

DEZENTRALES WASSERMANAGEMENT GESAMTPROGRAMM



Regenwassernutzung

Trinkwassertrennstationen

Grauwassernutzung

Brunnenwassernutzung

Schlauchtechnik

Gartenbewässerung

2025



Bildnachweise: iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG; chatwat / stock.adobe.com; fololia.com

ewuaqua

Unter der Eigenmarke **ewuaqua** bietet die iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG als Spezialist für das dezentrale Wassermanagement Lösungen und Produkte für die Regenwassernutzung, Grauwassernutzung, Brunnenwassernutzung, Trinkwassertrennstationen, Pumpentechnik, Bewässerungstechnik und Schlauchtechnik an. Mit unserem **ewuaqua**-Angebot bieten wir ein am Markt einzigartiges, speziell auf die dezentrale Wasserversorgung abgestimmtes Produkt- und Dienstleistungsportfolio.

ewuaqua ist eine Premiummarke für den Fachhandel, das Fachhandwerk und die Industrie. Wir betreuen und begleiten unsere Kunden und Partner in allen wesentlichen Schritten: von der Planung bis zur Umsetzung.

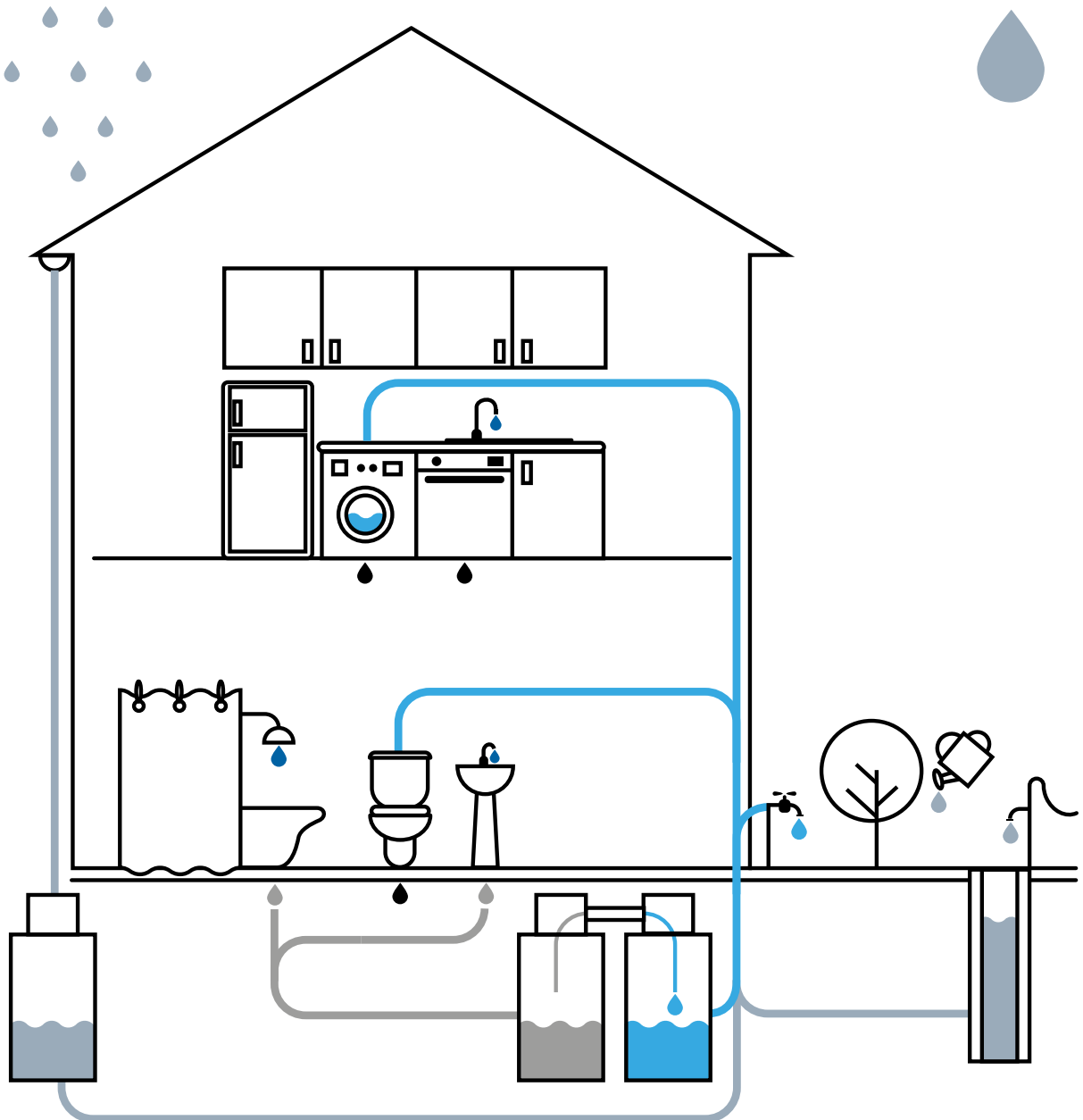
PHILOSOPHIE

Nachhaltiges Handeln und zukunftsorientiertes Denken ist unsere DNA!

Mit unserem Konzept eines ganzheitlichen, vernetzten und anwendungsorientierten Wassermanagements stellen wir uns der Verantwortung zum nachhaltigen Umgang mit der wertvollen Ressource Wasser. Durch die Nutzung alternativer Wasserquellen wird Energie und CO₂ eingespart. Außerdem kann durch eine dezentrale Wasserversorgung die in der Zukunft durch den Klimawandel immer stärker belastete Wasserinfrastruktur entlastet werden. Nachhaltigkeit prägt auch unser wirtschaftliches Handeln. Nur die Zufriedenheit unserer Kunden sichert eine langjährige Zusammenarbeit und damit das kontinuierliche Wachstum unseres Unternehmens.

Zukunftsorientiertes Denken bedeutet für uns, dass wir uns den Herausforderungen der Zukunft stellen, diese annehmen und mit Innovationen lösen. Hierfür bieten wir ein Umfeld, in dem neue Ideen durch Einsatzwillen, Kreativität und Risikobereitschaft rasch Wirklichkeit werden.

DAS DEZENTRALE WASSERMANAGEMENT



- 🔵 Versorgung Trinkwasser
- 🔵 Versorgung Betriebswasser
- 🌧️ Wasserquelle Regen- und Brunnenwasser
- 🟤 Wasserquelle Grauwasser
- ⬛ Entsorgung Abwasser

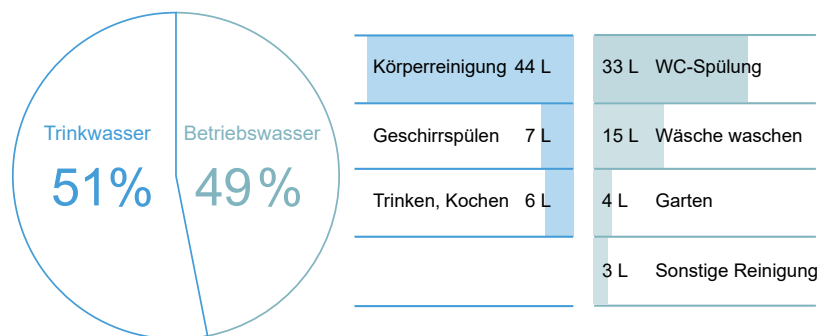


DEZENTRALES WASSERMANAGEMENT WIRTSCHAFTLICH UND UMWELTBEWUSST

Sauberes Wasser ist unser kostbarstes Gut

Es ist wichtig, eine nachhaltige Wasserwirtschaft zu etablieren, die eine umweltgerechte Gewinnung, Verteilung sowie Entsorgung von Wasser gewährleistet.

Das dezentrale Wassermanagement berücksichtigt am Ort des Wasserbedarfs alle potentiellen Wasserquellen und mögliche Verbrauchsstellen, kombiniert und optimiert die Wasserversorgung und Wasserentsorgung mit dem Ziel, ökologisch und ökonomisch sinnvoll mit der Ressource Wasser umzugehen, ohne den Wasserbedarf zu verändern. Dieses Ziel wird erreicht, wenn an Verbrauchsstellen, bei denen kein kostbares und teures Trinkwasser erforderlich ist, qualitativ hochwertiges Wasser aus alternativen Wasserquellen und Wasserrecycling eingesetzt wird. Der Wasserverbrauch ist in vielen Lebens- und Arbeitsbereichen ein wesentlicher



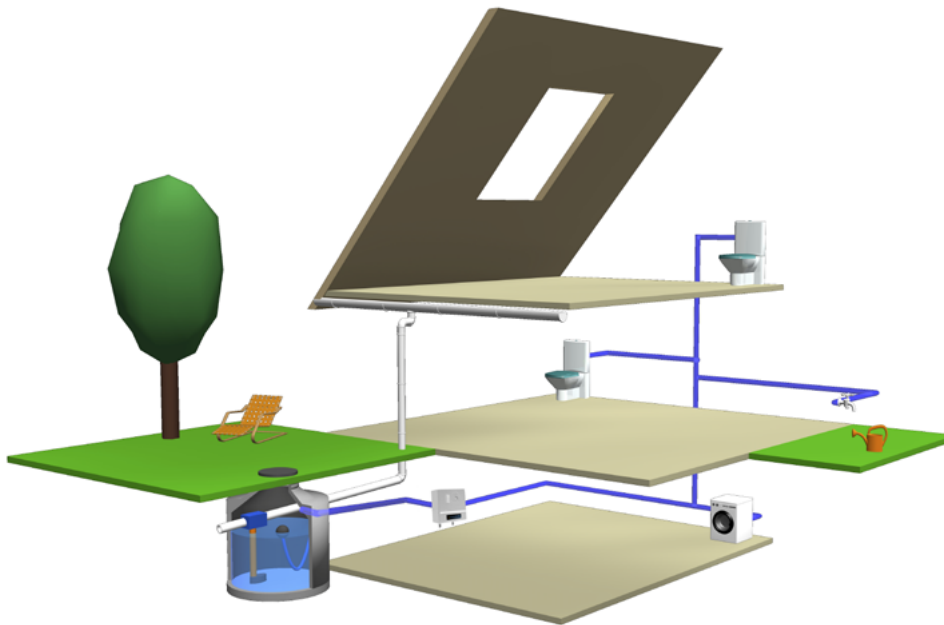
Kostenfaktor. Das dezentrale Wassermanagement bietet Privatpersonen, Unternehmen und Investoren die Möglichkeit, Kosten zu senken und gleichzeitig einen wichtigen Beitrag zur Umwelt zu leisten.

Das dezentrale Wassermanagement: ökologisch notwendig – ökonomisch sinnvoll.

INHALT

REGENWASSERNUTZUNG	Seite 6 – 55
SYSTEMTRENNUNG	Seite 56 – 73
GRAUWASSERNUTZUNG	Seite 74 – 79
BRUNNENWASSERNUTZUNG	Seite 80 – 103
PUMPENTECHNIK	Seite 104 – 137
PUMPENZUBEHÖR	Seite 138 – 155
SCHLÄUCHE & ZUBEHÖR	Seite 156 – 173
GARTENBEWÄSSERUNG	Seite 174 – 213

REGENWASSERNUTZUNG



Durch die Nutzung von kostenlosem Regenwasser lassen sich **bis zu 50 % des Trinkwasserbedarfs eines Einfamilienhauses in Anwendungen ersetzen**, in denen Trinkwasserqualität nicht erforderlich ist. **In gewerblichen und öffentlichen Anlagen können die Einsparungen bei über 90 % liegen.**

Aufgrund der besonders **hohen Qualität von Regenwasser** bieten sich verschiedene Anwendungsmöglichkeiten, wie Toilettenspülung, Waschmaschine, Gartenbewässerung und Reinigung. In Industrie und Gewerbe bestehen weitere Anwendungsmöglichkeiten.

Die Vorteile der Regenwassernutzung sind vielfältig:

- ✓ die Wasserkosten sinken durch Trinkwassereinsparung
- ✓ der Schutz der Umwelt wird gefördert
- ✓ in der Toilettenspülung: weniger Urinsteinbildung
- ✓ in der Waschmaschine: 50 % weniger Waschmittel
- ✓ in der Gartenbewässerung: Förderung des Pflanzenwachstums

Eine moderne **Regenwassernutzungsanlage besteht aus zwei Basiskomponenten**: dem **RegenwasserManager**, einer kompakten Zentrale mit Pumpe, Steuerungstechnik, automatischer Trinkwassernachspeisung und dem **Regenwasserspeicher** mit integriertem Filter, beruhigtem Zulauf, Schwimmender Entnahme und Überlauf.

Der RegenwasserManager wird im Haus installiert und der Regenwasserspeicher im Erdreich oder Keller eingebaut. Der RegenwasserManager steuert die Anlage und sorgt für Betriebssicherheit. Hier wird das Regenwasser aus dem Speicher angesaugt und zu den Entnahmestellen im Haus gefördert. Zugleich kontrolliert er den Wasserstand in der Zisterne und schaltet automatisch auf Trinkwasserbetrieb um, sobald sich zu wenig Regenwasser im Speicher befindet. Ist dies der Fall, wird bedarfsorientiert Trinkwasser nachgespeist. Somit ist die ständige Wasserversorgung im Haus gewährleistet.

Regenwassermanager Kleinanlagen

iRain eco	8
iCube	9
TopRain 3-x plus	10
TopRain Super	11
TopRain plus MK	12
TopRain Duo plus	13
CubeServ Sub, Anschluss-Sets	14
PowerServ , Anschlusskit, ServPress	16-17

Regenwassersystemsteuerungen Großanlagen

Übersicht Großanlagen	18
PowerRain plus S	20
PowerRain plus H	21
PowerRain super S	22
PowerRain super H	23
EcoServer plus S	24
EcoServer plus H	25
EcoServer super S	26
EcoServer super H	27
iServer plus S	28
iServer plus H	29
iServer super S	30
iServer super H	31
PowerServer plus X	32
PowerServer plus H	33
PowerServer super X	34
PowerServer super H	35

Zubehör Großanlagen

Zubringerpumpen	36-37
Anschluss-Sets	37

Regenwasserspeicher

Regenwasserspeicher indoor (PE) & Zubehör	38-39
iStore Regenwasserspeicher (PE) zum Einbau ins Erdreich & Zubehör	40-51
elektrische Trinkwassernachspeisung, Nachspeisesteuerung & Zubehör	52-54
Retentionsdrossel	55



iRain eco

Der iRain eco ist eine kompakte und vollautomatische Regenwasserzentrale, die zuverlässig zwischen der Nutzung von Regenwasser aus einer Zisterne und Trinkwasser aus einem Einspeisebehälter umschaltet. Die Anlage ist anschlussfertig, arbeitet bedarfsorientiert und erfüllt die Anforderungen der Trinkwassertrennung gemäß DIN EN 1717, wodurch ein sicherer und störungsfreier Betrieb auch bei Regenwassermangel gewährleistet wird.

Die Zentrale besteht aus einer leistungsstarken, mehrstufigen Kreiselpumpe mit Edelstahl-Hydraulik, die leise und effizient arbeitet. Der einphasige Motor ist luftgekühlt, mit Überhitzungsschutz ausgestattet und für eine Netzspannung von 220–240 V bei 50 Hz ausgelegt. Ein elektronischer Pumpenschaltautomat steuert das System automatisch druck- und strömungsabhängig, schützt die Pumpe vor Trockenlauf und bietet einen einstellbaren Einschaltdruck von 1,5 bis 3,5 bar. Das Umschalten zwischen Regenwasser- und Trinkwasserversorgung erfolgt über ein motorisiertes Umschaltventil, das mit einem Schwimmerschalter und einer Schaltbox verbunden ist, welche sowohl einen Automatik- als auch einen manuellen Betriebsmodus ermöglicht.

Der Einspeisebehälter aus robustem MDPE-Kunststoff mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 13077 erfüllt alle Sicherheitsvorgaben für die Trinkwassernachspeisung. Ausgestattet mit einem mechanischen Schwimmerventil, dient er zugleich als Plattform für Pumpe und Steuerung und kann flexibel am Boden aufgestellt oder an der Wand montiert werden. Das System ist für sauberes, klares Wasser ohne schleifende Partikel geeignet und arbeitet zuverlässig bei Wassertemperaturen von 0 bis 40 °C, Umgebungstemperaturen von 5 bis 35 °C und einem maximalen Betriebsdruck von 6 bar. Die Installation sollte in einer trockenen, frostfreien Umgebung erfolgen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis (€)
42020	iRain eco	4,8	52	880	3,9	04	1.360,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
20101	Rillenscheibenfilter DISC 100-6 (1")	Betriebs- und Prozesswasserfilter
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße
27512	Haus-Anschluss-Set, PE-Rohr 12,5 m	Anschluss-Set für Regenwassermanager



iCube S



iCube L

iCube

Der iCube ist eine kompakte, anschlussfertige und schallgedämmte Regenwasserzentrale, die eine vollautomatische, zuverlässige Wasserversorgung aus Regenwasser und eine bedarfsorientierte Trinkwassernachspeisung bietet. Er erfüllt die Anforderungen der Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717 und schaltet bei Regenwassermangel automatisch auf Trinkwasserbetrieb um. Seine durchdachte Konstruktion gewährleistet einen leisen, effizienten und störungsfreien Betrieb.

Zum Lieferumfang gehören eine mehrstufige, selbstansaugende und energieeffiziente Kreiselpumpe sowie ein elektronischer Pumpenschaltautomat mit Manometer, Wasserschlagdämpfer, Rückschlagventil und Trockenlaufschutz. Für die automatische Umschaltung zwischen Regen- und Trinkwassernutzung ist ein motorgesteuertes 1"-Umschaltventil (Zonenventil) mit spezieller Steuerung enthalten. Der iCube ist mit einem Einspeisebehälter aus robustem MDPE ausgestattet, der ein Volumen von 7 Litern (2,9 Liter Nutzvolumen) bietet und den hygienischen Anforderungen mit einem freien Auslauf vom Typ AB nach DIN EN 13077 entspricht. Die Trinkwassernachspeisung erfolgt über ein mechanisches Schwimmerventil DN 13.

Die Wandmontage wird durch eine feuerverzinkte Blechkonsole und spezielles Befestigungsmaterial erleichtert, das eine Schallentkopplung sicherstellt. Der iCube ist in zwei Ausführungen erhältlich: Die **S-Version** enthält einen Schwimmerschalter mit 20 m Anschlusskabel, während die **L-Version** mit einer Tauchdrucksonde mit 25 m Schlauchleitung ausgestattet ist und zusätzlich eine Füllstandsanzeige bietet. Eine Abdeckhaube aus geschäumtem, recycelbarem EPP sorgt für bis zu 20 % Geräuschreduzierung und schützt die Technik.

Mit seinen hochwertigen Komponenten und der Möglichkeit, eine Zubringerpumpe für größere Entfernungen oder Höhendifferenzen anzuschließen, bietet der iCube eine zuverlässige, leise und effiziente Lösung für eine nachhaltige Regenwassernutzung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12005	iCube S	4,8	40	700	3,3	04	1.960,00
12006	iCube L (mit Füllstandsanzeige)	4,8	40	700	3,3	04	2.375,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
12027	CubeServ Sub	Zubringerpumpen-Set für Regenwassermanager
20101	Rillenscheibenfilter DISC 100-6 (1")	Betriebs- und Prozesswasserfilter
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße
27152	Haus-Anschluss-Set, PE-Rohr 12,5 m	Anschluss-Set für Regenwassermanager



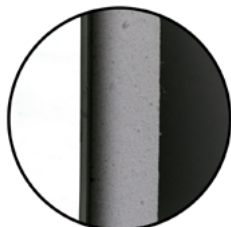
TopRain Plus

Die TopRain Plus ist eine kompakte und vollautomatische Regenwasserzentrale mit bedarfsorientierter Trinkwassernachspeisung und automatischer Umschaltung zwischen Zisterne und Einspeisebehälter. Sie sorgt für einen störungsfreien Betrieb, auch bei Regenwassermangel, und erfüllt die Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717.

Das System besteht aus einer mehrstufigen Edelstahl-Kreiselpumpe, einem elektronischen Pumpenschaltautomaten zur druckabhängigen Steuerung, einem Einspeisebehälter aus MDPE mit mechanischer Trinkwassernachspeisung, einem motorgetriebenen Umschaltventil und einer speziellen Steuerung. Die Pumpe bietet hohe Effizienz, niedrige Geräuschentwicklung und eine lange Lebensdauer. Ein Schwimmerschalter oder Drucksensor sorgt für die automatische Umschaltung zwischen Regenwasser und Trinkwasser. Das System ermöglicht den Betrieb im Automatik- oder manuellen Modus, zeigt Betriebsstatus und Alarme an und bietet in der FA-Version eine Zisternen-Füllstandsanzeige. Die Abdeckhaube ist aus ABS und ist in der SG-Version mit Schalldämmmaterial ausgestattet. Es fördert sauberes, klares Wasser und muss in einer trockenen, frostfreien Umgebung bei maximal 8 bar und einer Temperatur zwischen +5°C und +40°C installiert werden.



click&scan



SG = schallgedämmte Haube



FA = Füllstandsanzeige

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
42070	TopRain 3-45 plus	3,3	46,0	720	3,2	11	1.990,00
42072	TopRain 3-45 plus SG	3,3	46,0	720	3,2	11	2.050,00
42074	TopRain 3-45 plus FA	3,3	46,0	720	3,2	11	2.495,00
42076	TopRain 3-45 plus SGFA	3,3	46,0	720	3,2	11	2.555,00
42071	TopRain 3-60 plus	3,3	57,7	880	3,9	11	2.055,00
42073	TopRain 3-60 plus SG	3,3	57,7	880	3,9	11	2.115,00
42075	TopRain 3-60 plus FA	3,3	57,7	880	3,9	11	2.560,00
42077	TopRain 3-60 plus SGFA	3,3	57,7	880	3,9	11	2.620,00



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
42014	TopRain 5-40 plus	4,8	40,0	700	3,3	11	1.800,00
42015	TopRain 5-40 plus SG	4,8	40,0	700	3,3	11	1.860,00
42016	TopRain 5-40 plus FA	4,8	40,0	700	3,3	11	2.310,00
42017	TopRain 5-40 plus SGFA	4,8	40,0	700	3,3	11	2.370,00
42001	TopRain 5-55 plus	4,8	52,0	880	3,9	11	1.900,00
42011	TopRain 5-55 plus SG	4,8	52,0	880	3,9	11	1.990,00
42012	TopRain 5-55 plus FA	4,8	52,0	880	3,9	11	2.410,00
42013	TopRain 5-55 plus SGFA	4,8	52,0	880	3,9	11	2.470,00



TopRain Super
Innenansicht

TopRain Super

Die Top Rain Super ist eine kompakte, vollautomatische Regenwasserzentrale mit bedarfsorientierter Trinkwassernachspeisung und automatischer Umschaltung zwischen Zisterne und Einspeisebehälter. Sie gewährleistet einen störungsfreien Betrieb auch bei Regenwassermangel und erfüllt die Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717. Die Zentrale ist mit einer selbstansaugenden, mehrstufigen Edelstahl-Kreiselpumpe, einer elektronischen Pumpensteuerung mit Frequenzumrichter, einem Einspeisebehälter und einem motorgetriebenen Umschaltventil ausgestattet.

Die Pumpe sorgt für hohe Effizienz und eine geringe Geräuschkentwicklung. Ein spezielles Ventil ermöglicht das Entweichen von Luft im System und trägt so zur langen Lebensdauer und Leistung der Pumpe bei. Die Steuerung ermöglicht eine einfache Druckregelung (0,5 - 10 bar), schützt vor Überstrom und Trockenlauf und bietet ein internes Aufzeichnungsregister. Eine automatische Umschaltung zur Trinkwassernachspeisung erfolgt bei Regenwassermangel.

Die Top Rain Super besitzt ein wartungsfreies Membran-Druckausdehnungsgefäß und ist für die einfache Installation in einer trockenen, frostfreien Umgebung konzipiert. Sie ist ideal für die automatische Wasserversorgung in der Haustechnik oder zur Gartenbewässerung. Die SG-Version bietet zusätzlich Schalldämmung, während die FA-Version eine Füllstandsanzeige bietet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
42030	TopRain 5-55 Super	5,0	55,1	910	4,3	11	2.820,00
42032	TopRain 5-55 Super SG	5,0	55,1	910	4,3	11	2.890,00
42033	TopRain 5-55 Super FA	5,0	55,1	910	4,3	11	3.290,00
42034	TopRain 5-55 Super SGFA	5,0	55,1	910	4,3	11	3.360,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
12027	CubeServ Sub	Zubringerpumpen-Set für Regenwassermanager
20101	Rillenscheibenfilter DISC 100-6 (1")	Betriebs- und Prozesswasserfilter
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße
27152	Haus-Anschluss-Set, PE-Rohr 12,5 m	Anschluss-Set für Regenwassermanager



TopRain plus MK
Innenansicht

TopRain plus MK

Der TopRain plus MK ist eine kompakte, anschlussfertige und vollautomatische Regenwasserzentrale, die zuverlässig zwischen Regenwasser aus einer Zisterne und Trinkwasser aus einem Einspeisebehälter umschaltet. Er bietet bedarfsorientierte Trinkwassernachspeisung und sorgt dank der Einhaltung der DIN EN 1717 für eine sichere Trinkwassertrennung.

Die MK-Version ist mit einem 3-Wege-Motorkugelhahn als Rücklaufschutz ausgestattet, ideal für Installationen unterhalb des Wasserspeicherniveaus.

Das System besteht aus einer robusten Edelstahl-Kreiselpumpe mit Franklin-Hocheffizienzmotor, die für Langlebigkeit, geringe Geräuschentwicklung und hohe Leistungsfähigkeit sorgt. Ein spezielles Ventil entfernt Luft aus dem System, was eine störungsfreie Funktion ermöglicht. Der Pumpenschaltautomat schaltet die Pumpe automatisch ein und aus, schützt vor Trockenlauf und bietet eine einstellbare Einschaltdruckregelung von 1,5 bis 3,5 bar. Eine automatische Reset-Funktion stellt nach Störungen den Betrieb wieder her.

Die Umschaltung zwischen Zisterne und Einspeisebehälter erfolgt über ein motorgetriebenes Umschaltventil, gesteuert durch einen Schwimmerschalter (Standard) oder einen Drucksensor (FA-Version). Der Einspeisebehälter aus MDPE erfüllt die Anforderungen der DIN EN 1717 und 13077 durch den „freien Auslauf“ Typ AB.

Die Steuerung ermöglicht einen Automatik- oder manuellen Betrieb, zeigt Betriebs- und Alarmzustände an und erlaubt den Anschluss einer Zubringerpumpe. In der FA-Version wird der Füllstand der Zisterne in 10%-Schritten angezeigt. Varianten wie die SG-Version bieten zusätzlich Schalldämmung durch eine spezielle Abdeckhaube.

Das System fördert sauberes Wasser und ist für den Betrieb in trockenen, frostfreien Umgebungen geeignet. Es ist leicht zu installieren und bietet eine zuverlässige Lösung für die Betriebswasserversorgung, auch bei Regenwassermangel.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
42000	TopRain 5-55 plus MK	4,8	52,0	880	3,9	11	2.120,00
42021	TopRain 5-55 plus MKSG	4,8	52,0	880	3,9	11	2.185,00
42022	TopRain 5-55 plus MKFA	4,8	52,0	880	3,9	11	2.680,00
42023	TopRain 5-55 plus MKSGFA	4,8	52,0	880	3,9	11	2.750,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
12027	CubeServ Sub	Zubringerpumpen-Set für Regenwassermanager
20101	Rillenscheibenfilter DISC 100-6 (1")	Betriebs- und Prozesswasserfilter
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße
27152	Haus-Anschluss-Set, PE-Rohr 12,5 m	Anschluss-Set für Regenwassermanager



TopRain Duo

Der TopRain Duo plus ist ein kompakter, vollautomatischer Regenwassermanager für die bedarfsorientierte Trinkwassernachspeisung und eine zuverlässige Wasserversorgung bei Regenwassermangel. Das System ermöglicht die automatische Umschaltung zwischen der Wasserentnahme aus der Zisterne und einem Einspeisebehälter. Es bietet eine Trinkwasserentnahme nach DIN EN 1717 und eine Füllstandsanzeige in der FA-Version.

Das System besteht aus zwei mehrstufigen, selbstansaugenden Kreiselpumpen aus Edelstahl, die für hohe Effizienz und Langlebigkeit sorgen. Die Pumpen werden durch elektronische Pumpenschaltautomaten gesteuert, die einen automatischen Start und Stop bei Wasserentnahme ermöglichen und Trockenlauf sowie Überlastung verhindern. Der Ein- und Ausschaltdruck kann individuell eingestellt werden.

Der TopRain Duo plus ist mit zwei Einspeisebehältern aus Kunststoff ausgestattet, die eine Trinkwassernachspeisung durch mechanische Schwimmerventile ermöglichen. Motorgetriebene Umschaltventile regeln die Ansaugung entweder aus der Zisterne oder dem Einspeisebehälter. In der Standardversion wird der Füllstand durch einen Schwimmerschalter überwacht, in der FA-Version über einen Drucksensor mit LED-Anzeige. Für größere Distanzen oder Höhenunterschiede zwischen Zisterne und Regenwassermanager kann eine Zubringerpumpe zur Unterstützung angeschlossen werden. Der TopRain Duo plus lässt sich dank einer speziellen Wandhalterung und lösbaren Verschraubungen einfach installieren.

Das System arbeitet in einer Umgebungstemperatur von +5°C bis +40°C, hat einen maximalen Betriebsdruck von 10 bar und ist für eine Förderhöhe von bis zu 57 m geeignet. Es fördert sauberes Wasser mit einer maximalen Sandmenge von 50 g/m³ und ist für Temperaturen bis +35°C ausgelegt.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27030	TopRain Duo 6-35 plus	6,0	34,4	510	2,4	13	5.000,00
27033	TopRain Duo 6-35 plus FA	6,0	34,4	510	2,4	13	5.500,00
27031	TopRain Duo 6-50 plus	6,0	46,0	740	3,2	13	5.100,00
27034	TopRain Duo 6-50 plus FA	6,0	46,0	740	3,2	13	5.600,00
27032	TopRain Duo 6-60 plus	6,0	57,0	870	3,9	13	5.250,00
27035	TopRain Duo 6-60 plus FA	6,0	57,0	870	3,9	13	5.700,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
12028	CubeServ Sub Duo	Zubringerpumpen-Set für Regenwassermanager
11031	Profi-Expand PWB-60LV	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß



Anschluss-Set Trinkwasserleitung

Anschluss-Set für Trennsysteme der Kategorie 5 zum Anschluss der Trennstation an die Trinkwasserleitung, bestehend aus einem Panzerschlauch 3/4" (300 mm) und Messingkugelhahn 3/4" IG/AG, beide mit KTW- und DVGW-W270-Zertifizierung (Trinkwasserleitung).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
83189	Anschluss-Set Trinkwasserleitung	11	55,00



Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung

Komplett-Set für Regenwassermanager und Trinkwassertrennstationen der Kategorie 5 zum Anschluss der Anlage an die Trinkwasserleitung und die Betriebswasserleitung, bestehend aus einem Panzerschlauch 1" (500 mm), einem Messingkugelhahn 1" IG/IG mit Entleerung (Pumpe) sowie aus einem Panzerschlauch 3/4" (300 mm) und Messingkugelhahn 3/4" IG/AG, beide mit KTW- und DVGW-W270-Zertifizierung (Trinkwasserleitung).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	11	110,00



Anschluss-Set für Regenwassermanager

Installations-Set zum Anschluss eines Regenwassermanagers an einen Regenwassertank, bestehend aus 1x PE-Rohr 1" 10 m, 1x Panzerschlauch 3/4" 300 mm, 1x Panzerschlauch 3/4" 500mm, Mauerdurchführung DN100, schwimmende Entnahme 1" 3 m und weitere Kleinteile.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27512	Haus-Anschluss-Set, PE-Rohr 10 m	04	655,00



click&scan

Zubringerpumpen-Set CubeServ Sub

Das CubeServ Sub ist ein Zubringerset zur Unterstützung der Pumpe im Regenwassermanager, wenn große Entfernungen oder Höhendifferenzen zwischen Zisterne und Regenwassermanager zu Leistungsverlusten führen. Es umfasst eine Tauchmotorpumpe, eine schwimmende Entnahme mit Filterkorb und Schwimmerkugel, einen flexiblen Saugschlauch sowie eine Steuerung zur Integration in den Regenwassermanager.

Die Tauchmotorpumpe, geeignet für sauberes Regenwasser, ist mit einem Überlastungsschutz, integriertem Kondensator und 10 m Kabel mit Schukostecker ausgestattet. Sie überbrückt eine maximale Höhendifferenz von 7 m und fördert Wasser bis +35 °C. Die Steuerung mit 1,5 m Anschlussleitungen, muss in einem trockenen, frostfreien Raum installiert werden. Das Set ist speziell für den Einbau in Regenwasserspeicher konzipiert und bietet eine zuverlässige Lösung zur Optimierung der Förderleistung.

Als 2er-Set (CubeServSub Duo) speziell für den TopRain Duo plus.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12027	CubeServ Sub	9,9	7	380	1,5	04	870,00
12028	CubeServ Sub Duo	9,9	7	380	1,5	04	1.750,00



click&scan

Zubringerpumpen-Set SupCube

Das SupCube ist ein Zubringerset zur Unterstützung der Pumpe im Regenwassermanager bei großen Entfernungen oder Höhendifferenzen zwischen Zisterne und Manager. Es kompensiert Leistungsverluste durch Reibung und sorgt für eine zuverlässige Wasserförderung. Das Set umfasst eine Tauchmotorpumpe mit 230 V Spannung, integriertem Kondensator, thermischem Überlastungsschutz und 30 m Kabel mit Schukostecker. Die Pumpe fördert sauberes Regenwasser bis +35 °C, ist für eine maximale Eintauchtiefe von 6 m und eine Höhendifferenz von 7 m ausgelegt. Zusätzlich enthält das Set einen Filterkorb mit PE-Schwimmerkugel, einen 3-m-Saugschlauch mit 1"-Messingwinkel und eine steckfertige Steuerung zur Integration in den Regenwassermanager. Die Steuerung, mit 1,5 m Netz- und Anschlussleitungen, muss in einem trockenen, frostfreien Raum installiert werden. Das SupCube ersetzt vollständig eine schwimmende Entnahme und bietet eine effiziente Lösung für leistungsstarke Wasserversorgung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12018	SupCube	10,6	7	500	1,6	04	820,00



PowerServ
Innenansicht

PowerServ

Der PowerServ ist ein kompaktes und vollautomatisches Trinkwassernachspeisemodul zur bedarfsgerechten Nachspeisung bei Regenwassermangel. Es verfügt über einen Vorlagebehälter mit Freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717, ein motorgetriebenes Umschaltventil und ein proportional gesteuertes Schwimmerventil zur hygienischen Trinkwasserzufuhr. Ein automatischer Wasseraustausch alle 10 Tage sorgt für zusätzliche Trinkwasserhygiene.

Das Modul eignet sich ideal zur Nachrüstung bestehender Regenwassernutzungsanlagen ohne bedarfsgerechte Nachspeisung. Es ist mit verschiedenen Pumpensystemen kompatibel, erfordert jedoch bei Tauchdruckpumpen ein spezielles Anschlusskit. Dank kompakter Bauweise, Wandhalterung mit Schallentkopplung, integrierten Anschlüssen und lösbaren Verschraubungen ermöglicht der PowerServ eine einfache Installation. Die L-Version bietet ein LED-Display zur Füllstandsanzeige in Prozent. Er kann flexibel aufgestellt oder an der Wand montiert werden und ist besonders geeignet für Anlagen ohne Keller, da die Pumpenlautstärke ausgelagert werden kann.

PowerServ L
mit
Füllstandsanzeige



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
42040	PowerServ S	11	1.330,00
42041	PowerServ L	11	1.795,00



click&scan

Anschlusskit PowerServ

Das Anschlusskit ist eine Schwimmende Entnahme mit verstärktem Rückschlagventil, die speziell für die Kombination mit Tauchdruckpumpen und dem Trinkwassernachspeisemodul PowerServ entwickelt wurde. Es verhindert das Ansaugen von Sedimenten oder Verunreinigungen aus Regenspeichern, indem der Ansaugfilter stets ca. 10 cm unter der Wasseroberfläche bleibt. Dies wird durch einen Edelstahl-Seiher mit einer Maschenweite von 1 mm und eine daran befestigte PE-Kugel erreicht, die den Filter in der saubersten Wasserzone hält. Der flexible Saugschlauch passt sich zudem an schwankende Wasserstände an. Das verstärkte Rückschlagventil öffnet erst bei einem Unterdruck von 0,3 bar und garantiert so einen störungsfreien Betrieb des PowerServ. Der lichtundurchlässige und keimhemmende Schlauch sorgt für eine hygienische Wasserentnahme. Das PowerServ basic eignet sich für Tauchdruckpumpen mit zwei Saugstutzen, während das PowerServ plus mit einem zusätzlichen T-Stück auch für Pumpen mit nur einem Saugstutzen verwendet werden kann.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
12014	Anschlusskit PowerServ Basic	11	190,00
12015	Anschlusskit PowerServ Plus	11	228,00

ServPress



Die ServPress ist eine vielseitige, mehrstufige Tauchdruckpumpe aus Edelstahl, die sich ideal für die Förderung von sauberem und klarem Wasser eignet. Sie ist speziell für Anwendungen wie Gartenbewässerung und Hauswasserversorgung konzipiert und besonders gut mit dem Trinkwassernachspeisemodul PowerServ kombinierbar. Die Pumpe ist mediumgekühlt und fördert Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig, aggressiv oder kristallisiert sind und deren Temperatur maximal +35 °C beträgt.

Die ServPress verfügt über einen leistungsstarken asynchronen Motor mit 230 V und 50 Hz, einem internen Kondensator, einem thermischen Überlastungsschutz und einem Tragegriff. Sie ist mit 20 Metern Kabel und einem Schuko-Stecker ausgestattet und kann sowohl vertikal als auch horizontal betrieben werden. Mit einem Edelstahlgehäuse, zwei Saugstutzen (1"), einem aufgeschraubten Edelstahl-Pumpenfuß zur Fixierung und einem Druckstutzen mit 1" Innengewinde ist sie robust und flexibel einsetzbar.

Je nach Modell bietet die ServPress ein Fördervolumen von 5,7 bis 8,1 m³/h bei Förderhöhen von 57 bis 82 m. Sie hat eine maximale Eintauchtiefe von 17 Metern, ist für Dauerbetrieb geeignet und erlaubt bis zu 40 Starts und Stopps pro Stunde. Zudem kann sie Sandpartikel bis zu 60 g/m³ fördern. Dank ihrer hohen Leistung und Langlebigkeit ist die ServPress eine hervorragende Wahl für die Wasserversorgung aus Zisternen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12391	ServPress 6-60	5,7	57	1250	6,0	05	850,00
12392	ServPress 6-80	5,7	82	1800	8,5	05	935,00
12393	ServPress 8-70	8,1	65	1800	8,5	05	965,00

WICHTIGER HINWEIS: Wir empfehlen dringend ein optional erhältliches Rückschlagventil zu verwenden

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
20408	Messing Rückschlagventil 1"	Rückschlagventil mit 2x Innengewinde

Großanlagen

PowerRain / EcoServer / iServer / PowerServer Regenwassersystemsteuerung gemäß DIN EN 1717



Funktionsbeschreibung

Die Regenwassersystemsteuerungen der Server-Baureihe sind kompakte und vollautomatische Regenwassersystemsteuerung, mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen (Einzelpumpe bei PowerRain), elektronischer Druck- sowie füllstandsabhängiger Steuerung und hausinterner und bedarfsgerechter Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717.

Die Server-Anlagen sind anschlussfertig, alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten und lackierten Stahlblechschrank (RAL 7035 Lichtgrau) installiert. Dieser schützt die enthaltenen Komponenten vor Spritzwasser und ist zur Bodenaufstellung geeignet. Die elektronische Steuerung überwacht permanent die Füllstände in der Zisterne und dem Vorlagebehälter.

Bei Wasserentnahme fördert die Druckerhöhungsanlage das Betriebswasser bedarfsgerecht zu den Entnahmestellen, bei Regenwassermangel wird automatisch auf die Versorgung mit Trinkwasser umgestellt. Die Nachspeisung mit Trinkwasser erfolgt hausintern und bedarfsgerecht nach DIN EN 1717 in den Vorlagebehälter mit einem freien Auslauf nach DIN EN 13077 Typ AA. Die Anlagen der Server-Baureihe sorgen somit für ein hohes Maß an Sicherheit bei der Trinkwasserhygiene.

Die elektronische Steuerung der Server-Baureihe schaltet automatisch von der Versorgung mit Regen- auf Trinkwasser um und verfügt über eine manuelle Umschaltung auf Trinkwasserbetrieb. Der Füllstand des Regenwasserspeichers wird an der Steuerung der Server-Baureihe angezeigt. Die Überwachung des Füllstands im Regenspeicher erfolgt über eine Tauchdrucksonde. Ein potentialfreier Ausgang zeigt eventuelle Störmeldungen an (z.B. Überlauf des Vorlagebehälters).

Die Pumpenanlage wird über die Pumpensteuerung der Server-Baureihe druckabhängig ein- und ausgeschaltet und sind schwingungsfrei und schallentkoppelt im Stahlblechschrank installiert. Der Ein- und Ausschaltedruck kann individuell in den Parametern der Pumpensteuerung gewählt werden.

Eine Zubringerpumpe (nicht im Lieferumfang enthalten), entweder zur Versorgung des Vorlagebehälters der Server-H Baureihe mit Regenwasser aus dem Regenwasserspeicher oder zur Unterstützung der Ansaugung der Server-S bzw. Server-X Baureihe kann an die Server-Anlagen angeschlossen werden.

Die Server-Baureihe verfügt über Rückschlagventile zur Vermeidung von Druckverlusten. Die Druckanschlüsse können seitlich links oder rechts installiert werden, dadurch ist der notwendige Wandabstand sehr gering.

Die Server-Baureihe fördert sauberes und klares Wasser (mit einer max. zulässigen Menge an Sand von 50g/m³), frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln, außerdem Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind, nicht kristallisiert und chemisch neutral (ähnlich den Eigenschaften von Wasser) und deren Temperatur zwischen +0 und +35 °C liegt. Die Umgebungstemperatur muss zwischen +5 bis +40 °C liegen, das System muss in einer trockenen und frostfreien Umgebung installiert sein und der maximale Betriebsdruck liegt bei 10 bar.

Die kompakte Bauform sowie die lösbaren Verschraubungen an Trinkwasser-, Saug- und Druckanschluss ermöglichen eine einfache, sichere und schnelle Installation.

REGENWASSERNUTZUNG

Funktion	Power Rain-H	EcoServer-H	iServer-H	Power-Server-H	Power-Rain-S	EcoServer-S	iServer-S	Power-Server-X
Automatische Umschaltung der Versorgung zwischen Regen- und Trinkwasser	X	X	X	X	X	X	X	X
Einzelpumpenanlage	X				X			
Doppelpumpenanlage		X	X	X		X	X	X
Druckabhängige Pumpensteuerung	X	X	X	X	X	X	X	X
Drucksteuerung im Duty / Assist – Betrieb		X	X	X		X	X	X
Bedarfsorientierte TW-Nachspeisung mit Magnetventil	X	X	X	X	X	X	X	X
Zubringerpumpe zur Versorgung des Vorlagebehälters mit Regenwassers anschließbar	X	X	X	X				
Zubringerpumpe zur Unterstützung der Ansaugung anschließbar					X	X	X	X
Ausführung mit Zonenventilen zur Umschaltung, Aufstellung nur oberhalb des Regenwasserspeichers					X	X		
Ausführung mit 3/2 Wege Motorkugelhähnen, Aufstellung ober- und unterhalb des Regenwasserspeichers							X	X
Potentialfreier Störmelder (Öffner / Schließer) zur Meldung eines Behälterüberlaufs, Meldung nicht speichernd	X	X			X	X		
Überwachung der Druckerhöhungspumpen mit Pumpenschaltautomaten, Störmeldung am Gerät	X	X			X	X		
Potentialfreier Störmelder (Öffner / Schließer) zur Meldung aller Störmeldungen (Überlauf, Störung Pumpen, Sensor etc.), Meldung speichernd			X	X			X	X
Überwachung der Druckerhöhungspumpen mittels Strommessung, Störmeldung über potenzialfreien Ausgang oder Datenschnittstelle fernmeldend			X	X			X	X
Integrierte Spülfunktion zur Vermeidung von Stagnation in der Trinkwasser-Versorgungsleitung			X	X			X	X
Datenschnittstelle RS 232 zur Fernmeldung und Überwachung von Parametern (Füllstände, Stromaufnahmen, Betriebsart, etc.)			X	X			X	X

PowerRain plus S



Der PowerRain plus S ist eine kompakte, vollautomatische Regenwassersystemsteuerung mit integrierter mehrstufiger Edelstahlkreiselpumpe und elektronischer Steuerung. Das System regelt die Wasserversorgung bedarfsgerecht, schaltet automatisch zwischen Regen- und Trinkwasser um und erfüllt die Vorgaben nach DIN EN 1717 mit einem freien Auslauf Typ AA. Alle Komponenten sind anschlussfertig in einem robusten, pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert.

Die elektronische Steuerung überwacht kontinuierlich den Füllstand im Regenwasserspeicher und Vorlagebehälter. Bei Regenwassermangel erfolgt die hausinterne Trinkwassernachspeisung in den Einspeisebehälter, der über ein Magnetventil mit Trinkwasser befüllt wird. Der 100-Liter-Einspeisebehälter aus MDPE bietet 80 Liter Nutzvolumen und schützt vor Rückverkeimung und Rückfließen.

Die Druckerhöhungspumpe, ausgestattet mit langlebigen Edelstahlkomponenten, arbeitet effizient und leise. Sie fördert Wasser bis zu einem Betriebsdruck von 10 bar und ist für Flüssigkeiten bis +35°C geeignet. Ein Rückschlagventil verhindert Druckverluste, und die Pumpe kann optional durch eine Zubringerpumpe unterstützt werden.

Der PowerRain plus ermöglicht automatischen und manuellen Betrieb, bietet Zustandsanzeigen, Alarmmeldungen und eine LED-Füllstandsanzeige in 10%-Schritten. Der kompakte Aufbau und flexible Anschlüsse sorgen für eine schnelle, platzsparende Installation. Das System ist ideal für sauberes Wasser ohne Feststoffe und für Umgebungen von +5°C bis +40°C geeignet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27040	PowerRain 8-45 plus S	8,0	45	1100	5,3	13	5.600,00
27041	PowerRain 8-60 plus S	8,0	56	1310	6,1	13	5.700,00

PowerRain plus H



Der PowerRain plus H ist eine vollautomatische, kompakte Regenwassersystemsteuerung, die bedarfsgerecht zwischen Regen- und Trinkwasserversorgung umschaltet. Das System entspricht den Vorgaben der DIN EN 1717 (freier Auslauf Typ AA) und ist anschlussfertig in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert, der alle Komponenten vor Spritzwasser schützt.

Eine robuste, mehrstufige Edelstahlkreiselpumpe gewährleistet effiziente und zuverlässige Betriebswasserförderung. Die elektronische Steuerung überwacht kontinuierlich die Füllstände des Regenwasserspeichers und des 100-Liter-Vorlagebehälters, welcher bei Regenwassermangel hausintern und bedarfsgerecht mit Trinkwasser über ein Magnetventil gespeist wird. Die Steuerung bietet Automatik- und manuellen Betrieb, eine LED-Anzeige zur Visualisierung von Füllständen in 10%-Schritten sowie Alarmmeldungen, z. B. bei Überlauf des Vorlagebehälters.

Das System ist mit einem Rückschlagventil ausgestattet und unterstützt den Anschluss einer optionalen Zubringerpumpe, um größere Distanzen oder Höhenunterschiede beim Regenwasseransaug zu überbrücken. Eine optionale Spülvorrichtung verhindert Stagnation in der Trinkwasserleitung und sorgt für höchste Hygiene.

Dank seiner kompakten Bauweise, schwingungsfreien und schallentkoppelten Pumpeninstallation sowie flexiblen Anschlussmöglichkeiten lässt sich der PowerRain plus H einfach und schnell installieren. Der maximal zulässige Betriebsdruck beträgt 10 bar, und die werkseitigen Einstellungen können individuell angepasst werden. Das System ist für sauberes Wasser ohne Feststoffe und für Temperaturen von 0°C bis 35°C geeignet und sollte in einer trockenen, frostfreien Umgebung installiert werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27044	PowerRain 8-45 plus H	7,8	48	1100	5,3	13	5.100,00
27045	PowerRain 8-60 plus H	7,8	58	1320	6,2	13	5.700,00
27048	PowerRain 8-70 plus H	7,8	70	1530	7,3	13	6.000,00
27050	PowerRain 8-80 plus H	7,8	81	1740	8,2	13	6.100,00

PowerRain super S



Der PowerRain Super S ist eine kompakte, vollautomatische Regenwassersystemsteuerung mit einer mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpe und einer elektronischen Druck- und Füllstandsregelung. Das System sorgt bedarfsgerecht für die Versorgung mit Regenwasser und wechselt bei Mangel automatisch auf Trinkwasser, das gemäß DIN EN 1717 in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf nachgespeist wird. Alle Komponenten sind anschlussfertig in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert, der vor Spritzwasser schützt. Die selbstansaugende Kreiselpumpe aus Edelstahl ist robust, korrosionsbeständig und mit einem leisen, hocheffizienten Motor ausgestattet. Ein spezielles Ventil entlüftet das System schnell, und hochwertige Materialien wie Edelstahl (AISI 304/316) garantieren Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Die Steuerung bietet sowohl einen Automatikmodus als auch manuelle Einstellungen und überwacht Füllstände mithilfe eines Tauchdrucksensors und LED-Anzeigen. Ein 100-Liter-Einspeisebehälter ermöglicht die kontinuierliche Trinkwassernachspeisung, während optionales Zubehör wie eine Zubringerpumpe größere Entfernungen oder Höhenunterschiede überbrückt. Die Trinkwassertrennung erfolgt durch einen freien Auslauf gemäß DIN EN 13076 Typ AA, um Rückverkeimung zu verhindern. Das System ist für sauberes Wasser mit einer maximalen Temperatur von 35°C und Umgebungstemperaturen bis 40°C ausgelegt. Es ist einfach zu installieren, vibrationsfrei gelagert und für eine trockene, frostfreie Umgebung vorgesehen. Der PowerRain Super kombiniert Effizienz, Hygiene und Flexibilität für eine zuverlässige Betriebswasserversorgung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27042	PowerRain 8-45 super S	8,0	45	990	3,2	122	7.150,00
27043	PowerRain 8-60 super S	8,0	56	1200	3,7	122	7.300,00

PowerRain super H



Der PowerRain super H ist eine kompakte, vollautomatische Regenwassersystemsteuerung mit einer mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpe, einem elektronischen Frequenzumrichter zur Druckregelung und einer füllstandsabhängigen Steuerung. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert und das System ist anschlussfertig. Der Frequenzumrichter sorgt für eine konstante Druckregelung, während die Steuerung die Füllstände in der Zisterne und im Vorlagebehälter überwacht.

Die Druckerhöhungsanlage fördert Regenwasser bedarfsgerecht zu den Entnahmestellen. Bei Regenwassermangel erfolgt automatisch eine Umschaltung auf Trinkwasser. Eine Zubringerpumpe (nicht im Lieferumfang enthalten) transportiert das Regenwasser in den Vorlagebehälter. Die Trinkwassernachspeisung erfolgt hausintern nach DIN EN 1717 und garantiert die sichere Trennung von Trink- und Regenwasser.

Der PowerRain super H ist mit einer mehrstufigen, luftgekühlten Edelstahlkreiselpumpe ausgestattet, die effizient und korrosionsbeständig arbeitet. Der Einphasenmotor mit Überhitzungsschutz ermöglicht bis zu 60 Starts pro Stunde. Eine hochwertige Gleitringdichtung sorgt für Langlebigkeit auch unter schwierigen Bedingungen.

Das System zeigt den Füllstand des Regenwasserspeichers in 10%-Schritten an und kann automatisch zwischen Regen- und Trinkwasser umschalten. Ein Störmelder warnt bei einem Überlauf des Vorlagebehälters. Die Trinkwassernachspeisung erfolgt über ein Magnetventil mit einem Einspeisebehälter aus MDPE-Kunststoff (100 Liter Volumen). Die Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717 gewährleistet den Schutz gegen Rückverkeimung.

Der Füllstand des Regenwasserspeichers wird durch eine Tauchdrucksonde überwacht. Die Pumpe ist schwingungsfrei und schallentkoppelt im Gehäuse installiert. Ein Rückschlagventil verhindert Druckverluste, und die Druckanschlüsse können seitlich installiert werden, was den Wandabstand verringert.

Der PowerRain super H fördert sauberes, klares Wasser ohne Festkörper und bei einer Temperatur von +0°C bis +35°C. Das System ist für eine Umgebungstemperatur von +5°C bis +40°C geeignet und darf nur in trockenen, frostfreien Umgebungen installiert werden. Der maximale Betriebsdruck liegt bei 10 bar. Durch die kompakte Bauweise und lösbare Verschraubungen erfolgt die Installation schnell und einfach.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27046	PowerRain 8-45 super H	7,8	48	990	3,2	122	7.020,00
27047	PowerRain 8-60 super H	7,8	58	1210	3,7	122	7.105,00
27049	PowerRain 8-70 super H	7,8	70	1500	5,0	122	7.350,00
27051	PowerRain 8-80 super H	7,8	81	1720	5,5	122	7.460,00

EcoServer plus S



Der EcoServer plus S ist eine kompakte, vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme, die mit zwei robusten, mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen ausgestattet ist. Die Steuerung erfolgt elektronisch und passt sich Druck- sowie Füllstandsschwankungen an. Eine hausinterne Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 gewährleistet Versorgungssicherheit.

Das anschlussfertige System wird in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank geliefert und überwacht kontinuierlich die Füllstände in Zisterne und Vorlagebehälter. Bei Regenwassermangel schaltet die Anlage automatisch auf Trinkwasser um. Die Pumpe ist korrosionsbeständig, langlebig und arbeitet leise. Zudem ermöglicht ein spezielles Ventil die Entlüftung des Systems.

Eine integrierte Steuerung mit Display zeigt Betriebsmodi, Füllstände und Störmeldungen an. Optional können eine Zubringerpumpe und eine Trinkwasser-Spülvorrichtung angeschlossen werden. Der EcoServer plus ist einfach zu installieren, druckverlusteffizient und eignet sich für sauberes Wasser ohne Feststoffe. Seine robuste Bauweise und intelligente Steuerung garantieren zuverlässigen Betrieb und eine einfache Bedienung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27060	EcoServer 10-45 plus S	10,0	44	790	3,8	13	7.600,00
27061	EcoServer 10-55 plus S	10,0	54	950	4,5	13	7.700,00
27062	EcoServer 16-45 plus S	16,0	45	990	5,3	13	8.000,00
27063	EcoServer 16-60 plus S	16,0	56	1200	6,1	13	8.100,00

EcoServer plus H



Die EcoServer plus H ist eine vollautomatische Regenwassersystemsteuerung, die mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, einer elektronischen Druck- und Füllstandssteuerung sowie einer hausinternen Trinkwassernachspeisung ausgestattet ist. Das anschlussfertige System wird in einem spritzwassergeschützten Stahlblechschrank geliefert und überwacht permanent die Füllstände in der Zisterne und im Vorlagebehälter. Es gewährleistet eine bedarfsgerechte Betriebswasserversorgung, schaltet bei Regenwassermangel automatisch auf Trinkwasser um und schützt die Trinkwasserhygiene durch eine Nachspeisung nach DIN EN 1717.

Die Pumpen sind robust, korrosionsbeständig, leise und effizient, angetrieben von einem luftgekühlten Einphasenmotor mit integriertem Überhitzungsschutz. Eine LED-Anzeige informiert über den Füllstand in 10%-Schritten, und ein Display ermöglicht die Steuerung und Überwachung des Betriebsmodus. Das System verfügt über Rückschlagventile, schwingungsfreie Pumpenmontage und flexible Anschlüsse für eine einfache Installation. Mit einem Einspeisebehälter aus MDPE, einer optionalen Zubringerpumpe und der Möglichkeit, Trinkwasserleitungen automatisch zu spülen, ist die EcoServer plus H vielseitig einsetzbar. Sie verarbeitet sauberes Wasser mit Temperaturen zwischen 0 und 35 °C und garantiert eine zuverlässige, ressourcenschonende Versorgung für den häuslichen Gebrauch.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27068	EcoServer 10-45 plus H	10,0	44	760	3,7	13	7.600,00
27069	EcoServer 10-55 plus H	10,0	55	910	4,3	13	7.700,00
27074	EcoServer 10-70 plus H	10,0	67	1130	5,4	13	7.900,00
27076	EcoServer 10-80 plus H	10,0	78	1280	6,0	13	8.100,00
27070	EcoServer 16-45 plus H	16,0	47	1100	5,3	13	7.800,00
27071	EcoServer 16-55 plus H	16,0	58	1320	6,2	13	7.950,00
27078	EcoServer 16-70 plus H	16,0	70	1530	7,3	13	8.300,00
27080	EcoServer 16-80 plus H	16,0	81	1740	8,2	13	8.550,00

EcoServer super S



Der EcoServer super S ist eine kompakte und vollautomatische Regenwassersystemsteuerung, die zwei selbstansaugende, mehrstufige Edelstahlkreiselpumpen, einen elektronischen Inverter zur druckabhängigen Steuerung und eine füllstandsabhängige Regelung kombiniert. Das anschlussfertige System ist in einem robusten, pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert und erfüllt die Anforderungen der DIN EN 1717 mit einem freien Auslauf (Typ AA). Es ermöglicht eine bedarfsgerechte Betriebswasserversorgung und schaltet bei Regenwassermangel automatisch auf Trinkwasser um.

Ein integrierter Frequenzumrichter sorgt für einen konstanten Druck und hohe Energieeffizienz. Der EcoServer super überwacht permanent die Füllstände in Zisterne und Vorlagebehälter und bietet mit optionalem Zubehör die Möglichkeit, eine Zubringerpumpe anzuschließen. Die Druckerhöhungsanlage ist schwingungsfrei montiert, leise und für hohe Beanspruchungen ausgelegt. Die Kreiselpumpen bestehen aus hochwertigem Edelstahl (AISI 304), besitzen eine langlebige Gleitringdichtung und einen hocheffizienten, luftgekühlten Motor.

Eine intuitive Steuerung mit LED-Anzeige erlaubt die Überwachung des Betriebsstatus und den einfachen Wechsel zwischen Regen- und Trinkwasserbetrieb. Das System verfügt über ein Trinkwassernachspeiseventil (DN 28) für bis zu 20 m³/h und einen 100-Liter-Einspeisebehälter aus MDPE. Die Trinkwassertrennung erfolgt gemäß DIN EN 1717 und DIN EN 13077 zur Sicherstellung der Hygiene.

Der EcoServer super S ist für die Förderung von sauberem Wasser bis 35 °C geeignet und eignet sich ideal für trockene, frostfreie Installationsumgebungen. Seine kompakte Bauweise und flexiblen Anschlüsse ermöglichen eine schnelle, platzsparende Montage. Das System bietet eine zuverlässige, energiesparende Lösung für die Regen- und Trinkwasserversorgung im Haus.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27064	EcoServer 10-55 super S	10,0	54	750	2,8	122	9.815,00
27067	EcoServer 10-70 super S	9,6	72	1480	6,3	122	10.000,00
27065	EcoServer 16-60 super S	16,0	56	1200	3,7	122	10.000,00

EcoServer super H



Der EcoServer super H ist eine kompakte und anschlussfertige Regenwassersystemsteuerung, die mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, einem elektronischen Frequenzumrichter zur konstanten Druckregelung und einer füllstandsabhängigen Steuerung ausgestattet ist. Das System sorgt für eine bedarfsgerechte Regenwassernutzung und Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717. Alle Komponenten sind in einem robusten, pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert.

Die Anlage fördert bei Wasserentnahme Regenwasser effizient zu den Entnahmestellen und wechselt bei Regenwassermangel automatisch auf Trinkwasser. Ein Frequenzumrichter regelt den Pumpendruck bedarfsabhängig, was Energieeinsparungen ermöglicht und einen konstanten Betriebsdruck garantiert. Hochwertige Materialien wie Edelstahl und eine langlebige Gleitringdichtung sorgen für Effizienz und Zuverlässigkeit, auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

Der EcoServer super H verfügt über einen Einspeisebehälter mit 100 Litern Volumen zur störungsfreien Versorgung und ist mit einem elektronisch gesteuerten Magnetventil zur Trinkwassernachspeisung ausgestattet. Die Überwachung der Füllstände erfolgt präzise über Tauchdrucksonden und Schwimmerschalter, während LED-Anzeigen Betriebsstatus und Füllstand anzeigen. Der Automatikmodus ermöglicht eine reibungslose Umschaltung zwischen Regen- und Trinkwasser.

Die schwingungsfrei installierten Pumpen, Rückschlagventile und flexiblen Anschlüsse erleichtern die Montage. Das System eignet sich für Wasser mit Temperaturen zwischen 0°C und 35°C und eine Umgebungstemperatur von bis zu 40°C. Dank seiner kompakten Bauweise und werkseitig voreingestellten Betriebswerte ist der EcoServer super H ideal für nachhaltige Wassernutzung mit hoher Energieeffizienz und Trinkwasserhygiene.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27072	EcoServer 10-55 super H	8,0	55	870	2,7	122	9.600,00
27075	EcoServer 10-70 super H	8,0	67	1020	900	122	9.785,00
27077	EcoServer 10-80 super H	8,0	78	1170	3,6	122	9.975,00
27073	EcoServer 16-55 super H	16,0	56	1210	3,7	122	9.715,00
27079	EcoServer 16-70 super H	16,0	70	1500	5,0	122	10.240,00
27081	EcoServer 16-80 super H	16,0	81	1720	5,5	122	10.515,00

iServer plus S



Der iServer plus S ist eine kompakte, vollautomatische Regenwassersystemsteuerung, die mit zwei selbstansaugenden, mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen sowie einer elektronischen Steuerung für Druck- und Füllstandsabhängigkeit ausgestattet ist. Das System ermöglicht eine effiziente und nachhaltige Wassernutzung durch bedarfsgerechte Förderung von Regenwasser und automatische Umschaltung auf Trinkwasser bei Regenwassermangel. Die hausinterne Trinkwassernachspeisung erfolgt in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717.

Die Steuerung überwacht kontinuierlich die Füllstände in Zisterne und Vorlagebehälter und zeigt diese präzise in 1%-Schritten an. Die Umschaltung zwischen Regen- und Trinkwasserbetrieb erfolgt automatisch, kann jedoch auch manuell gesteuert werden. Zusätzlich verfügt der iServer plus S über eine Spülvorrichtung zur Vermeidung von Stagnation in der Trinkwasserleitung, die werkseitig für regelmäßige Spülungen eingestellt ist.

Die Druckerhöhungsanlage des iServer plus S nutzt selbstansaugende Kreiselpumpen mit robusten Edelstahlkomponenten, die sich durch hohe Effizienz und Korrosionsbeständigkeit auszeichnen. Die Pumpen verfügen über luftgekühlte Einphasenmotoren mit integriertem Überhitzungsschutz und sind für bis zu 60 Starts pro Stunde ausgelegt. Eine hochwertige Gleitringdichtung sorgt für Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit auch unter schwierigen Bedingungen. Für größere Entfernungen oder Höhendifferenzen können zwei Zubringerpumpen angeschlossen werden, die das System zusätzlich unterstützen. Der Vorlagebehälter mit einem Nutzvolumen von 80 Litern ist aus MDPE gefertigt und gewährleistet eine hygienische Trennung von Trinkwasser und Betriebswasser gemäß DIN EN 1717. Die Nachspeisung erfolgt über ein elektronisch gesteuertes Magnetventil (DN 28), das bis zu 20 m³/h einspeisen kann. Alarm- und Fehlermeldungen werden im Display sowie akustisch signalisiert. Für die Fernwartung ist eine RS-232-Datenschnittstelle integriert.

Die Pumpen und Steuerung sind schwingungsfrei und schallentkoppelt in einem robusten, pulverbeschichteten Stahlblechschrank (RAL 7035) installiert, der die Komponenten vor Spritzwasser schützt. Der iServer plus S fördert sauberes, chemisch neutrales Wasser mit einer Temperatur von 0°C bis 35°C und ist für den Einsatz in trockenen, frostfreien Umgebungen mit einer maximalen Umgebungstemperatur von 40°C geeignet. Die einfache Installation wird durch lösbare Verschraubungen und flexible Anschlüsse gewährleistet. Mit einem einstellbaren Betriebsdruck (max. 10 bar) und programmierbaren Steuerungsparametern bietet der iServer plus S ein Höchstmaß an Effizienz, Zuverlässigkeit und Hygiene.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27400	iServer 10-40 plus S	10,0	44	790	3,8	123	9.150,00
27401	iServer 10-60 plus S	10,0	54	950	4,5	123	9.250,00
27402	iServer 10-70 plus S	10,0	72	1480	6,3	123	9.475,00
27403	iServer 16-40 plus S	16,0	45	1100	5,3	123	9.300,00
27404	iServer 16-60 plus S	16,0	56	1310	6,1	123	9.475,00

iServer plus H



Der iServer plus H ist eine kompakte, vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme, ausgestattet mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen und einer elektronischen Steuerung für Druck- und Füllstandsadjustierungen. Das System ist anschlussfertig in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank (RAL 7035) installiert und sorgt für eine bedarfsgerechte Wasserversorgung. Bei Wasserentnahme fördert die Druckerhöhungsanlage das Regenwasser zu den Entnahmestellen, und bei Regenwassermangel erfolgt automatisch die Umschaltung auf Trinkwasser.

Die Steuerung überwacht ständig die Füllstände in der Zisterne und im Vorlagebehälter, die im Display in 1%-Schritten angezeigt werden. Wenn Regenwasser fehlt, wird die Trinkwasserversorgung aktiviert. Die Steuerung verfügt auch über eine Spülvorrichtung, die die Trinkwasserleitung alle 7 Tage für 30 Sekunden spült, um Stagnation zu vermeiden und die Trinkwasserhygiene zu gewährleisten.

Das System nutzt zwei normalansaugende, mehrstufige, luftgekühlte Edelstahlpumpen mit Einphasenmotoren und integriertem Überhitzungsschutz. Die Pumpen können bis zu 60 Starts pro Stunde durchführen, wobei zwischen den Starts eine Ruhezeit von mindestens einer Minute erforderlich ist. Eine Gleitringdichtung aus Keramik, Graphit und Edelstahl sorgt für eine lange Lebensdauer, auch unter schwierigen Einsatzbedingungen.

Die Trinkwassernachspeisung erfolgt hausintern in einen Einspeisebehälter aus MDPE (100 Liter Nennvolumen, 80 Liter Nutzvolumen). Das System gewährleistet eine Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717, um Rückverkeimung und Vermischung zu verhindern. Ein Magnetventil (DN 28) sorgt bei Bedarf für die Trinkwassernachspeisung bis zu 20 m³/h.

Zur Befüllung des iServer plus H mit Regenwasser wird eine Zubringerpumpe (nicht im Lieferumfang enthalten) verwendet, die das Regenwasser aus der Zisterne in den Vorlagebehälter fördert. Die Füllstände werden durch einen Tauchdrucksensor im Regenwasserspeicher und durch Reedschalter im Vorlagebehälter überwacht. Die Steuerung schützt die Druckerhöhungspumpen vor Überlastung und Trockenlauf.

Der iServer plus H verfügt über Rückschlagventile zur Vermeidung von Druckverlusten. Die Druckanschlüsse können seitlich montiert werden, was die Installation vereinfacht und den erforderlichen Wandabstand minimiert. Das System ist für den Einsatz von sauberem, klarem Wasser ohne abrasive Partikel und bei einer Temperatur von 0°C bis 35°C geeignet. Die Umgebungstemperatur darf zwischen +5°C und +40°C liegen. Die Installation sollte in einer trockenen, frostfreien Umgebung erfolgen.

Die kompakte Bauweise und die flexiblen Anschlussmöglichkeiten ermöglichen eine schnelle und sichere Installation. Alle Komponenten des iServer plus H sind im Schrank geschützt, der vor Spritzwasser schützt und für eine Bodenaufstellung geeignet ist. Das System bietet eine effiziente und zuverlässige Lösung für die Regenwassernutzung, mit einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27150	iServer 10-40 plus H	10,0	45	760	3,7	123	8.465,00
27151	iServer 10-60 plus H	10,0	54	910	4,3	123	8.565,00
27152	iServer 10-70 plus H	10,0	67	1130	5,4	123	8.725,00
27153	iServer 16-40 plus H	16,0	46	1100	5,3	123	8.580,00
27154	iServer 16-60 plus H	16,0	58	1320	6,2	123	8.750,00

iServer super S



Der iServer super S ist eine kompakte, vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme, die mit zwei selbstansaugenden, mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, elektronischen Frequenzumrichtern zur konstanten Druckregelung und einer Füllstandskontrolle ausgestattet ist. Die Steuerung erfolgt über ein Display, das permanent die Füllstände der Zisterne und des Vorlagebehälters überwacht. Bei Wasserentnahme fördert die Druck-erhöhungsanlage das Regenwasser bedarfsgerecht, bei Mangel erfolgt automatisch die Umschaltung auf Trinkwasser. Das System nutzt eine hausinterne Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter und gewährleistet eine sichere Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717, um Rückverkeimung und Vermischung zu verhindern.

Dank der elektronischen Frequenzumrichter werden die Pumpen druckabhängig geregelt, was zu einer konstanten Druckversorgung und einem hohen Potenzial zur Energieeinsparung führt. Eine Spülvorrichtung sorgt für die regelmäßige Reinigung der Trinkwasserleitungen und verhindert Stagnation. Das System ist mit einem Trinkwassernachspeiseventil ausgestattet, das bis zu 20 m³/h speisen kann, und einem Einspeisebehälter aus Kunststoff mit einem Volumen von 100 Litern. Die Pumpen arbeiten mit luftgekühlten Einphasenmotoren, die mit einem Überhitzungsschutz ausgestattet sind und eine hohe Lebensdauer garantieren.

Die Steuerung des iServer super S überwacht ständig die Füllstände in den Behältern und schützt die Pumpen vor Überlastung und Trockenlauf. Über ein akustisches Signal und das Display werden Alarme und Fehlermeldungen angezeigt. Zudem kann der Status über eine RS 232-Schnittstelle für die Fernwartung abgerufen werden. Die Umstellung auf Trinkwasserbetrieb erfolgt automatisch bei Regenwassermangel oder kann manuell aktiviert werden.

Der iServer super S ist mit Rückschlagventilen ausgestattet, die Druckverluste vermeiden, und ermöglicht eine flexible Installation der Druckanschlüsse. Zur Unterstützung bei größerer Entfernung oder Höhendifferenz zwischen Zisterne und Regenwassermanager können Zubringerpumpen angeschlossen werden. Diese werden durch die Steuerung automatisch aktiviert, um den Wasserfluss zu unterstützen.

Das System fördert sauberes Wasser, das frei von Feststoffen oder aggressiven Substanzen ist. Der iServer super S arbeitet bei einer Temperatur von 0°C bis 35°C und ist für eine Umgebungstemperatur von 5°C bis 40°C geeignet. Die Installation erfolgt in einem schützenden Stahlblechschrank (RAL 7035), der die Komponenten vor Spritzwasser schützt und eine einfache Bodenaufstellung ermöglicht. Das System ist für maximale Betriebsdrücke von 10 bar ausgelegt und sorgt für eine effiziente und zuverlässige Regenwassernutzung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27405	iServer 10-40 super S	10,0	44	750	2,4	124	12.100,00
27406	iServer 10-60 super S	10,0	54	910	2,8	124	12.300,00
27407	iServer 10-70 super S	10,0	72	1480	6,3	124	12.300,00
27408	iServer 16-40 super S	16,0	45	990	3,2	124	12.300,00
27409	iServer 16-60 super S	16,0	56	1200	3,7	124	12.500,00

iServer super H



Der iServer super H ist eine kompakte, vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme, die mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, elektronischen Frequenzumrichtern und einer Füllstandskontrolle ausgestattet ist. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank integriert, wodurch das System anschlussfertig und einfach zu installieren ist. Die elektronische Steuerung überwacht fortlaufend die Füllstände in der Zisterne und im Vorlagebehälter. Bei Wasserentnahme sorgt die Druckerhöhungsanlage dafür, dass Regenwasser bedarfsgerecht zu den Entnahmestellen gefördert wird. Wenn kein Regenwasser verfügbar ist, wird automatisch auf Trinkwasser umgeschaltet. Die Nachspeisung erfolgt bedarfsgerecht nach DIN EN 1717.

Ein weiteres Merkmal des iServer super H ist die Spülvorrichtung der Trinkwasserleitung, die bei längeren Stillstandszeiten eine Stagnation vermeidet und so die Trinkwasserhygiene gewährleistet. Der Frequenzumrichter regelt den Druck der Druckerhöhungspumpen je nach Bedarf, was eine konstante Betriebsdruckführung ermöglicht und das System sehr energieeffizient macht. Die Pumpen sind mit einem luftgekühlten Einphasenmotor ausgestattet und können bis zu 60 Anläufe pro Stunde durchführen, mit einer Ruhezeit von mindestens einer Minute zwischen den Starts. Die Gleitringdichtung der Pumpe aus Keramik, Graphit und Edelstahl ermöglicht einen zuverlässigen Einsatz unter schwierigen Bedingungen.

Die Steuerung zeigt den aktuellen Füllstand des Regenwasserspeichers in 1%-Schritten an und wechselt automatisch auf Trinkwasserbetrieb bei Regenwassermangel. Zudem kann der Betrieb auch manuell umgestellt werden. Alle Parameter der Steuerung sind programmierbar, und Alarme sowie Fehlermeldungen werden sowohl visuell als auch akustisch angezeigt. Über die RS 232-Schnittstelle ist auch eine Fernwartung möglich. Zur Trinkwasserversorgung wird ein Magnetventil eingesetzt, das bei Bedarf bis zu 20 m³/h einspeisen kann. Der iServer super H sorgt mit einem Einspeisebehälter aus Kunststoff (MDPE) und einem Volumen von 100 Litern für eine störungsfreie Wasserversorgung, auch bei Regenwassermangel. Die Trinkwassertrennung erfolgt nach DIN EN 1717 mit einer Sicherungseinrichtung für freien Auslauf (Typ AA).

Die Druckerhöhungspumpen sind schwingungsfrei und schallentkoppelt im Gehäuse installiert. Rückschlagventile verhindern Druckverluste, und die Druckanschlüsse sind flexibel, sodass sie seitlich links oder rechts montiert werden können. Der iServer super H arbeitet mit sauberem Wasser, das keine aggressiven oder zähflüssigen Substanzen enthält und eine Temperatur zwischen 0°C und 35°C aufweist. Die Umgebungstemperatur darf 5°C bis 40°C betragen, und der maximale Betriebsdruck liegt bei 10 bar.

Das System ist für den Betrieb in trockenen, frostfreien Umgebungen geeignet. Mit seiner kompakten Bauweise und den lösbaren Verschraubungen an den Anschlüssen lässt sich der iServer super H schnell und sicher installieren. Die Komponenten sind in einem robusten Stahlblechschrank (RAL 7035) untergebracht, der das System vor Spritzwasser schützt und eine Bodenaufstellung ermöglicht.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27155	iServer 10-40 super H	10,0	45	760	3,7	124	11.400,00
27156	iServer 10-60 super H	10,0	54	910	4,3	124	11.500,00
27157	iServer 10-70 super H	10,0	67	1020	3,3	124	11.650,00
27158	iServer 16-40 super H	16,0	46	990	3,2	124	11.500,00
27159	iServer 16-60 super H	16,0	58	1210	3,7	124	11.700,00

PowerServer plus X



Der PowerServer plus X ist eine kompakte und vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme, ausgestattet mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, einer elektronischen Druck- und Füllstandskontrolle sowie einer bedarfsgerechten Trinkwassernachspeisung. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank integriert, was das System anschlussfertig und einfach zu installieren macht. Die Steuerung überwacht kontinuierlich die Füllstände in der Zisterne und im Vorlagebehälter. Bei Wasserentnahme wird das Regenwasser bedarfsgerecht zu den Entnahmestellen gefördert. Bei Regenwassermangel erfolgt automatisch die Umschaltung auf Trinkwasser, das über einen Vorlagebehälter eingespeist wird.

Das System funktioniert mit normalansaugenden Pumpen, weshalb der Regenwasserspeicher auf gleicher oder tieferer Ebene als das System installiert werden muss. Bei einer negativen Höhendifferenz sind Zubringerpumpen erforderlich. Es fördert das Regenwasser direkt aus dem Regenwasserspeicher, und die Nachspeisung mit Trinkwasser erfolgt gemäß DIN EN 1717, solange kein Regenwasser verfügbar ist. Eine Spülvorrichtung verhindert Stagnation in der Trinkwasserleitung und gewährleistet so hohe Hygiene. Die Edelstahlkreiselpumpen bieten eine hohe Effizienz, sind robust und korrosionsbeständig. Der luftgekühlte Einphasenmotor hat einen Überhitzungsschutz und kann maximal 60 Anläufe pro Stunde durchführen. Die Steuerung regelt die Pumpen automatisch, und der Füllstand im Regenwasserspeicher wird in 1%-Schritten angezeigt. Bei Regenwassermangel erfolgt die Umschaltung auf Trinkwasser, wobei auch eine manuelle Steuerung möglich ist. Alarmer und Fehlermeldungen werden optisch und akustisch angezeigt und sind über eine RS 232 Schnittstelle für Fernwartung abrufbar.

Für die Trinkwassernachspeisung ist ein Magnetventil DN 28 (oder DN 40 bei Modellen 30-XX) integriert, das bis zu 20 m³/h einspeisen kann. Der PowerServer plus X verfügt über einen Einspeisebehälter mit 200 Litern Volumen, der eine störungsfreie Wasserversorgung auch bei Regenwassermangel gewährleistet. Die Trinkwasserentrennung nach DIN EN 1717 schützt gegen Rückverkeimung und Rückfließen.

Das System verwendet eine Tauchdrucksonde zur Füllstandsanzeige und motorgetriebene Kugelhähne, die die Ansaugung von Regenwasser oder Trinkwasser steuern. Die Druckerhöhungspumpen sind schwingungsfrei und schallentkoppelt im Gehäuse installiert. Rückschlagventile verhindern Druckverluste, und die Druckanschlüsse sind flexibel, was eine einfache Installation ermöglicht.

Das System arbeitet mit sauberem, klarem Wasser (maximal 50 g/m³ Sand) und kann für Flüssigkeiten verwendet werden, die nicht aggressiv oder zähflüssig sind. Der maximale Betriebsdruck liegt bei 10 bar, und die Wassertemperatur sollte zwischen 0 und 35 °C liegen. Die Umgebungstemperatur darf 5 bis 40 °C betragen. Die Installation erfolgt in einer trockenen, frostfreien Umgebung. Die kompakte Bauform und lösbare Verschraubungen an den Anschlüssen ermöglichen eine schnelle und einfache Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27410	PowerServer 16-70 plus X	16,0	70	1530	7,3	125	11.100,00
27411	PowerServer 16-80 plus X	16,0	81	1740	8,2	125	11.300,00
27412	PowerServer 16-90 plus X	16,0	92	2060	3,9	125	12.500,00
27413	PowerServer 30-50 plus X	30,0	48	1700	3,2	125	12.900,00
27414	PowerServer 30-60 plus X	30,0	60	2200	4,1	125	13.400,00
27415	PowerServer 30-70 plus X	30,0	71	2610	4,7	125	13.900,00
27416	PowerServer 30-80 plus X	30,0	84	3080	5,5	125	14.300,00

PowerServer plus H



Der PowerServer plus H ist eine kompakte, vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, einer elektronischen Druck- und Füllstandskontrolle sowie einer bedarfsgerechten Trinkwassernachspeisung. Alle Komponenten sind anschlussfertig in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank integriert, der Spritzwasserschutz bietet und zur Bodenaufstellung geeignet ist. Die Steuerung überwacht permanent die Füllstände in der Zisterne und im Vorlagebehälter. Regenwasser wird bedarfsgerecht gefördert, und bei Regenwassermangel erfolgt automatisch die Umschaltung auf Trinkwasser, das in den Vorlagebehälter eingespeist wird. Das System ist mit normalansaugenden Pumpen ausgestattet und erfordert eine Zubringerpumpe (nicht im Lieferumfang enthalten), um das Regenwasser aus der Zisterne in den Vorlagebehälter zu fördern. Die Nachspeisung von Trinkwasser erfolgt gemäß DIN EN 1717 über ein elektronisch gesteuertes Magnetventil und einen freien Auslauf Typ AA nach DIN EN 13076. Zur Vermeidung von Stagnation wird die Trinkwasserleitung regelmäßig gespült, was die Trinkwasserhygiene sicherstellt.

Die beiden Edelstahlkreiselpumpen sind robust, korrosionsbeständig und für eine Vielzahl von Anwendungen optimiert. Sie verfügen über einen luftgekühlten Einphasenmotor mit Überhitzungsschutz und hoher Effizienz. Der Motor ermöglicht bis zu 60 Anläufe pro Stunde bei einer Mindestpause von einer Minute zwischen zwei Starts. Eine hochwertige Gleitringdichtung erlaubt den Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen.

Die Steuerung zeigt den Füllstand des Regenwasserspeichers in 1%-Schritten an und ermöglicht eine automatische oder manuelle Umschaltung auf Trinkwasserbetrieb. Druckabhängige Schaltungen steuern die Pumpen, wobei die Ein- und Ausschalt drücke individuell programmierbar sind. Alarme und Betriebszustände werden im Display angezeigt und können über eine RS 232-Schnittstelle für die Fernwartung abgerufen werden.

Für eine störungsfreie Wasserversorgung ist ein Einspeisebehälter mit einem Nennvolumen von 200 Litern (Nutzvolumen 160 Liter) integriert. Die Trinkwassertrennung gemäß DIN EN 1717 schützt vor Rückverkeimung und Rückfließen. Eine Zubringerpumpe kann an die integrierte Schutzkontaktsteckdose angeschlossen werden.

Die Druckerhöhungspumpen sind schwingungsfrei und schallentkoppelt installiert. Rückschlagventile verhindern Druckverluste, und die flexiblen Druckanschlüsse ermöglichen eine platzsparende Installation. Das System fördert sauberes Wasser mit maximal 50 g/m³ Sand sowie andere nicht aggressive oder zähflüssige Flüssigkeiten bei Temperaturen zwischen 0 und 35 °C.

Die kompakte Bauform und die lösbaren Verschraubungen an Trinkwasser-, Saug- und Druckanschlüssen ermöglichen eine einfache und schnelle Installation. Der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar, und das System sollte in einer trockenen, frostfreien Umgebung mit Temperaturen zwischen 5 und 40 °C installiert werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27160	PowerServer 10-80 plus H	10,0	78	1280	6,0	125	9.900,00
27161	PowerServer 10-90 plus H	10,0	90	1430	6,9	125	10.300,00
27162	PowerServer 16-40 plus H	16,0	46	1100	5,3	125	9.550,00
27163	PowerServer 16-60 plus H	16,0	58	1320	6,2	125	9.700,00
27164	PowerServer 16-70 plus H	16,0	70	1530	7,3	125	10.150,00
27165	PowerServer 16-80 plus H	16,0	81	1740	8,2	125	10.400,00
27166	PowerServer 16-90 plus H	16,0	92	2060	3,9	125	11.600,00
27167	PowerServer 30-50 plus H	30,0	48	1700	3,2	125	10.850,00
27168	PowerServer 30-60 plus H	30,0	60	2200	4,1	125	11.300,00
27169	PowerServer 30-70 plus H	30,0	71	2610	4,7	125	11.800,00
27170	PowerServer 30-80 plus H	30,0	84	3080	5,5	125	12.200,00

PowerServer super X



Der PowerServer super X ist eine kompakte und vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, elektronischer Druck- und Füllstandskontrolle sowie hausinterner Trinkwassernachspeisung gemäß DIN EN 1717 in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf (Typ AA nach DIN EN 13076). Alle Komponenten sind anschlussfertig in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert, der Schutz vor Spritzwasser bietet und für die Bodenaufstellung geeignet ist.

Die Steuerung überwacht permanent die Füllstände im Regenwasserspeicher und Vorlagebehälter. Bei Wasserentnahme versorgt die Druckerhöhungsanlage die Entnahmestellen bedarfsgerecht mit Regenwasser. Bei Regenwassermangel erfolgt automatisch die Umschaltung auf Trinkwasserbetrieb. Die Druckerhöhungspumpen werden aus dem Vorlagebehälter gespeist.

Für einen störungsfreien Betrieb muss der Regenwasserspeicher auf gleicher oder tieferer Ebene als der PowerServer super X liegen. Bei negativer Höhendifferenz sind Zubringerpumpen erforderlich oder die Alternative PowerServer super H (Art.-Nr. 27171–27180). Die Trinkwassernachspeisung erfolgt bedarfsgerecht über ein Magnetventil in den Einspeisebehälter. Eine integrierte Spülvorrichtung verhindert Stagnation in der Trinkwasserleitung und gewährleistet hohe Trinkwasserhygiene.

Der PowerServer super X verfügt über zwei robuste Edelstahlkreiselpumpen mit Frequenzumrichtern, die einen konstanten Betriebsdruck garantieren und durch bedarfsabhängige Drehzahlregelung ein hohes Energiesparpotenzial bieten. Die Pumpen sind mit einem luftgekühlten Einphasenmotor (220–240 V, 50 Hz) und Überhitzungsschutz ausgestattet. Hochwertige Gleitringdichtungen ermöglichen den Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen.

Füllstände im Regenwasserspeicher werden in 1%-Schritten im Display angezeigt. Das System ermöglicht sowohl automatische als auch manuelle Umschaltung auf Trinkwasserbetrieb. Die Steuerung schützt die Pumpen vor Überlastung und Trockenlauf, meldet Alarme bei Fehlfunktionen und bietet über eine RS 232-Schnittstelle die Möglichkeit zur Fernwartung.

Der Einspeisebehälter aus MDPE bietet 200 Liter Nenn- und 160 Liter Nutzvolumen. Die Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717 schützt vor Rückverkeimung. Der freie Auslauf vom Typ AA nach DIN EN 13077 erfüllt alle Sicherheitsstandards.

Dank kompakter Bauform, flexibler Druckanschlüsse und Rückschlagventile ist die Installation besonders einfach. Schwingungsfreie, schallentkoppelte Pumpen gewährleisten einen leisen Betrieb. Das System ist für den Transport von sauberem, klarem Wasser geeignet und für Temperaturen bis 35 °C sowie Betriebsdrücke bis 10 bar ausgelegt. Der PowerServer super X vereint Effizienz, Zuverlässigkeit und Sicherheit und ist die ideale Lösung für Regen- und Trinkwasserversorgungssysteme.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27417	PowerServer 10-80 super X	10,0	78	1170	3,6	126	13.700,00
27418	PowerServer 10-90 super X	10,0	90	1390	4,8	126	14.000,00
27419	PowerServer 16-60 super X	16,0	58	1210	3,7	126	13.500,00
27420	PowerServer 16-70 super X	16,0	70	1530	5,0	126	13.900,00
27421	PowerServer 16-80 super X	16,0	81	1720	5,5	126	14.200,00
27422	PowerServer 16-90 super X	16,0	92	2060	6,8	126	14.800,00
27423	PowerServer 30-50 super X	30,0	48	1700	3,2	126	15.900,00
27424	PowerServer 30-60 super X	30,0	60	2200	4,1	126	17.100,00
27425	PowerServer 30-70 super X	30,0	71	2610	4,7	126	17.500,00
27426	PowerServer 30-80 super X	30,0	94	3080	5,5	126	18.100,00

PowerServer super H



Der PowerServer plus H ist eine kompakte, vollautomatische Steuerung für Regenwassersysteme, ausgestattet mit zwei mehrstufigen Edelstahlkreiselpumpen, elektronischer Druck- und Füllstandskontrolle sowie hausinterner, bedarfsgerechter Trinkwassernachspeisung gemäß DIN EN 1717. Alle Komponenten sind anschlussfertig in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank (RAL 7035, Lichtgrau) installiert, der Schutz vor Spritzwasser bietet.

Die Steuerung überwacht kontinuierlich die Füllstände in der Zisterne und im Vorlagebehälter. Bei Wasserentnahme versorgt die Druckerhöhungsanlage die Entnahmestellen bedarfsgerecht mit Regenwasser. Bei Regenwassermangel wird automatisch auf Trinkwasserbetrieb umgestellt. Der Vorlagebehälter wird entweder durch eine externe Zubringerpumpe (nicht im Lieferumfang enthalten) oder durch ein elektronisch gesteuertes Magnetventil nach DIN EN 13076 Typ AA befüllt.

Eine Spülvorrichtung verhindert Stagnation in der Trinkwasserleitung bei Stillstandszeiten (werkseitig alle 7 Tage, 30 Sekunden). Der freie Auslauf entspricht DIN EN 13077 Typ AA und gewährleistet höchste Sicherheit der Trinkwasserhygiene.

Die Edelstahl-Kreiselpumpen sind korrosionsbeständig, energieeffizient und mit einem luftgekühlten Einphasenmotor (220–240 V, 50 Hz) ausgestattet, der bis zu 60 Anläufe pro Stunde erlaubt. Hochwertige Gleitringdichtungen ermöglichen den Betrieb unter anspruchsvollen Bedingungen.

Der Füllstand im Regenwasserspeicher wird in 1%-Schritten im Display angezeigt. Die Steuerung bietet automatische und manuelle Umschaltung auf Trinkwasserbetrieb. Überwachungseinrichtungen schützen die Pumpen vor Überlastung und Trockenlauf, und bei einem Überlauf des Vorlagebehälters erfolgt eine Alarmmeldung.

Die Steuerung ist frei programmierbar und ermöglicht eine druckabhängige Ein- und Ausschaltung der Pumpen. Betriebszustände sowie Alarme werden im Display angezeigt und sind über eine RS 232-Schnittstelle abrufbar.

Der Einspeisebehälter aus MDPE fasst 160 Liter Nutzvolumen. Die Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717 schützt zuverlässig vor Rückverkeimung. Eine Zubringerpumpe kann über eine integrierte Schutzkontaktsteckdose angeschlossen werden.

Die Pumpen sind schwingungsfrei und schallentkoppelt im Gehäuse installiert. Rückschlagventile verhindern Druckverluste, und flexibel positionierbare Druckanschlüsse ermöglichen eine einfache Installation.

Der PowerServer plus H eignet sich für sauberes Wasser (max. 50 g/m³ Sandanteil) sowie nicht aggressive, chemisch neutrale Flüssigkeiten bei Temperaturen von 0 bis 35 °C. Die Umgebungstemperatur darf zwischen +5 und +40 °C liegen, der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar.

Die kompakte Bauform und lösbare Verschraubungen ermöglichen eine schnelle und sichere Installation. Der PowerServer plus H vereint Effizienz, Sicherheit und Zuverlässigkeit in einem System.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27171	PowerServer 10-80 super H	10,0	78	1170	3,6	126	12.700,00
27172	PowerServer 10-90 super H	10,0	90	1390	4,8	126	13.000,00
27173	PowerServer 16-60 super H	16,0	58	1210	3,7	126	12.000,00
27174	PowerServer 16-70 super H	16,0	70	1530	5,0	126	12.900,00
27175	PowerServer 16-80 super H	16,0	81	1720	5,5	126	13.200,00
27176	PowerServer 16-90 super H	16,0	92	2060	6,8	126	13.700,00
27177	PowerServer 30-50 super H	30,0	48	1700	3,2	126	13.800,00
27178	PowerServer 30-60 super H	30,0	60	2200	4,1	126	14.500,00
27179	PowerServer 30-70 super H	30,0	71	2610	4,7	126	14.900,00
27180	PowerServer 30-80 super H	30,0	94	3080	5,5	126	15.400,00



ecoServ Sub

Das EcoServ Sub Zubringer-Set ist eine praktische Ergänzung für Regenwassersysteme mit selbstansaugenden Pumpen wie PowerRain und ecoServer oder für Systeme mit Hybridbehältern wie PowerRain H, EcoServer H, iServer H und PowerServer H. Es wird direkt im Regenwasserspeicher montiert und unterstützt die Förderleistung durch eine hochwertige Tauchdruckpumpe aus Edelstahl. Diese fördert sauberes Regenwasser, frei von Festkörpern und schleifenden Partikeln.

Die Pumpe sorgt durch zusätzlichen Vordruck für eine zuverlässige Förderleistung, insbesondere bei anspruchsvollen Betriebsbedingungen wie großen Höhenunterschieden, Druckverlusten oder ungünstigen Ansaugverhältnissen. Sie kann bis zu 20 Meter tief eintauchen und Höhendifferenzen von bis zu 38 Metern überbrücken.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27119	EcoServ Sub 13-40 230V	13,2	38	1800	8,0	139	1.325,00
27109	EcoServ Sub 13-40 230V Double	13,2	38	1800	8,0	139	2.600,00



PlusServ Sub 230 V

Das PlusServ Sub Zubringer-Set ist speziell für die Unterstützung von Regenwassersystemen mit selbstansaugenden Pumpen wie PowerRain und ecoServer konzipiert und dient zudem als wesentliche Versorgungsoption für Hybridbehälter in Steuerungen wie PowerRain H, EcoServer H, iServer H und PowerServer H. Es wird direkt im Regenwasserspeicher installiert und nutzt eine robuste Tauchdruckpumpe aus Edelstahl, die sauberes, partikelfreies Regenwasser fördert.

Für Systeme wie PowerRain S, ecoServer S, iServer S und PowerServer X sorgt die Pumpe durch zusätzlichen Vordruck für Betriebssicherheit bei hohen geodätischen Verhältnissen, Druckverlusten oder ungünstigen Ansaugbedingungen. In Steuerungen wie iServer, PowerServer und SuperServer gewährleistet sie die zuverlässige Versorgung des Hybridbehälters mit Regenwasser. Die Pumpe erreicht eine maximale Eintauchtiefe von 20 Metern und überbrückt Höhendifferenzen bis zu 36 Metern.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27126	PlusServ Sub 16-36 230V	16,0	35,5	1440	6,9	139	2.000,00
27115	PlusServ Sub 16-36 230V Double	16,0	35,5	1440	6,9	139	3.800,00
27128	PlusServ Sub 16-46 230V	16,0	47,5	1860	9,7	139	2.200,00
27117	PlusServ Sub 16-46 230V Double	16,0	47,5	1860	9,7	139	4.300,00



PlusServ Sub 400 V

Das PlusServ Sub Zubringer-Set mit Tauchdruckpumpe unterstützt die Förderleistung von selbstansaugenden Pumpensystemen wie PowerRain und ecoServer oder übernimmt die notwendige Versorgung eines Hybridbehälters bei Regenwassersystemsteuerungen wie dem PowerServer 30-XX plus oder super H. Die aus Edelstahl gefertigte Pumpe ist für die Installation in Regenwasserspeichern vorgesehen und fördert sauberes, partikelfreies Regenwasser.

Die Pumpe sorgt durch zusätzlichen Vordruck für eine zuverlässige Förderleistung, insbesondere bei anspruchsvollen Betriebsbedingungen wie großen Höhenunterschieden, Druckverlusten oder ungünstigen Ansaugverhältnissen. Sie kann bis zu 20 Meter tief eintauchen und Höhendifferenzen von bis zu 36 Metern überbrücken.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27127	PlusServ Sub 16-36 400V	16,0	35,5	1440	2,6	139	1.850,00
27116	PlusServ Sub 16-36 400V Double	16,0	35,5	1440	2,6	139	3.600,00
27129	PlusServ Sub 16-46 400V	16,0	47,5	1860	3,2	139	2.000,00
27118	PlusServ Sub 16-46 400V Double	16,0	47,5	1860	3,2	139	4.000,00



Anschluss-Sets

Unsere Anschluss-Sets bieten komplette Lösungen für den fachgerechten Anschluss von Leitungen und Ventilen an Trink- und Betriebswassersysteme. Sie enthalten sämtliches Zubehör für eine einfache Installation und sichere Funktion, passend für PowerRain, Eco-Server, iServer und PowerServer.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27500	Anschluss-Set PowerRain 8-XX	139	410,00



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27501	Anschluss-Set Server 10-XX und 16-XX	139	655,00



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27503	Anschluss-Set Server 30-XX	139	785,00

Regenwasserspeicher Basis



Der Regenwasser-Hausspeicher zur oberirdischen Aufstellung ist aus hochwertigem, UV-beständigem und lichtundurchlässigem PE-Material gefertigt und in Größen von 1.100 bis 4.000 Litern erhältlich. Ausgestattet mit einem Zulauf DN 100 mit Zulaufberuhigung, einem Überlaufsiphon DN 100 mit Skimmereffekt und einem Reinigungsdom (Ø 400 mm) bietet er höchste Funktionalität. Für Stabilität sorgt eine verzinkte Stahlbandage, während Überwurfmutter mit 2"-Gewindeeinsatz und ein Flanschring am unteren Bereich die Montage von Zubehör erleichtern. Der Speicher erfüllt die KTW-Leitlinie und die KSW-Empfehlung für Trinkwasserinstallationen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen (Liter)	WG	Preis
31200	Regenwasserspeicher Basis 1100	1.100	02	995,00
31202	Regenwasserspeicher Basis 1500	1.500	02	1.415,00
31204	Regenwasserspeicher Basis 2000	2.000	02	1.840,00
31208	Regenwasserspeicher Basis 3000	3.000	02	2.775,00
31210	Regenwasserspeicher Basis 4000	4.000	02	3.900,00

Regenwasserspeicher Erweiterung



Der Regenwasser-Hausspeicher als Erweiterung zu den Basis-Hausspeichern ist für die oberirdische Aufstellung in Gebäuden konzipiert und aus hochwertigem, UV-beständigem sowie lichtundurchlässigem PE-Material gefertigt. Erhältlich in Größen von 1.100 bis 4.000 Litern, bietet er maximale Stabilität durch eine verzinkte Stahlbandage. Ausgestattet mit einem Reinigungsdom (Ø 400 mm), Überwurfmutter mit 2"-Gewindeeinsatz und einem Flanschring für Zubehörmontage erfüllt der Speicher die KTW-Leitlinie sowie die KSW-Empfehlung für Trinkwasserinstallationen. Hinweis: Zulauf und Überlauf sind nicht integriert.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen (Liter)	WG	Preis
31201	Regenwasserspeicher Erweiterung 1100	1.100	02	825,00
31203	Regenwasserspeicher Erweiterung 1500	1.500	02	1.240,00
31205	Regenwasserspeicher Erweiterung 2000	2.000	02	1.795,00
31209	Regenwasserspeicher Erweiterung 3000	3.000	02	2.685,00
31211	Regenwasserspeicher Erweiterung 4000	4.000	02	3.935,00



PVC-Kugelhahn

Der 1 1/2"-Kugelhahn aus PVC mit aufschraubbarem Kunststoffflansch ist speziell für die Regenwasserspeicher Basis konzipiert und dient als Ablasshahn bei Einzelaufstellungen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
32121	PVC-Kugelhahn IG/AG 1 1/2" mit Flansch	01	156,00



PVC-Absperrhahn 2"

Der 2"-Kugelhahn aus PVC eignet sich ideal zum Absperrren der Verbindungsleitung zwischen den Regenwasserspeichern für den Indoor-Bereich.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
32124	PVC-Absperrhahn 2"	01	156,00



Tankverbindungspaket Basis

Das Tankverbindungspaket Basis ermöglicht die Verbindung eines Regenwasserspeichers Basis mit einem Erweiterungstank.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
32122	Tankverbindungspaket Basis	01	450,00



Tankverbindungspaket Erweiterung

Das Tankverbindungspaket Erweiterung wird zum Anschluss eines Erweiterungstanks an eine bestehende Einheit aus einem Basistank und mindestens einem Erweiterungstank verwendet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
32123	Tankverbindungspaket Erweiterung	01	274,00

iStore Erdtank

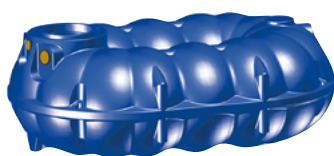


click&scan

Die Zisterne in monolithischer Bauweise ist für den Einbau im Erdreich konzipiert und bietet drei Anschlüsse für Zulauf, Überlauf und technische Installation (Versorgungsrohr). Sie ist aus lebensmittelechtem Polyethylen gefertigt, garantiert höchste Wasserqualität und ist zu 100 % recycelbar, wodurch sie Nachhaltigkeit und Ökologie fördert. Mit einer Garantie von 25 Jahren aufgrund der naht- und fugenlosen Verarbeitung ist die Zisterne in den Größen 2.600 bis 10.000 Liter erhältlich und kann beliebig mit weiteren iStore-Zisternen erweitert werden. Sondergrößen und Aufbauten sind auf Anfrage verfügbar. Die Lieferung erfolgt frachtkostenfrei innerhalb Deutschlands, sofern eine Zufahrtsmöglichkeit besteht (frei Bordsteinkante, Festland BRD, ohne Entladung). Bitte beachten Sie, dass Tankabdeckung, Filterschacht und Schachtverlängerung separat bestellt werden müssen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen (Liter)	WG	Preis
13011	iStore Erdtank PE 2600 l	2.600	02	1.675,00
13013	iStore Erdtank PE 5200 l	5.200	02	2.750,00
13014	iStore Erdtank PE 7600 l	7.600	02	4.100,00
13015	iStore Erdtank PE 10000 l	10.000	02	5.400,00

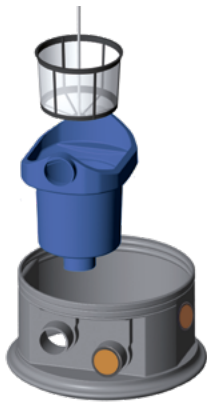
iStore Flachtank



click&scan

Der Flachtank in monolithischer Bauweise mit speziellem Bionik-Design bietet höchste Stabilität bei geringem Gewicht und eignet sich ideal für den Einbau im Erdreich, auch in kleinen, flachen Baugruben. Dies macht ihn besonders geeignet für nachträgliche Installationen auf bestehenden Grundstücken. Der Tank verfügt über drei Anschlüsse DN 110 (für Zulauf, Überlauf und technische Installation) sowie eine Domöffnung (ab 8.000 Litern auch zwei), passend zu Filterschacht, Zwischenring und Schachtverlängerung. Aus lebensmittelechtem Polyethylen gefertigt, garantiert er höchste Wasserqualität und ist zu 100 % recycelbar. Die spezielle Bauform und hochwertigen Rohstoffe gewährleisten eine besonders lange Haltbarkeit mit einer 35-jährigen Garantie. Der Flachtank ist in Größen von 1.500 bis 50.000 Litern verfügbar und kann beliebig mit weiteren Zisternen der iStore-Flachtank-Baureihe erweitert werden. Sondergrößen und Aufbauten sind auf Anfrage erhältlich. Die Lieferung erfolgt frachtkostenfrei innerhalb Deutschlands, sofern eine Zufahrtsmöglichkeit besteht (frei Bordsteinkante, Festland BRD, ohne Entladung). Bitte beachten Sie, dass Tankabdeckung, Filterschacht und Schachtverlängerung separat bestellt werden müssen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volumen (Liter)	WG	Preis
13001	iStore Flachtank PE 1500 l	1.500	02	1.400,00
13002	iStore Flachtank PE 3000 l	3.000	02	2.485,00
13003	iStore Flachtank PE 5000 l	5.000	02	3.600,00
13010	iStore Flachtank PE 7100 l	7.100	02	4.850,00
13005	iStore Flachtank PE 10000 l	10.000	02	7.000,00
13006	iStore Flachtank PE 15000 l	15.000	02	10.200,00
13007	iStore Flachtank PE 20000 l	20.000	02	13.250,00



click&scan

iStore Filterschacht easy

Der Filterschacht dient als Aufsatz für die iStore Regenspeicher und verfügt über Anschlüsse für Zulauf und Versorgungsleitung. Ausgestattet mit einem integrierten Filtergehäuse und einem herausnehmbaren Filterkorb als nicht selbstreinigender Ein-Wege-Filter, bietet er eine Anschlusskapazität für bis zu 350 m² Dachfläche bei 100 % Wasserausbeute. Der Filterschacht ist besonders geeignet für Regenwassernutzungsanlagen, die ausschließlich für die Gartenbewässerung oder nachrangige Versickerungsanlagen verwendet werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13021	iStore Filterschacht easy	02	840,00

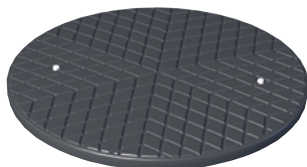


click&scan

iStore Filterschacht plus

Der Filterschacht ist ein Aufsatz für die iStore Regenspeicher und verfügt über Anschlüsse für Zulauf, Überlauf und Versorgungsrohr. Er ist mit einem integrierten Edelstahlspalt-sieb und einem Filtergehäuse mit angeformtem Siphon ausgestattet, der für den Überlauf und Schmutzwasserverwurf sorgt. Als Zwei-Wege-Filter mit weitestgehend selbstreinigender Sieboberfläche bietet der Filterschacht eine Anschlusskapazität für bis zu 200 m² Dachfläche und eine hohe Wasserausbeute von bis zu 95 % dank einzigartiger Hydraulik. Er eignet sich besonders für Regenwassernutzungsanlagen, die sowohl für die Gartenbewässerung als auch für die Hauswasserversorgung verwendet werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13022	iStore Filterschacht plus	02	950,00



click&scan

iStore Deckel begehbar

Der stabile PE-Deckel für iStore Tanks in Kombination mit einer Schachtverlängerung ist begehbar und entspricht der DIN 1989. Er ist dauerhaft belastbar bis 150 kg und verfügt über eine Kindersicherung. Durch die doppelwandige Bauweise bietet der Deckel eine isolierende Wirkung, die für eine bessere Frostsicherheit sorgt.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13031	iStore Deckel	02	185,00



click&scan

iStore Deckel mit Wasseranschluss

Der stabile PE-Deckel für iStore Tanks in Kombination mit einer Schachtverlängerung ist begehbar, entspricht der DIN 1989 und ist dauerhaft bis 150 kg belastbar. Er verfügt über eine Kindersicherung und bietet durch seine doppelwandige Bauweise eine isolierende Wirkung für bessere Frostsicherheit. Der Twindeckel L ist zusätzlich mit einem Innendeckel ausgestattet und einen integrierten doppelten Wasseranschluss aus Messing mit Klick-System.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13032	iStore Twindeckel L	02	385,00



click&scan

iStore Schachtverlängerung

Die PE-Schachtverlängerung für begehbare Schachtabdeckungen ist passend für alle iStore Tanks und ermöglicht eine Verlängerung des Einstiegsschachts um 20 cm oder 60 cm für tiefere Erdverlegungen. Ablaufrinnen verhindern das Eindringen von Oberflächenwasser in den Tank. Die Lieferung erfolgt inklusive Dichtring. Zur Anpassung der Höhe oder bei tieferen Einbauten können die Schachtverlängerungen mit einem variabel kürzbaren Zwischenring kombiniert werden. Sie verfügen über eine Öffnung in DN 100 für den Zulauf und eine Öffnung in DN 125 für den Überlauf.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13041	iStore Schachtverlängerung 20	02	200,00
13042	iStore Schachtverlängerung 60	02	370,00



click&scan

iStore Zwischenring

Der Zwischenring ist eine variabel kürzbare Verlängerung für begehbare Schachtabdeckungen und passt für alle iStore Tanks. Er kann mit einer Schachtverlängerung von 20 cm oder 60 cm kombiniert werden und ist in Höhen von 40, 60 oder 80 cm erhältlich. Ablaufrinnen verhindern das Eindringen von Oberflächenwasser in den Tank, und die Lieferung erfolgt inklusive Dichtring. Der Zwischenring lässt sich problemlos mittels Zusägen auf die gewünschte Länge kürzen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13110	iStore Zwischenring 40 cm	02	250,00
13043	iStore Zwischenring 60 cm	02	370,00
13111	iStore Zwischenring 80 cm	02	490,00

PKW S
60 cm



iStore Verlängerungs-Set, PKW-befahrbar

Das Komplettset mit Stahldeckel ermöglicht die PKW-Befahrbarkeit der iStore Tanks. Der Stahldeckel, der aufgrund seines Eigengewichts von 22 kg kindersicher ist, passt zu fast allen Aufnahmerahmen, unter anderem der DIN 19596. Das PKW-Komplettset enthält eine PKW-befahrbare Schachtverlängerung mit einer festen Verlängerung von 60 cm. Beim Komplettset L ist zusätzlich ein kürzbarer Zwischenring enthalten, der eine stufenlose Höhenverstellung von 70 bis 110 cm ermöglicht.

PKW L
Stufenlose
Höhenver-
stellung
70-110 cm



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13034	iStore PKW Komplettset S	02	840,00
13035	iStore PKW Komplettset L	02	1.080,00

Beton-Abdeckung Klasse D
muss bauseits
beigestellt werden



click&scan

iStore Verlängerung, LKW-befahrbar

Die Verlängerung ist LKW-befahrbar bis zu einer Achslast von 11,5 t und für iStore Tanks geeignet. Eine Beton-Abdeckung der Klasse D muss bauseits beigestellt werden. Die Verlängerung hat eine Länge von 60 cm und wird inklusive Dichtungsring geliefert.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13036	iStore Verlängerung LKW-befahrbar	02	370,00

Zisternenfilter

Der Filter ist für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton geeignet. Mit Anschlüssen in DN 100 und einer Höhendifferenz von 117 mm zwischen Zu- und Ablauf ist er besonders leistungsfähig. Der Filter verfügt über einen Edelstahl-Einsatz und ein 2-stufiges Reinigungsprinzip, das auch für größeren Laubanfall geeignet ist. Die Anschlusskapazität entspricht nach DIN 1986 bis zu 213 m² bei einer Regenspende von 300 l/(sxha). Der Filter ist selbstreinigend, und eine integrierte Rückspülung zur Nachrüstung ist ebenfalls möglich.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10012	Zisternenfilter DN 100	01	386,00

Rückspülvorrichtung für Zisternenfilter

Die Rückspülvorrichtung ist ein Set zum Einbau in den Zisternenfilter und ermöglicht eine einfache und professionelle Reinigung der Filterpatrone. Mit einer Wasserdüse wird der Filter effizient rückgespült.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10245	Rückspülvorrichtung Zisternenfilter	01	85,00

iFilter

Der Filter ist für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton konzipiert und verfügt über Anschlüsse in DN 100 ohne Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf. Mit einem Filtereinsatz aus Edelstahl und einer horizontalen Filterpatrone ist er nicht für Dächer mit großem Laubanfall geeignet. Die Anschlusskapazität liegt nach DIN 1986 bei bis zu 213 m² bei einer Regenspende von 300 l/(sxha). Der Filter ist selbstreinigend, und eine integrierte Rückspülung zur Nachrüstung ist möglich.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10015	iFilter DN 100	01	386,00



Sinusfilter

Dieser Filter ist für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton geeignet und verfügt über Anschlüsse in DN 100 sowie keine Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf. Der Edelstahl-Filtereinsatz und die horizontale Stellung der Filterpatrone machen ihn jedoch ungeeignet für Dächer mit größerem Laubanfall. Die Anschlusskapazität beträgt gemäß DIN 1986 bis zu 213 m² bei einer Regenspende von 300 l/(sxha). Der Filter ist selbstreinigend, und eine integrierte Rückspülung kann nachgerüstet werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10054	SinusFilter DN 100	01	387,00



Rückspülvorrichtung für iFilter und Sinusfilter

Die Rückspülvorrichtung ist ein Set zum Einbau in den Sinus- und iFilter. Es ermöglicht eine einfache und professionelle Reinigung der Filterpatronen durch eine Wasserdüse.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10013	Rückspülvorrichtung Sinus- und iFilter	01	85,00



Gartenfilter

Dieser Filter ist für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton konzipiert und verfügt über Anschlüsse in DN 100 ohne Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf. Er ist mit einem Schmutzfangkorb aus Kunststoff ausgestattet und besonders gut für die Gartenbewässerung und Versickerung geeignet. Die Anschlusskapazität liegt nach DIN 1986 bei bis zu 213 m² bei einer Regenspende von 300 l/(sxha). Optional sind eine Teleskopverlängerung und ein aufschraubbarer Deckel erhältlich.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10014	GartenFilter DN 100	01	286,00



Gartenfilter S Teleskop

Dieser Filter ist für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton konzipiert und verfügt über Anschlüsse in DN 100 ohne Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf. Er ist mit einem Schmutzfangkorb aus Kunststoff ausgestattet und eignet sich besonders gut für die Gartenbewässerung und Versickerung. Die Anschlusskapazität beträgt nach DIN 1986 bis zu 213 m² bei einer Regenspende von 300 l/(sxha). Der Gartenfilter S Teleskop ist für den Einbau im Erdreich geeignet und kommt mit einer variabel verstellbaren Teleskopverlängerung von 75 cm sowie einem Deckel für Verkehrsflächen der Klasse A (Radfahrer, Fußgänger).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10114	Gartenfilter S Teleskop	01	365,00

Gartenfilter XL



Dieser Filter ist für den Einbau in Regenwasserspeicher aus Kunststoff oder Beton geeignet und verfügt über Anschlüsse in DN 150 (DN 200) ohne Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf. Ausgestattet mit einem Schmutzfangkorb aus Kunststoff, ist er besonders für die Gartenbewässerung und Versickerung geeignet. Die Anschlusskapazität reicht nach DIN 1986 von bis zu 387 m² (1347 m²) bei einer Regenspende von 300 l/(sxha). Das gereinigte Wasser kann für die Gartenbewässerung genutzt werden. Der Filter benötigt je nach Verschmutzung mehrmals im Jahr Wartung. Der Filterkorb aus Polyethylen hat einen Durchmesser von 410 mm, eine Höhe von 275 mm und eine Maschenweite von 1 mm. Die Abmessungen des Filters betragen 785 x 815 mm. Teleskopverlängerung und ein aufschraubbarer Deckel sind optional erhältlich.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10599	GartenFilter XL DN 150 / 200	14	653,00



Volumenfilter mit Verlängerung

Dieser Regenwasserfilter ist für den Einbau ins Erdreich als Vorfilter für einen Regenspeicher konzipiert. Er verfügt über zwei Anschlüsse für den Zulauf, einen Anschluss für den Überlauf und einen Ablaufstutzen zum Anschluss an den Regenspeicher. Der Zulauf und Ablauf haben eine Höhendifferenz von 300 mm. Der Filter arbeitet mit einem 2-stufigen Reinigungsprinzip, bestehend aus einer Kaskadenreinigung für Grobschmutz und einem Filtersieb für Feinschmutz. Der Filter ist selbstreinigend, wobei die Verschmutzungen in den Kanal abgeleitet werden, sodass nur 1 bis 2 Wartungsintervalle pro Jahr erforderlich sind. Die Anschlusskapazität beträgt bis zu 387 m² Dachfläche bei einem Wirkungsgrad von bis zu 80%. Der Deckel ist für Verkehrsflächen der Klasse A (Radfahrer, Fußgänger) geeignet und der Filter verfügt über eine verschiebbare Teleskopverlängerung, um die Höhenverhältnisse anzupassen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10016	Volumenfilter mit Verlängerung	01	566,00



Volumenfilter VF1

Dieser Regenwasserfilter ist für den Einbau ins Erdreich als Vorfilter für einen Regenspeicher vorgesehen. Er verfügt über zwei Anschlüsse für den Zulauf, einen Anschluss für den Überlauf und einen Ablaufstutzen zum Anschluss an den Regenspeicher. Der Zulauf und Ablauf haben eine Höhendifferenz von 300 mm. Der Filter arbeitet mit einem 2-stufigen Reinigungsprinzip, bestehend aus einer Kaskadenreinigung für Grobschmutz und einem Filtersieb für Feinschmutz. Der Filter ist selbstreinigend und leitet die Verschmutzungen in den Kanal ab, wodurch nur 1 bis 2 Wartungsintervalle pro Jahr notwendig sind. Die Anschlusskapazität beträgt bis zu 387 m² Dachfläche bei einem Wirkungsgrad von bis zu 80%. Der Deckel ist für Verkehrsflächen der Klasse A (Radfahrer, Fußgänger) geeignet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
80127	Volumenfilter VF1	14	523,00



click&scan

VorfILTER easy

Dieser Regenwasserfilter ist für den Einbau ins Erdreich als Vorfilter für einen Regenspeicher geeignet. Er verfügt über drei Zulaufanschlüsse aus verschiedenen Richtungen, einen Notüberlauf und zwei gegenüberliegende Ablaufstutzen zum Anschluss an den Regenspeicher. Die Anschlüsse für Zulauf und Ablauf sind höhenversetzt. Der Filter ist nicht selbstreinigend und erfordert regelmäßige Entleerung und Reinigung für einen einwandfreien Betrieb. Er ist mit einem herausnehmbaren Filterkorb ausgestattet, der eine Filterfeinheit von 0,9 mm bietet. Mit einer Anschlusskapazität von bis zu 350 m² und einer Wasserausbeute von nahezu 100 % ist er besonders effizient. Der Filter wird mit einem Deckel geliefert, der für Verkehrsflächen der Klasse A (Radfahrer, Fußgänger) geeignet ist. Für höhere Verkehrslasten sind zusätzliches Zubehör und alternative Deckel verfügbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13026	VorfILTER easy	14	460,00



click&scan

VorfILTER Profi

Dieser Regenwasserfilter zum Einbau ins Erdreich dient als Vorfilter für Regenspeicher und ist ideal für die Integration in bestehende Rohrleitungen, da Zu- und Ablauf auf gleicher Höhe liegen. Er arbeitet mit einem Absetz- und Filterprozess, wobei die herausnehmbare Filterkartusche regelmäßig gereinigt werden muss, um eine optimale Funktion zu gewährleisten. Mit einer Anschlusskapazität von bis zu 500 m² Dach- und Terrassenfläche erreicht der Filter eine nahezu 100%ige Wasserausbeute. Der Filter wird mit einem Deckel für Verkehrsflächen der Klasse A (Radfahrer, Fußgänger) geliefert und kann gemäß DWA-M 153 für Belastungseinträge von Hofflächen oder wenig befahrenen Straßen ausgerüstet werden, sofern ein spezieller Deckel bauseits bereitgestellt wird. Für größere Flächen ist eine Parallelschaltung mehrerer Filter möglich. Optional sind Rohrverlängerungen und ein Laubfangkorb erhältlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13027	VorfILTER Profi	14	910,00



click&scan

Verlängerungsrohr VorfILTER easy und Profi

Die aufsteckbare Schachtverlängerung ist ein spezielles Zubehör für die Filtergehäuse der VorfILTER Easy und Profi. Sie ermöglicht die flexible Anpassung der Einbautiefe und kann durch Zusägen individuell gekürzt werden, um den Einbau optimal zu gestalten.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13028	Verlängerungsrohr VorfILTER easy und Profi	14	242,00



click&scan

Laubfangkorb VorfILTER Profi

Das spezielle Zubehör zum Einbau in das Filtergehäuse des VorfILTER Profi umfasst einen Siebkorb mit Entnahmeseil. Dieser Siebkorb erleichtert das Entfernen von Verschmutzungen im Filtergehäuse, die durch den Absetzprozess entstehen. Das Entnahmeseil ermöglicht eine komfortable Handhabung und sorgt für eine einfache Reinigung des Filters, wodurch der Wartungsaufwand reduziert wird.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13029	Laubfangkorb VorfILTER Profi	01	190,00



Twinfilter

Der Regenwasservorfilter ist speziell für große Dachflächen ausgelegt und bietet eine Anschlusskapazität von bis zu 426 m² (DN 100) oder 1254 m² (DN 150). Mit einer maximalen Durchflussmenge von 3,0 l/s (entspricht 10,8 m³ sauberem Wasser pro Stunde) erreicht er dank seines 2-stufigen Reinigungsprinzips einen konstant hohen Wirkungsgrad, unabhängig vom Volumenstrom. Der Filter entspricht der Norm DIN 1982-2, Typ C, und besteht aus einem robusten Gehäuse und Kaskaden aus PE sowie einem Edelstahl-Filter Sieb mit einer Maschenweite von 0,39 x 0,98 mm. Eine Wandhalterung für Twinfilter ist optional erhältlich.



click&scan

Wandhalterung
für
Twinfilter



Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11150	Twinfilter	14	1.125,00
11151	Wandhalterung für Twinfilter	14	230,00



Deckel für Garten- und Volumenfilter

Der aufschraubbare Deckel ist passend für die Modelle Gartenfilter DN 100, XL und Volumenfilter VF1 und sorgt für einen sicheren und dichten Abschluss.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10128	Deckel für Garten- und Volumenfilter	14	92,00



Teleskopverlängerung

Die Schachtverlängerung aus PE ist kompatibel mit den Gartenfiltern S, XL und dem Volumenfilter VF1. Sie bietet eine flexible Höhenverstellung von 380 mm bis 600 mm und kann bei Bedarf gekürzt oder durch Aufsetzen mehrerer Verlängerungen erweitert werden. Im Lieferumfang ist ein passender Deckel enthalten.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10111	Teleskopverlängerung TV	14	194,00



click&scan



Überlaufsiphon

Der Überlaufsiphon aus robustem Polyethylen mit Anschluss DN 100 oder DN 150 ist speziell für den Einbau in Regenspeicher konzipiert und trägt zur konstant hohen Wasserqualität bei. Seine spezielle Form mit Skimmereffekt sorgt für einen effizienten Geruchsverschluss gegen den Kanal.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10089	Überlaufsiphon DN 100	01	65,00
10605	Überlaufsiphon DN 150	01	342,00



Überlaufsiphon mit Kleintierschutz

Der Überlaufsiphon aus Polyethylen mit Anschluss in DN 100 oder DN 150 ist ideal für den Einbau in Regenspeicher geeignet. Dank seiner speziellen Form mit Skimmereffekt fungiert er als Geruchsverschluss gegen den Kanal. Zusätzlich bietet er mit einer integrierten Spirale (DN 100) oder einer Lochblech-Abdeckung (DN 150) aus Edelstahl eine zuverlässige Nagetiersperre.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10018	Überlaufsiphon DN 100 mit Sperre	01	117,00
10159	Überlaufsiphon DN 150 mit Sperre	01	420,00



DN 100



click&scan



DN 150

Beruhigter Zulauf

Der beruhigte Zulauf mit Anschluss in DN 100/125 oder DN 150 ist für den Einbau in Regenspeicher gemäß DIN 1986 konzipiert. Durch die Querschnittserweiterung am Auslass wird die Eintrittsgeschwindigkeit des Regenwassers reduziert, wodurch Verwirbelungen vermieden und die Wasserqualität im Speicher verbessert werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10019	Beruhigter Zulauf DN 100/125	01	72,00
10160	Beruhigter Zulauf DN 150	01	342,00



click&scan



Filterkorb hängend

Der Regenwasserfilter in Form eines Filterkorbs wird unterhalb des Zulaufs in einen Tank oder Tankdom/-schacht eingehängt und eignet sich besonders für die Nachrüstung von Anlagen, die noch keinen Filter haben. Der Filterkorb ist nicht für Flachtanks geeignet. Mit einer Anschlusskapazität von 350 m² Dachfläche und einer Wasserausbeute von 100 % bietet der Filter eine hohe Effizienz. Der Filterkorb hat eine Maschenweite von 0,9 mm, einen Durchmesser von 410 mm und eine Höhe von 160 mm. Da der Filter nicht selbstreinigend ist, muss er regelmäßig entleert und gereinigt werden, um einen einwandfreien Betrieb sicherzustellen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13024	Filterkorb hängend	01	170,00



click&scan



Filterkorb steckbar

Der Filterkorb zum Aufstecken auf ein Zulaufrohr in Regenspeichern oder Tankdom/schacht hat eine Anschlusskapazität von 300 m² Dachfläche und gewährleistet eine 100 % Wasserausbeute. Um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten, muss der Filterkorb regelmäßig entleert und gereinigt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13025	Filterkorb steckbar	01	250,00



click&scan



Fallrohrfilter iStore

Der Regenwasserfilter für den Einbau in die Erde und Anschluss an ein Fallrohr bis 100 mm verfügt über einen herausnehmbaren Filterkorb. Da der Filter nicht selbstreinigend ist, muss der Filterkorb regelmäßig entleert und gereinigt werden, um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten. Der Filter hat eine Anschlusskapazität für bis zu 150 m² Dachfläche und ermöglicht eine Wasserausbeute von bis zu 100 %.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
13023	Fallrohrfilter iStore	01	475,00



click&scan



Fallrohrfilter Rainus

Selbstreinigender Regenwasserfilter mit Grob- und Feinschmutzfilter für den Einbau in ein Fallrohr mit 80 bis 100 mm Durchmesser und mit einer maximalen Anschlusskapazität von bis zu 70 m² Dachfläche.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10021	Rainus grau	01	167,00



click&scan



Fallrohrfilter Kupfer

Selbstreinigender Regenwasserfilter mit Grob- und Feinschmutzfilter für den Einbau in ein Fallrohr mit 80 bis 100 mm Durchmesser und mit einer maximalen Anschlusskapazität von bis zu 70 m² Dachfläche.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10038	FallrohrFilter Kupfer	01	286,00



Laubabscheider

Der Regenwasserfilter für Fallrohre mit 80–100 mm Durchmesser (Anschlüsse DN 100) filtert groben und feinen Schmutz selbstreinigend und ist für Dachflächen bis 70 m² geeignet (max. 0,6 l/s Durchfluss). Er ermöglicht einfache Installation und Wartung, sowie die Möglichkeit zur Umschaltung von Sommer- auf Winterbetrieb.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10055	Laubabscheider grau	01	65,00
10056	Laubabscheider braun	142	51,00



Saugkorb-Set

Das Saugkorb-Set ermöglicht eine schwimmende Wasserentnahme aus Zisternen, Behältern und Becken. Durch die PE-Schwimmerkugel wird verhindert, dass Bodensedimente oder aufschwimmende Feststoffe bei wechselndem Wasserstand angesaugt werden.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
12200	Saugkorb-Set 26 mm	08	85,00
12201	Saugkorb-Set 32 mm	08	130,00
12202	Saugkorb-Set 38 mm	08	186,00
12203	Saugkorb-Set 50 mm	08	285,00



Schwimmende Entnahme easy

Das Set dient zum Anschluss an eine Tauchdruckpumpe mit Saugstutzen und ermöglicht eine saubere Wasserentnahme aus Tanks und Zisternen, ohne Verunreinigungen von der Oberfläche oder Sedimente anzusaugen. Es umfasst einen flexiblen, transparenten Saugschlauch, einen Edelstahl-Seiher mit PE-Kugel sowie eine Messing-Schlauchtülle mit 1" Außengewinde. und kommt ohne Rückschlagventil aus.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
12423	Schwimmende Entnahme easy 1,2 m	08	76,00



Schwimmende Entnahme Eco

Die Schwimmende Entnahme gewährleistet eine saubere Wasserentnahme aus Zisternen oder Auffangbecken, indem sie Sedimente am Boden und Verunreinigungen an der Oberfläche vermeidet. Ein Edelstahl-Seiher mit 1 mm Maschenweite und eine PE-Kugel halten den Ansaugfilter konstant etwa 10 cm unter der Wasseroberfläche. Dank des flexiblen Saugschlauchs passt sich der Filter auch bei wechselndem Wasserstand an und bleibt im Bereich des saubersten Wassers. Erhältlich in Längen von 1,2 m, 2,1 m und 3 m, wird das Set mit einer 1"-Messing-Tankdurchführung geliefert.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
12420	Schwimmende Entnahme Eco 1,2 m	08	71,00
12421	Schwimmende Entnahme Eco 2,1 m	08	80,00
12422	Schwimmende Entnahme Eco 3,0 m	08	91,00

Schwimmende Entnahme Flex



click&scan



Die Schwimmende Entnahme Flex ermöglicht eine saubere Wasserentnahme aus Tanks und Zisternen, indem sie Sedimente und Oberflächenverunreinigungen vermeidet. Der flexible, transparente Saugschlauch, ein kugelgelagertes Rückschlagventil, ein Edelstahl-Seiher (1 mm) mit PE-Kugel und eine 90°-Messing-Tankdurchführung (1") halten den Ansaugfilter ca. 10 cm unter der Wasseroberfläche. Erhältlich in Längen von 2 m und 3 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10010	Schwimmende Entnahme Flex 1" 2 m	08	115,00
10011	Schwimmende Entnahme Flex 1" 3 m	08	135,00

Schwimmende Entnahme SAFF



click&scan



Schwimmende Entnahme zur Wasserentnahme aus Tanks und Zisternen, um Verunreinigungen an der Wasseroberfläche und Sedimente nicht mit anzusaugen. Die Maschenweite beträgt 1 mm. Aufgrund des speziellen Feinfilters besonders gut geeignet für die Wasserentnahme aus Regenspeichern ohne oder nur mit grobem Vorfilter, außerdem bei der Wasserversorgung von Anwendungen mit besonderer Wasserqualität.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10045	Schwimmende Entnahme SAFF 2 m	08	228,00
10046	Schwimmende Entnahme SAFF 3 m	08	248,00

Schwimmende Entnahme Plus



click&scan



Die Schwimmende Entnahme Plus sorgt für eine saubere Wasserentnahme aus Tanks und Zisternen, indem sie Sedimente und Oberflächenverunreinigungen vermeidet. Sie ist mit einem flexiblen, keimhemmenden, lichtundurchlässigen blauen Saugschlauch, einem kugelgelagerten Rückschlagventil, einem Edelstahl-Seiher mit PE-Kugel und einer Messing-Tankdurchführung ausgestattet.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
12211	Schwimmende Entnahme Plus 2 m	08	140,00
12212	Schwimmende Entnahme Plus 3 m	08	160,00

Mauerdurchführung DN 100



click&scan



Die Mauerdurchführung DN 100 ermöglicht eine wasserdichte Verbindung zwischen Regenspeicher und Technikraum und wird in eine KG-Rohrmuffe DN 100 eingebaut. Sie verfügt über Öffnungen für Leitungen und Kabel: DN 50 (z. B. für Trinkwassernachspeisung), DN 32 (z. B. für Saugleitungen), DN 16 (z. B. für Rückspülvorrichtungen) sowie zwei Kabelöffnungen. Nicht benötigte Anschlüsse können mit den beiliegenden Stopfen verschlossen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10546	Mauerdurchführung mehrfach DN 100	08	92,00

Mauerdurchführung DN 150



click&scan



Die Mauerdurchführung DN 150 wird in eine KG-Rohrmuffe DN 150 eingebaut und sorgt für eine wasserdichte Verbindung zwischen Regenspeicher und Technikraum. Sie verfügt über Öffnungen für verschiedene Leitungen: DN 50 (z. B. für Trinkwassernachspeisung), 1 1/4" (z. B. für Saugleitungen), 1" (z. B. für Rückspülvorrichtungen) sowie drei Kabelöffnungen (für Stromkabel, Wasserstandsmessung etc.). Nicht benötigte Öffnungen können mit beiliegenden Stopfen verschlossen werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10604	Mauerdurchführung mehrfach DN 150	08	135,00



elektrische Trinkwassernachspeisung

Die TWNSP ist eine Trinkwassernachspeisung nach DIN EN 1717, die eine sichere Trennung von Trink- und Betriebswasser über einen "freien Auslauf Typ AA" gewährleistet. Sie besteht aus einem Magnetventil (DN 13 oder DN 17), einem Edelstahlhalter und einem Trichter zur Erfüllung der Norm. Der Trichter muss vertikal installiert werden, und der Betriebsdruck darf 4 bar nicht überschreiten. Ein Schwimmerschalter steuert die bedarfsgerechte Nachspeisung des Regenwasserspeichers. Die TWNSP ist ideal für Regenwassernutzungsanlagen ohne hausinterne Trinkwassernachspeisung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10041	TWNSP 1/2"	11	365,00
10357	TWNSP 3/4"	11	440,00



Trinkwassernachspeisung iPour

Die Trinkwassernachspeisung iPour ist ein kompaktes Modul zur bedarfsorientierten Trinkwassernachspeisung nach DIN EN 1717 mit freiem Auslauf Typ AA gemäß DIN EN 13076. Sie sorgt für die normgerechte Befüllung eines Betriebswasserspeichers bei Regen- oder Grauwassermangel. Über ein Magnetventil wird der Speicher mit Trinkwasser befüllt, um die Betriebsbereitschaft der Regenwassernutzungsanlage zu gewährleisten. Die Steuerung erfolgt über einen Schwimmerschalter. Das System umfasst ein schlaggedämpftes Magnetventil (3/4" bis 1 1/4"), einen Perlator zur spritzfreien Einstrahlung und eine feuerverzinkte Wandkonsole. Eine schwarze, schallgedämmte Abdeckhaube schützt die Komponenten. Der freie Auslauf muss vertikal eingebaut werden, um die Normenkonformität zu gewährleisten. Die Installation erfolgt in ein HT-Rohr DN 100 mit gerader Fallstrecke, und das überschüssige Wasser muss ins Abwassersystem geleitet werden. Die iPour enthält einen Schwimmerschalter mit 20 m Kabel und ein 3 m Anschlusskabel für die Trinkwasserversorgung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
54130	Trinkwassernachspeisung iPour DN13	11	1.255,00
54131	Trinkwassernachspeisung iPour DN20	11	1.425,00
54132	Trinkwassernachspeisung iPour DN28	11	1.575,00

Nachspeiseleistung Magnetventil DN 13 (3/4")		
Fließdruck (bar)	l/min	m³/h
1,5	92	5,52
2	106	6,36
2,5	120	7,2
3	130	7,8
3,5	140	8,4
4	150	9
4,5	160	9,6
5	168	10,08
5,5	175	10,5
6	182	10,92

Nachspeiseleistung Magnetventil DN 20 (1")		
Fließdruck (bar)	l/min	m³/h
1,5	160	9,6
2	190	11,4
2,5	210	12,6
3	230	13,8
3,5	250	15
4	265	15,9
4,5	280	16,8
5	295	17,7
5,5	310	18,6
6	325	19,5

Nachspeiseleistung Magnetventil DN 28 (1 1/4")		
Fließdruck (bar)	l/min	m³/h
1,5	225	13,5
2	260	15,6
2,5	290	17,4
3	315	18,9
3,5	340	20,4
4	365	21,9
4,5	390	23,4
5	410	24,6
5,5	430	25,8
6	450	27



click&scan

Nachspeisesteuerung Basic

Die Steuerung für eine Trinkwassernachspeisung besteht aus einem Schwimmerschalter mit 20 m Kabel und Justiergewicht sowie einem Zwischenstecker zur Überwachung des Mindestfüllstandes. Bei Unterschreiten des Mindestwasserstandes schaltet die Steuerung das Magnetventil, um den Regenwasserspeicher mit Trinkwasser zu befüllen. Der Zwischenstecker ermöglicht die Durchleitung der Spannung für das Magnetventil und hat eine Stromstärke von 16 A, eine Spannung von 250 V, Schutzart IP 20 sowie eine Betriebstemperatur von -15 °C bis +35 °C.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
54120	Nachspeisesteuerung Basic	11	155,00



click&scan

Nachspeisesteuerung Plus

Die Steuerung für eine Trinkwassernachspeisung sorgt für die bedarfsgerechte Nachspeisung von Trinkwasser in einen Regenwasserspeicher bei Regenwassermangel. Sie besteht aus einem Schwimmerschalter mit 20 m Kabel und Justiergewicht, der den Mindestfüllstand überwacht und das Magnetventil bei Unterschreiten des Schaltpunkts aktiviert. So wird der Speicher mit Trinkwasser befüllt, bis der Schwimmerschalter den Magnetventilbetrieb bei erreichtem Pegel stoppt. Die Steuerung bietet eine Plug-and-Play-Montage, wobei der Schwimmerschalter über einen speziellen Steckeranschluss mit der Gerätesteuerung verbunden wird. Eine manuelle Ansteuerung des Magnetventils ist über einen Taster an der Frontseite möglich, und zwei LED-Leuchten zeigen die Netzspannung und den Status der Trinkwassernachspeisung an.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
54121	Nachspeisesteuerung Plus	11	240,00



Nachspeisesteuerung RENA

Das Nachspeiseset RENA ist eine vollautomatische Steuerung zur bedarfsgerechten Trinkwassernachspeisung in Regenwassertanks. Es besteht aus einem Steuergerät, Anzeige- und Bedienelementen sowie einer Schuko-Steckdose für das Hauswasserwerk. Bei Unterschreiten eines bestimmten Füllstands öffnet das Magnetventil und speist Trinkwasser nach. Es bietet zwei wählbare Programmzeiten für normalen oder erhöhten Wasserverbrauch und schützt vor Ablagerungen, indem das Magnetventil wöchentlich automatisch 3 x 1 Sekunde geöffnet und geschlossen wird. Zusätzlich sorgt die Sicherheitsabschaltung bei Leckagen für den Schutz des Systems, und der integrierte Trockenaufschutz verhindert Schäden am Hauswasserwerk. Eine Füllstandsonde gehört nicht zum Lieferumfang, kann aber separat geordert werden.



optional



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
54201	Nachspeisesteuerung RENA	11	495,00
54202	Füllstandsonde für RENA 25m	11	221,00



Digitale Tankanzeige

Der elektro-pneumatische Tankinhaltsanzeiger DTA 10 ist ein batteriebetriebenes Gerät zur digitalen Füllstandmessung in Litern, Prozent und cm. Er bietet eine einfache Bedienung, eine Push-To-Read-Funktion und einen Alarm bei Unterschreiten eines minimalen Füllstands. Der DTA 10 eignet sich für verschiedene Flüssigkeiten wie Heizöl, Dieseldieselfkraftstoff, AdBlue® und Bioheizöl und ist für Behälter bis 400 cm Füllhöhe und eine Messleitung von bis zu 15 m geeignet. Er misst Flüssigkeiten mit einer Dichte von 0,5 bis 1,5 g/cm³ und unterstützt gängige Tankformen.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
54200	Digitaler Tankinhaltsanzeiger DTA 10	11	740,00



Kenzeichnungens-Set

Das Kennzeichnungs-Set für Regenwassernutzungsanlagen erfüllt die Anforderungen der Trinkwasserverordnung (§17 (2) TrinkwV 2001) und der DIN 1989. Es ermöglicht die Kennzeichnung von Leitungen und Entnahmestellen, die nicht mit Trinkwasser betrieben werden, sowie einen allgemeinen Hinweis auf die Installation einer Regenwassernutzungsanlage im Gebäude. Das Set umfasst ein Hinweisschild, ein Verbotsschild (mit und ohne Text "Kein Trinkwasser"), ein Trassenwarnband und ein Rohrkenzeichnungensband, die alle deutlich auf die Nicht-Trinkwasser-Leitungen hinweisen.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10090	Kennzeichnungs-Set	08	52,00



Hinweisschild

Laut Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001) §17 (2) besteht eine Kennzeichnungspflicht für die Leitungen und Entnahmestellen, die nicht mit Trinkwasser betrieben werden. Das Hinweisschild gibt einen grundsätzlichen Hinweis darüber, dass in dem Gebäude eine Betriebswassernutzungsanlage installiert ist. Es entbindet nicht von der separaten Kennzeichnung der Leitungen und Entnahmestellen, die nicht mit Trinkwasser betrieben werden.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10535	Hinweisschild	08	20,00



Verbotsschild

Das Kennzeichnungs-Schild für die Regenwassernutzung erfüllt die Kennzeichnungspflicht gemäß TrinkwV 2001 §17 (2) für Installationen, bei denen kein Trinkwasser verwendet wird. Es ist in zwei Varianten erhältlich: eine selbstklebende Folie mit der Grafik und dem Text "Kein Trinkwasser" (H 150 x B 100 mm) und eine runde Variante mit der Grafik "Kein Trinkwasser" (Durchmesser 100 mm).

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10536	Verbotsschild ohne Text 100 x 100 mm	08	5,00
10537	Verbotsschild mit Text	08	9,50



Retentionsdrossel 1 - 4"

Die Retentions-Schwimmdrossel ermöglicht den kontrollierten Abfluss von Regenwasser aus Retentionsspeichern, um eine effiziente Regenwasserbewirtschaftung zu gewährleisten. Alle Schwimmdrosseln sind getestet und werden mit einem Prüfbericht geliefert, der ihre Funktionsfähigkeit und Konformität garantiert. Die Plus-Variante beinhaltet zusätzlich einen Überlaufsiphon, der bei erhöhtem Wasserstand für eine sichere Entwässerung sorgt. Bei der Bestellung muss die gewünschte Drosselung in Litern pro Sekunde (l/s) angegeben werden.



click&scan

Retentionsdrossel 1"

Bitte die Durchflussmenge in l/s bei Bestellung mit angeben:

0,07; 0,13; 0,17; 0,23; 0,25; 0,29; 0,40; 0,45

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11152	Schwimmdrossel Basic 1"	01	188,00
11156	Schwimmdrossel Plus 1"	01	350,00



click&scan

Retentionsdrossel 2"

Bitte die Durchflussmenge in l/s bei Bestellung mit angeben:

0,66; 0,80; 0,88; 1,00; 1,05; 1,11; 1,14; 1,64

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11153	Schwimmdrossel Basic 2"	01	345,00
11157	Schwimmdrossel Plus 2"	01	395,00



click&scan

Retentionsdrossel 3"

Bitte die Durchflussmenge in l/s bei Bestellung mit angeben:

0,83; 1,25; 1,61; 1,69; 1,89; 2,04; 2,44; 2,94; 3,13; 3,85

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11154	Schwimmdrossel Basic 3"	01	790,00
11158	Schwimmdrossel Plus 3"	01	835,00



click&scan

Retentionsdrossel 4"

Bitte die Durchflussmenge in l/s bei Bestellung mit angeben:

3,68; 4,73; 6,92; 7,33; 8,57; 10,53; 12,07

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11155	Schwimmdrossel Basic 4"	01	975,00
11159	Schwimmdrossel Plus 4"	01	1.020,00

Trinkwassertrennstationen

Die Nach der aktuell gültigen Trinkwasserverordnung (Novellierung 03. Mai 2011) [Zitat TrinkwV] gilt: „Wasserversorgungsanlagen, aus denen Trinkwasser abgegeben wird, dürfen nicht ohne eine den allgemein anerkannten Regeln der Technik

entsprechende Sicherungseinrichtung mit Wasser führenden Teilen, in denen sich Wasser befindet, das nicht für den menschlichen Gebrauch im Sinne des § 3 Nummer 1 bestimmt ist, verbunden werden.“ (§ 17, Satz 6 TrinkwV).

Ebenfalls wurde mit der Novellierung der TrinkwVo der Bestandsschutz für Installationen, von denen eine Gefährdung des Menschen ausgehen kann, aufgehoben.

Diese gilt insbesondere für:

- Vieh- oder Pferdetränken, an denen die Tiere sich selbst versorgen können
- Unterflurberegnungsanlagen von Gartenflächen, Tennisanlagen, Fußballfeldern u. Ä.

Aufgrund der möglichen mikrobakteriellen Infektionsgefahr (Gefährdungsklasse 5) verlangt die TrinkwV eine strikte

Trennung zwischen den Trinkwasseranlagen für Menschen und den Wasserversorgungsanlagen für Tiere oder Pflanzen.

Bei Vieh- und Pferdetränken besteht neben der möglichen mikrobakteriellen auch eine viruelle Infektionsgefahr (Gefährdungsklasse 5).

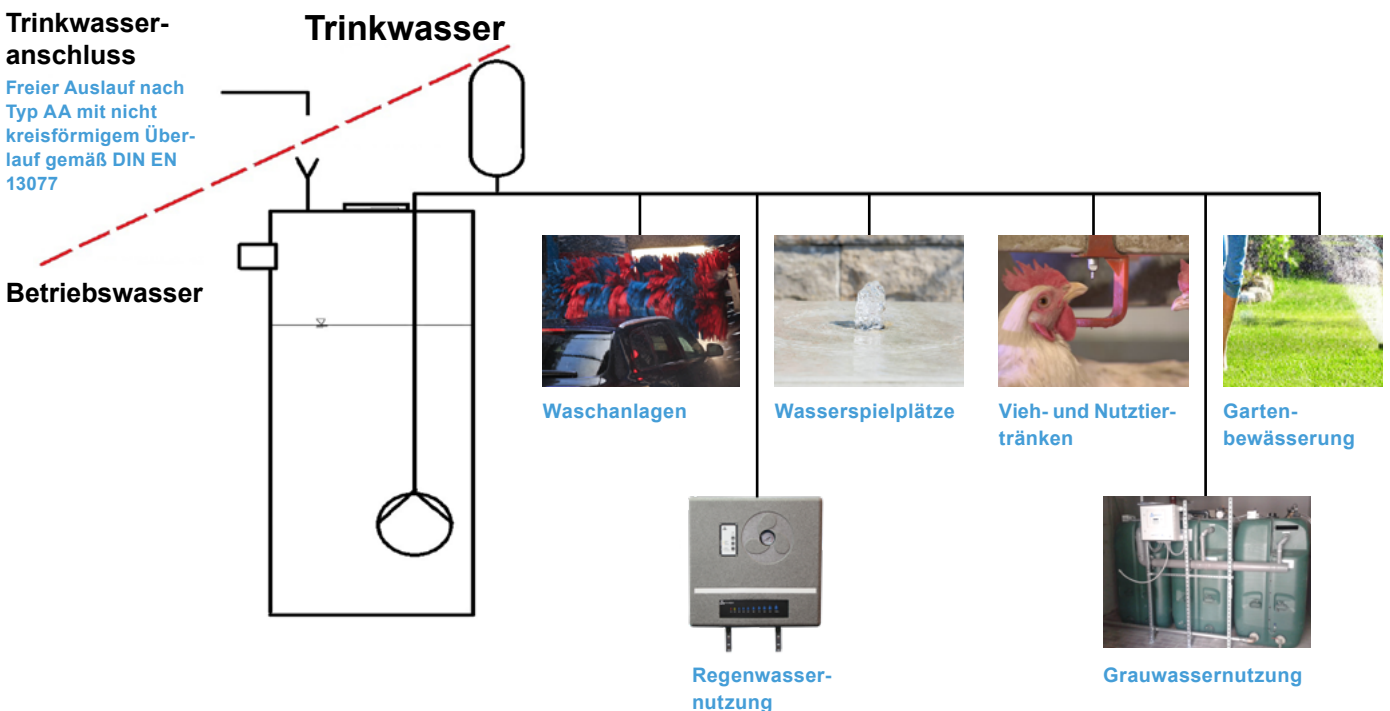
Das Gleiche gilt für Unterflurberegnungsanlagen, die nur in niederschlagsarmen Zeiten benutzt werden. Da diese Anlagen

mit Wasser gefüllt sind, kann dieses stagnierende Wasser verkeimen und stellt eine mikrobakterielle Gefahr für den Menschen dar, da es direkt mit der Trinkwasserinstallation verbunden ist.

Das Wasser, das für den menschlichen Gebrauch bestimmt ist, muss frei von Krankheitserregern und genusstauglich sein (§ 4 TrinkwV).

Trinkwasseranschluss

Freier Auslauf nach Typ AA mit nicht kreisförmigem Überlauf gemäß DIN EN 13077



Trinkwassertrennstationen Kleinanlagen

ecoSplit	58
iSplit plus	59
iSplit Pro	60
iSplit Super	61
iSplit Duo plus	62

Trinkwassertrennstationen Großanlagen

Übersicht Großanlagen	63
PowerSplit plus	64
PowerSplit super	65
DoubleSplit eco plus	66
DoubleSplit eco super	67
DoubleSplit plus	68
DoubleSplit pro	69
SuperSplit plus	70
SuperSplit pro	71

Zubehör Großanlagen

Anschluss-Sets	72
----------------------	----



ecoSplit 3-X



click&scan

ecoSplit

Die Trinkwassertrennstation ecoSplit ist eine kompakte, anschlussfertige und vollautomatische Anlage zur Absicherung der Trinkwasserinstallation gegen Rückverkeimung, Rückfließen und Vermischen mit verkeimtem Wasser der Kategorie 5. Sie verfügt über eine Sicherungseinrichtung mit „freiem Auslauf“ gemäß EN 1717 und DIN EN 13077 Typ AB. Die Station besteht aus einem Einspeisebehälter aus MDPE-Kunststoff mit mechanischer Trinkwassernachspeisung, einer Kreiselpumpe sowie einem elektronischen Pumpenschaltautomaten. Je nach Variante ist die Anlage mit einer selbstansaugenden (ecoSplit 3-XX) oder einer normalansaugenden (ecoSplit 5-XX) Edelstahl-Kreiselpumpe ausgestattet. Beide Pumpentypen zeichnen sich durch Zuverlässigkeit, lange Lebensdauer und geringe Geräuschentwicklung aus, wobei der Pumpenschaltautomat das System druck- und strömungsabhängig steuert und vor Trockenlauf schützt.

Die Station fördert sauberes, klares Wasser ohne Feststoffe oder chemisch aggressive Bestandteile bei einer Wassertemperatur von 0 °C bis 40 °C und einem Betriebsdruck von bis zu 6 bar. Sie ist für trockene, frostfreie Umgebungen mit Temperaturen zwischen 5 °C und 35 °C ausgelegt und kann flexibel als Boden- oder Wandinstallation verwendet werden. Die Trinkwassernachspeisung erfolgt über ein Schwimmerventil, das den Vorgaben der DIN EN 1717 entspricht.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83102	ecoSplit 3-35	3,3	34,4	520	2,4	19	1.140,00
83104	ecoSplit 3-45	3,3	46,0	720	3,2	19	1.180,00



ecoSplit 5-X



click&scan

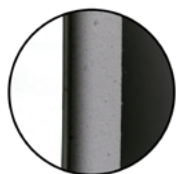
Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83103	ecoSplit 5-45	5,4	44,0	770	3,7	19	950,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße

TRINKWASSERTRENNSTATIONEN

gemäß DIN EN 1717 zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5



SG =
schalldämmte
Haube



click&scan

iSplit plus

Die kompakte, anschlussfertige und vollautomatische Trinkwassertrennstation dient der Absicherung der Trinkwasserinstallation gemäß EN 1717 und DIN EN 13077 Typ AB gegen Rückverkeimung, Rückfließen und Vermischung durch verkeimtes Wasser der Kategorie 5. Sie besteht aus einer selbstansaugenden, mehrstufigen Edelstahl-Kreiselpumpe, einem elektronischen Pumpenschaltautomaten, einem Einspeisebehälter aus Kunststoff mit mechanischer Trinkwassernachspeisung, einer feuerverzinkten Tragekonsole zur Wand- und Bodenbefestigung sowie einer Abdeckhaube aus ABS. Die SG-Version verfügt über eine schalldämmende Abdeckhaube mit Akustikschaum.

Die Pumpe ist robust, korrosionsbeständig und effizient, mit leisem Betrieb und einfacher Wartung. Sie entlüftet das System innerhalb von fünf Minuten bei bis zu 8 Metern Steighöhe und ist mit einem einphasigen Asynchronmotor (220–240 V, 50 Hz) mit Überhitzungsschutz ausgestattet. Der Pumpenschaltautomat schützt die Pumpe vor Trockenlauf und ermöglicht einen einstellbaren Einschaltdruck (1,5–3,5 bar). Das System erfüllt alle Anforderungen an Betriebssicherheit und Hygiene gemäß den relevanten Normen und ist für den Einsatz in trockenen, frostfreien Umgebungen mit Temperaturen von +5 °C bis +40 °C geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83113	iSplit 3-35 plus	3,3	34,4	520	2,4	19	1.430,00
83115	iSplit 3-35 plus SG	3,3	34,4	520	2,4	19	1.485,00
83127	iSplit 3-45 plus	3,3	46,0	720	3,2	19	1.470,00
83128	iSplit 3-45 plus SG	3,3	46,0	720	3,2	19	1.530,00

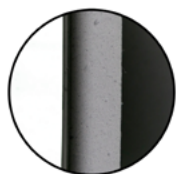


click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83123	iSplit 5-40 plus	4,8	40,0	700	3,3	19	1.325,00
83129	iSplit 5-40 plus SG	4,8	40,0	700	3,3	19	1.380,00
83110	iSplit 5-50 plus	4,8	52,0	880	3,9	19	1.415,00
83116	iSplit 5-50 plus SG	4,8	52,0	880	3,9	19	1.480,00
83000	iSplit 5-60 plus	4,8	57,7	1200	5,3	19	1.650,00
83001	iSplit 5-60 plus SG	4,8	57,7	1200	5,3	19	1.710,00
83002	iSplit 5-70 plus	4,8	72,0	1480	6,3	19	1.700,00
83003	iSplit 5-70 plus SG	4,8	72,0	1480	6,3	19	1.760,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße



SG =
schallgedämmte
Haube

iSplit Pro

Die kompakte und anschlussfertige Trinkwassertrennstation sichert Trinkwasserinstallationen gemäß EN 1717 und DIN EN 13077 Typ AB gegen Rückverkeimung, Rückfließen und Vermischung mit verkeimtem Wasser der Kategorie 5. Sie ist in zwei Varianten erhältlich: Die iSplit Pro 3-XX ist mit einer selbstansaugenden, mehrstufigen DAB-Kreiselpumpe aus Edelstahl ausgestattet, die durch hohe Effizienz, Langlebigkeit und leisen Betrieb überzeugt. Die iSplit Pro 5-XX verfügt über eine normalansaugende Franklin-Kreiselpumpe mit besonders robusten Edelstahlkomponenten (AISI 304/316) für anspruchsvolle Anwendungen und eine hohe Belastbarkeit. Beide Pumpen haben einen einphasigen, luftgekühlten Motor (220–240 V, 50 Hz) mit Überhitzungsschutz, wobei die iSplit Pro 5-XX bis zu 60 Starts pro Stunde erlaubt.

Das System wird durch eine elektronische Pumpensteuerung überwacht, die Druck- oder Strömungsabhängigkeit ermöglicht, mit einstellbaren Ein- und Ausschalt drücken (0,5–8 bar), Trockenlaufschutz, Überstromschutz und automatischer Reset-Funktion. Ein Einspeisebehälter aus MDPE mit freiem Auslauf (Typ AB) sorgt für normgerechte Trinkwassernachspeisung über ein mechanisches Schwimmerventil.

Die Abdeckhaube aus ABS schützt vor Spritzwasser; in der SG-Version reduziert ein Akustikschaum die Geräuscentwicklung um bis zu 25 %. Das System fördert sauberes Wasser mit einem maximalen Sandanteil von 50 g/m³, arbeitet bei Temperaturen von +5 °C bis +40 °C und einem maximalen Betriebsdruck von 8 bar und ist für trockene, frostfreie Umgebungen konzipiert.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83133	iSplit 3-60 Pro	3,3	57,7	880	3,9	19	1.760,00
83134	iSplit 3-60 Pro SG	3,3	57,7	880	3,9	19	1.825,00



click&scan

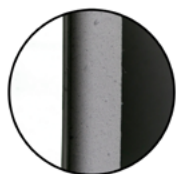
Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83118	iSplit 5-55 Pro	5,0	55,1	910	4,3	19	1.855,00
83121	iSplit 5-55 Pro SG	5,0	55,1	910	4,3	19	1.910,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße

TRINKWASSERTRENNSTATIONEN

gemäß DIN EN 1717 zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5



SG =
schallgedämmte
Haube

iSplit Super

Die kompakte, anschlussfertige und vollautomatische Trinkwassertrennstation schützt die Trinkwasserinstallation gemäß EN 1717 und DIN EN 13077 Typ AB vor Rückverkeimung, Rückfließen und Vermischung mit verkeimtem Wasser der Kategorie 5. Ausgestattet mit einer normalansaugenden, mehrstufigen Franklin-Hocheffizienz-Kreiselpumpe aus rostfreiem Edelstahl (AISI 304) bietet sie eine hohe Lebensdauer, Zuverlässigkeit und einen leisen Betrieb. Der dreiphasige, luftgekühlte Motor (220–240 V, 50 Hz) mit Überhitzungsschutz ermöglicht bis zu 60 Starts pro Stunde, während die Gleitringdichtung mit Edelstahlkomponenten (AISI 316) auch anspruchsvollen Bedingungen standhält.

Die integrierte elektronische Steuerung mit Frequenzumrichter (Inverter) hält einen einstellbaren Betriebsdruck von 0,5 bis 8 bar konstant. Sie startet die Pumpe automatisch bei Druckabfall und schaltet sie bei einem Durchfluss von weniger als 3,0 Litern/Minute ab. Zusätzliche Funktionen wie Überstrom- und Trockenlaufschutz, automatische Reset-Funktion, Wiederherstellung nach Stromausfällen und ein internes Betriebsprotokoll sorgen für Sicherheit und Effizienz.

Ein Einspeisebehälter aus MDPE mit freiem Auslauf (Typ AB) und mechanischem Schwimmentil gewährleistet normgerechte Trinkwassernachspeisung. Ergänzt wird das System durch ein wartungsfreies Membran-Druckausdehnungsgefäß mit korrosions-sicherer Innenauskleidung und 5 Jahren Garantie, das als Wasserspeicher und Druckpuffer dient.

Eine Abdeckhaube aus ABS schützt vor Spritzwasser, während die SG-Version mit Akustikschaum die Geräusentwicklung um bis zu 25 % reduziert. Das System fördert sauberes Wasser ohne Feststoffe und schleifende Partikel, ist für nicht aggressive, chemisch neutrale Flüssigkeiten geeignet und für einen maximalen Betriebsdruck von 10 bar ausgelegt. Es arbeitet bei Umgebungstemperaturen von +5 °C bis +40 °C und Mediums-temperaturen bis +35 °C in einer trockenen, frostfreien Umgebung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83155	iSplit 5-55 Super					19	2.495,00
83157	iSplit 5-55 Super SG					19	2.585,00

passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung
11042	Profi-Expand PWB-18LX	Vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß
11049	Wandhalterung für ADG's	Wandhalterung für Membran-Druckausdehnungsgefäße

iSplit Duo plus



Die kompakte, anschlussfertige und vollautomatische Trinkwassertrennstation schützt Trinkwasserinstallationen vor Rückverkeimung, Rückfließen und Vermischen mit verkeimtem Wasser der Kategorie 5 gemäß EN 1717 und DIN EN 13077 Typ AB. Sie besteht aus zwei DAB-Kreiselpumpen (EuroInox) aus korrosionsbeständigem Edelstahl. Die Pumpen sind selbstansaugend, effizient und leise, verfügen über einen luftgekühlten Asynchronmotor mit integriertem Überhitzungsschutz und ermöglichen durch ein Injektorventil eine schnelle Entlüftung des Systems bis zu einer Förderhöhe von 8 Metern.

Die Steuerung erfolgt über elektronische Pumpenschaltautomaten, die Pumpen druckabhängig ein- und ausschalten. Der Druckbereich ist zwischen 0,5 und 8 bar einstellbar, und integrierte Schutzfunktionen wie Trockenlaufschutz erhöhen die Betriebssicherheit. Zwei Einspeisebehälter aus MDPE-Kunststoff mit freiem Auslauf und mechanischen Schwimmerventilen gewährleisten die Trinkwassernachspeisung gemäß den einschlägigen Normen.

Montiert auf einer feuerverzinkten Stahlblechkonsole und ausgestattet mit Abdeckhauben aus ABS-Kunststoff, bietet die Station Schutz vor Spritzwasser und eine ansprechende Optik.

Das System ist für die Förderung von sauberem, klarem Wasser (maximal 50 g/m³ Sand) geeignet. Es darf nur in trockenen, frostfreien Umgebungen bei Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C betrieben werden. Der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar, und alle Komponenten sind auf eine lange Lebensdauer und einfache Wartung ausgelegt.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
83130	iSplit Duo 6-35 plus	6,0	34,4	510	2,4	17	4.400,00
83131	iSplit Duo 6-50 plus	6,0	46,0	740	3,2	17	4.500,00
83132	iSplit Duo 6-60 plus	6,0	57,0	870	3,9	17	4.650,00

Großanlagen

PowerSplit / DoubleSplit eco-plus-pro / SuperSplit plus-pro Trinkwassertrennstation gemäß DIN EN 1717



Funktionsbeschreibung

Die Split-Trinkwassertrennstationen sind kompakte, vollautomatische Systeme zur Trinkwassertrennung und Druckerhöhung. Sie verfügen über zwei mehrstufige Edelstahlkreiselpumpen (bei PowerSplit eine Einzelpumpe), eine elektronische, druckabhängige Steuerung und eine bedarfsgerechte Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN EN 13077 Typ AA. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank (RAL 7035) installiert, der Schutz vor Spritzwasser bietet und zur Bodenaufstellung geeignet ist. Die Pumpen sind schwingungsfrei und schallentkoppelt montiert. Die Steuerung überwacht den Füllstand des Vorlagebehälters und schaltet die Pumpen druckabhängig ein und aus, wobei Ein- und Ausschaltdruck individuell einstellbar sind. Rückschlagventile verhindern Druckverluste, und die seitlichen Druckanschlüsse ermöglichen eine platzsparende Installation mit geringem



Wandabstand. Das System fördert sauberes, klares Wasser (max. 50 g/m³ Sand), frei von Festkörpern oder aggressiven Stoffen, bei Temperaturen von 0 bis +35 °C. Es ist für trockene, frostfreie Umgebungen mit Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C geeignet und kann bis zu einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar arbeiten. Ein potentialfreier Ausgang signalisiert Störmeldungen, wie z. B. einen Überlauf des Vorlagebehälters. Die Bauweise ermöglicht eine einfache und sichere Installation dank lösbarer Verschraubungen an Trinkwasser-, Saug- und Druckanschlüssen.

Funktion	PowerSplit	DoubleSplit eco	DoubleSplit plus	DoubleSplit pro
Einzelpumpenanlage	X			
Doppelpumpenanlage		X	X	X
Druckabhängige Pumpensteuerung	X	X	X	X
Drucksteuerung im Duty / Assist – Betrieb		X	X	X
Bedarfsorientierte TW-Nachspeisung mit Magnetventil	X	X	X	X
Potentialfreier Störmelder (Öffner / Schließer) zur Meldung eines Behälterüberlaufs, Meldung nicht speichernd	X	X		
Überwachung der Druckerhöhungspumpen mit Pumpenschaltautomaten, Störmeldung am Gerät	X	X		
Potentialfreier Störmelder (Öffner / Schließer) zur Meldung aller Störmeldungen (Überlauf, Störung Pumpen, Sensor etc.), Meldung speichernd			X	X
Überwachung der Druckerhöhungspumpen mittels Strommessung, Störmeldung über potenzialfreien Ausgang oder Datenschnittstelle fernmeldend			X	X
Integrierte Spülfunktion zur Vermeidung von Stagnation in der Trinkwasser-Versorgungsleitung			X	X
Datenschnittstelle RS 232 zur Fernmeldung und Überwachung von Parametern (Füllstände, Stromaufnahmen, Betriebsart, etc.)			X	X

PowerSplit plus



Die PowerSplit plus ist eine kompakte, vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5 gemäß DIN EN 1717 und DIN EN 13077 Typ AA. Sie umfasst eine mehrstufige Franklin-Kreiselpumpe, eine elektronische Steuerung und eine bedarfsgerechte Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf.

Das anschlussfertige System ist in einem robusten, pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert, der alle Komponenten schützt. Die Pumpe, ausgestattet mit einem korrosionsbeständigen Edelstahlgehäuse und einer hochwertigen Gleitringdichtung, arbeitet schwingungsfrei, geräuscharm und effizient. Sie ist mit einem luftgekühlten Einphasenmotor (220-240 V, 50 Hz) ausgestattet und bietet Schutz vor Überhitzung sowie Trockenlauf.

Die elektronische Steuerung regelt den Füllstand im 100-Liter-Vorlagebehälter (80 Liter Nutzvolumen) und aktiviert die Druckerhöhungsanlage druckabhängig. Ein Magnetventil steuert die Trinkwassernachspeisung, die bis zu 10 m³/h leisten kann. Zusätzlich schützt ein Rückschlagventil vor Druckverlusten. Optional kann eine programmierbare Spülvorrichtung installiert werden, um Stagnation in der Trinkwasserleitung zu vermeiden.

Die PowerSplit plus ist für sauberes Wasser bis zu 35 °C geeignet und arbeitet bei Umgebungstemperaturen von +5 °C bis +40 °C und einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar. Ihre kompakte Bauweise und lösbaren Verschraubungen ermöglichen eine schnelle und einfache Installation mit minimalem Platzbedarf.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27244	PowerSplit 8-30 plus	8,0	34,0	810	3,9	17	4.700,00
27240	PowerSplit 8-60 plus	8,0	58,0	1320	6,2	17	4.700,00
27241	PowerSplit 8-80 plus	8,0	81,0	1530	7,3	17	5.000,00

PowerSplit super



Die PowerSplit super ist eine kompakte, vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5, ausgestattet mit einer mehrstufigen Kreiselpumpe, einem elektronischen Frequenzumrichter zur Druckregelung und einer bedarfsgerechten Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 13076 Typ AA. Die stationäre Lösung ist anschlussfertig und alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank untergebracht.

Bei Wasserentnahme fördert die Druckerhöhungsanlage das Betriebswasser aus dem Vorlagebehälter zu den Entnahmestellen, während gleichzeitig Trinkwasser automatisch nach DIN EN 1717 in den Vorlagebehälter eingespeist wird, um stets genügend Betriebswasser zur Verfügung zu stellen. Ein elektronisch gesteuertes Magnetventil regelt die Nachspeisung. Zur Vermeidung von Stagnation kann optional eine programmierbare Spülvorrichtung installiert werden.

Die elektronische Steuerung überwacht den Füllstand des Behälters und steuert die Druckregelung der Pumpe über den Frequenzumrichter. Ein potentialfreier Störmelder zeigt einen Überlauf des Behälters an. Die PowerSplit super bietet zudem Schutzmechanismen wie Trockenlaufschutz und Überlastungsschutz für die Pumpe sowie ein Rückschlagventil zur Vermeidung von Druckverlusten.

Die Druckwasserversorgung erfolgt mit einem einstellbaren Betriebsdruck, wobei Änderungen der Parameter mit dem Hersteller abgestimmt werden sollten. Die mehrstufige Kreiselpumpe ist schwingungsfrei und schallentkoppelt im Schrank installiert. Das System ist für sauberes, klares Wasser geeignet und fördert Flüssigkeiten, die chemisch neutral und nicht zähflüssig sind.

Die PowerSplit super kann in einer Umgebungstemperatur von +5 °C bis +40 °C betrieben werden, bei einer maximalen Betriebstemperatur des Wassers von 35 °C und einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar. Dank der kompakten Bauweise und lösbaren Verschraubungen ist die Installation einfach, sicher und schnell.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27242	PowerSplit 8-60 super	8,0	58,0	1320	6,2	17	5.700,00
27243	PowerSplit 8-80 super	8,0	81,0	1530	7,3	17	6.100,00

DoubleSplit eco plus



Die DoubleSplit eco plus ist eine kompakte und vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5. Sie ist mit zwei mehrstufigen Kreiselpumpen, einer elektronischen Steuerung und einer Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 13076 Typ AA ausgestattet, um den Anforderungen der Trinkwasserverordnung und der DIN EN 1717 gerecht zu werden. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert und das System ist anschlussfertig.

Die Druckerhöhungsanlage fördert das Betriebswasser bedarfsgerecht zu den Entnahmestellen und speist gleichzeitig automatisch Trinkwasser nach, sodass jederzeit ausreichend Betriebswasser zur Verfügung steht. Ein elektronisch gesteuertes Magnetventil DN 28 regelt die Nachspeisung abhängig von der Entnahmeleistung. Um Stagnation in der Trinkwasserversorgungsleitung zu vermeiden, kann optional eine netzunabhängige, programmierbare Spülvorrichtung installiert werden, die die Trinkwasserleitung in regelmäßigen Abständen spült.

Die elektronische Steuerung überwacht den Füllstand des Vorlagebehälters und sorgt für eine bedarfsgerechte Nachspeisung von Trinkwasser. Ein potentialfreier Störmelder zeigt einen Überlauf des Behälters an. Die Pumpensteuerung ermöglicht eine druckabhängige Ein- und Ausschaltung der Pumpen. Ein Frequenzumrichter regelt den Druck der Druckerhöhungspumpe und schützt die Pumpe vor Trockenlauf.

Die DoubleSplit eco plus verfügt über ein Trinkwassernachspeiseventil, das bis zu 24 m³/h einspeisen kann. Die Trinkwassertrennung erfolgt gemäß DIN EN 1717 und schützt vor Rückverkeimung, Rückfließen und Vermischung von verkeimtem Wasser. Der freie Auslauf entspricht dem Typ AA nach DIN EN 13077.

Das System bietet einen einstellbaren Betriebsdruck (Werte sollten mit dem Hersteller abgestimmt werden), während die mehrstufigen Kreiselpumpen schwingungsfrei und schallentkoppelt im Stahlblechschrank installiert sind. Es gibt ein Rückschlagventil zur Vermeidung von Druckverlusten, und die Druckanschlüsse sind flexibel und ermöglichen eine einfache Installation.

Die DoubleSplit eco plus ist für sauberes und klares Wasser geeignet und fördert Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig, aggressiv oder kristallisiert sind. Das System kann bei einer Umgebungstemperatur von +5 °C bis +40 °C betrieben werden und muss in einer trockenen, frostfreien Umgebung installiert werden. Der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar. Die kompakte Bauform und lösbare Verschraubungen erleichtern eine schnelle und sichere Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27260	DoubleSplit eco 10-40 plus	10,0	44,0	760	3,7	17	6.400,00
27261	DoubleSplit eco 10-55 plus	10,0	55,0	910	4,3	17	6.500,00
27262	DoubleSplit eco 10-70 plus	10,0	68,0	1130	5,4	17	6.700,00
27263	DoubleSplit eco 10-80 plus	10,0	78,0	1280	6,0	17	6.850,00
27264	DoubleSplit eco 16-45 plus	16,0	46,0	1100	5,3	17	6.500,00
27265	DoubleSplit eco 16-60 plus	16,0	58,0	1320	6,2	17	6.650,00
27266	DoubleSplit eco 16-70 plus	16,0	70,0	1530	7,3	17	7.100,00
27267	DoubleSplit eco 16-80 plus	16,0	81,0	1740	8,2	17	7.250,00

DoubleSplit eco super



Die DoubleSplit eco super ist eine kompakte und vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5. Sie ist mit zwei mehrstufigen Kreiselpumpen, einer elektronischen Steuerung und einer Trinkwassernachspeisung ausgestattet und erfüllt die Anforderungen der Trinkwasserverordnung sowie der DIN EN 1717. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank untergebracht und das System ist anschlussfertig.

Ein herausragendes Merkmal der DoubleSplit eco super ist der Frequenzumrichter, der den Druck der beiden Druckerhöhungspumpen bedarfsabhängig regelt und so einen konstanten Betriebsdruck gewährleistet. Dies führt zu einer hohen Energieeinsparung. Bei Wasserentnahme wird Betriebswasser aus dem Vorlagebehälter zu den Entnahmestellen gefördert, während gleichzeitig Trinkwasser bedarfsgerecht nachgespeist wird, um die Betriebssicherheit aufrechtzuerhalten. Die Nachspeisung erfolgt automatisch über ein elektronisch gesteuertes Magnetventil DN 28, das an die Entnahmeleistung angepasst wird.

Um Stagnation in der Trinkwasserversorgungsleitung zu vermeiden, kann eine programmierbare Spülvorrichtung installiert werden, die die Leitung in regelmäßigen Abständen spült. Dies trägt zur Trinkwasserhygiene bei.

Die DoubleSplit eco super verwendet zwei Franklin-Kreiselpumpen mit Edelstahlkomponenten für hohe Effizienz und Belastbarkeit. Der luftgekühlte Einphasenmotor der Pumpe ist mit einem Überhitzungsschutz ausgestattet und kann bis zu 60 Anläufe pro Stunde durchführen, wobei zwischen den Starts eine Ruhezeit von mindestens einer Minute eingehalten werden muss. Die Gleitringdichtung sorgt für eine hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber schwierigen Betriebsbedingungen.

Die elektronische Steuerung überwacht den Füllstand des Vorlagebehälters und regelt die Nachspeisung von Trinkwasser. Ein Störmelder zeigt einen Überlauf des Behälters an. Das System steuert die Pumpen druckabhängig.

Das Trinkwassernachspeiseventil DN 28 kann bis zu 24 m³/h einspeisen. Die Trinkwassertrennung erfolgt nach DIN EN 1717 mit einer Sicherungseinrichtung „freier Auslauf“ gemäß Typ AA nach DIN EN 13077, um Rückverkeimung zu verhindern.

Die DoubleSplit eco super fördert sauberes, klares Wasser mit einer maximal zulässigen Sandmenge von 50 g/m³ und ist für Flüssigkeiten geeignet, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind. Die Temperatur des geförderten Wassers darf zwischen +0 °C und +35 °C liegen, und die Umgebungstemperatur für die Installation sollte zwischen +5 °C und +40 °C liegen. Der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar.

Die kompakte Bauform sowie die lösbaren Verschraubungen an den Anschlüssen ermöglichen eine schnelle und sichere Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27270	DoubleSplit eco 10-55 super	10,0	55,0	910	4,3	132	8.150,00
27271	DoubleSplit eco 10-70 super	10,0	68,0	1130	5,4	132	8.350,00
27272	DoubleSplit eco 10-80 super	10,0	78,0	1280	6,0	132	8.550,00
27273	DoubleSplit eco 16-60 super	16,0	56,0	1320	6,2	132	8.350,00
27274	DoubleSplit eco 16-70 super	16,0	70,0	1530	7,3	132	8.800,00
27275	DoubleSplit eco 16-80 super	16,0	81,0	1740	8,2	132	9.100,00

DoubleSplit plus



Die DoubleSplit plus ist eine kompakte und vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5. Sie ist mit zwei mehrstufigen Kreiselpumpen, einer elektronischen Steuerung und einer Trinkwassernachspeisung ausgestattet, die alle Anforderungen der Trinkwasserverordnung sowie der DIN EN 1717 erfüllt. Das System ist anschlussfertig und alle Komponenten sind in einem Schrank aus pulverbeschichtetem Stahlblech integriert.

Die Druckerhöhungsanlage fördert bei Wasserentnahme das Betriebswasser aus dem Vorlagebehälter zu den Entnahmestellen, während gleichzeitig Trinkwasser nach DIN EN 1717 in den Behälter nachgespeist wird, um eine konstante Betriebswasserversorgung sicherzustellen. Bei längeren Stillstandszeiten sorgt eine integrierte Spülvorrichtung dafür, dass Stagnation in der Trinkwasserleitung vermieden wird. Die Spülung ist werkseitig auf alle 7 Tage für 30 Sekunden eingestellt.

Die DoubleSplit plus nutzt zwei luftgekühlte, mehrstufige Kreiselpumpen aus Edelstahl mit hochwertigen Laufrädern, die für eine hohe Effizienz und Korrosionsbeständigkeit sorgen. Der luftgekühlte Einphasenmotor hat einen integrierten Überhitzungsschutz und ist für eine Spannung von 220-240 V bei 50 Hz ausgelegt. Der Motor ist auf maximal 60 Anläufe pro Stunde begrenzt, mit einer Ruhezeit von mindestens 1 Minute zwischen den Starts. Eine hochwertige Gleitringdichtung sorgt auch unter schwierigen Bedingungen für eine lange Lebensdauer der Pumpe.

Die Steuerung überwacht automatisch die Füllstände im Vorlagebehälter und schaltet die Druckerhöhungspumpen druckabhängig ein und aus. Alarmer und Fehlermeldungen werden auf dem Display angezeigt und können über eine RS 232-Schnittstelle für die Fernwartung abgerufen werden. Ein Überlauf des Behälters löst eine Alarmermeldung aus und aktiviert eine Anti-Blockier-Funktion des Magnetventils.

Die DoubleSplit plus verfügt über ein Trinkwassernachspeiseventil DN 28, das im Bedarfsfall bis zu 20 m³/h einspeisen kann. Die Trinkwassertrennung erfolgt gemäß DIN EN 1717 mit einer Sicherungseinrichtung „freier Auslauf“ nach Typ AA, um Rückverkeimung und Rückfließen zu verhindern.

Die Druckanschlüsse können seitlich links oder rechts installiert werden, was den notwendigen Wandabstand minimiert. Das System fördert sauberes Wasser mit einer maximal zulässigen Sandmenge von 50 g/m³ und ist für Flüssigkeiten geeignet, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind. Die zulässige Wassertemperatur liegt zwischen +0 °C und +35 °C, und die Umgebungstemperatur sollte zwischen +5 °C und +40 °C liegen.

Die kompakte Bauform sowie die lösbaren Verschraubungen ermöglichen eine einfache und schnelle Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27280	DoubleSplit plus 10-40	10,0	45,0	760	3,7	133	8.450,00
27281	DoubleSplit plus 10-60	10,0	54,0	910	4,3	133	8.550,00
27282	DoubleSplit plus 10-70	10,0	67,0	1130	5,4	133	8.700,00
27283	DoubleSplit plus 16-40	16,0	46,0	1100	5,3	133	8.550,00
27284	DoubleSplit plus 16-60	16,0	58,0	1320	6,2	133	8.700,00

DoubleSplit pro



Die DoubleSplit pro ist eine kompakte, vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5. Sie ist mit zwei mehrstufigen Kreiselpumpen, einer elektronischen Steuerung und einer Trinkwassernachspeisung ausgestattet, die alle Vorgaben der Trinkwasserverordnung und DIN EN 1717 erfüllt. Die Station ist anschlussfertig, und alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank integriert.

Bei Wasserentnahme fördert die Druckerhöhungsanlage das Betriebswasser aus dem Vorlagebehälter zu den Entnahmestellen. Gleichzeitig wird Trinkwasser nach Bedarf in den Behälter nachgespeist, sodass immer ausreichend Betriebswasser zur Verfügung steht. Die Nachspeisung erfolgt automatisch gemäß DIN EN 1717, gesteuert durch ein elektronisches Magnetventil (DN 28, DN 40 bei DoubleSplit pro 30-XX). Eine Spülvorrichtung vermeidet bei längeren Stillstandszeiten Stagnation in der Trinkwasserleitung und sorgt so für optimale Hygiene.

Die DoubleSplit pro verwendet zwei luftgekühlte, mehrstufige Kreiselpumpen mit Edelstahlkomponenten, die robust und korrosionsbeständig sind. Der luftgekühlte Einphasenmotor hat einen Überhitzungsschutz und ist für 220-240 V bei 50 Hz ausgelegt. Die Pumpe kann maximal 60 Anläufe pro Stunde durchführen, wobei zwischen den Starts eine Ruhezeit von mindestens 1 Minute liegt. Eine Gleitringdichtung aus Keramik, Graphit und Edelstahl sorgt für zuverlässigen Betrieb unter schwierigen Bedingungen.

Die Steuerung überwacht die Füllstände im Vorlagebehälter und schaltet die Druckerhöhungspumpen druckabhängig ein und aus. Sie schützt vor Überlastung und Trockenlauf und zeigt Alarme sowie Fehlermeldungen im Display an. Diese können auch über eine RS 232-Schnittstelle für Fernwartung abgerufen werden.

Die DoubleSplit pro besitzt ein Trinkwassernachspeiseventil (DN 28, DN 40 bei DoubleSplit pro 30-XX), das bei Bedarf bis zu 20 m³/h (bis zu 50 m³/h bei DN40) einspeisen kann. Die Trinkwassernachspeisung erfolgt in einen Einspeisebehälter aus MDPE mit 200 Litern Nenn- und 160 Litern Nutzvolumen. Die Trennung des Trinkwassers erfolgt nach DIN EN 1717 mit einer Sicherungseinrichtung „freier Auslauf“ gemäß Typ AA.

Die Pumpen sind schwingungsfrei und schallentkoppelt im Stahlblechschrank installiert und bieten zusätzlichen Schutz vor Trockenlauf und Druckverlust. Die Druckanschlüsse können seitlich links oder rechts installiert werden, was den Wandabstand minimiert. Das System ist für sauberes Wasser mit einer maximalen Sandmenge von 50 g/m³ geeignet und muss in einer trockenen, frostfreien Umgebung mit Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C betrieben werden. Der maximale Betriebsdruck liegt bei 10 bar.

Die kompakte Bauweise und die lösbaren Verschraubungen ermöglichen eine einfache und schnelle Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27290	DoubleSplit pro 10-80	10,0	78,0	1280	6,0	135	9.800,00
27291	DoubleSplit pro 10-90	10,0	90,0	1430	6,9	135	10.100,00
27292	DoubleSplit pro 16-40	16,0	46,0	1100	5,3	135	9.500,00
27293	DoubleSplit pro 16-60	16,0	58,0	1320	6,2	135	9.600,00
27294	DoubleSplit pro 16-70	16,0	70,0	1530	7,3	135	10.000,00
27295	DoubleSplit pro 16-80	16,0	81	1740	8,2	135	10.300,00
27296	DoubleSplit pro 16-90	16,0	92	2060	3,9	135	11.500,00
27297	DoubleSplit pro 30-50	30,0	48,0	1700	3,2	135	11.100,00
27298	DoubleSplit pro 30-60	30,0	60,0	2200	4,1	135	11.500,00
27299	DoubleSplit pro 30-70	30,0	71,0	2610	4,7	135	12.000,00
27300	DoubleSplit pro 30-80	30,0	84,0	3080	5,5	135	12.400,00

SuperSplit plus



Die SuperSplit plus ist eine kompakte, vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5. Sie verfügt über zwei mehrstufige Kreiselpumpen, eine elektronische Steuerung und eine Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 13076 Typ AA, um die Anforderungen der Trinkwasserverordnung und DIN EN 1717 zu erfüllen. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert und die Station ist anschlussfertig.

Bei Wasserentnahme fördert die Druckerhöhungsanlage das Betriebswasser bedarfsgerecht aus dem Vorlagebehälter zu den Entnahmestellen. Trinkwasser wird automatisch nach Bedarf in den Behälter eingespeist. Die Nachspeisung erfolgt über ein Magnetventil (DN 28), gesteuert nach der Entnahmelistung. Eine Spülvorrichtung verhindert Stagnation in der Trinkwasserleitung, indem sie alle 7 Tage für 30 Sekunden spült.

Ein Frequenzumrichter regelt den Druck der Pumpen bedarfsabhängig, was zu einem konstanten Betriebsdruck und Energieeinsparungen führt. Zwei mehrstufige, luftgekühlte Kreiselpumpen aus Edelstahl bieten hohe Effizienz. Der Einphasenmotor hat einen Überhitzungsschutz und arbeitet mit einer Spannung von 220-240 V bei 50 Hz. Er kann bis zu 60 Anläufe pro Stunde durchführen, mit einer Ruhezeit von mindestens 1 Minute.

Die Steuerung überwacht die Füllstände des Vorlagebehälters und schützt vor Überlastung und Trockenlauf. Alarmer und Fehlermeldungen werden auf dem Display angezeigt und sind per RS 232-Schnittstelle für die Fernwartung abrufbar. Ein Trockenlaufschutz und Rückschlagventil schützen das System.

Die SuperSplit plus hat ein Trinkwassernachspeiseventil (DN 28), das bis zu 20 m³/h einspeisen kann. Die Trinkwassertrennung erfolgt nach DIN EN 1717 zur Vermeidung von Rückverkeimung und Rückfließen, mit einer „freien Auslauf“-Sicherungseinrichtung gemäß Typ AA nach DIN EN 13077.

Die mehrstufigen Kreiselpumpen sind schwingungsfrei im Stahlblechschrank installiert, und die Druckanschlüsse können seitlich montiert werden, was den Wandabstand verringert. Das System fördert sauberes Wasser (max. 50 g/m³ Sand) und eignet sich für Flüssigkeiten mit einer Temperatur zwischen +0 °C und +35 °C. Die Umgebungstemperatur muss zwischen +5 °C und +40 °C liegen, der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar. Die kompakte Bauform und lösbaren Verschraubungen ermöglichen eine einfache Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27285	SuperSplit plus 10-40	10,0	45,0	760	3,7	134	11.400,00
27286	SuperSplit plus 10-60	10,0	54,0	910	4,3	134	11.400,00
27287	SuperSplit plus 10-70	10,0	67,0	1020	3,3	134	11.700,00
27288	SuperSplit plus 16-40	16,0	46,0	1100	5,3	134	11.500,00
27289	SuperSplit plus 16-60	16,0	58,0	1210	3,7	134	11.600,00

SuperSplit pro



Die SuperSplit pro ist eine kompakte, vollautomatische Trinkwassertrennstation zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5. Sie umfasst zwei mehrstufige Kreiselpumpen, eine elektronische Steuerung und eine Trinkwassernachspeisung in einen Vorlagebehälter mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 13076 Typ AA. Alle Komponenten sind in einem pulverbeschichteten Stahlblechschrank installiert und anschlussfertig.

Bei Wasserentnahme fördert die Druckerhöhungsanlage das Betriebswasser aus dem Vorlagebehälter bedarfsgerecht zu den Entnahmestellen. Gleichzeitig wird Trinkwasser automatisch nach Bedarf eingespeist. Eine Spülvorrichtung vermeidet Stagnation in der Trinkwasserleitung durch wöchentliche Spülungen.

Ein Frequenzumrichter regelt den Druck der Pumpen und sorgt für konstanten Betriebsdruck, wodurch Energie gespart wird. Die mehrstufigen, luftgekühlten Kreiselpumpen aus Edelstahl bieten hohe Effizienz. Der Einphasenmotor hat einen Überhitzungsschutz und arbeitet mit 220–240 V bei 50 Hz. Er kann bis zu 60 Anläufe pro Stunde mit mindestens 1 Minute Ruhezeit durchführen.

Die Steuerung überwacht permanent die Füllstände im Trinkwasservorlagebehälter und schützt vor Überlastung und Trockenlauf. Alarmer und Fehlermeldungen erscheinen im Display und können per RS 232-Schnittstelle für Fernwartung abgerufen werden.

Das Trinkwassernachspeiseventil (DN 28) speist bis zu 20 m³/h ein, und die Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717 schützt gegen Rückverkeimung und Rückfließen mit einer „freien Auslauf“-Sicherheit nach Typ AA.

Die mehrstufigen Kreiselpumpen sind schwingungsfrei im Stahlblechschrank installiert. Die Druckanschlüsse können seitlich montiert werden, was den Wandabstand verringert. Das System fördert sauberes Wasser (max. 50 g/m³ Sand) und eignet sich für Flüssigkeiten mit einer Temperatur zwischen +0 °C und +35 °C. Die Umgebungstemperatur muss zwischen +5 °C und +40 °C liegen, der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar.

Die kompakte Bauform und lösbare Verschraubungen ermöglichen eine schnelle und sichere Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
27301	SuperSplit pro 10-80	10,0	78,0	1170	3,6	136	12.500,00
27302	SuperSplit pro 10-90	10,0	90,0	1390	4,8	136	12.900,00
27303	SuperSplit pro 16-60	16,0	58,0	1210	2,2	136	12.300,00
27304	SuperSplit pro 16-70	16,0	70,0	1500	5,0	136	12.800,00
27305	SuperSplit pro 16-80	16,0	81,0	1720	5,5	136	13.100,00
27306	SuperSplit pro 16-90	16,0	92,0	2060	6,8	136	13.600,00
27307	SuperSplit pro 30-50	30,0	48,0	1700	3,2	136	13.200,00
27308	SuperSplit pro 30-60	30,0	60,0	2200	4,1	136	13.700,00
27309	SuperSplit pro 30-70	30,0	71,0	2610	4,7	136	14.500,00
27310	SuperSplit pro 30-80	30,0	84,0	3080	5,5	136	15.000,00



click&scan



Anschluss-Set Trinkwasserleitung

Anschluss-Set für Trennsysteme der Kategorie 5 zum Anschluss der Trennstation an die Trinkwasserleitung, bestehend aus einem Panzerschlauch 3/4" (300 mm) und Messingkugelhahn 3/4" IG/AG, beide mit KTW- und DVGW-W270-Zertifizierung (Trinkwasserleitung).

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
83189	Anschluss-Set Trinkwasserleitung	19	55,00



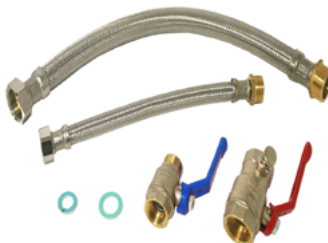
Anschluss-Set Trinkwasser- und Druckleitung

Komplett-Set für Regenwassermanager und Trinkwassertrennstationen der Kategorie 5 zum Anschluss der Anlage an die Trinkwasserleitung und die Betriebswasserleitung, bestehend aus einem Panzerschlauch 1" (500 mm), einem Messingkugelhahn 1" IG/IG mit Entleerung (Pumpe) sowie aus einem Panzerschlauch 3/4" (300 mm) und Messingkugelhahn 3/4" IG/AG, beide mit KTW- und DVGW-W270-Zertifizierung (Trinkwasserleitung).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
83190	Anschluss-Set Trennsysteme klein	19	110,00



Anschluss-Sets Großanlagen

Unsere Anschluss-Sets bieten komplette Lösungen für den fachgerechten Anschluss von Leitungen und Ventilen an Trink- und Betriebswassersysteme. Sie enthalten sämtliches Zubehör für eine einfache Installation und sichere Funktion, passend für PowerSplit, DoubleSplit und SuperSplit



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27516	Anschluss-Set PowerSplit	139	285,00



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27511	Anschluss-Set DoubleSplit 10-XX und 16-XX	139	360,00



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27515	Anschluss-Set DoubleSplit pro 30-XX	139	445,00

TRINKWASSERTRENNSTATIONEN

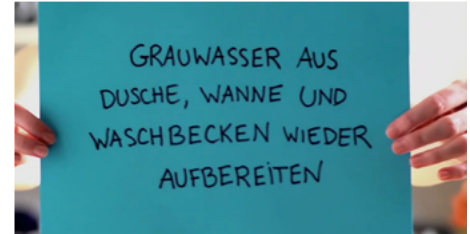
gemäß DIN EN 1717 zur Absicherung gegen Flüssigkeiten der Kategorie 5



GRAUWASSERNUTZUNG

TRINKWASSER ERSETZEN, WO ES NICHT BENÖTIGT WIRD!

Trinkwasser ist unumstritten ein Lebensmittel von elementarer Bedeutung und gewinnt unter ökologischen und ökonomischen Gesichtspunkten zunehmend an Bedeutung. Steigende Gebühren für die Versorgung mit Trinkwasser und die Reinigung des Abwassers oder die bereits vorhandenen Versorgungsprobleme einzelner Regionen und vieler Ballungsgebiete, die nur durch Fernwasserleitungen versorgt werden können, sind gute Gründe Trinkwasser ressourcenschonend und sparsam zu verwenden.



Regennutzung, die Verwendung von Brunnenwasser oder Grauwassernutzung bieten in ihren unterschiedlichen Kombinationsmöglichkeiten einen hohen Beitrag zur nachhaltigen Wasserwirtschaft. Das hieraus gewonnene Betriebswasser reduziert nicht nur den Trinkwasserverbrauch, sondern beispielsweise auch die Energiekosten für die Wasseraufbereitung und unterstützt so maßgeblich einen ökologischen und nachhaltigen Umgang mit unserer Ressource Trinkwasser.

Grauwassernutzung ist eine Form der Wiederverwertung von leicht verschmutztem Abwasser, das nur zur Körperreinigung genutzt wurde. Durch den Aufbereitungsprozess innerhalb unserer iClear Grauwasseraufbereitungsanlagen wird Trinkwasser eingespart und zugleich die Abwassermenge vermindert – das ist besonders sinnvoll, wo ein hoher Bedarf an Betriebswasser herrscht.

Der Ertrag der Grauwassernutzung steigt mit zunehmender Personenzahl, wenn wie in Wohnungen oder Hotels viel gebadet oder geduscht wird und eine hohe Betriebswassernutzung (WC-Spülung, Gartenbewässerung, etc.) erforderlich ist. Damit stehen Grauwasserertrag und Betriebswasserbedarf in einem guten Verhältnis, selbst bei einer hohen Nutzerdichte.

Bei der Aufbereitung des Grauwassers in Betriebswasser wird das leicht verschmutzte Grauwasser mit Hilfe eines Grobfilters von seinen ungelösten Wasserinhaltsstoffen (z.B. Haare, Textilflusen, etc.) befreit und in den Grauwassertank eingeleitet. Dort werden alle biologisch abbaubaren Wasserinhaltsstoffe (z.B. Seife, Haarwaschmittel, etc.) durch Mikroorganismen abgebaut. Anschließend wird das Wasser mit Hilfe einer Förderpumpe bedarfsgerecht in den Filtrationstank gefördert. Im Filtrationstank befindet sich die MBR-Filtertechnik (Filtermembran mit einer Porengröße von lediglich $0,04\mu\text{m}$). Das eingeleitete Grauwasser wird durch die MBR-Filtertechnik aktiv angesaugt und in den Betriebswassertank eingeleitet. Diese permanente physikalische Barriere der MBR-Filtertechnik garantiert die sichere Abtrennung von Partikeln, Schlamm, Keimen und absorbierten Viren aus dem leicht verschmutzten Grauwasser.

Das so erzeugte Betriebswasser ist klar, geruchsneutral, virenfrei und steht jetzt, via Druckerhöhung, bedarfsgerecht den Entnahmestellen (WC-Spülung, Gartenbewässerung, Betriebswassergebrauch im Haus, etc.) zur Verfügung.

Sollte der Betriebswasservorrat im Betriebswassertank nicht ausreichen, wird automatisch Trinkwasser nach DIN EN 1717 bedarfsgerecht nachgespeist.

Mit der häuslichen Grauwasseraufbereitung wird der Gesamttrinkwasserbedarf reduziert und zudem weniger Abwasser produziert. Das reduziert die Trink- und Abwassergebühren und leistet zudem einen positiven Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

ewuaqua Grauwassernutzungsanlagen haben ein breites Einsatzspektrum, ob in Neubauten oder bei der Sanierung von Gebäuden:

- ✓ **EIN- UND MEHRFAMILIENWOHNHÄUSER**
- ✓ **HOTELLERIE UND GASTSTÄTTEN**
- ✓ **SEINORENWOHNHEIME**
- ✓ **STUDENTENWOHNHEIME UND JUGENDHERBERGEN**
- ✓ **SPORT- UND SCHULSTÄTTEN**
- ✓ **INDUSTRIE UND GEWERBE**

TECHNISCHE KURZBESCHREIBUNG DER GRAUWASSERANLAGEN

Der Grauwasseraufbereitungsprozess der **ewuaqua** Grauwassernutzungsanlagen

Die Grauwasseraufbereitung ist in drei Prozessschritte unterteilt und wird durch eine frei programmierbare Steuereinheit gesteuert und überwacht.

- 1. Grauwasser grob reinigen und biologisch vorreinigen
- 2. Grauwasser mechanisch reinigen
- 3. Betriebswasser speichern und bedarfsgerecht zur Verfügung stellen

Schritt 1:

Das anfallende leicht verschmutzte Grauwasser (Abwasser aus Badewanne, Dusche oder Handwaschbecken (keine Küchenspül-, Geschirrspüler- oder Waschmaschineneinleitung)) wird mit Hilfe eines Grobfilters von seinen ungelösten Wasserinhaltsstoffen (z.B. Haare, Textilflusen, etc.) befreit und in den Grauwassertank eingeleitet. Dort werden alle biologisch abbaubaren Wasserinhaltsstoffe (z.B. Seife, Haarwaschmittel, etc.) durch Mikroorganismen abgebaut. Anschließend wird das vorgereinigte Wasser bedarfsgerecht in den Filtrationstank gefördert.

Schritt 2:

Im Filtrationstank befindet sich die MBR-Filtertechnik (Filtermembran mit einer Porengröße von lediglich 0,04µm). Das eingeleitete Grauwasser wird durch die MBR-Filtermembran aktiv angesaugt und in den Betriebswassertank eingeleitet. Diese permanente physikalische Barriere der MBR-Filtertechnik garantiert die sichere Abtrennung von Partikeln, Schlamm, Keimen und absorbierten Viren aus dem leicht verschmutzten Grauwasser.

Schritt 3:

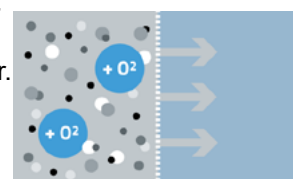
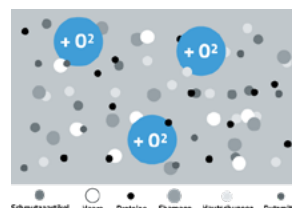
Das so erzeugte Betriebswasser ist klar, geruchsneutral, virenfrei und steht jetzt als Betriebswasser zur weiteren Nutzung zur Verfügung.

Die im Betriebswassertank platzierte Tauchdruckpumpe (bei iClear 500, 900) mit integrierter Drucksteuerung sorgt für die bedarfsgerechte Versorgung der Entnahmestellen (WC-Spülung, Gartenbewässerung, Betriebswassergebrauch im Haus, etc.) mit Betriebswasser. Bei den

Grauwassergroßanlagen sorgt eine externe DEA (Druck-Erhöungs-Anlage) - sollte dimensionsgerecht ausgelegt und muss separat bestellt werden - für die bedarfsgerechte Versorgung der Entnahmestellen.

Sollte der Betriebswasservorrat im Betriebswassertank nicht ausreichen, wird automatisch Trinkwasser nach DIN EN 1717 bedarfsgerecht nachgespeist.

Die ewuaqua Grauwassernutzungsanlagen sind nach den Vorgaben der neuen EN 16941-2:2021 gebaut und entsprechen den dort geforderten Vorschriften und Normen.



iClear 500 basic

Serienausstattung iClear 500 basic Serie

Kompakte vollautomatische Zweitank-Grauwassernutzungsanlage für den hausinternen Einbau mit einer biologisch / mechanischen Wasseraufbereitung bei einer Tagesleistung von ca. 500 Liter.

Ausgestattet mit

- Grobfilter – mechanische Reinigung erforderlich
- Großvolumiger Grauwassertank aus HD-PE mit einer 540 mm Weithals-Öffnung zur Aufnahme der MBR-Filtertechnik
- MBR - Filtermembraneinheit
- Betriebswassertank aus HD-PE mit einer 240 mm Handlochöffnung und zwei 2" Verschraubungen mit integrierter Trinkwassertrennstation nach EN 1717
- Technikkonsolen für die Wandmontage, für die Aufnahme von Belüfter, Permeatpumpe und Steuereinheit
- Stagnationsschutz der Trinkwassernachspeisung (alle 7 Tage, 10 Sekunden)
- leistungsstarker Tauchdruckpumpe (optional mit Frequenzumrichter geregelt)
- mechanische Anzeige des Permeat - Ansaugdruckes
- kompakte frei programmierbare Steuereinheit zur Steuerung und Überwachung der Anlagenfunktionen

Lieferumfang iClear 500 basic Serie

- Grobfilter – mechanische Reinigung
- Grauwasser-/ Filtrationstank aus HD-PE mit 540 mm Weithalsöffnung zur Aufnahme der MBR-Filtertechnik
- MBR - Filtermembraneinheit
- Betriebswassertank aus HD-PE mit einer 240 mm Handlochöffnung und zwei 2" Verschraubungen mit integrierter Trinkwassertrennstation nach EN 1717
- Technikkonsolen zur Wandmontage für die Aufnahme von Belüfter, Pumpe und Steuereinheit
- Stagnationsschutz der Trinkwassernachspeisung (alle 7 Tage, 10 Sekunden)
- leistungsstarke Tauchdruckpumpe (optional mit Frequenzumrichter geregelt)
- mechanische Anzeige des Permeat - Ansaugdruckes
- kompakte frei programmierbare Steuereinheit zur Steuerung und Überwachung der Anlagenfunktionen
- 4-zeiligem Display zur Anzeige des Anlagenstatus



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
25162	iClear 500 basic 6-45	10	auf Anfrage
25176	iClear 500 basic 7-50 ID	10	auf Anfrage

Technische Daten

Art.-Nr.	25162 / 25176
Aufbereitungskapazität	ca. 500 Liter/Tag
Maße Grauwasser/Filtrationstank	700 x 700 x 1.700 mm
Maße Betriebswassertank	700 x 700 x 1.700 mm
Maschenweite Grobfilter	0,7 x 1,7 mm
Porengröße MBR	0,04 µm
Leer - Gesamtgewicht (kg)	ca.120 kg
Druckstutzen	500 mm flexibler Panzerschlauch 1" IG
Trinkwasseranschluss	500 mm flexibler Panzerschlauch 3/4" IG
Anschluss Grobfilter	DN 100
Überlauf Grobfilter	DN 100
Zulauf Grauwassertank	DN 100
Notüberlauf Grauwassertank	DN 100
Notüberlauf Betriebswassertank	DN 100

iClear 500 advanced

Serienausstattung iClear 500 advanced Serie

Neben der Serienausstattung der iClear 500 basic bieten die iClear500 advanced Varianten weitere Zusatzfunktionen und können darüber hinaus mit Erweiterungsoptionen passgenau an die jeweilige Anforderung angepasst werden.

Zusatzausstattung:

- vollautomatische Grobfilter-Rückspülung
- elektronische Steuerung und Überwachung des Permeat – Ansaugdruckes
- modular erweiterbare Steuereinheit zur Steuerung und Überwachung der Anlagenfunktionen

Lieferumfang iClear 500 advanced Serie

- Grobfilter mit vollautomatischer Reinigung
- Grauwasser-/ Filtrationstank aus HD-PE mit 540 mm Weithalsöffnung zur Aufnahme der MBR-Filtertechnik
- MBR - Filtermembraneinheit
- Betriebswassertank aus HD-PE mit einer 240 mm Handlochöffnung und zwei 2" Verschraubungen mit integrierter Trinkwassertrennstation nach EN 1717
- Technikkonsolen zur Wandmontage, für die Aufnahme von Belüfter, Pumpe und Steuereinheit
- Stagnationsschutz der Trinkwassernachspeisung (alle 7 Tage, 10 Sekunden)
- leistungsstarke Tauchdruckpumpe (optional mit Frequenzrichter geregelt)
- elektronische Steuerung und Überwachung des Permeat - Ansaugdruckes
- mechanische Anzeige des Permeat - Ansaugdruckes
- modular erweiterbare frei programmierbare Steuereinheit zur Steuerung und Überwachung der Anlagenfunktionen
- 4-zeiligem Display zur Anzeige des Anlagenstatus



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
25177	iClear 500 advanced 6-45	10	auf Anfrage
25178	iClear 500 advanced 7-50 ID	10	auf Anfrage

Technische Daten

Art.-Nr.	25162 / 25176
Aufbereitungskapazität	ca. 500 Liter/Tag
Maße Grauwasser/Filtrationstank	700 x 700 x 1.700 mm
Maße Betriebswassertank	700 x 700 x 1.700 mm
Maschenweite Grobfilter	0,7 x 1,7 mm
Porengröße MBR	0,04 µm
Leer - Gesamtgewicht (kg)	ca. 120 kg
Druckstutzen	500 mm flexibler Panzerschlauch 1" IG
Trinkwasseranschluss	500 mm flexibler Panzerschlauch 3/4" IG
Anschluss Grobfilter	DN 100
Überlauf Grobfilter	DN 100
Anschluss Rückspülung Grobfilter (Nur bei Advanced Varianten)	1/2" IG
Zulauf Grauwassertank	DN 100
Notüberlauf Grauwassertank	DN 100
Notüberlauf Betriebswassertank	DN 100

iClear 900

Serienausstattung iClear 900 Serie

Kompakte modular aufgebaute vollautomatische Dreitank-Grauwassernutzungsanlage, für den hausinternen Einbau mit einer biologisch- mechanischen Wasseraufbereitung bei einer Tagesleistung von ca. 900 Liter. Kombinierbar mit Regenwassernutzung oder

GSM - Fernüberwachung

Ausgestattet mit

- Grobfilter mit vollautomatischer Filterspülung
- Grauwassertank aus HD-PE mit einer 240 mm Handlochöffnung und zwei 2" Verschraubungen
- integrierter Lüftereinheit
- Filtrationstank aus HD-PE mit 540 mm Weithalsöffnung zur Aufnahme der MBR-Filtertechnik
- Betriebswassertank aus HD-PE mit einer 240 mm Handlochöffnung und zwei 2" Verschraubungen mit integrierter Trinkwassertrennstation nach EN 1717
- Technikkonsolen zur Wandmontage, für die Aufnahme von Belüfter, Pumpe und Steuereinheit
- Stagnationsschutz der Trinkwassernachspeisung (alle 7 Tage, 10 Sekunden)
- leistungsstarker Tauchdruckpumpe (optional mit Frequenzumrichter geregelt)
- elektronischer Steuerung und Überwachung des Permeat - Ansaugdruckes
- mechanischer Anzeige des Permeat - Ansaugdruckes
- modular erweiterbare frei programmierbare Steuereinheit zur Steuerung und Überwachung der Anlagenfunktionen
- 4-zeiligem Display zur Anzeige des Anlagenstatus

Lieferumfang iClear 900 Serie

- Grobfilter mit vollautomatischer Reinigung
- Grauwassertank mit Belüftereinheit und Grauwasserförderpumpe
- Filtrationstank zur Aufnahme der MBR - Filtertechnik
- Betriebswassertank mit integrierter Trinkwassertrennstation nach EN1717
- leistungsstarke Tauchdruckpumpe (optional mit Frequenzumrichter geregelt)
- Technikkonsolen zur Wandmontage, für die Aufnahme von Belüfter, Pumpe und Steuereinheit
- Stagnationsschutz der Trinkwassernachspeisung (alle 7 Tage, 10 Sekunden)
- elektronische Steuerung und Überwachung des Permeat - Ansaugdruckes
- mechanische Anzeige des Permeat - Ansaugdruckes
- modular erweiterbare frei programmierbare Steuereinheit zur Steuerung und Überwachung der Anlagenfunktionen
- 4-zeiligem Display zur Anzeige des Anlagenstatus



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
25171	iClear 900 6-45	10	auf Anfrage
25172	iClear 900 7-50 ID	10	auf Anfrage
25173	iClear 900 outdoor ohne Zisternen	10	auf Anfrage

Technische Daten

Art.-Nr.	25171 / 25172 / 25173
Aufbereitungskapazität	ca. 500 Liter/Tag
Maße Grauwasser/Filtrationstank	700 x 700 x 1.700 mm
Maße Betriebswassertank	700 x 700 x 1.700 mm
Maschenweite Grobfilter	0,7 x 1,7mm
Porengröße MBR	0,04 µm
Leer - Gesamtgewicht (kg)	ca.120 kg
Druckstutzen	500 mm flexibler Panzerschlauch 1" IG
Trinkwasseranschluss	500 mm flexibler Panzerschlauch 3/4" IG
Anschluss Grobfilter	DN 100
Überlauf Grobfilter	DN 100
Zulauf Grauwassertank	DN 100
Notüberlauf Grauwassertank	DN 100
Notüberlauf Betriebswassertank	DN 100

Grauwassergroßanlagen

Große Wohn-, Gewerbe- oder Industriekomplexe verlangen zunehmend nach umweltfreundlichen und wirtschaftlichen Wasserkreisläufen. Hier ermöglicht die Umsetzung eines dezentralen

Wassermanagements die Nutzung größerer Mengen von Betriebswasser in Bereichen, in denen kein Trinkwasser erforderlich ist (z. B. Toilettenspülungen, Produktion, Bewässerung und Feuerlöschanlagen).

Die Funktionsweise der ewuaqua Grauwassergroßanlagen sind mit denen der iclear 900 vergleichbar, wobei die einzelnen Anlagengrößen individuell in Bauform und -größe, Umfang und Leistung der Funktionsbaugruppen passgenau abgestimmt sind.

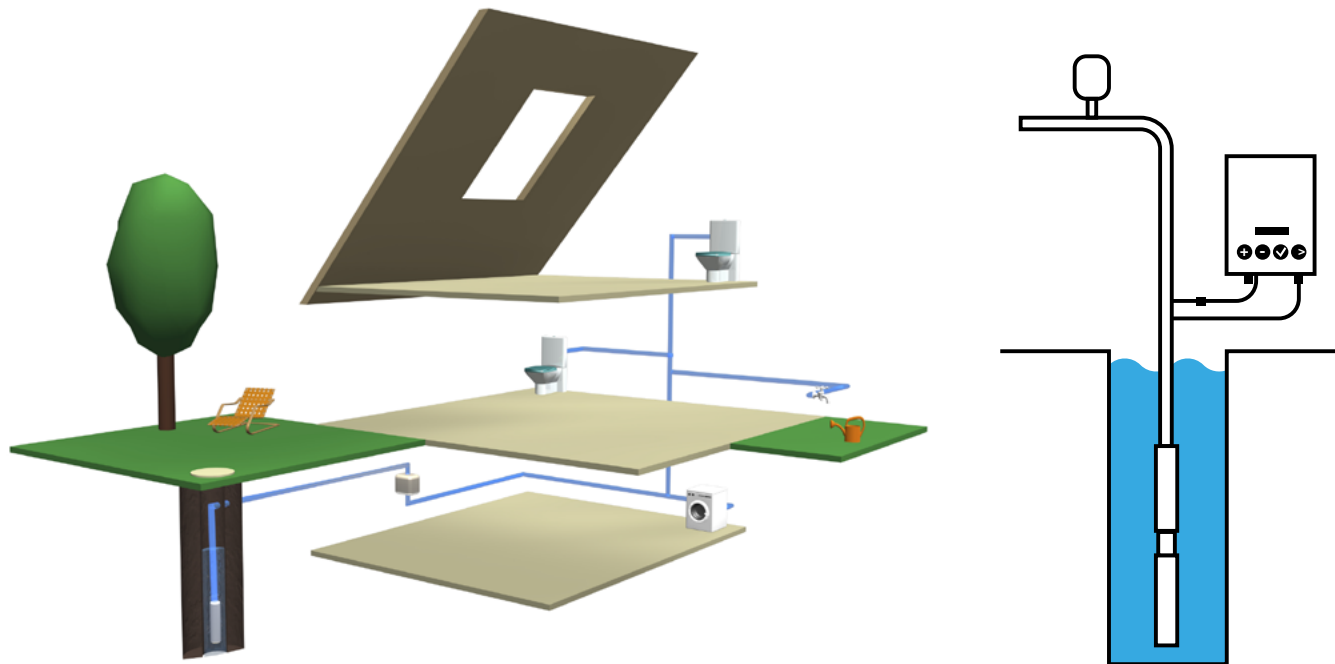


click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
25163	iClear 1.500 ohne DEA	15	auf Anfrage
25164	iClear 2.000 ohne DEA	15	auf Anfrage
25165	iClear 2.500 ohne DEA	15	auf Anfrage
25166	iClear 3.000 ohne DEA	15	auf Anfrage
25167	iClear 5.000 ohne DEA	15	auf Anfrage
25168	iClear 8.000 ohne DEA	15	auf Anfrage
25169	iClear 10.000 ohne DEA	15	auf Anfrage



BRUNNENWASSERNUTZUNG



Die **Nutzung des Brunnenwassers** ist in vielen Regionen eine weit **verbreitete Technologie**.

So ist Wasser aus Brunnen hervorragend für den Einsatz in der **Toilettenspülung**, in der **Waschmaschine** und zur **Gartenbewässerung** geeignet.

Zusätzlich ergeben sich viele mögliche Anwendungsbereiche für Brunnenwasser in der Industrie und in der Landwirtschaft. Hier kann es zum Beispiel zur **Reinigung**, zur **Kühlung** oder zur **Bewässerung** herangezogen werden.

Grundsätzlich ist es auch möglich, die gesamte **Hauswasserversorgung** über Brunnenwasser zu betreiben. Dieses ist jedoch von den jeweils **bestehenden Regelungen und kommunalen Satzungen** abhängig.

Das Brunnenwasser wird mittels einer **Brunnenpumpe** direkt aus dem **Grundwasserleiter** gefördert und in die **Betriebswasserleitungen** eingespeist. Zur effizienten **Energieausnutzung** werden moderne **Pumpensteuerungen** eingesetzt, die die Pumpen **bedarfsorientiert ein- und ausschalten** sowie die **Fördermenge regulieren**.

Das Funktionsprinzip ist einfach und sicher: Wird eine Entnahmestelle geöffnet, schaltet die Pumpe ein. Wird die Entnahmestelle wieder geschlossen, schaltet die Pumpe wieder ab. Zudem sind die Pumpensteuerungen in der Regel mit einem integrierten Trockenlaufschutz ausgestattet, der die Pumpe bei Wassermangel abschaltet.

Moderne Pumpensteuerungen regeln die Brunnenpumpen so, dass diese das Wasser mit einem **konstanten Druck fördern**. Durch die Modulation der Drehzahl der Pumpe wird stets nur die erforderliche Leistung für die zu erbringende Leistung abgerufen. Zudem zeichnen sich diese Steuerungen dadurch aus, dass sie den **Energiebedarf senken** und die **Abnutzung der Pumpe reduzieren**.

Die Brunnenpumpen können schnell und einfach installiert werden und sind im Inneren des Brunnens frostsicher. Der Unterwassereinbau verhindert zudem störende Betriebsgeräusche.

Da das Grundwasser in unterschiedlichen Qualitäten vorliegen kann, muss es teilweise aufbereitet werden. Damit die Notwendigkeit der Aufbereitung bestimmt werden kann, muss eine Wasseruntersuchung durchgeführt werden.

Oftmals ist das Ausfiltern von Sandpartikeln und anderen kleinen Feststoffen absolut hinreichend. Es kann jedoch auch erforderlich sein, Stoffe wie Eisen oder Mangan aus dem Wasser zu entfernen, damit keine dauerhafte Verfärbung des geförderten Wassers besteht.

BRUNNENWASSERNUTZUNG

eco3, 3" Basis-Paket.....	82
eco3, 3" Beregnungs-Paket.....	83
eco4 Basis-Paket.....	84
eco4 Beregnungs-Paket.....	85
i4 Basis-Paket.....	86
i4 Beregnungs-Paket.....	87
Top4 Basis-Paket 400 V.....	88-89
Top4 Basis-Paket 230 V.....	90-91
Top4 Hydraulik für Tiefbrunnenpumpen 4".....	92-93
4" Franklin Unterwassermotor 400 V.....	94
4" Franklin Unterwassermotor 230 V 2 Wire.....	95
4" Franklin Unterwassermotor 230 V PSC.....	96
Franklin Kontrollbox SubStart für Franklin-Motoren 230 V PSC.....	96
Druckschalter & Zubehör.....	97-99
Unterwasserkabel.....	100-101
Kühlmantel & Revisions-Sets.....	102-103



eco3 3" Tiefbrunnenpumpe - Basispaket

Die eco3 Unterwassermotorpumpe ist eine leistungsstarke Lösung für die Wasserförderung aus Brunnen und Bohrlöchern ab DN 85. Sie kombiniert eine robuste Edelstahl-Hydraulik mit radialen Laufrädern aus hochwertigem Noryl und einem Filtersieb, das Schwebstoffe effektiv zurückhält. Eine integrierte Rückflussdrossel schützt vor Druckschlägen, während optimierte hydraulische Komponenten den Energieverbrauch reduzieren und die Effizienz steigern. Der einphasige Unterwassermotor mit integriertem Kondensator, thermischem Überlastungsschutz und einem umweltfreundlichen Öl sorgt für Zuverlässigkeit und einfache Installation. Die eco3 ist für den vertikalen Dauerbetrieb ausgelegt, arbeitet in einem Wassertemperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und bewältigt Sandbelastungen bis 60 g/m³. Mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten – von der Brunnenwasserförderung über Zisternen bis hin zu Druckerhöhungsanlagen – bietet die eco3 eine effiziente und langlebige Lösung für unterschiedlichste Anforderungen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23510	eco3 4-40 Tiefbrunnenpumpe 3"	3,6	41,0	590	3,3	21	600,00
23515	eco3 4-60 Tiefbrunnenpumpe 3"	3,6	62,0	890	4,6	21	685,00
23520	eco3 4-80 Tiefbrunnenpumpe 3"	3,6	83,0	1150	6,0	21	765,00

eco3 3" Tiefbrunnenpumpe - Beregnungspaket

Das eco3 Beregnungspaket ist ein vielseitiges Komplettsystem, bestehend aus der eco3 Tiefbrunnenpumpe 3", dem elektronischen Druckschalter iController plus und dem Rillenscheibenfilter DISC 100-6. Es eignet sich ideal für die Wasserförderung aus Brunnen, Bohrlöchern, Zisternen oder Oberflächengewässern sowie für Anwendungen wie Druck-erhöhungsanlagen oder Grundwasserwärmeanlagen.

Die eco3 Pumpe überzeugt mit einer mehrstufigen Edelstahl-Hydraulik, die durch robuste Laufräder aus Noryl und ein integriertes Rückschlagventil ergänzt wird. Optimierte Komponenten gewährleisten hohe Effizienz bei reduziertem Energieverbrauch. Der langlebige, einphasige Unterwassermotor mit integriertem Kondensator ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und bietet Schutzmechanismen wie thermische Überlastsicherung und eine doppelte Gleitringdichtung. Die maximale Eintauchtiefe beträgt 70 m, und die Pumpe ist für Wassertemperaturen bis 40 °C sowie moderate Sandbelastungen geeignet.

Der iController plus sorgt für eine automatische Steuerung der Pumpe, indem er sie bei Wasserentnahme startet und nach der Nutzung abschaltet. Mit Funktionen wie Trockenauslaufschutz, integriertem Rückschlagventil und einer einfachen Druckeinstellung gewährleistet er eine zuverlässige und einfache Handhabung.

Der Rillenscheibenfilter DISC 100-6 schützt das System vor Verunreinigungen wie Sand. Im Vergleich zu herkömmlichen Filtern bietet er eine größere Filterfläche, wodurch er effizienter arbeitet und weniger häufig gereinigt werden muss. Sein robustes, chemikalienresistentes Material und die modulare Bauweise erleichtern Installation und Wartung.

Dieses durchdachte Beregnungspaket bietet eine zuverlässige, energiesparende und langlebige Lösung für vielfältige Anwendungen in der Wasserversorgung und Bewässerung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23511	eco3 4-40 Tiefbrunnenpumpe 3" Beregnungspaket	3,6	41,0	590	3,3	21	820,00
23516	eco3 4-60 Tiefbrunnenpumpe 3" Beregnungspaket	3,6	62,0	890	4,6	21	905,00
23521	eco3 4-80 Tiefbrunnenpumpe 3" Beregnungspaket	3,6	83,0	1150	6,0	21	985,00



eco4 4" Tiefbrunnenpumpe - Basispaket

Die eco4 Unterwassermotorpumpe ist eine mehrstufige 4"-Pumpe für Brunnen und Bohrlöcher ab 110 mm Durchmesser. Die hochwertige Hydraulik, größtenteils aus Edelstahl gefertigt, verfügt über schwimmende Laufräder aus POM, Leiträder aus Polycarbonat sowie ein eingebautes Rückschlagventil. Mit Saugsieb, Kabelschutz, Befestigungsösen und einem 1 1/4"-Gewindestutzen nach ISO 228 ist sie robust und effizient.

Der einphasige Edelstahlmotor mit integriertem Kondensator ist direkt an das 1-Phasen-Netz anschließbar und für Dauerbetrieb ausgelegt. Er besitzt einen thermischen Überlastungsschutz, eine Gleitringdichtung aus Karbon und Keramik, eine Spezialmembran aus NBR und eine 30-m-Anschlussleitung mit offenem Ende. Der Motor ist für maximal 20 Starts und Stopps pro Stunde geeignet und kühlt sich durch eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s.

Die eco4 fördert sauberes Wasser mit einem Sandgehalt bis 120 g/m³ (max. Körnung 2 mm) und eignet sich ideal für private und gewerbliche Anwendungen wie Gartenbewässerung, Beregnung oder Nutzwasserversorgung. Sie ist langlebig, energieeffizient und leicht zu installieren.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23085	eco4 3-60 Tiefbrunnenpumpe 4"	3,6	58,0	800	4,2	23	585,00

eco4 4" Tiefbrunnenpumpe - Beregnungspaket



Das Komplettpaket umfasst eine Hocheffizienz-Unterwassermotorpumpe, eine elektronische Pumpensteuerung und einen Betriebswasserfilter. Die 4"-Pumpe ist für Brunnen und Bohrlöcher ab 100 mm Durchmesser geeignet und besteht aus einer mehrstufigen Edelstahlhydraulik sowie einem langlebigen, wartungsfreien 1-Phasen-Unterwassermotor mit integriertem Kondensator. Die Hydraulik verfügt über selbstzentrierende Laufräder aus POM, ein Rückschlagventil und Leiträder aus Polycarbonat, die hohe Leistung und Langlebigkeit gewährleisten. Der Motor arbeitet mit 220–240 V, besitzt eine 30-m-Anschlussleitung und ist für eine maximale Eintauchtiefe von 70 m ausgelegt.

Die elektronische Pumpensteuerung ermöglicht das automatische Ein- und Ausschalten der Pumpe, gesteuert durch Druck oder Strömung. Sie bietet einstellbare Einschaltdrücke (0,5–7 bar) sowie Trockenlaufschutz, Überstromschutz und eine Reset-Funktion. Ein integriertes Rückschlagventil und ein Membran-Federspeicher sind ebenfalls enthalten. Der Rillenscheibenfilter DISC schützt das System durch effektive Filterung von Wasser mit einer Feinheit von bis zu 130 µm. Die Pumpe fördert sauberes Wasser mit einem Sandgehalt bis 120 g/m³ (max. Körnung 2 mm) und erfordert eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Motorenkühlung.

Dieses Paket eignet sich ideal zur Nutzwasserförderung aus Brunnen und Bohrlöchern, z. B. für Gartenbewässerung oder die Hauswasserversorgung. Es gewährleistet energieeffizienten Dauerbetrieb bei einer maximalen Wassertemperatur von 35 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23087	eco4 3-60 Tiefbrunnenpumpe 4" Beregnungspaket	3,6	58,0	800	4,2	23	900,00



i4 - Basispaket

Die i4 Hocheffizienz-Unterwassermotorpumpe ist eine mehrstufige Pumpe, die für den Einsatz in Brunnen und Bohrlöchern mit einem Durchmesser von 4" (DN 100) oder größer ausgelegt ist. Sie verfügt über eine hochwertige Top4 Hydraulik von Franklin, die bis auf die Lauf- und Leiträder vollständig aus Edelstahl gefertigt ist und durch selbstzentrierende Laufräder sowie ein integriertes Rückschlagventil eine hohe Leistung und Langlebigkeit bietet. Optimierte hydraulische Komponenten sorgen für einen hohen Wirkungsgrad und reduzieren den Energieverbrauch, was das System kosteneffizient macht. Ausgestattet mit einem 1-Phasen Franklin-Unterwassermotor aus Edelstahl, bietet die Pumpe höchste Qualität und einen niedrigen Betriebskostenaufwand. Der Motor ist wartungsfrei dank verschleißfreier, wassergeschmierter Radial- und Axiallager und einer FES93-Füllung, die eine Kontaminierung des Brunnens verhindert. Die hermetisch vergossene Motorwicklung und das Flachkabel garantieren Sicherheit und Langlebigkeit. Der Motor ist für eine Spannung von 220 V – 230 V und eine Frequenz von 50 Hz ausgelegt, mit einem speziellen 2-Wire-Anschluss für den direkten Netzanschluss. Die Pumpe zeichnet sich durch integrierte Startkomponenten (kein Kondensator erforderlich) und eine Rüttelfunktion bei blockierter Pumpe aus, was den Antrieb wartungsfrei und langlebig macht. Zusätzlich sind Blitzschutz, Überlastschutz und eine automatische Rückstellung des Überlastschalters im Motor integriert. Die i4 Pumpe ist ideal für die Förderung von sauberem Wasser aus Bohrlöchern und Brunnen mit einem Sandgehalt von bis zu 100 g/m³. Sie funktioniert zuverlässig bei einer Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Kühlung des Motors, bei einer Körnung der Partikel von maximal 2 mm und einer Wassertemperatur von bis zu 30 °C. Die Pumpe ist für den Dauerbetrieb geeignet und kann bis zu einer maximalen Eintauchtiefe von 150 m verwendet werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23180	i4 4-45 Basis-Paket 2W 230V	3,6	47,0	680	4,1	23	1.165,00
23181	i4 4-70 Basis-Paket 2W 230V	3,6	67,0	970	5,8	23	1.305,00
23182	i4 4-90 Basis-Paket 2W 230V	3,6	94,0	1260	7,3	23	1.375,00
23183	i4 6-45 Basis-Paket 2W 230V	6,0	45,0	970	5,8	23	1.230,00
23184	i4 6-60 Basis-Paket 2W 230V	6,0	64,0	1260	7,3	23	1.295,00
23185	i4 6-90 Basis-Paket 2W 230V	6,0	89,0	1810	10,8	23	1.540,00
23186	i4 10-50 Basis-Paket 2W 230V	9,5	53,0	1810	10,8	23	1.440,00

i4 - Berechnungspaket

Das Komplettpaket umfasst eine leistungsstarke Hocheffizienz-Unterwassermotorpumpe für Brunnen und Bohrlöcher ab einem Durchmesser von 4" (DN 100). Die Pumpe besteht aus einer mehrstufigen Franklin-Edelstahlhydraulik, einem 1-Phasen-Franklin-Unterwassermotor und einem Unterwasserkabel, die nach Nema-Standard miteinander verbunden sind. Die Edelstahl-Hydraulik ist bis auf die Lauf- und Leiträder vollständig aus Edelstahl gefertigt und bietet durch selbstzentrierende Laufräder sowie ein eingebautes Rückschlagventil eine hohe Leistung und Langlebigkeit. Die optimierten hydraulischen Komponenten garantieren einen hohen Wirkungsgrad und reduzieren den Energieverbrauch. Der 1-Phasen-Unterwassermotor ist besonders langlebig und wartungsfrei, ausgestattet mit wassergeschmierten Radial- und Axiallager sowie einer FES93-Füllung zur Vermeidung von Kontaminationen. Der Motor benötigt kein Anlaufgerät und bietet durch integrierte Startkomponenten, Blitzschutz und Überlastschutz einen wartungsarmen Betrieb. Die Pumpe wird durch eine elektronische Pumpensteuerung überwacht, die die Pumpe automatisch ein- und ausschaltet, je nach Druck- oder Durchflusseinstellung, und mit Schutzfunktionen wie Überstromschutz und Trockenlaufschutz versehen ist. Ein Rillenscheibenfilter DISC mit einer Filterfeinheit von 0,13 mm schützt die Systemkomponenten, indem er das Wasser von Partikeln befreit. Die Pumpe fördert sauberes Wasser mit einem Sandgehalt von bis zu 100 g/m³ und ist für den Dauerbetrieb geeignet. Sie kann in einer maximalen Eintauchtiefe von 150 m betrieben werden und eignet sich ideal für Nutzwasser-, Fluss- oder Seewasserförderung sowie für Druckerhöhungsanlagen und Grundwasserwärmeanlagen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23191	i4 4-70 Berechnungs-Paket 2W 230V	3,6	67,0	970	5,8	23	1.630,00
23193	i4 6-60 Berechnungs-Paket 2W 230V	3,6	64,0	1260	7,3	23	1.625,00
23195	i4 6-90 Berechnungs-Paket 2W 230V	6,0	89,0	1810	10,8	23	1.865,00



Top4 Basispaket 400 V

Die Top4 ist eine mehrstufige Hocheffizienz-Unterwassermotorpumpe für Brunnen und Bohrlöcher ab 4" (DN 100). Sie kombiniert eine Edelstahl-Hydraulik mit Filtersieb, selbst-zentrierenden Laufrädern und Rückschlagventil sowie einen wartungsfreien Franklin-3-Phasen-Motor (380–415 V, 50 Hz) nach NEMA-Standard.

Die Pumpe ist energieeffizient, langlebig und für den Dauerbetrieb geeignet, fördert Wasser mit bis zu 100 g/m³ Sandgehalt (Partikel max. 2 mm) bei Temperaturen von 0 bis 40°C und erreicht eine maximale Eintauchtiefe von 150 m.

Die Top4 eignet sich ideal zur Trink- und Nutzwasserförderung aus Brunnen, Flüssen oder Seen sowie für Druckerhöhungs- und Wärmeanlagen. Sie erfüllt EU-Richtlinien, kann vertikal und horizontal betrieben werden und benötigt eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Motorkühlung. Ein Trockenlaufschutz und ausreichender Abstand zum Brunnenboden werden empfohlen.



click&scan

Top4 4-XX Basispaket 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23601	Top4 4-45 Basis Paket 400 V	3,6	47,0	560	1,1	23	925,00
23603	Top4 4-70 Basis Paket 400 V	3,6	67,0	820	1,6	23	955,00
23605	Top4 4-90 Basis Paket 400 V	3,6	94,0	1065	2,0	23	1.025,00
23607	Top4 4-140 Basis Paket 400 V	3,6	133,0	1515	2,8	23	1.165,00
23104	Top4 4-190 Basis-Paket 400 V	3,6	189,0	2105	3,9	23	1.355,00
23611	Top4 4-250 Basis Paket 400 V	3,6	259,0	2935	5,5	23	1.655,00



click&scan

Top4 5-XX Basispaket 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23108	Top4 5-50 Basis-Paket 400 V	4,5	45,0	820	1,6	23	935,00
23109	Top4 5-70 Basis-Paket 400 V	4,5	70,0	1065	2,0	23	1.005,00
23110	Top4 5-100 Basis-Paket 400 V	4,5	104,0	1515	2,8	23	1.140,00
23111	Top4 5-140 Basis-Paket 400 V	4,5	140,0	2105	3,9	23	1.285,00
23112	Top4 5-205 Basis-Paket 400 V	4,5	205,0	2935	5,5	23	1.570,00
23113	Top4 5-260 Basis-Paket 400 V	4,5	257,0	4000	7,5	23	1.845,00



click&scan

Top4 6-XX Basispaket 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23630	Top4 6-30 Basis Paket 400 V	6,0	25,0	560	1,1	23	905,00
23632	Top4 6-45 Basis Paket 400 V	6,0	45,0	820	1,6	23	955,00
23634	Top4 6-60 Basis Paket 400 V	6,0	64,0	1065	2,0	23	1.015,00
23636	Top4 6-90 Basis Paket 400 V	6,0	89,0	1515	2,8	23	1.150,00
23638	Top4 6-120 Basis Paket 400 V	6,0	114,0	2105	3,9	23	1.300,00
23640	Top4 6-170 Basis Paket 400 V	6,0	170,0	2935	5,5	23	1.585,00
23122	Top4 6-230 Basis Paket 400 V	6,0	222,0	4000	7,5	23	1.860,00
23123	Top4 6-280 Basis-Paket 400 V	6,0	278,0	5280	7,5	23	2.420,00



click&scan

Top4 10-XX Basispaket 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23650	Top4 10-40 Basis Paket 400 V	9,5	36,0	1065	2,0	23	975,00
23127	Top4 10-50 Basis-Paket 400 V	9,5	53,0	1515	2,8	23	1.120,00
23654	Top4 10-80 Basis Paket 400 V	9,5	77,0	2105	3,9	23	1.290,00
23656	Top4 10-110 Basis Paket 400 V	9,5	110,0	2935	5,5	23	1.560,00
23658	Top4 10-150 Basis Paket 400 V	9,5	150,0	4000	7,5	23	1.850,00
23660	Top4 10-205 Basis Paket 400 V	9,5	200,0	5280	9,9	23	2.405,00
23132	Top4 10-270 Basis-Paket 400 V	9,5	270,0	7070	12,6	23	2.875,00



click&scan

Top4 12-XX Basispaket 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23135	Top4 12-40 Basis-Paket 400 V	12,0	38,0	1515	2,8	23	1.085,00
23667	Top4 12-60 Basis Paket 400 V	12,0	57,0	2105	3,9	23	1.230,00
23669	Top4 12-90 Basis Paket 400 V	12,0	88,0	2935	5,5	23	1.500,00
23671	Top4 12-115 Basis Paket 400 V	12,0	113,0	4000	7,5	23	1.760,00
23673	Top4 12-150 Basis Paket 400 V	12,0	153,0	5280	9,9	23	2.250,00
23675	Top4 12-210 Basis Paket 400 V	12,0	210,0	7070	12,6	23	2.665,00
23141	Top4 12-280 Basis-Paket 400 V	12,0	277,0	9596	17,1	23	3.375,00



click&scan

Top4 16-XX Basispaket 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23144	Top4 16-30 Basis-Paket 400 V	16,0	30,0	1515	2,8	23	1.135,00
23145	Top4 16-40 Basis-Paket 400 V	16,0	42,0	2105	3,9	23	1.295,00
23146	Top4 16-60 Basis-Paket 400 V	16,0	64,0	2935	5,5	23	1.595,00
23147	Top4 16-80 Basis-Paket 400 V	16,0	82,0	4000	7,5	23	1.855,00
23148	Top4 16-110 Basis-Paket 400 V	16,0	107,0	5280	9,9	23	2.420,00
23149	Top4 16-150 Basis-Paket 400 V	16,0	150,0	7070	12,6	23	2.895,00
23150	Top4 16-190 Basis-Paket 400 V	16,0	194,0	9596	17,1	23	3.725,00



click&scan

Top4 24-XX Basispaket 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23153	Top4 24-50 Basis-Paket 400 V	24,0	46,0	2935	5,5	23	1.555,00
23154	Top4 24-60 Basis-Paket 400 V	24,0	58,0	4000	7,5	23	1.830,00
23155	Top4 24-70 Basis-Paket 400 V	24,0	69,0	5280	9,9	23	2.350,00
23156	Top4 24-90 Basis-Paket 400 V	24,0	92,0	7070	12,6	23	2.810,00
23157	Top4 24-120 Basis-Paket 400 V	24,0	121,0	9596	17,1	23	3.700,00



Top4 Basispaket 230 V

Die Top4 ist eine mehrstufige Hocheffizienz-Unterwassermotorpumpe für Brunnen und Bohrlöcher ab 4" (DN 100). Sie besteht aus einer Edelstahl-Hydraulik mit Filtersieb, einem 1-Phasen-Unterwassermotor (Franklin PSC) und einer Kontrollbox (SubStartSC) für Anlauf und Motorschutz. Hydraulik und Motor sind nach NEMA-Standard direkt verbunden. Die Hydraulik verfügt über selbstzentrierende Laufräder, ein eingebautes Rückschlagventil und optimierte Komponenten für hohe Effizienz und Langlebigkeit. Sie fördert sauberes Wasser mit bis zu 100 g/m³ Sandgehalt (Partikel max. 2 mm) bei Temperaturen zwischen 0 °C und 40 °C.

Der Franklin-PSC-Motor zeichnet sich durch verschleißfreie Lager, hermetisch vergossene Wicklungen und eine FES93-Füllung aus. Er ist wartungsfrei, energieeffizient und für Dauerbetrieb bis 150 m Eintauchtiefe geeignet. Die SubStartSC-Kontrollbox bietet zusätzlichen Schutz, zuverlässige Anschlüsse und einfache Montage. Die Pumpe erfüllt die EU-Richtlinie 547/2012, kann vertikal und horizontal betrieben werden und benötigt eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Motorkühlung.

Die Top4 eignet sich ideal zur Trink- und Nutzwasserförderung aus Brunnen, Flüssen und Seen sowie für Druckerhöhungs- und Grundwasserwärmeanlagen. Ein Trockenlaufschutz und ausreichender Abstand zum Brunnenboden werden empfohlen, um Überhitzung und Verschmutzung zu vermeiden.



click&scan

Top4 4-XX Basispaket 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23250	Top4 4-45 Basis-Paket 230V	3,6	47,0	690	3,3	23	995,00
23251	Top4 4-70 Basis-Paket 230V	3,6	67,0	930	4,3	23	1.065,00
23252	Top4 4-90 Basis-Paket 230V	3,6	94,0	1280	5,7	23	1.145,00
23253	Top4 4-140 Basis-Paket 230V	3,6	133,0	1770	8,4	23	1.295,00
23254	Top4 4-190 Basis-Paket 230V	3,6	189,0	2340	10,7	23	1.570,00
23255	Top4 4-250 Basis-Paket 230V	3,6	259,0	3280	14,7	23	1.915,00



click&scan

Top4 5-XX Basispaket 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23258	Top4 5-50 Basis-Paket 230V	4,5	48,0	930	4,3	23	1.050,00
23259	Top4 5-70 Basis-Paket 230V	4,5	70,0	1280	5,7	23	1.125,00
23260	Top4 5-100 Basis-Paket 230V	4,5	104,0	1770	8,4	23	1.270,00
23261	Top4 5-140 Basis-Paket 230V	4,5	140,0	2340	10,7	23	1.500,00
23262	Top4 5-205 Basis-Paket 230V	4,5	205,0	3280	14,7	23	1.835,00



click&scan

Top4 6-XX Basispaket 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23265	Top4 6-30 Basis-Paket 230V	6,0	25,0	690	3,3	23	985,00
23266	Top4 6-45 Basis-Paket 230V	6,0	45,0	930	4,3	23	1.055,00
23267	Top4 6-60 Basis-Paket 230V	6,0	64,0	1280	5,7	23	1.135,00
23268	Top4 6-90 Basis-Paket 230V	6,0	89,0	1770	8,4	23	1.275,00
23269	Top4 6-120 Basis-Paket 230V	6,0	114,0	2340	10,7	23	1.510,00
23270	Top4 6-170 Basis-Paket 230V	6,0	170,0	3280	14,7	23	1.860,00



click&scan

Top4 10-XX Basispaket 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23273	Top4 10-40 Basis-Paket 230V	9,5	36,0	1280	5,7	23	1.110,00
23274	Top4 10-50 Basis-Paket 230V	9,5	53,0	1770	8,4	23	1.250,00
23275	Top4 10-80 Basis-Paket 230V	9,5	77,0	2340	10,7	23	1.500,00
23276	Top4 10-110 Basis-Paket 230V	9,5	110,0	3280	14,7	23	1.820,00



click&scan

Top4 12-XX Basispaket 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23279	Top4 12-40 Basis-Paket 230V	12,0	38,0	1770	8,4	23	1.210,00
23280	Top4 12-60 Basis-Paket 230V	12,0	57,0	2340	10,7	23	1.440,00
23281	Top4 12-90 Basis-Paket 230V	12,0	88,0	3280	14,7	23	1.755,00



Top4 Hydraulik für 4" Tiefbrunnenpumpen

Die Pumpenhydraulik der Top-Serie ist eine mehrstufige Konstruktion für Tiefbrunnenpumpen ab einem Durchmesser von 4" (DN 100), die bis auf Lauf- und Leiträder vollständig aus Edelstahl gefertigt ist. Dank selbstzentrierender Laufräder bietet sie eine hohe Leistung und Langlebigkeit gegen Abnutzung. Ein eingebautes Rückschlagventil schützt das Pumpen-Motor-Aggregat vor Druckschlägen, während optimierte hydraulische Komponenten für einen hohen Wirkungsgrad sorgen, der den Energieverbrauch reduziert und die Kosteneffizienz steigert.

Zusätzlich verfügt die Hydraulik über ein Saugsieb, Kabelschutz, Befestigungsösen und Anschlussstutzen als Gewindestutzen (1 1/4" oder 2" gemäß ISO 228) sowie einen Motoradapter nach NEMA-Standard. Sie ist für chemisch und mechanisch nicht aggressive Fördermedien geeignet, die Wassertemperatur muss zwischen 0 °C und 40 °C liegen, und der Sandgehalt darf 100 g/m³ mit einer maximalen Partikelgröße von 2 mm nicht überschreiten.



click&scan

Top4 Hydraulik 4-XX

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	benötigte Motorleistung (kW)	WG	Preis
23556	Top4 Hydraulik 4-45	3,6	47,0	0,37	184	253,00
23557	Top4 Hydraulik 4-70	3,6	67,0	0,55	184	276,00
23558	Top4 Hydraulik 4-90	3,6	94,0	0,75	184	307,00
23559	Top4 Hydraulik 4-140	3,6	133,0	1,1	184	354,00
23560	Top4 Hydraulik 4-190	3,6	189,0	1,5	184	425,00
23561	Top4 Hydraulik 4-250	3,6	259,0	2,2	184	530,00



click&scan

Top4 Hydraulik 5-XX

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	benötigte Motorleistung (kW)	WG	Preis
23563	Top4 Hydraulik 5-50	4,5	48,0	0,55	184	260,00
23564	Top4 Hydraulik 5-70	4,5	70,0	0,75	184	288,00
23565	Top4 Hydraulik 5-100	4,5	104,0	1,1	184	325,00
23566	Top4 Hydraulik 5-140	4,5	140,0	1,5	184	365,00
23567	Top4 Hydraulik 5-205	4,5	205,0	2,2	184	450,00
23568	Top4 Hydraulik 5-260	4,5	257,0	3,0	184	522,00



click&scan

Top4 Hydraulik 6-XX

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	benötigte Motorleistung (kW)	WG	Preis
23570	Top4 Hydraulik 6-30	6,0	25,0	0,37	184	237,00
23571	Top4 Hydraulik 6-45	6,0	45,0	0,55	184	265,00
23572	Top4 Hydraulik 6-60	6,0	64,0	0,75	184	295,00
23573	Top4 Hydraulik 6-90	6,0	89,0	1,1	184	335,00
23574	Top4 Hydraulik 6-120	6,0	114,0	1,5	184	375,00
23575	Top4 Hydraulik 6-170	6,0	170,0	2,2	184	463,00
23576	Top4 Hydraulik 6-230	6,0	222,0	3	184	535,00
23577	Top4 Hydraulik 6-280	6,0	278,0	4	184	655,00



click&scan

Top4 Hydraulik 10-XX

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	benötigte Motorleistung (kW)	WG	Preis
23580	Top4 Hydraulik 10-40	9,5	36,0	0,75	184	272,00
23581	Top4 Hydraulik 10-50	9,5	53,0	1,1	184	307,00
23582	Top4 Hydraulik 10-80	9,5	77,0	1,5	184	365,00
23583	Top4 Hydraulik 10-110	9,5	110,0	2,2	184	450,00
23584	Top4 Hydraulik 10-150	9,5	150,0	3,0	184	530,00
23585	Top4 Hydraulik 10-200	9,5	200,0	4,0	184	645,00
23586	Top4 Hydraulik 10-270	9,5	270,0	5,5	184	830,00



click&scan

Top4 Hydraulik 12-XX

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	benötigte Motorleistung (kW)	WG	Preis
23588	Top4 Hydraulik 12-40	12,0	38,0	1,1	184	275,00
23589	Top4 Hydraulik 12-60	12,0	57,0	1,5	184	310,00
23590	Top4 Hydraulik 12-90	12,0	88,0	2,2	184	385,00
23591	Top4 Hydraulik 12-115	12,0	113,0	3,0	184	445,00
23592	Top4 Hydraulik 12-150	12,0	153,0	4,0	184	505,00
23593	Top4 Hydraulik 12-210	12,0	210,0	5,5	184	630,00
23594	Top4 Hydraulik 12-280	12,0	277,0	7,5	184	765,00



click&scan

Top4 Hydraulik 16-XX

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	benötigte Motorleistung (kW)	WG	Preis
23542	Top4 Hydraulik 16-30	16,0	30,0	1,1	184	322,00
23543	Top4 Hydraulik 16-40	16,0	42,0	1,5	184	370,00
23544	Top4 Hydraulik 16-60	16,0	64,0	2,2	184	480,00
23545	Top4 Hydraulik 16-80	16,0	82,0	3,0	184	550,00
23546	Top4 Hydraulik 16-110	16,0	107,0	4,0	184	660,00
23547	Top4 Hydraulik 16-150	16,0	150,0	5,5	184	850,00
23548	Top4 Hydraulik 16-190	16,0	194,0	7,5	184	1.100,00



click&scan

Top4 Hydraulik 16-XX

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	benötigte Motorleistung (kW)	WG	Preis
23550	Top4 Hydraulik 24-50	24,0	56,0	2,2	184	445,00
23551	Top4 Hydraulik 24-60	24,0	58,0	3,0	184	515,00
23552	Top4 Hydraulik 24-70	24,0	69,0	4,0	184	560,00
23553	Top4 Hydraulik 24-90	24,0	92,0	5,5	184	775,00
23554	Top4 Hydraulik 24-120	24,0	121,0	7,5	184	1.070,00

Franklin 4" Unterwassermotor 400 V



Der Franklin 4"-Unterwassermotor aus Edelstahl erfüllt höchste Qualitätsansprüche und zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad aus, der zu geringen Betriebskosten beiträgt. Dank seines verschleißfreien, wassergeschmierten Radial- und Axiallagers ist er langlebig und wartungsfrei. Der 3-phasige Motor arbeitet mit einer Netzspannung von 380 V - 415 V bei 50 Hz und ist für den Dauerbetrieb geeignet.

Eine FES93-Füllung schützt vor Brunnenkontamination und ermöglicht eine Lagertemperatur bis -15 °C. Der Motor verfügt über eine hermetisch vergossene Motorwicklung, eine kriechstromfeste Statorisolierung, ein Gehäuse aus Edelstahl (316SS) und eine spezielle Steckverbindung (Water-Bloc) für austauschbare Motorkabel. Modelle bis 3 kW sind mit einem Drucklager für bis zu 4000 N ausgestattet, während stärkere Varianten (4 kW - 7,5 kW) ein verstärktes Lager für bis zu 6500 N besitzen. Eine Spezialmembrane sorgt für Druckausgleich im Motor.

Für den Betrieb sind eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Kühlung und eine maximale Mediums- und Umgebungstemperatur von +30 °C erforderlich. Der Motor verträgt maximal 20 Starts und Stopps pro Stunde mit mindestens 60 Sekunden Pause dazwischen. Die maximale Eintauchtiefe beträgt 150 m, und er kann sowohl in senkrechter als auch in waagerechter Einbaulage verwendet werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung P1 (W)	Nominalstrom (A)	WG	Preis
23311	4" Franklin Unterwassermotor (SS) TP 0,37kW	560	1,1	184	495,00
23313	4" Franklin Unterwassermotor (SS) TP 0,55kW	820	1,6	184	505,00
23315	4" Franklin Unterwassermotor (SS) TP 0,75kW	1065	2,0	184	545,00
23317	4" Franklin Unterwassermotor (SS) TP 1,1kW	1515	2,8	184	625,00
23319	4" Franklin Unterwassermotor (SS) TP 1,5kW	2105	3,9	184	730,00
23321	4" Franklin Unterwassermotor (SS) TP 2,2kW	2935	5,5	184	905,00
23323	4" Franklin Unterwassermotor (SS) TP 3,0kW	4000	7,5	184	1.090,00
23324	4" Franklin Unterwassermotor (HT) TP 3,7kW	4800	9,3	184	1.395,00
23325	4" Franklin Unterwassermotor (HT) TP 4,0kW	5280	9,9	184	1.515,00
23327	4" Franklin Unterwassermotor (HT) TP 5,5kW	7070	12,6	184	1.755,00
23329	4" Franklin Unterwassermotor (HT) TP 7,5kW	9596	17,1	184	2.300,00

Franklin 4" Unterwassermotor 230 V 2 Wire



Der Franklin 4"-Unterwassermotor aus Edelstahl ist speziell für höchste Qualitätsansprüche und den Einsatz unter schwierigen Lastbedingungen entwickelt. Er garantiert einen hohen Wirkungsgrad für geringe Betriebskosten und ist dank seines verschleißfreien, wassergeschmierten Radial- und Axiallagers langlebig sowie vollständig wartungsfrei. Der einphasige Motor arbeitet mit einer Netzspannung von 220 V - 230 V bei 50 Hz und ist für den Dauerbetrieb geeignet.

Dieser hochwertige 2-Wire-Motor benötigt kein separates Anlaufgerät, da die Startkomponenten integriert sind. Zusätzliche Funktionen wie Blitzschutz, Überlastschutz mit automatischer Rückstellung und eine Rüttelfunktion bei blockierter Pumpe minimieren den Installationsaufwand und sorgen für eine zuverlässige, wartungsfreie Leistung. Die FES93-Füllung schützt vor Brunnenkontamination und erlaubt eine Lagertemperatur bis -15 °C.

Der Motor ist mit einer hermetisch vergossenen Motorwicklung, einer kriechstromfesten Statorisolierung, einem 316SS-Gehäuse und einer Water-Bloc-Steckverbindung für austauschbare Motorkabel ausgestattet. Ein Drucklager mit einer Belastbarkeit bis 3000 N und eine Spezialmembrane für Druckausgleich gewährleisten zusätzliche Robustheit. Für den Betrieb ist eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s zur Kühlung erforderlich. Die Umgebungstemperatur und die des Fördermediums dürfen maximal +30 °C betragen. Der Motor ist für bis zu 20 Starts und Stopps pro Stunde ausgelegt, bei mindestens 60 Sekunden Ein-/Aus-Zeit. Mit einer maximalen Eintauchtiefe von 150 m ist der Motor sowohl für den senkrechten als auch den waagerechten Einbau geeignet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23370	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP 2W 0,37kW	680	4,1	184	655,00
23371	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP 2W 0,55kW	970	5,8	184	705,00
23372	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP 2W 0,75kW	1260	7,3	184	675,00
23373	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP 2W 1,1kW	1810	10,8	184	800,00

Unterwasserkabel für Franklin Motoren 230 V 2 Wire



Das Motorkabel für 4"-Unterwassermotoren mit 230 V (2 Wire) ist ein 3-adriges, blaues Flachkabel, das speziell für den Unterwassereinsatz entwickelt wurde. Es ist auf einer Seite mit einem Rundstecker und einer Kupplung ausgestattet, die einen einfachen Anschluss an den Motor ermöglichen, während das andere Ende offen ist.

Das Kabel ist für einen maximalen Strom von 18 A in Luft bei einer Umgebungstemperatur von bis zu 50 °C und 23 A im Wasser bei bis zu 30 °C ausgelegt. Dank der KTW-Zertifizierung ist es trinkwassergeeignet und erfüllt höchste Sicherheits- und Hygienestandards.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23780	Kabel für 2 Wire Motoren 10 m mit SS304	185	121,00
23781	Kabel für 2 Wire Motoren 20m mit SS304	185	197,00
23782	Kabel für 2 Wire Motoren 30m mit SS304	185	267,00
23783	Kabel für 2 Wire Motoren 40m mit SS304	185	341,00



Franklin 4" Unterwassermotor 230 V PSC

Der Franklin-Unterwassermotor 4" aus Edelstahl wurde für höchste Qualitätsansprüche entwickelt und ist ideal für Anwendungen geeignet, bei denen der Einsatz von 3-Phasen-Motoren nicht möglich ist. Der einphasige Motor, der ohne Kabel und Kondensator geliefert wird, arbeitet mit einer Spannung von 220 bis 230 V bei 50 Hz und ist für den Dauerbetrieb ausgelegt. Seine robuste Konstruktion umfasst verschleißfreie, wassergeschmierte Radial- und Axiallager, die einen langlebigen und wartungsfreien Betrieb gewährleisten. Dank der FES93-Füllung (Frostschutz) wird eine Kontamination des Brunnens vermieden und eine Lagerung bei Temperaturen bis -15 °C ermöglicht. Der Motor verfügt über eine hermetisch vergossene Motorwicklung, eine kriechstromfeste Statorisolierung, ein 316SS-Statorgehäuse sowie eine spezielle Steckverbindung (Water-Bloc) für ein austauschbares Motorkabel. Ein Drucklager hält Belastungen bis zu 3000 N stand, während eine Spezialmembrane für den Druckausgleich im Inneren sorgt. Um eine optimale Kühlung zu gewährleisten, ist eine Mindestfließgeschwindigkeit von 8 cm/s erforderlich; alternativ kann ein Kühlmantel verwendet werden. Der Motor darf in einer maximalen Eintauchtiefe von 150 m betrieben werden und kann sowohl in senkrechter als auch waagerechter Einbaulage verwendet werden. Die Temperatur des geförderten Mediums und der Umgebung darf +30 °C nicht überschreiten. Der Motor erlaubt maximal 20 Starts und Stopps pro Stunde, die gleichmäßig verteilt sein müssen, mit einer Mindestzeit von 60 Sekunden zwischen Ein- und Ausschaltvorgängen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23382	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP PSC 0,37kW	690	3,3	184	485,00
23383	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP PSC 0,55kW	930	4,3	184	525,00
23384	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP PSC 0,75kW	1280	5,7	184	565,00
23385	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP PSC 1,1kW	1770	8,4	184	660,00
23386	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP PSC 1,5kW	2340	10,7	184	820,00
23387	4" Franklin Unterwassermotor (SS) MP PSC 2,2kW	3280	14,7	184	1.045,00

HINWEIS

Der Franklin Unterwassermotor 230 V PSC kann ohne die Kontrollbox SubStart nichtverwendet werden!

Franklin Kontrollbox SubStart

Die Kontrollbox dient als Anlaufgerät und Motorschutz für Unterwassermotoren, insbesondere für PSC-Motoren mit einer Leistung von 0,37 bis 2,2 kW. Sie ist speziell auf die Eigenschaften dieser Motoren abgestimmt, um einen optimalen Betrieb sicherzustellen. Die Kontrollbox verfügt über einen beleuchteten Ein-/Aus-Schalter für eine einfache Bedienung, einen thermischen Schutzschalter zur Absicherung des Motors sowie einen hochwertigen Kondensator, der eine lange Lebensdauer des Motors gewährleistet. Ein Terminalbrett sorgt für zuverlässige Anschlüsse, während Kabelverschraubungen die Schutzklasse IP54 sicherstellen.

Hergestellt aus robustem PVC und Polycarbonat, ist die Kontrollbox für den Betrieb in Umgebungen mit Temperaturen von -5 bis +40 °C geeignet und verträgt eine Luftfeuchtigkeit von 50 % bei 55 °C ohne Kondensatbildung. Mit einer Betriebsspannung von 220 bis 240V bei 50 Hz unterstützt die Box Nennströme von 2,2 bis 16 Ampere und Motorleistungen von 0,25 bis 2,2 kW. Sie erfüllt die Anforderungen der Norm IEC 60439-1 und bietet eine zuverlässige Lösung für den sicheren und effizienten Betrieb von Unterwassermotoren.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
23460	Franklin Kontrollbox SubStart SC 0,37 kW	370	3,3	184	115,00
23462	Franklin Kontrollbox SubStart SC 0,55 kW	550	4,3	184	120,00
23464	Franklin Kontrollbox SubStart SC 0,75 kW	750	5,8	184	125,00
23466	Franklin Kontrollbox SubStart SC 1,1 kW	1100	8,6	184	130,00
23468	Franklin Kontrollbox SubStart SC 1,5 kW	1500	10,6	184	160,00
23470	Franklin Kontrollbox SubStart SC 2,2 kW	2200	16,0	184	173,00



Druckschalter Digiplus

Der kompakte, elektronische Druckschalter steuert Pumpen mit einer Spannung von 1~230V (220-240V, 50 Hz) und ermöglicht den Betrieb über Drucksteuerung oder im Ein-/Aus-Modus. Der Einschalt- und Ausschalt-Druck sind flexibel einstellbar: Bei Drucksteuerung mit einem Mindestdifferenzdruck von 0,5 bar, einem maximalen Ausschalt-Druck von 8 bar und einem maximalen Einschalt-Druck von 7 bar. Im Ein-/Aus-Modus liegt der einstellbare Einschalt-Druck zwischen 0,5 und 8 bar, bei einem Durchfluss unter 2,5 l/min schaltet die Pumpe automatisch ab.

Der Schalter ist mit Überstrom- und Trockenlaufschutz sowie einer automatischen Reset-Funktion (ART) ausgestattet und verfügt über ein integriertes Rückschlagventil und ein kleines Membran-Feder-Ausdehnungsgefäß. Er ist für feuchte Umgebungen geeignet (bis 85 % Luftfeuchtigkeit bei 23 °C), erfordert die Einhaltung der Schutzklasse IP 65 und muss frostfrei sowie vertikal installiert werden.

Die maximale Pumpenleistung beträgt 16 A und 2,2 kW, mit einem maximalen Durchfluss von 10 m³/h und einem Wasserdruck bis 10 bar. Die Temperatur des Fördermediums darf zwischen 0 und 40 °C liegen, die Umgebungstemperatur zwischen 5 und 40 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62012	DIGIPLUS	23	175,00



Druckschalter Onematic

Der kompakte Universal-Druckschalter steuert Pumpen mit Dreh- oder Wechselstrommotoren bei Spannungen von 1~230V, 3~230V oder 3~400V (50 Hz). Er ermöglicht den Betrieb über Drucksteuerung (Mindestdifferenzdruck 0,5 bar, max. Ausschalt-Druck 7 bar, max. Einschalt-Druck 6,5 bar) oder im Ein-/Aus-Modus (Einschalt-Druck 1-5 bar, Abschaltung bei Durchfluss < 1,5 l/min). Verzögerungen beim Schalten sind programmierbar.

Er bietet Schutz vor Überstrom und Trockenlauf, eine automatische Reset-Funktion (ART), Alarmüberwachung und einen Eingang zur Mindestwasserstand-Kontrolle. Der Schalter benötigt bauseitige Komponenten wie ein Ausdehnungsgefäß und Rückschlagventil, ist für feuchte Räume (bis 85 % Luftfeuchtigkeit, IP 55) geeignet und muss frostfrei sowie vertikal installiert werden. Die maximale Pumpenleistung beträgt 16 A (einphasig) bzw. 10 A (dreiphasig), mit einem Durchfluss bis 15 m³/h und einem Druck bis 10 bar. Betriebstemperaturen liegen bei 0-40 °C (Medium) und 5-50 °C (Umgebung).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62008	Onematic	23	415,00



Switchmatic 2 M



Switchmatic 2 T



click&scan

Druckregler Switchmatic 2

Der elektronische Druckregler Switchmatic 2 mit digitaler Anzeige ermöglicht die automatische Steuerung einphasiger (Version M) oder dreiphasiger (Version T) Pumpen über individuell einstellbare Ein- und Ausschaltdrücke. Version M ist mit einem Schukostecker und einer Schukokupplung ausgestattet, während die Verkabelung bei Version T bauseits gestellt werden muss. Der Anschluss an die Druckleitung erfolgt über eine 1/4"-Muffe an der Rückseite.

Ein- und Ausschaltdrücke sind einfach über das LCD-Bedienfeld einstellbar: bei Version M zwischen 0,5-7 bar (Einschaltdruck) und 1-8 bar (Ausschaltdruck), bei Version T zwischen 0,5-11,5 bar und 1-12 bar. Alternativ kann ein Mindestdifferenzdruck gewählt werden. Schutzfunktionen umfassen Überstrom- und Trockenlaufschutz sowie eine Warnung bei schnellen Betriebszyklen. Version T bietet zusätzlich Schutz vor Unter- und Überspannung. Eine automatische Reset-Funktion (ART) ermöglicht den Neustart nach Störungen.

Der Switchmatic 2 kann zwei Pumpen in Kaskadenschaltung steuern und überwachen. Energiesparende Standby- und Verzögerungsmodi sind aktivierbar. Er eignet sich für feuchte Räume (z. B. Brunnenstuben) bei Einhaltung der Schutzklasse IP 55. Version M unterstützt Pumpen bis 2,2 kW (16 A), Version T bis 4,4 kW (10 A). Die maximale Mediumtemperatur beträgt +40 °C.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62040	Switchmatic 2 M	20	145,00
62041	Switchmatic 2 T	22	213,00



click&scan

3-Wege-Verteiler

Der kompakte 3-Wege-Verteiler ermöglicht den einfachen Anschluss einer Pumpe oder den Einbau in Pumpensteuerungen, Druckregler und Druckleitungen. Er ist mit einem integrierten Rückschlagventil und einem Manometer ausgestattet. Der Verteiler verfügt über einen 1/4"-Anschluss mit Innengewinde, drei 1"-Anschlüsse mit Außengewinde jeweils nach oben, seitlich und nach unten. Er ist optimal für den Anschluss der Switchmatic 2 M und 2 T geeignet und bietet zusätzlich die Möglichkeit, ein Ausdehnungsgefäß oder Drucksensoren anzuschließen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62042	T-KIT Universal 1"	20	30,00



click&scan

3-Wege-Verteiler, Edelstahl

Der kompakte 3-Wege-Verteiler mit Manometer ermöglicht einen einfachen Anschluss an Pumpen oder die Integration in Pumpensteuerungen und Druckregler-Installationen. Er verfügt über zwei Anschlüsse mit 1 1/4" Innengewinde an der Ober- und der Seite sowie einen 1 1/4" Anschluss mit Außengewinde. Der seitliche Ausgang bietet eine unkomplizierte Möglichkeit zum Anschluss eines Ausdehnungsgefäßes. Zudem besitzt der Verteiler zwei 1/4" Anschlüsse mit Innengewinde, an die ein Druckregler, ein Druckformumwandler oder ein Druckfühler angeschlossen werden können.

Als Set zusätzlich mit einem Manometer (0 bis 10 bar), einen Messing-Stopfen 1/4" sowie einen Messing-Doppelnippel 1/4".

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62055	T-KIT Inox 1 1/4"	23	59,00
62056	T-KIT Inox 1 1/4" Set	23	83,00



Drucksensor

Der Danfoss Edelstahl-Drucksensor (Druckfühler) ermöglicht eine präzise Druckmessung in den Bereichen 0–10 bar (TR10) oder 0–16 bar (TR16) und gibt die Messwerte im Standardformat von 4–20 mA aus. Er eignet sich ideal für den Anschluss an Pumpensteuerungen, die einen externen Druckfühler erfordern. Der Sensor verfügt über eine Schutzklasse IP67, eine hydraulische Verbindung mit G 1/4" Außengewinde sowie ein 2 Meter langes Kabel für den Anschluss an die Steuerung. Er ist in einem breiten Temperaturbereich von -40 °C bis +125 °C einsetzbar und bietet somit hohe Flexibilität und Zuverlässigkeit.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62051	Drucksensor TR10	22	115,00
62052	Drucksensor TR16	22	115,00



Messing-Rückschlagventil

Das Rückschlagventil aus Messing verfügt über zwei Innengewinde (IG) und gewährleistet eine zuverlässige Verhinderung von Rückflüssen in hydraulischen Systemen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20408	Messing Rückschlagventil 1"	08	30,00
20409	Messing Rückschlagventil 1 1/4"	08	50,00
20410	Messing Rückschlagventil 1 1/2"	08	50,00
20411	Messing Rückschlagventil 2"	08	140,00



Outdoor-Ausdehnungsgefäß

Wartungsfreies (5 Jahre) und vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß zur Wandmontage auch für den Außenbereich und in rauen und widrigen Umgebungen geeignet. Korrosionssichere Innenauskleidung und robuste Außenwand aus reinem Polypropylen sowie mit hochwertiger Butylmembrane. Wartungsfreiheit durch einzigartige Wasser-Luft-Doppeldichtung zur vollkommenen Abdichtung. Volumen 18 oder 24 Liter, Vordruck 1,9 bar und maximaler Betriebsdruck 10 bar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11051	Profi-Expand Outdoor AWB-18LX	18	135,00
11050	Profi-Expand Outdoor AWB-24LX	18	145,00



click&scan

**Flachkabel für
ältere Motoren
auf Anfrage**

Motorkurzkabel für Franklin Motoren 400 V und 230 V PSC

Das Motorkabel für 4"-Unterwassermotoren ist geeignet für 230 V PSC-/3-Wire- und 400 V-Systeme. Es handelt sich um ein 4-adriges, blaues Unterwasser-Flachkabel (KTW), das auf einer Seite mit einem Rundstecker und einer Kupplung ausgestattet ist, um einen einfachen Anschluss an den Motor zu ermöglichen. Auf der anderen Seite befindet sich ein Doppelstecker zur Verbindung mit dem Terminationkit. Das Kabel unterstützt einen maximalen Strom von 18 A bei einer Umgebungstemperatur von bis zu 50 °C in Luft und 23 A bei bis zu 30 °C in Wasser. Es ist zwingend erforderlich bei der Nutzung des Terminationkit 4" und ersetzt das Motor-Kurzkabel.

Der Rundstecker aus 304SS ist kompatibel mit Motoren ab Baujahr Januar 2021.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23960	Motorkurzkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 1,5 m mit Doppelstecker	185	85,00
23961	Motorkurzkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 2,5 m mit Doppelstecker	185	97,00



click&scan

**Flachkabel für
ältere Motoren
auf Anfrage**

Motorkabel für Franklin Motoren 400 V und 230 V PSC

Das Motorkabel für 4"-Unterwassermotoren ist geeignet für 230 V PSC-/3-Wire- und 400 V-Systeme. Es handelt sich um ein 4-adriges, blaues Flachkabel (KTW-zertifiziertes Unterwasserkabel), das trinkwassergeeignet ist. Auf einer Seite verfügt es über einen Rundstecker und eine Kupplung für den einfachen Anschluss an den Motor, während die andere Seite ein offenes Ende hat. Das Kabel unterstützt einen maximalen Strom von 18 A bei bis zu 50 °C Umgebungstemperatur in Luft und 23 A bei bis zu 30 °C in Wasser.

Der Rundstecker ist mit Motoren ab Baujahr Januar 2021 kompatibel.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23965	Motorkurzkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 1,5 m offenes Ende	185	55,00
23966	Motorkurzkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 2,5 m offenes Ende	185	67,00
23967	Motorkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 10 m offenes Ende	185	133,00
23968	Motorkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 20 m offenes Ende	185	222,00
23969	Motorkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 30 m offenes Ende	185	310,00
23970	Motorkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 40 m offenes Ende	185	399,00
23971	Motorkabel für Franklin Motoren bis 7,5 kW 50 m offenes Ende	185	485,00



click&scan

Verlängerungskabel-Set

Das Kabelset für Top4-Brunnenpumpen ist je nach Variante für Pumpen mit einer Anschlussleistung von bis zu 40 kW (bei 400 V) geeignet. Es besteht aus einem 4-adrigen, blauen Rundkabel (KTW-zertifiziertes Unterwasserkabel), das trinkwassergeeignet ist und über KTW-/DVGW-W270- sowie WRAS-Zertifizierungen verfügt. Auf einer Seite ist das Kabel mit einer Kupplung für den einfachen Anschluss an Top4-Brunnenpumpen ausgestattet, während die andere Seite offene Enden aufweist. Das Kabel ist für den dauerhaften, getauchten Einsatz im Wasser bis zu einer Tiefe von 600 m geeignet und hält Temperaturen von bis zu +70 °C stand. Zudem ist es beständig gegen Chlor, Gülle und Meerwasser.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23710	Verlängerungskabel-Set 10 m 1,5 mm ² mit Kupplung	23	215,00
23711	Verlängerungskabel-Set 20 m 1,5 mm ² mit Kupplung	23	280,00
23712	Verlängerungskabel-Set 30 m 1,5 mm ² mit Kupplung	23	345,00
23713	Verlängerungskabel-Set 50 m 1,5 mm ² mit Kupplung	23	475,00
23715	Verlängerungskabel-Set 50 m 2,5 mm ² mit Kupplung	23	870,00
23717	Verlängerungskabel-Set 70 m 1,5 mm ² mit Kupplung	23	605,00
23718	Verlängerungskabel-Set 70 m 2,5 mm ² mit Kupplung	23	1.155,00
23714	Verlängerungskabel-Set 100 m 1,5 mm ² mit Kupplung	23	799,00
23716	Verlängerungskabel-Set 100 m 2,5 mm ² mit Kupplung	23	2.155,00



Unterwasserkabel, KTW

Das 4-adrige Unterwasserkabel ist speziell für den dauerhaften, getauchten Einsatz im Wasser bis zu einer Tiefe von 600 m ausgelegt und eignet sich für den Anschluss elektrischer Betriebsmittel bei Temperaturen von bis zu +70 °C. Es kann in trockenen, feuchten und nassen Umgebungen bei mittlerer mechanischer Beanspruchung verwendet werden. Das Kabel ist chlor-, gülle- und meerwasserbeständig sowie trinkwassergeeignet. Es erfüllt die Anforderungen der KTW-DVGW-W270- und WRAS-Zertifizierungen und gewährleistet damit höchste Sicherheits- und Qualitätsstandards.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23740	Unterwasserkabel 4 x 1,5 mm ² , KTW, pro m	23	7,25
23741	Unterwasserkabel 4 x 2,5 mm ² , KTW, pro m	23	13,40
23744	Unterwasserkabel 4 x 4,0 mm ² , KTW, pro m	23	18,00
23745	Unterwasserkabel 4 x 6,0 mm ² , KTW, pro m	23	24,00



Gießharz-Verbindungs-muffe

Die Gießharz-Verbindungs-muffe ist ideal geeignet zum Verbinden von Leitungen sowie kunststoff- und papierisolierten Kabeln bis zu einer Spannung von 1 kV. Sie umfasst eine Gießharzgarnitur vom Typ M0 oder M1 gemäß DIN VDE 0278 und ist vielseitig einsetzbar – im Freien, im Erdreich, im Wasser, in Innenräumen oder in Installationskanälen. Die Muffe unterstützt Kabel mit einem Querschnitt von maximal 5 x 1,5 mm² oder 4 x 4 mm² (Typ M0) bzw. 5 x 10 mm² (Typ M1).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23731	Gießharz-Verbindungs-muffe M0 0,6/1 kV	23	74,00
23735	Gießharz-Verbindungs-muffe M1 0,6/1kV	23	150,00



Terminationkit

Das Terminationkit dient zur wasserdichten Verbindung eines Verlängerungskabels mit dem Stecker der Top4-Brunnenpumpenserie. Die einzelnen Komponenten des Kits müssen vor der Installation bauseits miteinander verbunden werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23750	Terminationkit 4"	185	100,00



Franklin Kühlmantel

Der Kühlmantel aus Edelstahl ist speziell für 4"-Tiefbrunnenpumpen konzipiert und sorgt für eine optimale Motorkühlung, insbesondere bei Bohrlöchern mit großem Durchmesser oder bei horizontaler Wasserentnahme aus Zisternen oder Oberflächengewässern. Er ist kompatibel mit allen i4- und Top4-Varianten, ausgenommen den Modellen mit einer Förderleistung von 24 m³/h.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23870	Kühlmantelrohr 115 (130)x400 AISI304	185	345,00
23871	Kühlmantelrohr 115 (130)x500 AISI304	185	370,00
23872	Kühlmantelrohr 115 (130)x800 AISI304	185	440,00
23873	Kühlmantelrohr 115 (130)x1000 AISI304	185	615,00
23874	Kühlmantelrohr 145 (160)x625 AISI304	185	485,00
23875	Kühlmantelrohr 145 (160)x800 AISI304	185	575,00
23876	Kühlmantelrohr 145 (160)x1000 AISI304	185	695,00

Art.-Nr.	23870	23871	23872	23873	23874	23875	23876
Einsatzbereich	230 V Motoren: 0,37 kW bis 0,75 kW 400 V Motoren: 0,37 kW bis 1,5 kW	230 V Motoren: 1,1 kW bis 1,5 kW 400 V Motoren: 2,2 kW bis 3 kW	230 V Motoren: 1,5 kW bis 2,2 kW 400 V Motoren: 3,7 kW bis 5,5 kW	400 V Motoren: 5,5 kW bis 7,5 kW	230 V Motoren: 2,2 kW 400 V Motoren: 2,2 kW bis 3,0 kW	400 V Motoren: 3,7 kW bis 5,5 kW	400 V Motoren: 5,5 kW bis 7,5 kW
für Pumpen	4 - 20 m³				24 m³		



click&scan



Franklin Siebkorb

Der Siebkorb dient dazu, die Pumpe vor Schmutz und Verunreinigungen aus der Zisterne oder dem Tank zu schützen. Er filtert grobe Partikel und verhindert so, dass diese in die Pumpe gelangen und deren Funktion beeinträchtigen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23880	Siebkorb für Kühlmantelrohr 23870, 23871, 23872, 23873	185	170,00
23881	Siebkorb für Kühlmantelrohr 23874, 23875, 23876	185	180,00



click&scan



Franklin Auflageschellen

Die Auflageschellen sind erforderlich, um das Kühlmantelrohr in horizontaler Position zu stabilisieren und korrekt auszurichten. Sie sorgen dafür, dass das Rohr sicher und fixiert bleibt, um eine optimale Funktionalität und Positionierung zu gewährleisten.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
23885	Auflageschellen für Kühlmantel 23870, 23871	185	275,00
23886	Auflageschellen für Kühlmantel 23872, 23873	185	360,00
23887	Auflageschellen für Kühlmantel 23874, 23875, 23876	185	395,00



click&scan



Revisions-Set Basispaket ohne Seil

Das Basispaket dient zur Erstellung eines individuellen Revisions-Sets in der gewünschten Länge. Es wird zusätzlich ein passendes Drahtseil benötigt: entweder mit einem Durchmesser von 5 mm für das Eco-Set (Art.-Nr. 20257) oder mit 10 mm Durchmesser für das Pro-Set (Art.-Nr. 20701).

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20391	Revisions-Set Zubehör Eco (für 5 mm-Ø Drahtseile)	08	62,00
20390	Revisions-Set Zubehör Pro (für 10 mm-Ø Drahtseile)	142	64,00



click&scan



Edelstahl-Drahtseil mit PVC-Ummantelung

Das Drahtseil wird als Meterware in 5 mm oder 10 mm Durchmesser angeboten und besteht aus einer Edelstahlseele (4 mm bzw. 8 mm) mit PVC-Ummantelung. Diese schützt vor Beschädigungen, Umwelteinflüssen und Ausfransen, während sie eine gute Griffigkeit für den einfachen Ein- und Ausbau der Tauchpumpe bietet. Es kann je nach Durchmesser mit dem Revisions-Set-Zubehör Eco (Art.-Nr. 20391) oder Pro (Art.-Nr. 20390) kombiniert werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20257	Drahtseil 5 mm-Ø aus Edelstahl, mit PVC-Ummantelung, pro m	08	6,00
20701	Drahtseil 10 mm-Ø aus Edelstahl, mit PVC-Ummantelung, pro m	142	15,00



click&scan



Brunnenpumpen-Revisions-Set Eco

Das Brunnenpumpen-Revisions-Set dient der Befestigung und Revision von Brunnenpumpen. Es enthält ein Drahtseil mit 5 mm Durchmesser, bestehend aus einer 4 mm Edelstahlseele und einer hochwertigen PVC-Ummantelung. Diese Ummantelung sorgt für gute Griffigkeit, schützt vor Beschädigungen und erleichtert den Ein- und Ausbau der Tauchpumpe. Alle Komponenten des Sets sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt, außer der Dübel, der aus Kunststoff besteht.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20360	Brunnenpumpen-Revisions-Set 10 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Eco	23	96,00
20361	Brunnenpumpen-Revisions-Set 20 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Eco	23	140,00
20362	Brunnenpumpen-Revisions-Set 30 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Eco	23	183,00
20363	Brunnenpumpen-Revisions-Set 40 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Eco	23	227,00
20364	Brunnenpumpen-Revisions-Set 50 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Eco	23	270,00



click&scan



Brunnenpumpen-Revisions-Set Pro

Das Brunnenpumpen-Revisions-Set dient der Befestigung und Revision von Brunnenpumpen. Es enthält ein Drahtseil mit 10 mm Durchmesser, bestehend aus einer 5 mm Edelstahlseele und einer hochwertigen PVC-Ummantelung. Diese Ummantelung sorgt für gute Griffigkeit, schützt vor Beschädigungen und erleichtert den Ein- und Ausbau der Tauchpumpe. Alle Komponenten des Sets sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt, außer der Dübel, der aus Kunststoff besteht.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20350	Brunnenpumpen-Revisions-Set 10 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Pro	142	182,00
20351	Brunnenpumpen-Revisions-Set 20 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Pro	142	292,00
20352	Brunnenpumpen-Revisions-Set 30 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Pro	142	402,00
20353	Brunnenpumpen-Revisions-Set 40 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Pro	142	506,00
20354	Brunnenpumpen-Revisions-Set 50 m Drahtseil mit 4 Seilklemmen Pro	142	616,00



PUMPEN FÜR DIE WASSERVERSORGUNG

JET- UND KREISELPUMPEN

easyJet	106
InoxBasic	107
Franklin EHsp basic	108
Franklin EH-M 230V	108-109
Franklin EH-T 400V	110-111

HAUSWASSERAUTOMATEN

easyTronic	112
iTronic, InoxTronic	113
Tragesysteme & Wandkonsolen	114

HAUSWASSERWERKE

easyMatic eco	115
easyMatic plus	116
iMatic	117

TAUCHDRUCKPUMPEN

InoxPress	118
CombiPress, DAB Pulsar Dry	119
iPress, TopPress	120
Franklin 5" Tauchdruckpumpe VN	121
i5 Basispaket	122-123
iPress Profi	124-125
iDiver Profi	126
iDiver Super	127
iDiver Profi & Super Zubehör	128
iPress auto, iDiver Inox	129

TAUCHMOTORPUMPEN

DAB Nova UP, DAB Verty Nova	130
DAB FEKA BVP, iFlut	131
Entwässerungspaket iLift & iLift Pro	132-133
DAB FEKA VS	134
Franklin ED 230 V	135
Franklin EGT 230 V & 400 V	136



click&scan

easyJet eco

Die easyJet eco ist eine einstufige, selbstansaugende Jetpumpen mit Luftkühlung, die sich für die Förderung von sauberem und klarem Wasser aus Zisternen und Brunnen eignet. Sie ist anschlussfertig mit einem 1,5 m Kabel und einem Schuko-Stecker ausgestattet. Die Pumpe findet häufig Anwendung in Haushalten, beispielsweise zur Wasserverteilung in Verbindung mit kleinen und mittleren Drucktanks oder zur Gartenbewässerung. Mit einer maximalen Ansaughöhe von 8 m und einem praktischen Tragegriff bieten sie eine flexible Nutzung. Die easyJet eco sollte in einer geschlossenen Umgebung oder geschützt vor widrigen Witterungsverhältnissen aufgestellt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61221	easyJet 3-45 eco	3,3	45,0	930	5,2	05	285,00



easyJet basic

easyJet

Die easyJet Jetpumpe ist eine leistungsstarke, selbstansaugende, horizontale und einstufige Pumpe, ausgestattet mit einem hocheffizienten 230 V / 50 Hz Motor der Klasse IE3, integriertem Motorschutzschalter sowie einer Gleitringdichtung aus Keramik und Graphit für einen wartungsfreien und störungsunempfindlichen Betrieb. Ihre kompakte Bauform und die Verwendung von korrosionsfestem Edelstahl für Laufrad, Pumpengehäuse und Motorwelle machen die Pumpe besonders robust und langlebig.

In der **basic**-Version ist sie mit einem 0,3 m Kabel, Netzstecker und drei Pumpenfüßen zur Montage auf einer Konsole ausgestattet.

Die **plus**-Version kommt mit 1,5 m Kabel, Netzstecker, manuellem Ein- und Ausschalter sowie einem Tragegriff für mobilen Einsatz. Die

Pumpe fördert sauberes Wasser aus Zisternen und Brunnen und erreicht eine maximale Ansaughöhe von 9 m, bei einem maximalen Betriebsdruck von 6 bar und einer Umgebungs- sowie Fördermediumstemperatur von maximal +40 °C.



easyJet plus



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61263	easyJet 3-50 basic	3,6	48,0	720	3,9	05	325,00
61265	easyJet 3-50 plus	3,6	48,0	720	3,9	05	375,00
61264	easyJet 4-60 basic	4,2	60,0	1370	6,2	05	435,00
61266	easyJet 4-60 plus	4,2	60,0	1370	6,2	05	475,00



Stahlrahmen
B10000



click&scan

InoxBasic PX

Die mehrstufige, normalansaugende Kreiselpumpe zeichnet sich durch ihr kompaktes, robustes und korrosionsbeständiges Design aus. Mit einem Edelstahl-Pumpengehäuse sowie Lauf- und Leiträdern aus glasfaserverstärktem thermoplastischem Kunststoff bietet sie eine lange Lebensdauer, Zuverlässigkeit und leisen Betrieb. Der einphasige, luftgekühlte Asynchronmotor (220–240 V, 50 Hz) verfügt über einen integrierten Überhitzungsschutz, eine Gleitringdichtung aus Keramik/Graphit/NBR und erlaubt bis zu 20 Starts pro Stunde (mindestens 1 Minute Ruhephase).

Die Pumpe erreicht einen maximalen Betriebsdruck von 6 bar, ist für Umgebungstemperaturen bis 40 °C und Fördermedien zwischen +5 °C und +40 °C ausgelegt. Sie ist manuell über einen An-/Ausschalter steuerbar, wobei die PXH-Version zusätzlich einen Stahlrahmen für einfachen Transport und Bodenaufstellung bietet. Geeignet für sauberes Wasser und nicht zähe Flüssigkeiten mit einem Sandgehalt bis 60 g/m³ und einer Korngröße bis 1 mm.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61115	InoxBasic 5-45 PX	5,4	44,0	770	3,7	05	255,00
61116	InoxBasic 5-45 PXH	5,4	44,0	770	3,7	05	275,00
B10000	Stahlrahmen für InoxBasic PX					08	21,00



click&scan

InoxBasic S

Die mehrstufige, normalansaugende Kreiselpumpe zeichnet sich durch ihr kompaktes, robustes und korrosionsbeständiges Design aus. Mit einem Edelstahl-Pumpengehäuse sowie Lauf- und Leiträdern aus glasfaserverstärktem thermoplastischem Kunststoff bietet sie eine lange Lebensdauer, Zuverlässigkeit und leisen Betrieb. Der einphasige, luftgekühlte Asynchronmotor (220–240 V, 50 Hz) verfügt über einen integrierten Überhitzungsschutz, eine Gleitringdichtung aus Keramik/Graphit/NBR und erlaubt bis zu 20 Starts pro Stunde (mindestens 1 Minute Ruhephase).

Die Pumpe erreicht einen maximalen Betriebsdruck von 6 bar, ist für Umgebungstemperaturen bis 40 °C und Fördermedien zwischen +5 °C und +40 °C ausgelegt. Sie ist manuell über einen An-/Ausschalter steuerbar, wobei die PXH-Version zusätzlich einen Stahlrahmen für einfachen Transport und Bodenaufstellung bietet. Geeignet für sauberes Wasser und nicht zähe Flüssigkeiten mit einem Sandgehalt bis 60 g/m³ und einer Korngröße bis 1 mm.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61162	InoxBasic 5-50 S	4,8	52,0	880	3,9	05	455,00

Franklin EHsp basic



EHsp
basic



EHsp basic
verkabelt



click&scan

Die EHsp ist eine mehrstufige, selbstansaugende Kreiselpumpe aus Edelstahl im kompakten, robusten und korrosionsbeständigen Design, ideal für die Drucksteigerung und Wasserverteilung. Die Verwendung von rostfreiem Stahl (AISI 304) für Laufräder und Stufengehäuse garantiert eine lange Lebensdauer, Zuverlässigkeit und einen leisen Betrieb. Sie eignet sich für sauberes Wasser sowie nicht zähe, chemisch neutrale Flüssigkeiten bei Temperaturen von 0 °C bis 35 °C und ist dank WRAS- und ACS-Zertifizierung auch für Trinkwasseranwendungen geeignet.

Ein luftgekühlter, einphasiger und gekapselter Franklin-Hocheffizienzmotor (220–240 V) mit integriertem Überhitzungsschutz ermöglicht bis zu 50 Starts pro Stunde (mindestens 1 Minute Ruhezeit). Die Pumpe arbeitet mit einem speziellen elastischen Ventil, das die Luft im System in weniger als 5 Minuten bis zu einer Ansaughöhe von 8 m entlüftet, bevor die volle Leistung erreicht wird. Der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar, und die Umgebungstemperatur darf 40 °C nicht überschreiten.

Die EHsp ist in verschiedenen Versionen erhältlich, darunter als Baugruppe mit oder ohne Verkabelung. Sie eignet sich ideal für Anwendungen wie Gartenbewässerung, Hauswasserversorgung und die Druckerhöhung aus Zisternen oder Brunnen. Die Installation muss in einer trockenen, frostfreien Umgebung erfolgen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61508	Mehrstufige Kreiselpumpe EHsp 5-50 basic	5,0	54,0	950	4,5	181	640,00
61522	Mehrstufige Kreiselpumpe EHsp 5-50 basic verkabelt	5,0	54,0	950	4,5	181	670,00
61512	Mehrstufige Kreiselpumpe EHsp 8-60 basic	8,0	56,0	1310	6,1	181	765,00
61526	Mehrstufige Kreiselpumpe EHsp 8-60 basic verkabelt	8,0	56,0	1310	6,1	181	730,00

Franklin EH-M 230 V



Die EH-M ist eine mehrstufige Kreiselpumpe aus Edelstahl mit herausragender Effizienz und Langlebigkeit, ideal für Drucksteigerungen und vielseitige Anwendungen in der Wasserversorgung. Ihre robuste Konstruktion, einschließlich Laufrädern und Stufengehäusen aus rostfreiem Stahl (AISI 304), sorgt für einen leisen Betrieb, Korrosionsbeständigkeit und eine lange Lebensdauer. Eine verstärkte Edelstahlkonstruktion mit Zugstangen, ein Spaltring aus PPS und ein lecksicheres Motorkugellager gewährleisten Zuverlässigkeit auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

Die Pumpe ist mit einem einphasigen, luftgekühlten und vollständig gekapselten Franklin-Hocheffizienzmotor (220–240 V, 50 Hz) ausgestattet, der über einen Überhitzungsschutz verfügt und bis zu 60 Starts pro Stunde bei Motoren bis 3 kW ermöglicht (30 Starts ab 4 kW). Eine hochwertige Gleitringdichtung aus Keramik, Graphit, EPDM und Edelstahl (AISI 316) erlaubt den Einsatz bei Fördermediumtemperaturen von -10 °C (kurzfristig -15 °C) bis 90 °C (kurzfristig 110 °C).

Die EH-M fördert sauberes, klares Wasser mit bis zu 50 g/m³ Sand sowie nicht zähe, chemisch neutrale Flüssigkeiten. Der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar, und die Umgebungstemperatur darf 40 °C nicht überschreiten. Geeignet für Trinkwasseranwendungen (WRAS und ACS zertifiziert), erfüllt sie höchste Anforderungen in privaten, öffentlichen und industriellen Bereichen, z. B. bei Bewässerung, Hauswasserversorgung oder Prozess- und Kühlwasserverteilung. Die Installation muss in einer trockenen und frostfreien Umgebung erfolgen.



click&scan

Franklin EH-M 5-XX 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61310	EH-M 230V 5-30	5,0	33,8	600	3,0	181	525,00
61311	EH-M 230V 5-40	5,0	44,6	760	3,7	181	555,00
61312	EH-M 230V 5-55	5,0	55,1	910	4,3	181	625,00
61313	EH-M 230V 5-70	5,0	66,4	1130	5,4	181	745,00
61314	EH-M 230V 5-80	5,0	76,9	1280	6,0	181	825,00
61315	EH-M 230V 5-90	5,0	89,2	1430	6,9	181	940,00
61316	EH-M 230V 5-100	5,0	99,9	1580	7,5	181	1.025,00



click&scan

Franklin EH-M 8-XX 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61317	EH-M 230V 8-30	8,0	34,8	810	3,9	181	545,00
61318	EH-M 230V 8-50	8,0	46,2	1100	5,3	181	615,00
61319	EH-M 230V 8-60	8,0	57,3	1320	6,2	181	750,00
61320	EH-M 230V 8-70	8,0	69,5	1530	7,3	181	885,00
61321	EH-M 230V 8-80	8,0	80,7	1740	8,2	181	995,00
61322	EH-M 230V 8-90	8,0	93,9	2400	10,5	181	1.075,00
61323	EH-M 230V 8-105	8,0	105,4	2590	11,4	181	1.355,00



click&scan

Franklin EH-M 15-XX 230 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61324	EH-M 230V 15-35	15,0	35,3	1350	6,3	181	670,00
61325	EH-M 230V 15-50	15,0	47,4	1740	8,2	181	835,00
61326	EH-M 230V 15-60	15,0	60,1	2510	11,1	181	1.075,00
61327	EH-M 230V 15-70	15,0	71,8	2890	12,7	181	1.275,00

Franklin EH-T 400 V



Die EH-T ist eine mehrstufige Kreiselpumpe aus Edelstahl mit kompakter, robuster und korrosionsbeständiger Bauweise. Sie kombiniert herausragende Effizienz und Leistung mit einfacher Wartung und ist für Trinkwasseranwendungen (WRAS- und ACS-zertifiziert) geeignet. Ihre verstärkte Edelstahlkonstruktion mit Zugstangen sowie Laufräder und Stufengehäuse aus rostfreiem Stahl (AISI 304) sorgen für Langlebigkeit, Zuverlässigkeit und einen geräuscharmen Betrieb.

Die Pumpe ist mit einem dreiphasigen, luftgekühlten IE3-Franklin-Hocheffizienzmotor (380–415 V, 50 Hz) ausgestattet, der bis zu 60 Starts pro Stunde bei Motoren bis 3 kW und 30 Starts pro Stunde ab 4 kW ermöglicht. Der Motor verfügt über keinen integrierten Überhitzungsschutz, der bauseitig zu stellen ist. Eine besonders hochwertige Gleitringdichtung aus Keramik, Graphit, EPDM und Edelstahl (AISI 316) ermöglicht den Einsatz bei Fördermediumtemperaturen von -10 °C (kurzfristig -15 °C) bis 90 °C (kurzfristig bis 110 °C).

Die EH-T fördert sauberes, klares Wasser mit einem maximalen Sandgehalt von 50 g/m³ sowie nicht zähe, chemisch neutrale Flüssigkeiten ohne aggressive Bestandteile. Der maximale Betriebsdruck beträgt 10 bar, und die Umgebungstemperatur darf 40 °C nicht überschreiten. Die Pumpe eignet sich hervorragend für Druckerhöhungen in privaten, öffentlichen und industriellen Bereichen, etwa bei der Wasserversorgung aus Brunnen, Zisternen oder Oberflächenwasser sowie bei Anwendungen wie Bewässerung, Hauswasserversorgung oder Prozess- und Kühlwasserverteilung. Die Installation muss in einer trockenen, frostfreien Umgebung erfolgen.



click&scan

Franklin EH-T 5-XX 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61120	EH-T 400V 5-30	5,0	33,8	750	1,2	181	560,00
61121	EH-T 400V 5-40	5,0	44,6	750	1,4	181	590,00
61122	EH-T 400V 5-55	5,0	55,1	870	1,6	181	640,00
61123	EH-T 400V 5-70	5,0	66,4	1100	1,9	181	730,00
61124	EH-T 400V 5-80	5,0	76,9	1170	2,1	181	815,00
61125	EH-T 400V 5-90	5,0	89,2	1500	2,8	181	990,00
61126	EH-T 400V 5-100	5,0	99,9	1550	3,0	181	1.095,00



click&scan

Franklin EH-T 8-XX 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61127	EH-T 400V 8-30	8,0	34,8	770	1,4	181	580,00
61128	EH-T 400V 8-50	8,0	46,2	1100	1,9	181	655,00
61129	EH-T 400V 8-60	8,0	57,3	1210	2,2	181	730,00
61130	EH-T 400V 8-70	8,0	69,5	1500	2,9	181	940,00
61131	EH-T 400V 8-80	8,0	80,7	1720	3,2	181	1.045,00
61132	EH-T 400V 8-90	8,0	93,9	2200	3,9	181	1.305,00
61133	EH-T 400V 8-105	8,0	105,4	2290	4,3	181	1.450,00



click&scan

Franklin EH-T 15-XX 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61134	EH-T 400V 15-35	15,0	35,3	1240	2,2	181	710,00
61135	EH-T 400V 15-50	15,0	47,4	1700	3,2	181	890,00
61136	EH-T 400V 15-60	15,0	60,1	2220	4,1	181	1.140,00
61137	EH-T 400V 15-70	15,0	71,8	2610	4,7	181	1.350,00
61138	EH-T 400V 15-80	15,0	84,0	3080	5,5	181	1.580,00
61139	EH-T 400V 15-100	15,0	96,0	3490	6,0	181	1.735,00



click&scan

Franklin EH-T 25-XX 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61140	EH-T 400V 25-40	25,0	43,3	2450	4,5	181	1.995,00
61141	EH-T 400V 25-60	25,0	57,9	3280	5,7	181	2.065,00
61142	EH-T 400V 25-70	25,0	72,6	4090	7,0	181	2.500,00
61143	EH-T 400V 25-90	25,0	87,5	5500	9,3	181	3.170,00
61144	EH-T 400V 25-100	25,0	101,9	5710	10,3	181	3.500,00



click&scan

Franklin EH-T 30-XX 400 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61145	EH-T 400V 30-30	30,0	31,3	2290	4,3	181	2.100,00
61146	EH-T 400V 30-50	30,0	46,8	3430	5,9	181	2.225,00
61147	EH-T 400V 30-60	30,0	62,5	4530	7,7	181	2.675,00
61148	EH-T 400V 30-80	30,0	78,5	5690	10,3	181	3.400,00



easyTronic eco

Die easyTronic eco ist ein Hauswasserautomat mit einer hochwertigen, selbstansaugenden Jetpumpe aus Edelstahl und einem elektronischen Pumpenschaltautomaten. Die Pumpe ist leistungsstark, wartungsfrei und dank ihrer robusten Bauweise aus korrosionsfestem Edelstahl sowie glasfaserverstärktem Kunststoff besonders langlebig. Der luftgekühlte, einphasige Asynchronmotor (220–240 V, 50 Hz) verfügt über einen integrierten Überhitzungsschutz. Der elektronische Druckschalter startet die Pumpe bei Wasserentnahme druckabhängig und schaltet sie strömungsabhängig wieder ab. Er bietet zusätzlich Trockenlaufschutz, eine automatische Reset-Funktion, ein integriertes Rückschlagventil sowie einen einstellbaren Einschaltdruck (1,5–3,5 bar). Die maximale Ansaughöhe beträgt 8 m, der Betriebsdruck liegt bei bis zu 6 bar. Das System fördert sauberes Wasser bis +40 °C, das frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln ist, und eignet sich ideal für Hauswasserversorgung und Bewässerung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61205	easyTronic 3-45 eco	3,3	45,0	930	5,2	30	345,00



easyTronic plus

Die easyTronic plus ist ein vielseitiger Hauswasserautomat mit einer selbstansaugenden Jetpumpe aus korrosionsbeständigem Edelstahl, einem elektronischen Pumpenschaltautomat und einem speziell designten Rahmen, der als Tragegriff oder für die Bodenaufstellung genutzt werden kann. Ausgestattet mit einem Hocheffizienzmotor IE3 und einer langlebigen Gleitringdichtung aus Keramik und Graphit, ist die Pumpe leistungsstark, wartungsfrei und besonders robust. Sie fördert sauberes, chemisch neutrales Wasser ohne Feststoffe oder abrasive Partikel bei einer maximalen Temperatur von +40 °C. Der integrierte elektronische Druckschalter startet die Pumpe bei Wasserentnahme automatisch und schaltet sie nach der Entnahme wieder ab. Zu den Zusatzfunktionen gehören ein Trockenlaufschutz, eine automatische Reset-Funktion, ein integriertes Rückschlagventil sowie ein einstellbarer Einschaltdruck zwischen 1,5 und 3,5 bar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61260	easyTronic 3-50 plus	3,6	48,0	720	3,9	05	480,00
61261	easyTronic 4-60 plus	4,2	60,0	1370	6,2	05	565,00



iTronic basic

iTronic

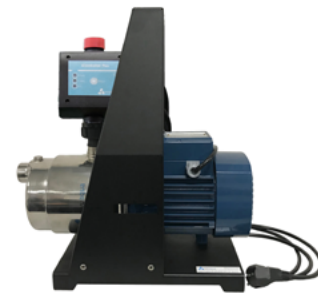
Die iTronic ist ein Hauswasserautomat mit einer selbstansaugenden, mehrstufigen Kreiselpumpe aus Edelstahl und einem elektronischen Pumpenschaltautomaten. Sie ist in zwei Varianten verfügbar: die easy-Variante mit Tragegriff und die plus-Variante mit pulverbeschichtetem Stahlgehäuse für Transport und Aufstellung.

Die Pumpe hat eine maximale Ansaugtiefe von 7 m, einen Betriebsdruck bis 6 bar und ist mit einem langlebigen Motor für Dauerbetrieb ausgestattet. Der Pumpenschaltautomat startet und stoppt die Pumpe automatisch, bietet Trockenlaufschutz, eine automatische Reset-Funktion, ein Rückschlagventil und die Möglichkeit, den Einschaltdruck zwischen 1,5 und 3,5 bar einzustellen.

Die iTronic ist ideal für sauberes, klares Wasser bis +35 °C und eignet sich bestens zur Bewässerung, Beregnung sowie Hauswasserversorgung aus Zisternen oder Brunnen.



iTronic easy



iTronic plus



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61245	iTronic 5-50 basic	4,8	52,0	880	3,9	05	630,00
61247	iTronic 5-50 easy	4,8	52,0	880	3,9	05	675,00
61251	iTronic 5-50 plus	4,8	52,0	880	3,9	05	685,00



InoxTronic Profi

Hauswasserautomat, bestehend aus einer äußerst hochwertigen, leistungsstarken, selbstansaugenden und mehrstufig-luftgekühlten Edelstahl-Kreiselpumpe mit IE3-Franklin-Hocheffizienzmotor sowie einen externen Pumpenschaltautomat zur druckabhängigen Ein- und strömungsabhängigen Ausschaltung. Besonders macht diesen Hauswasserautomat die äußerst hochwertige Kreiselpumpe mit Laufrädern und Stufengehäuse auch aus rostfreiem Stahl, die Zuverlässigkeit garantieren und eine hohe Lebensdauer sowie einen ruhigen Betrieb versprechen. Außerdem besitzt die Pumpe einen komplett gekapselten Motor, der 60 Starts-und Stopps pro Stunde erlaubt. Die Pumpe ist für Trinkwasseranwendungen geeignet und erlaubt einen maximalen Betriebsdruck von bis zu 10 bar. Mit dem Pumpenschaltautomat verfügt der Hauswasserautomat noch über einen Trockenlaufschutz, eine automatische Reset-Funktion, ein Rückschlagventil und einen Membran-Feder-Wasserschlagdämpfer.

Fördert sauberes und klares Wasser (mit einem Sandgehalt bis zu 60 g/m³) aus Zisternen und Brunnen mit einer maximalen Ansaughöhe bis zu 8 m oder verwendbar als Druckerhöhung in der Hauswasserversorgung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61213	InoxTronic 8-60 Profi	8,0	56,0	1310	6,1	22	900,00

Anwendungs- beispiel iHandle



click&scan

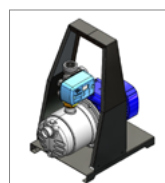


iHandle

Der schwarze, pulverbeschichtete Stahlgriff dient als Tragegriff und ermöglicht die Bodenaufstellung der Pumpe. Er ist kompatibel mit den Modellen iTronic basic und Inox basic.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20341	iHandle	08	62,00

Anwendungs- beispiel iCase



click&scan

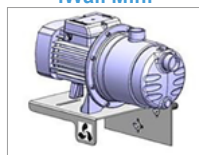


iCase

Das schwarze, pulverbeschichtete Stahlgehäuse dient als technische Plattform und Schutz für die Pumpe. Es ermöglicht eine Bodenaufstellung und ist kompatibel mit den Modellen iTronic basic und Inox basic.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20340	iCase	08	125,00

Anwendungsbeispiel iWall Mini



click&scan



iWall mini

Die verzinkte Wandhalterung iWall mini eignet sich für die Installation von trocken aufgestellten Pumpen. Sie ist kompatibel mit den Modellen iTronic, iTronic Basic, -Easy, -Plus, InoxBasic, EasyJet, EHsp und weiteren Modellen auf Anfrage.

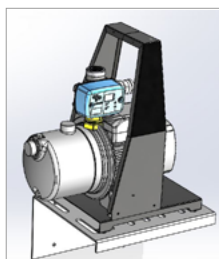
Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20346	iWall mini	08	68,00



Anwendungsbeispiel iWall



click&scan



iWall

Die verzinkte Wandhalterung iWall eignet sich für die Installation von trocken aufgestellten Pumpen. Sie ist kompatibel mit den Modellen iTronic, iTronic Plus, InoxBasic, EasyJet, EHsp und weiteren Modellen auf Anfrage.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20345	iWall	08	85,00

NEU



eco-C

Hochwertiges Ausdehnungsgefäß: 5 Jahre Garantie auf Wartungsfreiheit

easyMatic eco

Das Hauswasserwerk kombiniert eine langlebige, selbstansaugende Jetpumpe aus Edelstahl mit einem externen elektronischen Pumpenschaltautomaten (eco-C) oder einem Druckregler (eco-S) sowie einem 20-Liter-Ausdehnungsgefäß. Die leistungsstarke, störungsunempfindliche und wartungsfreie Jetpumpe besteht aus hochwertigen Materialien wie glasfaserverstärktem Kunststoff, einer korrosionsfesten Edelstahl-Motorwelle und einer Gleitringdichtung aus Keramik/Graphite/NBR. Ein luftgekühlter Asynchronmotor (220–240 V, 50 Hz) mit integriertem Überhitzungsschutz sorgt für zuverlässigen Betrieb. Der eco-C Schaltautomat steuert die Pumpe druck- und strömungsabhängig, bietet Trockenlaufschutz, eine automatische Reset-Funktion, ein Rückschlagventil und einen kleinen Wasserspeicher.

Der eco-S Druckregler mit digitaler Anzeige ermöglicht die individuelle Anpassung von Ein- und Ausschaltdruck, bietet zusätzlichen Schutz vor Trockenlauf und Überstrom sowie Funktionen wie Verzögerungen und Warnsysteme.

Das wartungsfreie, horizontale Membran-Druckausdehnungsgefäß (5 Jahre Garantie) ist ein langlebiger Wasserspeicher mit verstärkter Innenauskleidung und Membran in Verschleißbereichen. Abgerundete Innenteile verhindern Risse, selbst unter Extrembedingungen, und die innovative Wasser-Luft-Doppeldichtung sorgt für vollständige Abdichtung.

Das System hat eine maximale Ansaughöhe von 8 m, einen Betriebsdruck von bis zu 6 bar und ist ideal für sauberes Wasser bis 40 °C. Es eignet sich für die Hauswasserversorgung und ähnliche Anwendungen.



eco-S



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m³/h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61206	easyMatic 3-45 eco-C	3,3	45,0	930	5,2	30	565,00
61207	easyMatic 3-45 eco-S	3,3	45,0	930	5,2	30	605,00

Hochwertiges
Ausdehnungsgefäß:
5 Jahre Garantie
auf Wartungsfreiheit



click&scan

easyMatic plus

Die easyMatic plus ist ein Hauswasserwerk, das aus der selbstansaugenden Jetpumpe easyJet plus, dem elektronischen Druckregler FlowTronic und einem hochwertigen Druckausdehnungsgefäß besteht (20 Liter bei der easyMatic 3-50 bzw. 24 Liter bei der easyMatic 4-60). Die kompakte, wartungsfreie Pumpe aus Edelstahl mit Hocheffizienzmotor IE3 ist robust, langlebig und leistungsstark, mit einer maximalen Ansaughöhe von 9 m und einem Betriebsdruck bis 6 bar.

Der FlowTronic regelt die Pumpe automatisch anhand des einstellbaren Ein- und Ausschaltedrucks, bietet Trockenlaufschutz, Überlastschutz, eine automatische Reset-Funktion und eine LED-Anzeige zur Funktionskontrolle. Die Druckwerte sind werkseitig angepasst, und der Regler ermöglicht individuelle Einstellungen. Ein integriertes Rückschlagventil macht zusätzliche Komponenten überflüssig.

Das wartungsfreie Druckausdehnungsgefäß sorgt für gleichmäßigen Wasserdruck und verhindert häufiges Einschalten der Pumpe bei geringer Entnahme. Es ist aus langlebigem Spezialstahl gefertigt und bietet Schutz vor Korrosion.

Das System ist ideal für die Wasserversorgung aus Zisternen oder Brunnen, die Bewässerung, Beregnung sowie die Haus- und Nutzwasserversorgung geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61270	easyMatic 3-50 plus	3,6	48,0	720	3,9	22	745,00
61271	easyMatic 4-60 plus	4,2	60,0	1370	6,2	22	870,00



Hochwertiges
Ausdehnungsgefäß:
5 Jahre Garantie
auf Wartungsfreiheit



iMatic eco

iMatic

Die iMatic ist ein kompaktes Hauswasserwerk, bestehend aus einer selbstansaugenden Edelstahlpumpe, einem elektronischen Steuergerät (iController oder FlowTronic) und einem 20- oder 24-Liter-Ausdehnungsgefäß. Die leise, wartungsfreundliche Pumpe entfernt Luft bis 8 m Ansaughöhe und arbeitet mit einem Überhitzungsschutz bei bis zu 6 bar Betriebsdruck.

Die **eco-Variante** mit 20 Liter Gefäß nutzt den elektronischen Pumpenschaltautomat iController, der die Pumpe bei einem Einschaltdruck von 1,5 bar automatisch steuert und Trockenlaufschutz bietet.

Die **plus-Variante** mit 24 Liter Gefäß nutzt den elektronischen Druckregler FlowTronic und erlaubt flexible Druckeinstellungen, zeigt Verbrauchsdaten an und schützt vor Überstrom und Trockenlauf.

Das wartungsfreie Ausdehnungsgefäß sorgt für konstanten Druck und schützt die Pumpe vor häufigem Starten.

Die iMatic eignet sich für sauberes Wasser und ist ideal für Zisternen, Brunnen, Bewässerung und Hauswasserversorgung.



iMatic plus



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61277	iMatic 5-50 eco	4,8	52,0	750	4,1	22	770,00
61276	iMatic 5-50 plus	4,8	52,0	750	4,1	22	795,00



InoxPress

Die InoxPress ist eine mehrstufige, mediumgekühlte Tauchdruckpumpe aus Edelstahl, geeignet für den vertikalen oder horizontalen Betrieb sowie für den Dauerlauf (S1). Sie ist anschlussfertig ausgestattet mit einem 20 Meter langen Kabel mit Schukostecker, einem integrierten Kondensator, einem thermischen Überlastungsschutz, einem Edelstahlpumpenfuß zur Aufstellung und Fixierung, einem Tragegriff sowie einem Druckabgang nach oben und einem Saugstutzen über dem Pumpenfuß. Die Pumpe fördert sauberes und klares Wasser mit einem Sandgehalt von bis zu 60 g/m³ aus Zisternen und Brunnen. Sie kann bis zu einer maximalen Eintauchtiefe von 17 Metern betrieben werden.

Ein Rückschlagventil (nicht im Lieferumfang enthalten) wird zur Installation empfohlen. Die Pumpe darf ausschließlich im vollständig getauchten Zustand betrieben werden und ist nicht für den Betrieb mit Zubringerpumpen geeignet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12342	InoxPress 6-60	5,7	57,0	1250	6,0	05	765,00
12344	InoxPress 6-80	5,7	82,0	1800	8,5	05	895,00
12346	InoxPress 8-50	8,1	45,0	1300	6,0	05	775,00
12348	InoxPress 8-70	8,1	65,0	1800	8,5	05	920,00
12356	InoxPress 13-40	13,2	38,0	1800	8,0	05	975,00
12350	InoxPress 13-50	13,2	50,0	2300	10,5	05	1.180,00



InoxPress auto

Die InoxPress auto ist eine mehrstufige, mediumgekühlte Tauchdruckpumpe aus Edelstahl, geeignet für den vertikalen oder horizontalen Betrieb sowie für den Dauerlauf (S1). Sie ist anschlussfertig ausgestattet mit einem 20 Meter langen Kabel mit Schukostecker, einem integrierten Kondensator, einem thermischen Überlastungsschutz, einem Edelstahlpumpenfuß zur Aufstellung und Fixierung, einem Tragegriff sowie einem Druckabgang nach oben und einem Saugstutzen über dem Pumpenfuß. Zusätzlich verfügt die InoxPress auto über einen Schwimmerschalter, der sowohl den Automatikbetrieb als auch einen zusätzlichen Trockenlaufschutz ermöglicht.

Die Pumpe fördert sauberes und klares Wasser mit einem Sandgehalt von bis zu 60 g/m³ aus Zisternen und Brunnen. Sie kann bis zu einer maximalen Eintauchtiefe von 17 Metern betrieben werden. Ein Rückschlagventil (nicht im Lieferumfang enthalten) wird zur Installation empfohlen. Die Pumpe darf ausschließlich im vollständig getauchten Zustand betrieben werden und ist nicht für den Betrieb mit Zubringerpumpen geeignet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12343	InoxPress 6-60 auto	5,7	57,0	1250	6,0	05	780,00
12345	InoxPress 6-80 auto	5,7	82,0	1800	8,5	05	910,00
12347	InoxPress 8-50 auto	8,1	45,0	1300	6,0	05	790,00
12349	InoxPress 8-70 auto	8,1	65,0	1800	8,5	05	935,00
12357	InoxPress 13-40 auto	13,2	38,0	1800	8,0	05	995,00
12351	InoxPress 13-50 auto	13,2	50,0	2300	10,5	05	1.220,00



CombiPress plus

Die CombiPress plus ist ein anschlussfertiges 6"-Tauchdruckpumpen-Komplettpaket mit einer mehrstufigen, mediumgekühlten Edelstahl-Tauchdruckpumpe, einem externen Pumpenschaltautomaten, einer schwimmenden Entnahme (1 m, 1 1/4") und einem Messing-Rückschlagventil (1 1/4"). Die Pumpe verfügt über einen integrierten Kondensator, Überlastungsschutz, 20 m Kabel mit Schukostecker, Saugstutzen am Fuß und einen Druckabgang nach oben. Sie fördert sauberes Wasser (max. 60 g/m³ Sand) aus Zisternen und Brunnen bis 17 m Eintauchtiefe bei Temperaturen bis +35 °C.

Der Pumpenschaltautomat (nicht tauchbar) schaltet die Pumpe druckabhängig ein (1,5–3,5 bar, voreingestellt 1,5 bar) und strömungsabhängig aus, mit Trockenlaufschutz, automatischer Reset-Funktion und Gummimembran gegen häufiges Anlaufen. Die schwimmende Entnahme verhindert das Ansaugen von Sedimenten, das Rückschlagventil schützt vor Rückfluss.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12361	CombiPress 6-60 plus	5,7	57,0	1250	6,0	05	1.005,00
12363	CombiPress 6-80 plus	5,7	82,0	1800	8,5	05	1.150,00
12362	CombiPress 8-50 plus	8,1	45,0	1300	6,0	05	1.025,00
12364	CombiPress 8-70 plus	8,1	65,0	1800	8,5	05	1.185,00



DAB Pulsar Dry

Die Pulsar Dry ist eine leistungsstarke, geräuscharme und robuste mehrstufige Edelstahl-Tauchdruckpumpe mit mediumgekühltem Motor. Sie fördert sauberes Wasser mit bis zu 50 g/m³ Sand und einer Temperatur von 5 °C bis 40 °C, ideal für die Wasserversorgung aus Zisternen, Tanks und Brunnen.

Die Pumpe hat einen einphasigen, asynchronen Motor (230 V, 50 Hz) mit integriertem Kondensator und Schutzfunktionen. Sie eignet sich für Dauerbetrieb (S1) bei vollständiger Eintauchung, kann aber auch in teilweise getauchtem Zustand betrieben werden. Der Betrieb ist vertikal, horizontal oder als Trockenaufstellung möglich.

Mit 15 m Stromkabel und Schuko-Stecker sowie einem Saug- und Druckstutzen (jeweils 1 1/4" Innengewinde) ist die Pulsar Dry einfach zu installieren. Sie erreicht eine maximale Eintauchtiefe von 20 m, mit Fördermengen von 4,8 bis 7,2 m³/h und Förderhöhen bis 77 m.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
10073	Pulsar Dry 30/50 M	4,8	42,0	940	4,4	143	1.540,00
10074	Pulsar Dry 40/50 M	4,8	56,0	1120	5,2	143	1.590,00
10075	Pulsar Dry 65/50 M	4,8	72,0	1450	6,5	143	1.940,00
10076	Pulsar Dry 50/50 M	4,8	86,0	1700	7,8	143	1.810,00
10593	Pulsar Dry 30/80 M	7,2	51,0	1120	5,2	143	1.590,00
10594	Pulsar Dry 40/80 M	7,2	64,0	1450	6,5	143	1.800,00
10595	Pulsar Dry 50/80 M	7,2	77,0	1700	7,8	143	1.925,00



click&scan



iPress

Die iPress ist eine mehrstufige, mediumgekühlte 4" Tauchdruckpumpe aus Edelstahl mit Laufrädern aus verstärktem, thermoplastischem Kunststoff. Sie eignet sich für den vertikalen und horizontalen Betrieb sowie für den Dauerlauf (S1). Die Pumpe wird anschlussfertig mit 20 m Kabel, Schukostecker, integriertem Kondensator, thermischem Überlastungsschutz, einem groben Filtersieb am Pumpenfuß für die Ansaugung und einem Tragegriff geliefert. Der Druckabgang beträgt 1". Die iPress fördert sauberes und klares Wasser mit maximal 60 g/m³ Sand aus Zisternen und Brunnen, wobei die maximale Eintauchtiefe 17 m beträgt. Besonders geeignet für Anwendungen wie Gartenbewässerung oder Hauswasserversorgung. Zur sicheren Nutzung wird die Installation eines Rückschlagventils (nicht im Lieferumfang enthalten) dringend empfohlen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12370	iPress 3-60	3,3	57,0	950	4,1	23	550,00
12371	iPress 6-70	6,0	68,0	1500	7,0	23	650,00



click&scan



TopPress

4" Tauchdruckpumpen-Komplettpaket, bestehend aus einer mehrstufigen, mediumgekühlten Tauchdruckpumpe aus Edelstahl, einen externen Pumpenschaltautomat (nicht tauchbar) zur druckabhängigen Ein- und strömungsabhängigen Ausschaltung und Trockenlaufschutz, einem externen Rückschlagventil sowie einem 3 m Tauchpumpen-Revisions-Set. Pumpe anschlussfertig mit 20 m Kabel und Schukostecker, integriertem Kondensator, thermischen Überlastungsschutz, Filtersieb am Pumpenfuß, Tragegriff sowie Druckabgang 1" nach oben. Pumpenschaltautomat mit einstellbarem Einschaltdruck (1,5 bar - 3,5 bar) sowie anschlussfertig mit 1,5 m Kabel und Schukostecker für den Netzanschluss und 0,3 m Kabel mit Schukokupplung zum Anschluß an die Pumpe. Fördert sauberes und klares Wasser (mit einem Sandgehalt bis zu 60 g/m³) aus Zisternen und Brunnen mit einer maximalen Eintauchtiefe bis zu 17 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12375	TopPress 3-60	3,3	57,0	950	4,1	23	760,00
12376	TopPress 6-70	6,0	68,0	1500	7,0	23	880,00



click&scan



TopPress plus

4" Tauchdruckpumpen-Komplettpaket, bestehend aus einer mehrstufigen, mediumgekühlten Tauchdruckpumpe aus Edelstahl, einem externen Pumpenschaltautomat (nicht tauchbar) zur druckabhängigen Ein- und strömungsabhängigen Ausschaltung und Trockenlaufschutz, einem externen Rückschlagventil sowie einem 1" DISC-Rillenscheibenfilter (druckseitig zu installieren, speziell gegen Sand bis 0,13 mm) zur Vermeidung von Verschmutzungen an den Systemkomponenten. Pumpe anschlussfertig mit 20 m Kabel und Schukostecker, integriertem Kondensator, thermischen Überlastungsschutz, Filtersieb am Pumpenfuß, Tragegriff sowie Druckabgang 1" nach oben. Pumpenschaltautomat mit einstellbarem Einschaltdruck (1,5 bar - 3,5 bar) sowie anschlussfertig mit 1,5 m Kabel und Schukostecker für den Netzanschluss und 0,3 m Kabel mit Schukokupplung zum Anschluss an die Pumpe. Fördert sauberes und klares Wasser (mit einem Sandgehalt bis zu 60 g/m³) aus Zisternen und Brunnen mit einer maximalen Eintauchtiefe bis zu 17 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12381	TopPress 3-60 plus	3,3	57,0	950	4,1	23	745,00
12382	TopPress 6-70 plus	6,0	68,0	1500	7,0	23	920,00



Monoblock - 5" Tauchdruckpumpe 400 V

Die VN ist eine hochwertige, mehrstufige Monoblock-Edelstahl-Tauchdruckpumpe von Franklin, die sich durch maximale Lebensdauer und hohe Effizienz auch unter anspruchsvollen Bedingungen auszeichnet. Sie eignet sich ideal zur Wasserversorgung oder -verteilung aus Zisternen, Brunnen und Bohrlöchern ab einem Durchmesser von 6" (DN 150). Die Pumpe verfügt über robuste Laufräder und Stufengehäuse aus rostfreiem Stahl (AISI 304) sowie zwei Gleitringdichtungen, die durch eine Ölkammer getrennt sind und optimalen Motorschutz gewährleisten.

Ausgestattet mit einem energieeffizienten 3-Phasen-Asynchronmotor (400V, 50 Hz, max. 60 Starts pro Stunde) sorgt die Pumpe für geringe Betriebskosten. Sie ist für den Dauerbetrieb in vertikaler und horizontaler Position geeignet, fördert sauberes Wasser mit einem Sandgehalt bis 50 g/m³ (Partikelgröße max. 2 mm) und ist für Temperaturen bis maximal +40°C sowie eine Einsatztiefe von bis zu 20 m ausgelegt.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61600	Tauchdruckpumpe VN 3/4 400V	4,5	45,0	840	2,0	182	900,00
61601	Tauchdruckpumpe VN 3/5 400V	4,5	56,0	990	2,1	182	935,00
61602	Tauchdruckpumpe VN 3/6 400V	4,5	66,5	1150	2,3	182	980,00
61603	Tauchdruckpumpe VN 3/7 400V	4,5	77,5	1340	2,5	182	1.065,00
61604	Tauchdruckpumpe VN 3/8 400V	4,5	88,0	1500	2,7	182	1.170,00
61605	Tauchdruckpumpe VN 3/9 400V	4,5	100,5	1730	3,0	182	1.275,00
61606	Tauchdruckpumpe VN 3/10 400V	4,5	111,5	1890	3,2	182	1.355,00



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61610	Tauchdruckpumpe VN 5/4 400V	7,0	45,5	1070	2,2	182	930,00
61611	Tauchdruckpumpe VN 5/5 400V	7,0	57,0	1340	2,5	182	975,00
61612	Tauchdruckpumpe VN 5/6 400V	7,0	68,0	1560	2,8	182	1.085,00
61613	Tauchdruckpumpe VN 5/7 400V	7,0	80,5	1860	3,2	182	1.175,00
61614	Tauchdruckpumpe VN 5/8 400V	7,0	91,5	2080	3,5	182	1.285,00
61615	Tauchdruckpumpe VN 5/9 400V	7,0	102,5	2350	5,0	182	1.400,00
61616	Tauchdruckpumpe VN 5/10 400V	7,0	113,5	2560	5,2	182	1.525,00



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61620	Tauchdruckpumpe VN 9/3 400V	14,0	35,5	1440	2,6	182	1.200,00
61621	Tauchdruckpumpe VN 9/4 400V	14,0	47,5	1860	3,2	182	1.350,00
61622	Tauchdruckpumpe VN 9/5 400V	14,0	59,5	2300	5,0	182	1.495,00
61623	Tauchdruckpumpe VN 9/6 400V	14,0	70,5	2680	5,3	182	1.715,00
61624	Tauchdruckpumpe VN 9/7 400V	14,0	82,5	3160	5,9	182	1.945,00
61625	Tauchdruckpumpe VN 9/8 400V	14,0	94,0	3540	6,3	182	2.265,00
61626	Tauchdruckpumpe VN 9/9 400V	14,0	105,0	3910	6,8	182	2.635,00



basic



i5 - Basispaket 230 V basic

Das i5 Basis-Paket umfasst eine hochwertige Franklin VN-Tauchdruckpumpe mit Starterbox CB (inkl. Kondensator, Motorschutz) und einem Rückschlagventil (1 1/4"). Die mehrstufige Edelstahl-Monoblock-Pumpe überzeugt durch hohe Effizienz, Langlebigkeit und ein robustes, korrosionsbeständiges Design. Sie eignet sich für die Wasserversorgung aus Oberflächengewässern, Zisternen, Brunnen und Bohrlöchern (ab 6" Durchmesser), fördert klares Wasser (Sandgehalt bis 50 g/m³) und arbeitet bei Temperaturen von -5°C bis +40°C.

Ausgestattet mit einem leistungsstarken 1-Phasen-Asynchronmotor (220–240V, max. 60 Starts/h) und einer Ölkühlung, ist die Pumpe besonders energieeffizient und geräuscharm. Zwei Gleitringdichtungen sorgen für optimalen Motorschutz. Die Starterbox CB gewährleistet einfachen Betrieb und sicheren Motorschutz, ist IP55-zertifiziert und für Motoren von 0,55 kW bis 2,2 kW ausgelegt. Die Pumpe ist für den Dauerbetrieb (S1) in vertikaler und horizontaler Position geeignet.

In der Version Basic ist die Pumpe ohne Schwimmerschalter.



click&scan

i5 Basispaket 5-XX basic

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61690	i5 Basis-Paket 5-45 basic	4,5	45,0	840	4,1	182	1.050,00
61691	i5 Basis-Paket 5-55 basic	4,5	56,0	990	4,7	182	1.090,00
61692	i5 Basis-Paket 5-65 basic	4,5	66,5	1150	5,2	182	1.130,00
61693	i5 Basis-Paket 5-80 basic	4,5	77,5	1340	6,7	182	1.220,00
61694	i5 Basis-Paket 5-90 basic	4,5	88,0	1500	7,2	182	1.315,00
61695	i5 Basis-Paket 5-100 basic	4,5	100,5	1730	9,2	182	1.480,00
61696	i5 Basis-Paket 5-110 basic	4,5	111,5	1890	9,8	182	1.555,00



click&scan

i5 Basispaket 7-XX basic

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61700	i5 Basis-Paket 7-45 basic	7,0	45,5	1070	5,0	182	1.075,00
61701	i5 Basis-Paket 7-60 basic	7,0	57,0	1340	6,7	182	1.130,00
61702	i5 Basis-Paket 7-70 basic	7,0	68,0	1560	7,5	182	1.220,00
61703	i5 Basis-Paket 7-80 basic	7,0	80,5	1860	9,7	182	1.380,00
61704	i5 Basis-Paket 7-90 basic	7,0	91,5	2080	10,5	182	1.490,00
61705	i5 Basis-Paket 7-100 basic	7,0	102,5	2350	10,7	182	1.655,00
61706	i5 Basis-Paket 7-115 basic	7,0	113,5	2560	11,5	182	1.780,00



click&scan

i5 Basispaket 14-XX basic

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61710	i5 Basis-Paket 14-35 basic	14,0	35,5	1440	6,9	182	1.355,00
61711	i5 Basis-Paket 14-50 basic	14,0	47,5	1860	9,7	182	1.555,00
61712	i5 Basis-Paket 14-60 basic	14,0	59,5	2300	10,5	182	1.760,00
61713	i5 Basis-Paket 14-70 basic	14,0	70,5	2680	11,9	182	1.975,00



plus

i5 - Basispaket 230 V plus

Das i5 Basis-Paket umfasst eine hochwertige Franklin VN-Tauchdruckpumpe mit Starterbox CB (inkl. Kondensator, Motorschutz) und einem Rückschlagventil (1 1/4"). Die mehrstufige Edelstahl-Monoblock-Pumpe überzeugt durch hohe Effizienz, Langlebigkeit und ein robustes, korrosionsbeständiges Design. Sie eignet sich für die Wasserversorgung aus Oberflächengewässern und Zisternen, fördert klares Wasser (Sandgehalt bis 50 g/m³) und arbeitet bei Temperaturen von -5°C bis +40°C.

Ausgestattet mit einem leistungsstarken 1-Phasen-Asynchronmotor (220–240V, max. 60 Starts/h) und einer Ölkühlung, ist die Pumpe besonders energieeffizient und geräuscharm. Zwei Gleitringdichtungen sorgen für optimalen Motorschutz. Die Starterbox CB gewährleistet einfachen Betrieb und sicheren Motorschutz, ist IP55-zertifiziert und für Motoren von 0,55 kW bis 2,2 kW ausgelegt. Die Pumpe ist für den Dauerbetrieb (S1) in vertikaler und horizontaler Position geeignet.

In der Version Plus ist die Pumpe mit Schwimmerschalter.



click&scan

i5 Basispaket 5-XX plus

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61720	i5 Basis-Paket 5-45 plus	4,5	45,0	840	4,1	182	1.150,00
61721	i5 Basis-Paket 5-55 plus	4,5	56,0	990	4,7	182	1.185,00
61722	i5 Basis-Paket 5-65 plus	4,5	66,5	1150	5,2	182	1.230,00
61723	i5 Basis-Paket 5-80 plus	4,5	77,5	1340	6,7	182	1.315,00
61724	i5 Basis-Paket 5-90 plus	4,5	88,0	1500	7,2	182	1.410,00
61725	i5 Basis-Paket 5-100 plus	4,5	100,5	1730	9,2	182	1.575,00
61726	i5 Basis-Paket 5-110 plus	4,5	111,5	1890	9,8	182	1.650,00



click&scan

i5 Basispaket 7-XX plus

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61730	i5 Basis-Paket 7-45 plus	7,0	45,5	1070	5,0	182	1.170,00
61731	i5 Basis-Paket 7-60 plus	7,0	57,0	1340	6,7	182	1.225,00
61732	i5 Basis-Paket 7-70 plus	7,0	68,0	1560	7,5	182	1.315,00
61733	i5 Basis-Paket 7-80 plus	7,0	80,5	1860	9,7	182	1.475,00
61734	i5 Basis-Paket 7-90 plus	7,0	91,5	2080	10,5	182	1.585,00
61735	i5 Basis-Paket 7-100 plus	7,0	102,5	2350	10,7	182	1.770,00
61736	i5 Basis-Paket 7-115 plus	7,0	113,5	2560	11,5	182	1.905,00



click&scan

i5 Basispaket 14-XX plus

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61740	i5 Basis-Paket 14-35 plus	14,0	35,5	1440	6,9	182	1.450,00
61741	i5 Basis-Paket 14-50 plus	14,0	47,5	1860	9,7	182	1.650,00
61742	i5 Basis-Paket 14-60 plus	14,0	59,5	2300	10,5	182	1.875,00
61743	i5 Basis-Paket 14-70 plus	14,0	70,5	2680	11,9	182	2.115,00



iPress Profi basic

Die iPress Profi ist eine hochwertige, mehrstufige Franklin Monoblock Edelstahl-Tauchdruckpumpe für die Wasserversorgung aus Zisternen, Brunnen und Bohrlöchern (ab 6" Durchmesser). Sie besteht aus korrosionsbeständigem Edelstahl (AISI 304) und verfügt über einen effizienten 1-Phasen-Asynchron-Hochleistungsmotor (220V-240V, 50 Hz) mit maximal 60 Starts pro Stunde. Der Motor hat einen integrierten Kondensator und thermischen Motorschutz, was den direkten Betrieb im 1-Phasen-Netz ermöglicht. Die Pumpe fördert sauberes Wasser mit bis zu 50 g/m³ Sand und Partikelgrößen bis 2 mm bei einer Temperatur von -5°C bis +40°C. Sie eignet sich für Dauerbetrieb, sowohl vertikal als auch horizontal, mit einer maximalen Eintauchtiefe von 20 m und einem Betriebsdruck von bis zu 10 bar. Der Motor wird durch das gepumpte Wasser gekühlt, was einen leisen Betrieb sicherstellt. Ideal für die Versorgung mit Betriebswasser aus Zisternen, Brunnen und Bohrlöchern.



click&scan

iPress Profi 5-XX basic

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61760	iPress Profi 5-35 basic	4,5	34,0	630	3,6	182	860,00
61761	iPress Profi 5-45 basic	4,5	45,0	810	4,0	182	895,00
61762	iPress Profi 5-55 basic	4,5	56,0	990	4,7	182	930,00
61763	iPress Profi 5-65 basic	4,5	66,5	1150	5,2	182	975,00
61764	iPress Profi 5-80 basic	4,5	77,5	1340	6,7	182	1.050,00
61765	iPress Profi 5-90 basic	4,5	88,0	1500	7,2	182	1.150,00



click&scan

iPress Profi 8-XX basic

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61770	iPress Profi 8-35 basic	7,5	34,5	840	4,1	182	885,00
61771	iPress Profi 8-45 basic	7,5	45,5	1070	5,0	182	920,00
61772	iPress Profi 8-60 basic	7,5	57,0	1340	6,6	182	965,00
61773	iPress Profi 8-70 basic	7,5	68,0	1550	7,4	182	1.055,00



iPress Profi plus

Die iPress Profi plus ist eine hochwertige, mehrstufige Franklin Monoblock Edelstahl-Tauchdruckpumpe mit Schwimmerschalter für die Wasserversorgung aus Zisternen und Brunnen. Sie besteht aus korrosionsbeständigem Edelstahl (AISI 304) und verfügt über einen effizienten 1-Phasen-Asynchron-Hochleistungsmotor (220V-240V, 50 Hz) mit maximal 60 Starts pro Stunde. Der Motor hat einen integrierten Kondensator und thermischen Motorschutz, was den direkten Betrieb im 1-Phasen-Netz ermöglicht. Die Pumpe fördert sauberes Wasser mit bis zu 50 g/m³ Sand und Partikelgrößen bis 2 mm bei einer Temperatur von -5°C bis +40°C. Sie eignet sich für Dauerbetrieb, sowohl vertikal als auch horizontal, mit einer maximalen Eintauchtiefe von 20 m und einem Betriebsdruck von bis zu 10 bar. Der Motor wird durch das gepumpte Wasser gekühlt, was einen leisen Betrieb sicherstellt. Ideal für die Versorgung mit Betriebswasser aus Zisternen, Brunnen und Bohrlöchern.



click&scan

iPress Profi 5-XX plus

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61780	iPress Profi 5-35 plus	4,5	34,0	630	3,6	182	945,00
61781	iPress Profi 5-45 plus	4,5	45,0	810	4,0	182	985,00
61782	iPress Profi 5-55 plus	4,5	56,0	990	4,7	182	1.020,00
61783	iPress Profi 5-65 plus	4,5	66,5	1150	5,2	182	1.065,00
61784	iPress Profi 5-80 plus	4,5	77,5	1340	6,7	182	1.145,00
61785	iPress Profi 5-90 plus	4,5	88,0	1500	7,2	182	1.235,00



click&scan

iPress Profi 8-XX plus

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61790	iPress Profi 8-35 plus	7,5	34,5	840	4,1	182	970,00
61791	iPress Profi 8-45 plus	7,5	45,5	1070	5,0	182	1.015,00
61792	iPress Profi 8-60 plus	7,5	57,0	1340	6,6	182	1.055,00
61793	iPress Profi 8-70 plus	7,5	68,0	1550	7,4	182	1.145,00



iDiver Profi 6-45 basic



iDiver Profi

Die iDiver Profi ist eine leistungsstarke, mediumgekühlte 7"-Tauchdruckpumpe mit integrierter elektronischer Steuerung, die druckabhängig bei 2,4 bar startet und flussabhängig bei weniger als 2 l/min stoppt. Sie schützt vor Trockenlauf und verfügt über eine Reset-Funktion, ein Anti-Blockage-System und Anti-Leckage-Schutz.

Der korrosionsbeständige Pumpenkörper aus Technopolymer sowie mit Edelstahlringen verstärkte Laufräder sorgen für Langlebigkeit und Abriebfestigkeit. Ein wassergekühlter Asynchronmotor mit Edelstahlwelle, doppelter Gleitringdichtung, integriertem Kondensator und Überhitzungsschutz gewährleistet zuverlässigen Betrieb. Ein integriertes, wartungsfreies Ausdehnungsgefäß (0,04 Liter) ersetzt externe ADG, während ein Entlüftungs- und Überdruckventil sowie ein Rückschlagventil den Betrieb optimieren.

Die Pumpe fördert sauberes Wasser mit bis zu 20 g/m³ Sand und maximal 1 mm Korngröße. Sie eignet sich für den vertikalen und horizontalen Betrieb, unterstützt bis zu 60 Starts und Stopps pro Stunde, arbeitet bis zu 12 m Eintauchtiefe und 20 m Anlagenhöhe. Der Restwasserstand lässt sich zwischen 3,5 und 8 cm einstellen, und die NFC-Technologie ermöglicht den einfachen Anschluss eines Schwimmerschalters.

Erhältlich ist die iDiver Profi in drei Varianten: als Basic-Version mit Filtersieb, Plus S-Version mit 1"-Saugstutzen sowie als Komplettpaket Plus L mit Saugstutzen und 1 m schwimmender Entnahme. Sie eignet sich ideal für die Wasserversorgung aus Zisternen, Brunnen und Oberflächengewässern im privaten und gewerblichen Bereich.



iDiver Profi 6-45 plus L



iDiver Profi 6-45 plus S



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61290	iDiver Profi 6-45 basic	6,3	45,0	930	4,2	23	775,00
61291	iDiver Profi 6-45 plus S	6,3	45,0	930	4,2	05	900,00
61292	iDiver Profi 6-45 plus L	6,3	45,0	930	4,2	05	990,00



iDiver Super 7-55 basic

iDiver Super

Die iDiver Super ist eine leistungsstarke, medium gekühlte 7"-Tauchdruckpumpe mit Frequenzumrichter, der einen konstanten Druck zwischen 1,0 und 5,5 bar aufrechterhält. Sie schützt vor Trockenlauf und schaltet je nach Druck und Strömung automatisch ein und aus. Der korrosionsbeständige Pumpenkörper aus Technopolymer sowie Edelstahlverstärkungen in Laufrädern und Diffusoren gewährleisten eine hohe Abriebfestigkeit und Langlebigkeit. Der wassergekühlte Asynchronmotor mit doppelter Gleitringdichtung sorgt für einen zuverlässigen Betrieb. Zudem ist die Pumpe mit einer elektronischen Steuerung ausgestattet, die die Energieeffizienz maximiert und das Anti-Blockage-System sowie den Anti-Leckage-Schutz aktiviert. Letzteres schaltet die Pumpe automatisch ab, wenn sie zu häufig startet und stoppt.

Dank des integrierten, wartungsfreien Ausdehnungsgefäßes wird Takten bei Leckagen verhindert, und das Überdruckventil schützt vor Schäden durch Druckstöße. Die DConnect Box 2, die mit der Pumpe verbunden ist, ermöglicht die einfache Steuerung und Überwachung von Parametern wie Systemdruck und Alarmlmeldungen über eine Smartphone-App. Zudem lässt sich über die NFC-Technologie ein Schwimmerschalter oder Wasserstandsmelder problemlos anschließen, ohne die Pumpe zu öffnen. Die iDiver Super eignet sich hervorragend zur Förderung von klarem Wasser mit einem Sandgehalt von bis zu 50 g/m³ und einer Korngröße von maximal 2 mm, ideal für die Wasserversorgung aus Zisternen und Brunnen im privaten sowie gewerblichen Bereich.

Die iDiver Super ist in drei Varianten erhältlich: die Basic-Version mit einem Filtersieb am Pumpenfuß, als Plus S mit einem 1"-Saugstutzen und einschraubbarem Ansaugsieb sowie als Plus L als Komplettpaket mit Saugstutzen und einer 1 m schwimmenden Entnahme.



iDiver Super 7-55 plus S



iDiver Super 7-55 plus L



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61330	iDiver Super 7-55 basic	6,6	55,0	1300	5,5	23	2.025,00
61331	iDiver Super 7-55 plus S	6,6	55,0	1300	5,5	22	1.995,00
61332	iDiver Super 7-55 plus L	6,6	55,0	1300	5,5	22	2.050,00



Pumpenfuß zur Bodenaufstellung

Die DOC68 ermöglicht die Trockenaufstellung der iDiver Profi, iDiver Super, DTRON2 sowie Esybox-Diver Tauchdruckpumpensysteme und kann somit auch außerhalb des Tanks als IP68-zertifizierte Oberflächenpumpe installiert werden. Das Gehäuse wird am Pumpenfuß montiert und verfügt über einen seitlichen und innenliegenden 1 1/4" Saugstutzen aus Messing.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20604	DOC 68	143	155,00



NFC Schwimmerschalter

Der NFC Schwimmerschalter dient der Überwachungssteuerung und sorgt für die automatische Ausschaltung der Tauchdruckpumpe bei niedrigem Wasserstand sowie als Trockenlaufschutz. Der Anschluss an die Pumpe erfolgt einfach und schnell über NFC (Near Field Communication), ohne dass die Pumpe geöffnet werden muss. Der Schwimmerschalter ist mit den Tauchdruckpumpensystemen iDiver Profi, iDiver Super, DTRON2 und Esybox-Diver kombinierbar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20603	NFC Schwimmerschalter	143	140,00



NFC Wasserstandsmesser

Der NFC Wasserstandsmesser dient der Überwachungssteuerung und ermöglicht die automatische Ein- und Ausschaltung der Tauchdruckpumpe sowie die Anzeige des Füllstands. In Kombination mit der DConnect-Box 2 für die iDiver Super und Esybox-Diver kann der Wasserstandsmesser einfach und schnell über NFC (Near Field Communication) an die Pumpe angeschlossen werden. Die Steuerung und Anzeige erfolgt bequem über eine APP, die die Bedienung und Überwachung der Pumpe ermöglicht.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20607	NFC Wasserstandsmesser	143	155,00



iPress auto

Die iPress auto ist eine leistungsstarke, mehrstufige 4" Tauchdruckpumpe mit integrierter elektronischer Steuerung, die druckabhängig einschaltet und strömungsabhängig ausschaltet, um vor Trockenlauf zu schützen. Sie besteht aus Edelstahl- und Aluminiumkomponenten sowie glasfaserverstärktem PPE für hohe Abriebfestigkeit. Der einphasige Asynchronmotor wird durch das gepumpte Medium und lebensmittelechtes Mineralöl gekühlt. Die Pumpe schaltet bei Betriebsstörungen automatisch ab und versucht regelmäßig, sich neu zu starten. Sie hat eine maximale Eintauchtiefe von 17 m und eine maximale Anlagenhöhe von 20 m, mit einer Schutzklasse von IP 68. Ausgestattet ist sie mit einem Rückschlagventil, einem 20 m Anschlusskabel und einem 1" Druckabgang. Ideal für die Wasserversorgung aus Zisternen und Brunnen, fördert sie klares Wasser mit einem Sandgehalt bis 60 g/m³ und einer Temperatur von bis zu 35 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12384	iPress 3-60 auto	3,3	57,0	950	4,1	23	695,00
12385	iPress 6-70 auto	6,0	68,0	1500	7,0	23	825,00



iDiver Inox

Die iDiver Inox plus ist eine leistungsstarke, mehrstufige 5" Tauchdruckpumpe mit integrierter elektronischer Steuerung, die vor Trockenlauf schützt und druckabhängig (2,5 bar) ein- und strömungsabhängig (<1,5 l/min) ausschaltet. Sie besteht aus Edelstahl, einschließlich Gehäuse, Saugstutzen und Motorwelle, und ist mit einer Gleitringdichtung aus Aluminium und Graphit ausgestattet. Laufrad, Diffusor und Separator sind aus glasfaserverstärktem PPE gefertigt.

Geeignet für sauberes Wasser mit bis zu 60 g/m³ Sandgehalt und einer Temperatur von bis zu 35 °C, eignet sich die iDiver Inox plus ideal für Zisternen und Brunnen. Sie hat einen 1" Druckabgang, einen 20 m langen Anschlusskabel und einen Tragegriff. In der L-Version wird eine 1 m schwimmende Entnahme mitgeliefert. Die Pumpe hat eine maximale Eintauchtiefe von 17 m und eine maximale Anlagenhöhe von 20 m.

plus S



plus L



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61281	iDiver Inox 6-60 plus S	5,7	57,0	1250	6,0	05	930,00
61282	iDiver Inox 6-60 plus L (mit Schw. Entnahme)	5,7	57,0	1250	6,0	05	1.000,00



Tauchmotorpumpe NOVA UP

Die Tauchmotorpumpe eignet sich ideal zum Ab- und Umpumpen von klarem oder trübem Wasser in Regenwasserrückhaltesystemen, IN-Tankanwendungen sowie für verschiedene Einsatzbereiche im Haushalt. Sie ist mit einem festen Schwimmerarm für den Automatikbetrieb, einem vertikalen 1 1/4"-Druckabgang und einem herausnehmbaren Ansaugsieb ausgestattet, das eine Flachabsaugung von 2–3 mm im manuellen Betrieb ermöglicht. Gefertigt aus robustem Technopolymer für Gehäuse, Laufrad, Kappe und Ansaugsieb sowie Edelstahl für Motor, Rotorwelle und Schrauben, bietet die Pumpe Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Eine dreifache O-Ring-Dichtung mit Ölkammer sorgt für sicheren Betrieb, während der einphasige Asynchronmotor (230V/50Hz) für den Dauerbetrieb ausgelegt ist. Die maximale Eintauchtiefe beträgt 7 m, die Fördermedientemperatur darf bis zu 35 °C betragen, und Feststoffe bis 10 mm können problemlos mitgefördert werden. Die Pumpe ist vielseitig einsetzbar für Frisch-, Regen- und Brunnenwasser sowie leicht verschmutztes Abwasser und Wasser aus Flüssen und Seen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P ₁ (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
64011	NOVA UP 300 M-A	7,6	9,0	380	1,5	143	276,00



Tauchmotorpumpe Verty Nova

Die leistungsstarke und kompakte Tauchmotorpumpe mit integriertem Schwimmerschalter eignet sich ideal für den stationären oder mobilen Einsatz zum Ab- und Umpumpen von Klar- oder Abwasser mit Feststoffen bis zu 5 mm Durchmesser. Sie ermöglicht eine einfache Umschaltung zwischen Automatik- und manuellem Betrieb. Im manuellen Modus kann sie Wasser flachabsaugend bis zu 2 mm entfernen, während sie im Automatikbetrieb bei einer Einschalthöhe von 140 mm und einer Ausschalthöhe von 40 mm arbeitet. Die Pumpe ist für eine maximale Eintauchtiefe von 7 m ausgelegt und kann Fördermedien mit Temperaturen bis 35 °C transportieren. Sie ist mediumgekühlt und mit einem thermischen Überlastungsschutz ausgestattet. Dank ihres vertikalen, innenliegenden Schwimmerschalters, der kompakten Bauweise und des nach oben gerichteten Druckabgangs ist sie besonders für enge Schächte geeignet. Zudem überzeugt sie im mobilen Einsatz, etwa beim Entleeren von Kellern, Garagen, Entwässerungsschächten, Schwimmbecken, Teichen oder Baustellenausschachtungen, durch ihre Vielseitigkeit und die Möglichkeit zur Flachabsaugung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P ₁ (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
64012	Verty Nova 400 M	11,7	9,0	600	2,6	143	283,00



Schmutzwasserpumpe FEKA BVP

Die leistungsstarke und robuste Tauchmotorpumpe ist speziell für Schmutzwasser mit Feststoffen bis zu einem Durchmesser von 38 mm ausgelegt. Sie verfügt über einen Schwimmerschalter für den Automatikbetrieb, ein hochwertiges, selbstreinigendes Lauf- rad sowie eine effiziente Motorkühlung, die einen kurzfristigen Betrieb auch bei unvoll- ständigem Eintauchen ermöglicht. Der langlebige Asynchronmotor ist für den Dauerbe- trieb (S1) geeignet und mit einer verschleißfesten Motorwelle ausgestattet. Im manuellen Modus bietet die Pumpe flexible Einsatzmöglichkeiten, bei einer maximalen Eintauchtiefe von 7 m und einer Fördermedientemperatur bis 35 °C. Sie ist mediumgekühlt, mit einem thermischen Überlastungsschutz ausgestattet und optimal für stationäre oder mobile Anwendungen geeignet. Einsatzgebiete umfassen das Be- und Entwässern, die Trocken- legung von Kellern und Garagen, das Ab- und Umpumpen aus Entwässerungsschächten, Regenwassersammelbecken oder Zisternen sowie die Wasserentnahme aus Tanks und Gewässern. Die Pumpe ist ideal für Baugruben, Teiche, Schwimmbecken, Springbrun- nen, Ausschachtungen und Unterführungen. Mit einem praktischen Tragegriff am Pum- penkopf, einem seitlichen Druckabgang (1 1/2") mit Winkelstück und nach oben gerich- tetem Auslass sowie einem 10 m langen Anschlusskabel mit Netzstecker ist sie einfach zu transportieren und zu bedienen. Der Ansaugfilter am Pumpenfuß sorgt zusätzlich für zuverlässigen Betrieb.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
64013	FEKA BVP 750	18,0	12,0	1100	5,6	143	535,00



iFlut

Das iFlut Komplett-Set bietet eine sofort einsatzbereite Lösung für Hochwasserschutz und Notfälle wie Überschwemmungen, Rohrbrüche oder Überflutungen und umfasst eine Tauchmotorpumpe, einen C-Schlauch, eine Storzkupplung, einen Wassermelder und eine Transportbox.

Je nach Modell eignet es sich für leicht verschmutztes Wasser (iFlut Basic: NOVA UP 300 M-A), Klar- und Abwasser (iFlut Plus: Verty Nova 400 M) oder Schmutzwasser mit Fest- stoffen bis 38 mm (iFlut Pro: FEKA BVP 750).

Das Komplett-Set eignet sich perfekt für mobile Anwendungen wie Entleerung von Kellern, Teichen, Baugruben, Schwimmbecken, Springbrunnen, Ausschachtungen, Baugruben, etc.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
10202	iFlut Basic	8,4	7,0	440	1,6	06	535,00
10215	iFlut Plus	11,7	9,0	600	2,6	06	545,00
10201	iFlut Pro	18,0	12,0	1100	5,6	06	785,00



iLift - Entwässerungspaket mit definiertem Auslauf

Das Entwässerungspaket iLift bietet eine effektive Lösung für Retentionsanlagen, deren Überlauf nicht über Gefälle entwässert werden kann. Es umfasst die robuste Tauchmotorpumpe NOVA UP 300 M-A mit Schwimmerschalter, die über ein Revisionsseil auf die gewünschte Höhe installiert wird und Wasser automatisch bei Erreichen des Einschaltpunktes abpumpt. Mit dem enthaltenen Drosselset kann der Förderstrom auf definierte Volumenströme von 0,28 bis 1,19 l/s angepasst werden, um Bauauflagen und kommunale Vorgaben zur Wassereinleitung in Kanäle oder Versickerungen zu erfüllen. Das Paket enthält zudem ein Revisions-Set, Druckschlauch und Schlauchanschluss-Set.

Technische Daten Drosselscheiben

Drosselpaket	Volumenstrom	Förderhöhe über Wasserspiegel	Eintauchtiefe unterhalb Wasserspiegel	Schlauchlänge
6 mm	0,28 l/s	2 m	0,5 m	10 m
8 mm	0,45 l/s	2 m	0,5 m	10 m
10 mm	0,67 l/s	2 m	0,5 m	10 m
12 mm	0,92 l/s	2 m	0,5 m	10 m
14 mm	1,19 l/s	2 m	0,5 m	10 m



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12540	iLift 0,28 l/s mit 6 mm Drosselscheibe	7,6	9,0	380	1,5	06	395,00
12541	iLift 0,45 l/s mit 8 mm Drosselscheibe	7,6	9,0	380	1,5	06	395,00
12542	iLift 0,67 l/s mit 10 mm Drosselscheibe	7,6	9,0	380	1,5	06	395,00
12543	iLift 0,92 l/s mit 12 mm Drosselscheibe	7,6	9,0	380	1,5	06	395,00
12544	iLift 1,19 l/s mit 14 mm Drosselscheibe	7,6	9,0	380	1,5	06	395,00
12545	iLift ohne Drosselscheibe	7,6	9,0	380	1,5	06	390,00
12546	iLift mit allen Drosselscheiben	7,6	9,0	380	1,5	06	410,00



iLift Pro - Entwässerungspaket mit definiertem Auslauf

Das Entwässerungspaket iLift Pro ist die ideale Lösung für Retentionsanlagen, deren Überlauf ohne Gefälle entwässert werden muss. Es enthält die leistungsstarke Tauchmotorpumpe FEKA BVP 750 mit Schwimmerschalter, die über ein Revisionsseil auf die gewünschte Höhe installiert wird und Wasser automatisch bei Erreichen des Einschaltpunktes abpumpt. Mit dem Drosselset kann der Förderstrom flexibel auf definierte Volumenströme von 1,0 bis 4,0 l/s angepasst werden, um Bauvorgaben und kommunale Richtlinien einzuhalten. Das Set umfasst außerdem ein Revisions-Set, Druckschlauch und Schlauchanschluss-Set und bietet damit eine umfassende Lösung für kontrollierte Entwässerung.

Technische Daten Drosselscheiben

Drosselpaket	Volumenstrom	Förderhöhe über Wasserspiegel	Eintauchtiefe unterhalb Wasserspiegel	Schlauchlänge
12 mm	1,0 l/s	2 m	0,5 m	10 m
16 mm	2,0 l/s	2 m	0,5 m	10 m
20 mm	2,6 l/s	2 m	0,5 m	10 m
24 mm	3,2 l/s	2 m	0,5 m	10 m
28 mm	3,6 l/s	2 m	0,5 m	10 m
32 mm	4,0 l/s	2 m	0,5 m	10 m



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
12556	iLift Pro 1,0 l/Sek. mit 12mm Drosselscheibe	18,0	12,0	1100	5,6	06	685,00
12557	iLift Pro 2,0 l/Sek. mit 16mm Drosselscheibe	18,0	12,0	1100	5,6	06	685,00
12558	iLift Pro 2,6 l/Sek. mit 20mm Drosselscheibe	18,0	12,0	1100	5,6	06	685,00
12559	iLift Pro 3,2 l/Sek. mit 24mm Drosselscheibe	18,0	12,0	1100	5,6	06	685,00
12560	iLift Pro 3,6 l/Sek. mit 28mm Drosselscheibe	18,0	12,0	1100	5,6	06	685,00
12561	iLift Pro 4,0 l/Sek. mit 32mm Drosselscheibe	18,0	12,0	1100	5,6	06	685,00
12562	iLift Pro ohne Drosselscheibe	18,0	12,0	1100	5,6	06	675,00
12563	iLift Pro mit allen Drosselscheiben	18,0	12,0	1100	5,6	06	715,00



FEKA VS M-A



FEKA VS MN-A
FEKA VS TN-A



click&scan

DAB Edelstahl-Tauchmotorpumpe FEKA VS

Die FEKA VS ist eine hochwertige Edelstahl-Tauchmotorpumpe mit Vortex-Laufrad, ideal für die Entwässerung von sauberem und schmutzigem Wasser mit Feststoffen bis zu 50 mm. Sie bietet eine hohe Lebensdauer und Effizienz, auch unter anspruchsvollen Bedingungen. Die Pumpe besteht aus rostfreiem Edelstahl (AISI 304) und verfügt über eine zweifache Gleitringdichtung mit Ölkammer, die den Motor vor trockenem Betrieb schützt. Der trockenlaufende Asynchronmotor wird von der gepumpten Flüssigkeit gekühlt und garantiert einen leisen Lauf und lange Lebensdauer. Die Pumpe ist für den Dauerbetrieb (S1) in vertikaler Position geeignet und hat einen maximalen Eintauchtiefe von 7 m. Mit einem 2"-Gewindeanschluss für den Druckabgang kann sie in kleinen Gruben ohne zusätzlichen Krümmer installiert werden. Die Pumpe ist sowohl für feste Installationen als auch für mobilen Einsatz geeignet, etwa für die Trockenlegung von Kellern, Entwässerung von Sickergruben oder Regenwassersammelbecken. In der einphasigen Version M-A verfügt sie über einen Schwimmerschalter, der den automatischen Start und Stopp sowie einen Trockenlaufschutz ermöglicht.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	Leistung P ₁ (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61900	FEKA VS 550 M-A	20,0	7,4	927	4,2	143	635,00
61901	FEKA VS 550 M-NA	20,0	7,4	927	4,2	143	630,00
61902	FEKA VS 550 T-NA	20,0	7,4	900	1,64	143	670,00
61903	FEKA VS 750 M-A	24,0	9,6	1111	5,13	143	668,00
61904	FEKA VS 750 M-NA	24,0	9,6	1111	5,13	143	659,00
61905	FEKA VS 750 T-NA	24,0	9,6	1038	1,94	143	705,00
61906	FEKA VS 1000 M-A	27,0	11,8	1469	6,63	143	745,00
61907	FEKA VS 1000 M-NA	27,0	11,8	1469	6,63	143	735,00
61908	FEKA VS 1000 T-NA	27,0	11,8	1374	2,51	143	780,00
61909	FEKA VS 1200 M-A	32,0	14,0	1936	8,63	143	795,00
61910	FEKA VS 1200 M-NA	32,0	14,0	1936	8,63	143	785,00
61911	FEKA VS 1200 T-NA	32,0	14,0	1865	3,44	143	820,00



Franklin Edelstahl-Tauchmotorpumpe ED 230 V

Die Franklin-Edelstahl-Tauchmotorpumpen der ED-Serie bieten höchste Qualität und Effizienz für die Entwässerung von sauberem und schmutzigem Wasser. Sie zeichnen sich durch Laufräder und Stufengehäuse aus rostfreiem Edelstahl (AISI 304) aus, was eine hohe Korrosionsbeständigkeit und lange Haltbarkeit gewährleistet. Mit einer doppelten Wellendichtung und Ölkammer bieten sie Schutz gegen trockenes Laufen und sorgen für maximalen Motorschutz. Der 2-polige Induktionsmotor (220 V-240 V, 50 Hz) ist mit einem thermischen Überlastschutz und einer wassergeschützten Wicklung ausgestattet, was den Wirkungsgrad und die Betriebskosten optimiert. Die Zweikanal-Laufradkonstruktion ermöglicht eine effiziente Förderung von Flüssigkeiten mit Feststoffen bis zu 35 mm Korngröße. Die Pumpe ist für Dauerbetrieb in vertikaler Position geeignet und hat eine maximale Eintauchtiefe von 5 m. Sie verfügt über einen vertikalen 1 1/2" IG Anschluss und kann sowohl fest installiert als auch mobil betrieben werden. Sie eignet sich ideal für die Trockenlegung von Kellern, Entwässerung von Sickergruben und Regenwassersammelbecken oder Infiltration aus Dachrinnen. Die Pumpe ist mit einem Schwimmerschalter für automatisches Starten und Stoppen sowie einem Trockenlaufschutz ausgestattet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61800	Schmutzwasserpumpe ED5 21-10 230V	21,0	10,4	1000	4,6	183	945,00
61801	Schmutzwasserpumpe ED9 26-13 230V	26,0	12,9	1450	6,6	183	1.140,00

Franklin Edelstahl-Schmutzwasserpumpe EGT 230 V



Die Franklin-Edelstahl-Tauchmotorpumpe EGT ist eine robuste und langlebige Pumpe für die Entwässerung und Wasserverteilung von sauberem und schmutzigem Wasser sowie Abwasser mit Feststoffen bis zu 50 mm. Sie ist mit einem Vortex-Laufrad ausgestattet, das Flüssigkeiten mit hohem Feststoffanteil effizient fördert. Das Gehäuse besteht aus Gusseisen mit einer Epoxy-Beschichtung, die einen optimalen Korrosionsschutz bietet. Eine doppelte Wellendichtung mit lebensmittelechtem Öl trennt den Motor vom Wasser und schützt vor Trockenlauf.

Die Pumpe ist mit einem leistungsstarken 2-poligen Induktionsmotor ausgestattet, der für hohe Effizienz sorgt und geringe Betriebskosten garantiert. Sie ist für den Dauerbetrieb (S1) in vertikaler Position geeignet und verfügt über einen 2" IG Anschluss für einfache Installation. Der maximale Fördermediumtemperaturbereich liegt bei +35°C. Die Pumpe ist mit einem Schwimmerschalter ausgestattet, der einen automatischen Start und Stopp sowie Trockenlaufschutz ermöglicht.

Die EGT-Pumpe eignet sich ideal für die Trockenlegung von Kellern und Garagen, das Abpumpen von Sickergruben und Regenwassersammelbecken oder das Entnehmen von Wasser aus Teichen und Bächen. Sie kann sowohl fest installiert als auch mobil betrieben werden und hat eine maximale Einsatztiefe von 5 m.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61823	Schmutzwasserpumpe EGT7 30-9 230V	30,0	9,3	1100	4,8	183	1.065,00
61824	Schmutzwasserpumpe EGT9 33-11 230V	33,0	11,0	1450	6,6	183	1.105,00
61825	Schmutzwasserpumpe EGT11 36-13 230V	36,0	12,8	1800	8,4	183	1.215,00
61826	Schmutzwasserpumpe EGT15 36-15 230V	36,0	15,0	2200	12,0	183	1.385,00

Franklin Edelstahl-Schmutzwasserpumpe EGT 400 V



click&scan

Die EGT Schmutzwasserpumpe ist eine Franklin-Edelstahl-Tauchmotorpumpe, die für hohe Effizienz und Langlebigkeit unter anspruchsvollen Bedingungen entwickelt wurde. Sie eignet sich für die Entwässerung, Wasserentsorgung und Wasserverteilung von klarem und schmutzigem Wasser sowie Abwasser mit Feststoffen bis zu 50 mm. Die Pumpe verfügt über ein Freistrom-Vortex-Laufrad und ein Gusseisengehäuse mit Epoxy-Beschichtung, das für Korrosionsschutz und lange Haltbarkeit sorgt. Eine doppelte Wellendichtung mit lebensmittelechtem Öl schützt den Motor vor Wasser und Trockenlauf. Der 2-polige 3-Phasen-Induktionsmotor (380V - 415V, 50 Hz) bietet hohe Energieeffizienz und niedrige Betriebskosten. Ein Entlastungsventil sorgt für eine zuverlässige Pumpenan-saugung auch nach langen Stillstandszeiten. Die EGT fördert Wasser mit Feststoffen bis zu 50 mm und einer maximalen Temperatur von +35 °C. Sie ist für Dauerbetrieb (S1) in vertikaler Position geeignet, mit einer maximalen Einsatziefe von 5 m. Die Pumpe hat einen vertikalen 2" IG Anschluss, ein 10 m Netzkabel mit offenem Ende, einen Zugentlastungsring und einen Polypropylen-Griff. Sie kann fest installiert oder mobil eingesetzt werden und eignet sich für die Trockenlegung von Kellern, das Abpumpen aus Sickergruben oder das Entnehmen von Wasser aus Teichen und Bächen. Wichtige Hinweise: Die Pumpe darf nicht in Schwimmbecken oder Teichen mit Personenbetrieb und nicht für das Pumpen von Kohlenwasserstoffen verwendet werden. Sie muss senkrecht installiert werden und ist für den Dauerbetrieb geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Leistung P1 (W)	Nennstrom (A)	WG	Preis
61828	Schmutzwasserpumpe EGT7 30-9 400V	30,0	9,3	1100	1,8	183	1.070,00
61829	Schmutzwasserpumpe EGT9 33-11 400V	33,0	11,0	1450	2,3	183	1.110,00
61830	Schmutzwasserpumpe EGT11 36-13 400V	36,0	12,8	1800	3,0	183	1.215,00
61831	Schmutzwasserpumpe EGT15 36-15 400V	36,0	15,0	2200	4,0	183	1.250,00



Schwimmerschalter	140
Revisions- und Anschluss-Sets, Halterungen	141-142

PUMPENSTEUERUNGEN

iController, iController plus, Safematic S	143
FlowMatic, FlowTronic	144
Ecodrive, SpeedMatic easy	145
Speedbox	146-147

AUSDEHNUNGSGEFÄßE

Profi-Expand LX	148
Profi-Expand LV, LH	149
Profi-Expand GCB, Profi-Expand C2Lite CAD	150
Profi-Expand MXB LX, LV	151
Profi-Expand MIB LX, Wasserschlagdämpfer	152
Anschluss-Sets	153

SONSTIGES

Panzerschläuche, Betriebs- und Prozesswasserfilter	153-154
Garten-Anschluss-Set	154
Pumpenansaugset & Wassermelder	155

Key Schwimmerschalter



Der Key Schwimmerschalter dient zur Überwachungssteuerung und ermöglicht die automatische Ein- und Ausschaltung von Pumpen, Magnetventilen oder Alarmeinrichtungen. Er bietet die Funktionen Leeren und Füllen (Wechsler) und arbeitet mit einem Auftrieb von 120 g. Das Überwachungsniveau hängt von der Kabellänge ab, die in Varianten von 5 m, 10 m und 20 m erhältlich ist. Mit einem Schaltvermögen von maximal 6 A und einem Schaltwinkel von $\pm 45^\circ\text{C}$ eignet sich der Schwimmerschalter für vielseitige Anwendungen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10194	Key Schwimmerschalter 5 m	08	65,00
10063	Key Schwimmerschalter 10 m	08	95,00
10062	Key Schwimmerschalter 20 m	08	172,00

Pera Schwimmerschalter



Der Pera Schwimmerschalter für Schmutzwasser ist mit 230 V zum Füllen oder Leeren sowie mit 24 V als Wechsler einsetzbar. Sein großer Schwimmkörper sorgt für ausreichend Auftrieb, auch bei verschmutztem Wasser. Der Betrieb erfolgt über 12 V / 24 V Batterien oder 230 V / 240 V Netzanschluss, geeignet für Pumpen bis 6 A. Mit einem robusten, nicht toxischen PP-Gehäuse, Schutzklasse IP 68, $\pm 10^\circ\text{C}$ Schaltradius, $+50^\circ\text{C}$ maximaler Betriebstemperatur und einem 20 m Kabel ist er vielseitig einsetzbar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10195	Pera Schwimmerschalter	142	150,00

Reka Schwimmerschalter



Der Reka Schwimmerschalter mit kapazitivem Sensor ist speziell für enge Schächte und Brunnen konzipiert und ermöglicht die automatische Ein- und Ausschaltung von Pumpen, Magnetventilen oder Alarmeinrichtungen. Er bietet eine Leeren-Funktion und arbeitet mit einem Überwachungsniveau zwischen 30–40 mm und 110–130 mm. Der Betrieb erfolgt wahlweise über eine 12/24 V Batterie oder einen 230/240 V Netzanschluss.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10196	Reka Schwimmerschalter	08	80,00

Zwischenstecker



Thermoplast-Zwischenstecker mit Schuko-Anschluss zum Durchschalten von Spannung für Pumpen oder Magnetventile über einen Schwimmerschalter. Technische Daten: Stromstärke 16 A, Spannung 250 V, Schutzart IP 20, Umgebungstemperatur -15°C bis $+35^\circ\text{C}$, Polzahl 2P + PE.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
80510	Zwischenstecker	08	38,00



Tauchpumpen Revisions-Set Basic

Set zur sicheren Befestigung und einfachen Revision von Tauchpumpen, bestehend aus einem 4 Meter langen Polyesterseil mit 4 mm Durchmesser.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20369	Tauchpumpen-Revisions-Set Basic	08	27,00



Tauchpumpen Revisions-Set plus

Das Tauchpumpen-Revisions-Set dient der Befestigung und Revision von Tauchpumpen. Es enthält ein 5 mm dickes Drahtseil mit einer 4 mm starken Edelstahlseele, das mit einer robusten PVC-Ummantelung versehen ist. Diese Ummantelung sorgt für eine gute Griffbarkeit, erleichtert den Ein- und Ausbau der Pumpe und schützt das Seil vor Beschädigungen, Umwelteinflüssen sowie dem Ausfransen der Kabelenden. Alle weiteren Komponenten des Sets sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt, mit Ausnahme des Dübels, der aus Kunststoff besteht.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20380	Tauchpumpen-Revisions-Set 3 m plus	08	67,00
20381	Tauchpumpen-Revisions-Set 10 m plus	08	94,00
20382	Tauchpumpen-Revisions-Set 15 m plus	08	121,00



Anschluss-Set 1"

Tauchpumpen Anschluss-Set

Das Anschluss-Set ermöglicht einen einfachen und fachgerechten Anschluss sowie Einbau von Tauchdruckpumpen in Zisternen, Schächten oder Brunnen bis zu einer Tiefe von 3 Meter und einem Betriebsdruck von 9 bar. Es umfasst einen 3 m langen Druckschlauch, der in blauer (1") oder schwarzer (1 1/4") Ausführung erhältlich ist.



Anschluss-Set 1 1/4"



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10079	Tauchpumpen-Anschluss-Set 1" 3 m	08	125,00
20395	Tauchpumpen-Anschluss-Set 1 1/4" 3 m	08	230,00



click&scan

Anschluss-Set, Druckseitig

Das Anschluss-Set ist für trocken aufgestellte Pumpen, Hauswasserautomaten sowie Hauswasserwerke geeignet. Es umfasst einen 1" x 600 mm langen Panzerschlauch zur schallentkoppelten Installation der Druckseite, eine 3-teilige Messing-Überwurfverschraubung sowie einen Messing-Kugelhahn, der das Absperren der Druckleitung im Bedarfsfall ermöglicht. Für die Saugseite enthält das Set ebenfalls eine 3-teilige Messing-Überwurfverschraubung, zum sicheren und einfachen Lösen der Rohrleitung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10574	Pumpen-Anschluss-Set 1"	08	110,00



click&scan

Anschluss-Set, Saug- und Druckseitig

Das Anschluss-Set ist für selbstansaugende Pumpen, Hauswasserwerke, Hauswasserautomaten und Regenwassermanager geeignet. Es enthält einen schwarzen, hochwertigen 1"-Saugschlauch für den luftdichten Anschluss auf der Saugseite, einen Messing-Kugelhahn sowie einen Panzerschlauch für den flexiblen Anschluss auf der Druckseite. Der Saugschlauch kann bis zu einer Tiefe von 3 m verwendet werden und ist an einer Seite kürzbar. Das Set ist für einen Unterdruck von bis zu 0,9 bar ausgelegt.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10040	Pumpen-Anschluss-Set 1" 3 m	08	115,00



click&scan

Edelstahl-Halterung 4"

Die Edelstahl-Halterung ist für die horizontale Aufstellung von 4" Tauchdruckpumpen konzipiert. Sie sorgt für eine stabile und sichere Befestigung der Pumpe.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
S30124	Edelstahl-Halterung für 4" Tauchdruckpumpen	08	68,00



click&scan

Edelstahl-Halterung 5"

Die Edelstahl-Halterung ist für die horizontale Aufstellung von 5" Tauchdruckpumpen geeignet. Das Set besteht aus zwei iBase-Unterbauwinkeln (5") und zwei Kabelbindern, die eine sichere und stabile Montage der Pumpe ermöglichen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10904	iBase Unterbauwinkel 5" Set	08	61,00

iController



Der iController ist ein elektronischer Druckschalter, der die Pumpe automatisch bei Wasserentnahme startet und nach der Entnahme ausschaltet. Er verfügt über einen Drucksensor, einen Strömungswächter und einen integrierten Rückschlagventil, wodurch keine zusätzliche Rückschlagklappe erforderlich ist. Der Einschaltdruck ist bei 1,5 bar (beim iController V variabel zwischen 1,5 und 2,5 bar). Der iController schützt die Pumpe mit einem Wasserschlagdämpfer und hat einen Trockenlaufschutz. Er ist für eine Spannung von 230 V und einen maximalen Druck von 10 bar ausgelegt. Das Gerät darf nur mit klarem Wasser betrieben werden und sollte mit einem Filter eingesetzt werden, um Verstopfungen zu vermeiden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10650	iController	20	140,00
10652	iController V (Variabel)	20	145,00

Wandhalterung für iController



Die Wandhalterung für den iController sorgt für eine stabile, vertikale Montage und gewährleistet eine zuverlässige und einfache Nutzung des Geräts.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
80301	Wandhalterung für iController	08	50,00

iController plus



Der iController plus ist ein elektronischer Druckschalter, der die Pumpe bei Wasserentnahme automatisch startet und nach Entnahme ausschaltet. Er verfügt über einen Drucksensor, Strömungswächter, Manometer, LED-Leuchten, einen manuellen Startknopf, Trockenlaufschutz und ein integriertes Rückschlagventil. Der Einschaltdruck lässt sich stufenlos zwischen 1,5 und 3,5 bar einstellen. Bei einem Durchfluss unter 2 l/min schaltet der iController plus nach 10 Sekunden die Pumpe ab. Er schützt vor häufigem Anlaufen bei Leckagen und vor Druckschlägen. Das Gerät ist für 230 V, max. 10 bar Druck und 10 m³/h Durchfluss ausgelegt und eignet sich nur für klares Wasser.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62072	iController plus	20	115,00

Safematic S



Der Safematic ist ein elektronisches System zum Schutz einphasiger Elektropumpen. Es überwacht den Pumpenstrom und unterbricht bei Überlast oder Trockenlauf die Stromzufuhr, um die Pumpe zu schützen. Das Gerät verfügt über eine automatische Reset-Funktion, eine Warnung bei zu schnellen Betriebszyklen und zeigt Alarmer über drei LED-Leuchten an. Es lernt den normalen Stromverbrauch der Pumpe und schützt vor Abweichungen. Der Safematic kann Pumpen mit einer Nennleistung von 0,37 bis 2,2 kW und bis zu 16 A steuern, arbeitet mit einer Spannung von 230 V und 50 Hz und hat die Schutzklasse IP 44. Bei Problemen wie Überstrom oder Wassermangel versucht er mehrfach, die Pumpe automatisch neu zu starten, bevor der Betrieb gesperrt wird.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62073	Safematic S	20	80,00



FlowMatic

Der FlowMatic ist ein elektronischer Druckschalter, der die Pumpe automatisch bei Wasserentnahme startet und nach der Entnahme abschaltet. Er ist mit einem Drucksensor, einem Strömungswächter, einem Stromüberwachungssensor und einem digitalen Manometer ausgestattet, das den Druck in Bar oder PSI anzeigt. Der Einschaltdruck ist werkseitig auf 1,5 bar eingestellt, kann aber zwischen 0,5 und 4 bar angepasst werden. Ein integriertes Rückschlagventil schützt vor Druckschlägen, und ein kleiner Wasserpuffer verhindert häufiges Einschalten bei Leckagen.

Das Gerät bietet Trockenlaufschutz, Überstromschutz, eine automatische Reset-Funktion und eine manuelle Anlauftaste. Es ist einfach zu installieren, benötigt kein zusätzliches Rückschlagventil und muss frostfrei sowie vertikal montiert werden. Der FlowMatic ist für klares Wasser geeignet und verträgt Temperaturen des Fördermediums bis zu 50 °C. Um Funktionsstörungen durch Verschmutzungen zu vermeiden, wird ein Filter empfohlen. Er unterstützt Pumpenleistungen bis 2,2 kW, einen maximalen Durchfluss von 8 m³/h und Drücke bis 8 bar. Die Schutzklasse IP 65 ermöglicht den Einsatz in Feuchträumen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62070	FlowMatic	20	195,00



FlowTronic

Der FlowTronic ist ein elektronischer Druckregler, der Pumpen durch individuell einstellbare Ein- und Ausschalt drücke steuert. Er ist einfach zu installieren, verfügt über ein digitales Manometer, ein integriertes Rückschlagventil und Schutzfunktionen wie Überstrom- und Trockenlaufschutz. Einschalt druck (0,5–7 bar) und Ausschalt druck (1–8 bar) sowie weitere Parameter lassen sich über ein Bedienfeld einstellen. Die automatische Reset-Funktion (ART) sorgt bei Störungen für einen Neustart, und ein Stand-by-Modus spart Energie.

Der FlowTronic kann auch im Master-Slave-Betrieb mit einer zweiten Einheit eingesetzt werden, um zwei Pumpen in Kaskadenschaltung zu steuern. Mit einer maximalen Pumpenleistung von 2,2 kW, einem Betriebsdruck bis 8 bar und Schutzklasse IP 55 ist das Gerät für klares Wasser geeignet. Ein Filter wird empfohlen, um Funktionsstörungen durch Verunreinigungen zu vermeiden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62071	FlowTronic	20	160,00

Ecodrive



click&scan

Die ECODRIVE ist eine elektronische Pumpensteuerung mit integriertem Frequenzumrichter zur Überwachung und Steuerung einphasiger Pumpen. Sie startet und stoppt die Pumpe automatisch bei Wasserentnahme und hält einen einstellbaren Soll-Druck von 0,5 bis 8 bar konstant. Der Frequenzumrichter sorgt für Energieeinsparungen, verlängert die Lebensdauer der Pumpe und reduziert die Lautstärke. Zu den Schutzfunktionen gehören Überstrom-, Überspannungs- und Trockenlaufschutz, ein Anti-Leckage-System sowie eine automatische Reset- und Restore-Funktion nach Betriebsstörungen oder Stromausfällen. Über das LCD-Display können Betriebsparameter wie Druck und Warnmeldungen angezeigt und einfach eingestellt werden. Die ECODRIVE ist für maximal 7,5 A Pumpenleistung, einen Betriebsdruck bis 16 bar und einen Durchfluss bis 15 m³/h ausgelegt. Sie wird vertikal in die Druckleitung installiert, wobei Rückschlagventil, Filter und Ausdehnungsgefäß extern ergänzt werden müssen. Das Gerät eignet sich ausschließlich für klares Wasser und ist nicht für andere Flüssigkeiten oder verschmutztes Wasser geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62061	ECODRIVE	22	455,00

SpeedMatic easy



click&scan

Die Speedmatic easy ist eine elektronische Pumpensteuerung mit integriertem Frequenzumrichter, die eine einphasige oder dreiphasige Pumpe (je nach Modell) automatisch steuert. Sie hält den Soll-Druck konstant, spart bis zu 60 % Energie, verlängert die Lebensdauer der Pumpe und reduziert die Lautstärke. Der Betriebsdruck ist von 0,5 bis 8 bar einstellbar, und ein LCD-Display zeigt die Werte an. Das Gerät bietet Schutzfunktionen wie Trockenlauf-, Überstrom- und Frostschutz sowie eine automatische Reset-Funktion.

Die Installation erfolgt vertikal und frostfrei mit einem externen Rückschlagventil und optionalem Ausdehnungsgefäß. Die Speedmatic easy ist für klares Wasser geeignet und unterstützt eine maximale Pumpenleistung von 12 A bei einem Betriebsdruck bis 16 bar und einem Durchfluss bis 10 m³/h. Ein internes Register dokumentiert Betriebsdaten und Warnmeldungen. Ein Filtereinsatz wird empfohlen, um Verunreinigungen zu vermeiden. Die Schutzklasse ist IP 55.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62030	Speedmatic easy 09 MM	22	580,00
62031	Speedmatic easy 12 MM	22	605,00
62034	Speedmatic easy 06 MT	22	600,00
62035	Speedmatic easy 10 MT	22	635,00



Speedbox MM

Die Speedbox MM ist eine elektronische Pumpensteuerung mit Frequenzumrichter für einphasige Pumpen mit 230 V. Sie ermöglicht den automatischen Start und Stopp der Pumpe bei Wasserentnahme und hält durch Drehzahlregelung einen einstellbaren Soll-druck (0,5–16 bar) konstant. Der Frequenzumrichter verlängert die Lebensdauer der Pumpe, reduziert die Lautstärke und spart Energie, da die Pumpe nur mit der tatsächlich benötigten Leistung arbeitet.

Das Gerät verfügt über ein LCD-Display, Bedientasten und LEDs zur einfachen Einstellung sowie Schutzfunktionen wie Überstrom-, Unter- und Überspannungsschutz, Trockenlaufschutz und Überhitzungskontrolle. Eine Reset-Funktion stellt den Betrieb nach Störungen automatisch wieder her, und ein Restore-System sichert den Fortlauf nach Stromausfällen.

Die Speedbox kann mit weiteren Einheiten im Master-Slave-Modus oder über ein Speedcenter (bis zu 4 Steuerungen) erweitert werden. Ein Aufzeichnungsregister dokumentiert Betriebsdaten und Warnmeldungen. Die Montage erfolgt vertikal an gut belüfteten, trockenen Orten. Das Gerät eignet sich für den Betrieb mit klarem Wasser und Pumpen bis 12 Ampere und muss von Fachpersonal installiert werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62044	Speedbox 1112 MM	22	850,00



Speedbox MT

Die Speedbox MT ist eine elektronische Steuerung für einphasigen 230 V Stromanschluss (Input) mit dreiphasigen Ausgang (Pumpe), die automatisch bei Wasserentnahme startet und stoppt. Mit einem integrierten Frequenzumrichter hält sie den Druck in der Anlage konstant, indem sie die Pumpendrehzahl anpasst, was den Energieverbrauch senkt, die Lautstärke reduziert und die Lebensdauer der Pumpe verlängert. Der Betriebsdruck kann zwischen 0,5 und 16 bar eingestellt werden. Sie schützt vor Überstrom, Unter- und Überspannung sowie Trockenlauf und bietet eine intelligente Temperaturkontrolle.

Im Master-Slave-Modus kann die Speedbox mit zwei oder bis zu vier Pumpen (mit zusätzlichem Speedcenter) betrieben werden. Sie protokolliert Betriebsstunden und Warnmeldungen und ermöglicht die Überwachung des Mindestwasserstands oder eine Fehlerübermittlung. Die Speedbox verfügt über einen automatischen Reset bei Störungen.

Mit einer maximalen Pumpenleistung von 10 A und Schutzklasse IP 55 eignet sich die Speedbox für den Einsatz in Feuchträumen, erfordert jedoch eine Montage an regen- geschützten Orten und ausreichende Belüftung. Die Installation muss von qualifiziertem Fachpersonal erfolgen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62046	Speedbox 1010 MT	22	900,00



Speedbox TT

Die Speedbox TT ist eine elektronische Steuerung für dreiphasige Pumpen mit 400 V Stromanschluss und integriertem Frequenzumrichter, der den Druck in der Anlage konstant hält, indem er die Pumpendrehzahl anpasst. Dies trägt zur Senkung des Energieverbrauchs bei, reduziert die Lautstärke und verlängert die Lebensdauer der Pumpe. Der Betriebsdruck lässt sich zwischen 0,5 und 16 bar einstellen. Die Speedbox TT schützt vor Überstrom, Unter- und Überspannung sowie Trockenlauf und bietet eine intelligente Temperaturkontrolle, die bei Überhitzung die Drehzahl reduziert, um den Wasserfluss aufrechtzuerhalten.

Im Master-Slave-Modus kann die Speedbox mit bis zu zwei Pumpen betrieben werden, und mit einem Speedcenter ist auch der Betrieb von bis zu vier Pumpen möglich. Sie protokolliert Betriebsstunden und Warnmeldungen und ermöglicht die Überwachung des Mindestwasserstands oder eine Fehlerübermittlung. Bei Störungen erfolgt ein automatischer Reset, um den Betrieb nach einer Unterbrechung wiederherzustellen.

Mit einer maximalen Pumpenleistung von 5 A, 9 A oder 14 A und der Schutzklasse IP 55 ist die Speedbox TT für den Einsatz in Feuchträumen geeignet, erfordert jedoch eine Montage an regengeschützten Orten und ausreichende Belüftung. Die Installation muss durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
62047	Speedbox 1305 TT	22	1.030,00
62048	Speedbox 1309 TT	22	1.100,00
62049	Speedbox 1314 TT	22	1.270,00



Profi-Expand LX

Das Profi-Expand LX ist ein wartungsfreies (5 Jahre Garantie auf Wartungsfreiheit), vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß mit hochwertiger Butylmembrane zur Wandmontage. Es dient als Wasserspeicher in Druckerhöhungsanlagen und sorgt für einen gleichmäßigen Wasserdruck, um das ständige Anlaufen der Pumpe bei häufigen Entnahmen zu verhindern. Die Membrane füllt sich mit Kaltwasser, und bei Entnahme wird das Wasser durch den Gegendruck ins Rohrsystem gedrückt. Wird der Druck unter einen festgelegten Wert gesenkt, schaltet die Pumpe ein, um das Gefäß wieder aufzufüllen. Der Behälter ist mit einer Polypropylen-Schale und einer FDA-zugelassenen Butylmembrane ausgestattet, die durch einen Stahlring fixiert wird. Ein Messing-Luftventil mit O-Ring verhindert Luftaustritt. Der Edelstahl-Wasseranschluss sorgt für eine wartungsfreie Abdichtung. Die Außenseite ist mit einer UV- und Salzsprühnebelbeständigen Polyurethanlackierung geschützt. Der Profi-Expand LX ist vielseitig einsetzbar, etwa in Druckerhöhungsanlagen, Wasserwärmern oder als Wasserschlagdämpfer.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11040	Profi-Expand PWB-2LX	18	59,00
11045	Profi-Expand PWB-3LX	18	70,00
11046	Profi-Expand PWB-4LX	18	78,00
11047	Profi-Expand PWB-6LX	18	81,00
11041	Profi-Expand PWB-8LX	18	82,50
11048	Profi-Expand PWB-12LX	18	90,00
11042	Profi-Expand PWB-18LX	18	99,00
11043	Profi-Expand PWB-24LX	18	137,00
11044	Profi-Expand PWB-35LX	18	202,00



Wandhalterung für Profi-Expand LX

Die Wandhalterung für Ausdehnungsgefäße LX ist eine Aufhängezarge mit Spannband für Ausdehnungsgefäße von 8 bis 35 Litern. Sie ermöglicht eine stabile Wandmontage und sorgt für einen sicheren Halt des Behälters. Das Spannband ist flexibel einstellbar und eignet sich für verschiedene Größen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11049	Wandhalterung für ADG's	22	22,00



click&scan

Profi-Expand LV

Das Profi-Expand LV ist ein wartungsfreies Membran-Druckausdehnungsgefäß mit hochwertiger Butylmembrane für die Bodenaufstellung und 5 Jahren Garantie auf Wartungsfreiheit. Es dient als Wasserspeicher in Druckerhöhungsanlagen, sorgt für gleichmäßigen Wasserdruck und verhindert das ständige Anlaufen der Pumpe. Die Membrane füllt sich mit Kaltwasser und gibt es bei Entnahme in das Rohrsystem ab, bis die Pumpe wieder nachfüllt.

Der Behälter ist mit einer Polypropylen-Auskleidung und einer Butylmembrane ausgestattet, während der Edelstahl-Wasseranschluss für eine wartungsfreie Abdichtung sorgt. Das versiegelte Luftventil und die UV-geschützte Außenlackierung garantieren eine lange Lebensdauer. Der Behälter eignet sich für Druckerhöhungsanlagen, Bewässerungssysteme und als Wasserschlagdämpfer.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11030	Profi-Expand PWB-35LV	18	211,00
11031	Profi-Expand PWB-60LV	18	328,00
11034	Profi-Expand PWB-80LV	18	399,00
10991	Profi-Expand PWB-100LV	18	497,00
11035	Profi-Expand PWB-130LV	18	586,00
11033	Profi-Expand PWB-150LV	18	684,00



click&scan

Profi-Expand LH

Das Profi-Expand LH ist ein wartungsfreies, horizontales Membran-Druckausdehnungsgefäß mit hochwertiger Botylmembrane und Kunststofffüßen. Es dient als puffernder Wasserspeicher in Druckerhöhungsanlagen oder als Wasserschlagdämpfer. Die Membrane sorgt für gleichmäßigen Wasserdruck und vermeidet das ständige Anlaufen der Pumpe.

Das Gefäß hat eine korrosionssichere Polypropylen-Innenauskleidung, eine 2-Komponenten-Polyurethanaußenlackierung und ist mit einem 1"-Edelstahl-Wasseranschluss ausgestattet. Durch verstärkte Verschleißbereiche und abgerundete Innenteile wird das Reißen der Membrane verhindert. Der Kunststoffpumpenständer ermöglicht eine einfache Montage der Pumpe.

Erhältlich in Volumina von 8 bis 100 Litern, bietet das Gefäß einen maximalen Betriebsdruck von 10 bar und eine Betriebstemperatur von bis zu 90°C. Es ist für Trinkwasser nach ACS und WRAS zugelassen und entspricht der EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11023	Profi-Expand PWB-8LH	18	104,00
11024	Profi-Expand PWB-12LH	18	117,00
10980	Profi-Expand PWB-20LH	18	132,00
11025	Profi-Expand PWB-24LH	18	150,00
11021	Profi-Expand PWB-35LH	18	244,00
11022	Profi-Expand PWB-60LH	18	324,00
11026	Profi-Expand PWB-80LH	18	409,02
11027	Profi-Expand PWB-100LH	18	501,00



Profi-Expand GCB

Das Profi-Expand GCB ist ein wartungsfreies (5 Jahre Garantie auf Wartungsfreiheit), vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß zur Bodenaufstellung mit chlorbeständiger Butylmembrane. Es dient als Wasserspeicher in Druckerhöhungsanlagen, sorgt für einen gleichmäßigen Wasserdruck und verhindert das ständige Anlaufen der Pumpe bei häufiger Entnahme. Die Membrane füllt sich mit Kaltwasser, und bei Entnahme wird das Wasser durch den Gegendruck in das Rohrsystem gedrückt, bis die Pumpe erneut einschaltet.

Die patentierte CAD-2 Membrankonstruktion aus Butyl und Copolymer-Polypropylen gewährleistet eine exzellente Trennung von Wasser und Luft, minimiert Kondensationen und sorgt für eine lange Lebensdauer. Die Außenseite ist mit einer UV- und salznebelbeständigen Polyurethanlackierung geschützt. Der Luftraum ist durch einen Schraubdeckel mit O-Ring und Schaumstoffeinlage abgedichtet, was einen wartungsfreien Betrieb garantiert. Die Profi-Expand GCB Behälter sind vielseitig in Druckerhöhungsanlagen und Bewässerungssystemen einsetzbar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11014	Profi-Expand GCB-60LV	18	449,00
11015	Profi-Expand GCB-80LV	18	557,00
11016	Profi-Expand GCB-100LV	18	690,00
11017	Profi-Expand GCB-130LV	18	845,00
11010	Profi-Expand GCB-200LV	18	1.005,00
11012	Profi-Expand GCB-250LV	18	1.185,00
11011	Profi-Expand GCB-300LV	18	1.362,00
11018	Profi-Expand GCB-325LV	18	1.860,00
11013	Profi-Expand GCB-450LV	18	2.005,00



Profi-Expand C2Lite CAD

Das Profi-Expand C2B ist ein wartungsfreies, vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß mit chlorbeständiger Butylmembrane zur Bodenaufstellung und bietet 5 Jahre Garantie auf Wartungsfreiheit. Es fungiert als puffernder Wasserspeicher in Druckerhöhungsanlagen, gewährleistet gleichmäßigen Wasserdruck und verhindert das ständige Anlaufen der Pumpe bei häufiger Entnahme. Das Gefäß füllt sich mit Kaltwasser bis zum vorgegebenen Druckwert, und bei Entnahme wird das Wasser durch den Gegendruck in das Rohrsystem gedrückt.

Die patentierte CAD-2 Membrankonstruktion sorgt für eine stabile, verschleißbeständige Membrane ohne Faltenbildung und gewährleistet eine ausgezeichnete Luft-Wasser-Trennung. Die Behälter sind leicht zu installieren, wetterbeständig und für extreme Umgebungsbedingungen ausgelegt. Mit einer präzise dimensionierten Wasserkammer passen die C2-Lite CAD™-Behälter optimal zu ihrer jeweiligen Wasserlieferungsmenge. Sie sind ideal als Puffer-, Steuer- oder Ausdehnungsgefäße in Druckerhöhungsanlagen, vor Wasserwärmern, in Bewässerungsanlagen oder als Druckstoßdämpfer geeignet.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11060	Profi-Expand C2B-60LV	18	476,00
11061	Profi-Expand C2B-80LV	18	537,00
11062	Profi-Expand C2B-100LV	18	700,00
11063	Profi-Expand C2B-130LV	18	831,00
11064	Profi-Expand C2B-200LV	18	1.085,00
11065	Profi-Expand C2B-250LV	18	1.265,00
11066	Profi-Expand C2B-300LV	18	1.540,00
11067	Profi-Expand C2B-350LV	18	1.735,00
11068	Profi-Expand C2B-450LV	18	2.225,00



Profi-Expand MXB LX

Das Profi-Expand MXB-LX ist ein wartungsfreies (5 Jahre Garantie auf Wartungsfreiheit), vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß für Hochdruckanwendungen bis 16 bar. Es dient als puffernder Wasserspeicher in Druckerhöhungsanlagen, um einen gleichmäßigen Wasserdruck aufrechtzuerhalten und das ständige Anlaufen der Pumpe zu verhindern. Bei Entnahme wird Wasser durch den Gegendruck in das Rohrsystem gedrückt, und nach Erreichen der unteren Druckstufe füllt die Pumpe das Gefäß erneut. Der Behälter besteht aus dickem Stahl und ist mit einer Polypropylen-Schale sowie einer FDA-zugelassenen Butyl-Membrane ausgestattet. Ein patentierter Edelstahl-Wasseranschluss sorgt für eine wartungsfreie Abdichtung. Die Außenseite ist mit einer UV- und Salzsprühnebel-geschützten Polyurethanlackierung versehen. Profi-Expand MXB-LX Behälter sind vielseitig einsetzbar, z. B. als Puffer- oder Ausdehnungsgefäße in Druckerhöhungsanlagen, Wasserwärmern und Bewässerungsanlagen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11077	Profi-Expand MXB-2LX	18	94,00
11078	Profi-Expand MXB-8LX	18	130,00
11079	Profi-Expand MXB-12LX	18	158,00
11080	Profi-Expand MXB-18LX	18	179,00
11081	Profi-Expand MXB-24LX	18	212,00
11082	Profi-Expand MXB-35LX	18	312,00



Profi-Expand MXB LV

Das Profi-Expand MXB-LV ist ein wartungsfreies (5 Jahre Garantie auf Wartungsfreiheit), vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß für Hochdruckanwendungen bis 16 bar, das als puffernder Wasserspeicher in Druckerhöhungsanlagen eingesetzt wird. Es sorgt für einen gleichmäßigen Wasserdruck und verhindert das ständige Anlaufen der Pumpe bei häufigen Entnahmen.

Der Behälter besteht aus dickem Stahl, ist mit Polypropylen ausgekleidet und verfügt über eine Butyl-Membrane. Ein versiegeltes Luftventil verhindert Luftverlust, und der Edelstahl-Wasseranschluss sorgt für eine wartungsfreie Abdichtung. Die Außenseite ist mit einer Polyurethanlackierung geschützt. Der Profi-Expand MXB-LV ist ideal für Anwendungen wie Druckerhöhungsanlagen und Wasserschlagdämpfer.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11074	Profi-Expand MXB-60LV	18	495,00
11075	Profi-Expand MXB-80LV	18	685,00
11076	Profi-Expand MXB-100LV	18	835,00



click&scan

Profi-Expand MIB LX

Das Profi-Expand MIB ist ein wartungsfreies (5 Jahre Garantie auf Wartungsfreiheit), vertikales Membran-Druckausdehnungsgefäß aus Edelstahl mit Butyl-Membrane zur Wandmontage. Es sorgt als puffernder Wasserspeicher für konstanten Wasserdruck, verhindert das ständige Anlaufen der Pumpe und ermöglicht effiziente Druckerhöhungsanlagen. Die Membrane füllt sich mit Kaltwasser bis zum voreingestellten Druck und gibt das Wasser bei Entnahme ins System ab.

Der Behälter besteht aus Edelstahl, ist mit Polypropylen ausgekleidet und hat eine FDA-zugelassene Butyl-Membrane. Ein versiegeltes Luftventil und Edelstahl-Wasseranschluss garantieren Wartungsfreiheit. Verstärkungen der Membrane und Auskleidung verlängern die Lebensdauer. Mit einer speziellen Doppeldichtung ist der Behälter vollständig abgedichtet. Ideal für Druckerhöhungsanlagen, Wasserschlagdämpfer und Bewässerungssysteme.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
11071	Profi-Expand MIB-8LX	18	270,00
11072	Profi-Expand MIB-18LX	18	355,00
11073	Profi-Expand MIB-24LX	18	485,00



click&scan

Hydroguard Inox

Der wartungsfreie Membran-Wasserschlagdämpfer (5 Jahre Garantie) dient der Dämpfung von Wasserdruckschlägen und verfügt über eine hochwertige Chlorbutylmembran in einer Einzelmembranbauweise. Die Membran bildet eine Barriere zwischen Flüssigkeit und Luftraum, wobei der Luftraum als komprimierbares "Kissen" fungiert. Das Gehäuse ist aus hochwertigem Edelstahl gefertigt, und ein Schraubdeckel mit O-Ring gewährleistet eine zusätzliche Abdichtung des Luftventils. Der Dämpfer ist mit einer einzigartigen Wasser-Luft-Doppeldichtung versehen, die ihn wartungsfrei macht. Er besitzt einen 1/2" AG Wasseranschluss aus Noryl mit Edelstahleinsatz und ist für einen maximalen Betriebsdruck von 10 bar und eine maximale Betriebstemperatur von 90 °C ausgelegt. Der Vordruck beträgt 1,0 bar und das Volumen 1 Liter. Der Dämpfer ist gemäß der EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU zugelassen und erfüllt Trinkwasservorschriften nach WRAS.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10976	HydroGuard-1LX Inox	18	60,00



click&scan

Wasserschlagdämpfer-Set 1L für Tauchdruckpumpen

Das wartungsfreie Membran-Wasserschlagdämpfer-Set (1 Liter) reduziert die Anlaufhäufigkeit von Tauchdruckpumpen. Es besteht aus dem HydroGuard-1LX Inox Wasserschlagdämpfer, einem T-Stück mit 1" (1 1/4") IG, sowie einem Doppelnippel in 1" (1 1/4"). Der Dämpfer sorgt für eine effiziente Reduktion von Wasserschlägen und trägt zur Stabilisierung des Pumpenbetriebs bei.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
S30301	Ausdehnungsbehälter-Set 1L 1"	18	94,00
S30302	Ausdehnungsbehälter-Set 1L 1 1/4"	18	103,00



Edelstahl T-Stück

T-Stück aus Edelstahl mit Innengewinde in den Größen 1"-1/2"-1" oder 1 1/4"-1/2"-1 1/4". Robuste Ausführung für langlebige Verbindungen in anspruchsvollen Anwendungen. Geeignet für den Einsatz in Wassersystemen, Heizungstechnik oder Industrieanlagen.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
S20178	Edelstahl T-Stück 1"-1/2"-1" IG	08	17,00
S20190	Edelstahl T-Stück 1 1/4"-1/2"-1 1/4" IG	08	21,00



Anschluss-Set für Ausdehnungsgefäße

Das Anschluss-Set für Druckbehälter mit Absperrhahn, je nach Variante in 1" oder 1 1/4". Alle Komponenten sind hochwertig verarbeitet und gewährleisten eine einfache, dichte und langlebige Installation.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27504	Anschluss-Set für Druckbehälter 1"	18	160,00
27505	Anschluss-Set für Druckbehälter 1 1/4"	18	200,00



Panzerschlauch 3/4" mit DVGW-Zertifizierung

Der flexible Panzerschlauch mit 3/4" Außengewinde und Überwurfverschraubung besteht aus Edelstahlgeflecht (AISI 304 L) und einer Silikonseele. Er ist trinkwasserzugelassen (KTW, DVGW-W270), für Drücke bis 8 bar und Temperaturen bis +200°C geeignet. Ideal für Pumpen, horizontale Membran-Druckausdehnungsgefäße und Trinkwasseranschlüsse, jedoch nicht für Unterdruckanwendungen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
52007	Panzerschlauch 3/4" X 300 mm AG-ÜWM DVGW	08	15,00
52008	Panzerschlauch 3/4" X 500 mm AG-ÜWM DVGW	08	28,00



Pumpenfilter 1"

Der Pumpenfilter schützt Wasserversorgungsanlagen vor Verschmutzungen wie Sand, Rost und Sedimenten. Er besteht aus einem dreiteiligen Kunststoffgehäuse, einer entnehmbaren Polyester-Filterkartusche (60 Micron), zwei Messing-Gewindeeinsätzen (1") und einem Entlüftungsventil. Die Installation erfolgt in frostsicheren Räumen mit 100 mm Bodenabstand. Der Filter ist für bis zu 6 m³/h Durchfluss und 8 bar Druck bei Temperaturen von +5 °C bis +45 °C geeignet. Die Kartusche ist waschbar und sollte regelmäßig gereinigt bzw. alle 2 Jahre ausgetauscht werden.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10370	Pumpenfilter 1", klein	12	64,00
10372	Pumpenfilter 1", groß	12	74,00



Ersatzkartusche für Pumpenfilter 1"

Ersatz-Filtereinsatz für Pumpenfilter, passend für die Modelle klein (10370) oder groß (10372), Filterfeinheit von 50 µm.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10375	Filtereinsatz für Pumpenfilter 1", klein	12	18,00
10377	Filtereinsatz für Pumpenfilter 1", groß	12	21,00



Rillenscheibenfilter DISC

Disc-Filter schützen Wasserversorgungsanlagen vor Verschmutzungen wie Sand und bieten eine größere Filteroberfläche als herkömmliche Siebfilter, wodurch die Filterleistung verbessert und Reinigungsintervalle reduziert werden. Sie bestehen aus robustem, chemisch beständigem Kunststoff und sind effizient bei verschiedenen Wasserdrucklevels. Die Filterkartusche mit gegenläufig gerillten Scheiben entfernt Verunreinigungen bis zu 0,13 mm. Je nach Modell filtern sie 6 bis 24 m³/h Wasser und verfügen über Anschlüsse mit Außengewinde von 1" bis 2". Der maximale Druck beträgt 8 bar, bei einer optimalen Druckspanne von 1 bis 7 bar und einer Temperatur von bis zu +60 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20101	DISC 100-6 (1")	12	67,00
20102	DISC 100-10 (1 1/4")	12	181,00
20103	DISC 100-14 (1 1/2")	12	185,00
20104	DISC 100-20 (1 1/2")	12	245,00
20128	DISC 100-24 (2")	12	284,00



Leitungsfilter

Der Hydra-Filter schützt Wasserversorgungsanlagen vor Verschmutzungen durch Regen- oder Brunnenwasser. Er ist selbstreinigend und nutzt ein Rückspülsystem zur Entfernung von Sedimenten, das manuell über ein Kugelventil aktiviert wird. Der Filter verwendet ungiftige Materialien und ist für den Trinkwasserbereich geeignet. Ausgestattet mit einer Spezialpatrone und Edelstahlnetz (Maschenweite 0,09 mm) filtert er je nach Variante 3,5 bis 6 m³/h. Der maximale Druck beträgt 8 bar, die Temperatur des Mediums sollte zwischen 4 °C und 45 °C liegen. Der Filter hat Messinganschlüsse in den Größen 1/2", 3/4" oder 1".



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
20140	Hydra 1/2"	12	195,00
20141	Hydra 3/4"	12	200,00
20142	Hydra 1"	12	205,00



Garten-Anschluss-Set

Das Garten-Anschluss-Set besteht aus einer Wassersteckdose iWell 180, einem 10 m langen PE-HD Rohr (25 x 2,3) und verschiedenen Verschraubungen: PP PE-Verschraubungen (25 x 3/4" IG, 25 x 1" AG), PP PE-Winkelverschraubungen (25 x 25) und Messing-Doppelnippel (3/4" AG x 3/4" AG). Es eignet sich für den Anschluss an Garten-, Tauchdruck- oder Tauchmotorpumpen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
27514	Garten-Anschluss-Set, PE-Rohr 10 m	08	160,00



Pumpensaugset Aspir Flex Plus

Pumpensaugset bestehend aus Saugschlauch, Fußfilter mit Rückschlagventil und Doppelnippel (1 1/4 AG auf 1" AG) zum Ansaugen von Klarwasser aus Brunnen, Zisternen, Seen und Bächen. Mit patentierter Polyfusion-Technologie, die die Dichtigkeit zwischen Schlauch und Anschluss garantiert und so das Risiko von Wasserverlusten und Luftansaugung vermeidet. Mit Ansaugfilter aus Kunststoff (basic) oder Messing (plus), verwendbar im Temperaturbereich von -10 °C bis +50 °C, bis zu 0,6 bar Unterdruck, Länge 7 m und mit Pumpenanschluss 1 1/4" IG.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76062	Aspir-Flex basic	27	33,00
76063	Aspir-Flex plus	27	39,00



Wassermelder Waterdetect

Der Gefahrenmelder dient zur Früherkennung von Wasseraustritt aus Geräten und Leitungen. Er arbeitet nach dem Prinzip der Leitwertmessung und löst bei Kontakt mit Wasser (ca. 1 mm Abstand zum Boden) aus. Der Alarm ertönt mit einem Signalton von 85 dB. Eine 9V-Block-Batterie ist im Lieferumfang enthalten.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10369	Wassermelder Waterdetect	36	18,00
10597	Wassermelder Waterdetect Karton (100 Stück)	36	1.400,00



Thekendisplay inklusive 12x Wassermelder

Das Thekendisplay zur Aufstellung in Verkaufsräumen besteht aus einer Umkartonverpackung inklusive frei wählbarem Logo und 12x Wassermelder "Waterdetect". Der Gefahrenmelder dient der Früherkennung von Wasseraustritt aus Geräten und Leitungen. Er funktioniert nach dem Prinzip der Leitwertmessung und löst bei Kontakt mit Wasser (ca. 1 mm Abstand zum Boden) aus. Der Alarm ertönt mit einem Signalton von 85 dB. Eine 9V-Block-Batterie ist im Lieferumfang enthalten.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
10596	Thekendisplay incl. 12x Wassermelder Waterdetect	36	210,00



Garten- und Wasserschläuche	
iPlast, iRubber	158
Flora, NTS Yellow	159
Wasser- und Reinigungschläuche	
Trix Rotstrahl, AquaRubber plus	160
Goldschlange, AquaRubber Profi	161
Saug- und Druckschläuche	
AgroFlex, iFlex aqua	162
Multiflex, PowerFlex Aqua	163
iFlex Pro, Barrier CDS	164
Idroflex, Superelastic	165
Schläuche für spezielle Anwendungen	
Unitrix, Metal-Flex	166
Lebensmittelschläuche	
Cristallo Extra, Refittex Cristallo	167
Trinkwasserschläuche & Zubehör	
Fitt Pure, iPure Uniflex	168
Aquatel Sil, Desinfektionsmittel Biostram ZERO	169
Aquadur	170
Storz- und Schnellkupplungen, Trinkwasserpistolen (DVGW&KTW)	171-173



iPlast - PVC-Wasserschlauch mit Gewebeverstärkung

Der iPlast ist ein hochwertiger, gewebeverstärkter Wasserschlauch aus PVC, der für den professionellen Einsatz im Handwerk, Bau, Bewässerung und der Wasserversorgung geeignet ist. Die robuste PVC-Außenschicht ist abriebfest, UV- und ozonbeständig und schützt zudem vor Algenbildung. Die Gewebeverstärkung aus Kreuzgewebe sorgt für Flexibilität und eine gute Druckbeständigkeit (bis 12 bar) bei gleichzeitig geringer Ausdehnung. Der Schlauch hat eine atoxische Innenschicht aus PVC und ist für den Transport bestimmter Nahrungsmittelflüssigkeiten geeignet. Er ist frei von Phthalaten und erfüllt die EU-Richtlinie 10/2011 für Lebensmittelkontakt. Temperaturbeständig von -15 °C bis +55 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76065	iPlast 1/2", 25 m	12	27	43,00
76066	iPlast 1/2", 50 m	12	27	86,00
76068	iPlast 3/4", 25 m	8	27	79,00
76069	iPlast 3/4", 50 m	8	27	158,00
76071	iPlast 1", 25 m	8	27	132,00
76072	iPlast 1", 50 m	8	27	264,00



iRubber - professioneller Wasserschlauch aus EPDM

Der iRubber ist ein hochwertiger 4-lagiger Wasserschlauch aus EPDM, entwickelt für den professionellen Einsatz. Die glatte Außenschicht aus EPDM macht den Schlauch widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlung und Ozon, und bietet hohe Abriebfestigkeit sowie gute Selbstreinigungseigenschaften. Der Schlauch bleibt auch bei extremen Temperaturen flexibel und ist für den Erdanwendung geeignet. Zwei textile Einlagen gewährleisten eine hohe Druckbeständigkeit (bis 20 bar) und geringe Ausdehnung. Die schwarze EPDM-Innenschicht wirkt als Anti-Algenschicht und sorgt für geringen Durchflusswiderstand. Zudem ist der Schlauch drallfrei, knickstabil und flexibel. In den Größen DN 13 (1/2") und DN 19 (3/4") ist er mit handelsüblichen Kupplungssystemen, wie Gardena, kompatibel. Der Schlauch ist LABS-, Trennmittel- und fettfrei. Temperaturbeständig von -30 °C bis +90 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76093	iRubber 1/2", 25 m	20	28	123,00
76094	iRubber 1/2", 50 m	20	28	246,00
76096	iRubber 3/4", 25 m	20	28	195,00
76097	iRubber 3/4", 50 m	20	28	390,00
76198	iRubber 1", 25 m	20	28	255,00
76199	iRubber 1", 50 m	20	28	510,00



Fitt Flora - PVC-Wasser- und Gartenschlauch mit Gewebeerstärkung

Der Fitt Flora ist ein PVC-Wasserschlauch mit gestrickter Einlage für den halbprofessionellen Einsatz in der Bewässerung und Wasserversorgung. Die Außenschicht aus PVC ist beständig gegen Abrieb, Witterungseinflüsse, UV und Ozon. Die textile Gewebeerstärkung sorgt für Flexibilität und Handlichkeit, während der Schlauch gleichzeitig druckfest (bis 8 bar) und ausdehnungsresistent bleibt. Die weiße PVC-Innenschicht verfügt über eine schwarze Anti-Algen-Schicht und eine weiße Stützeinlage. Der Schlauch ist phthalatfrei.

Temperaturbeständig von -15 °C bis +50 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76100	Flora 1/2", 25 m	8	32	33,00
76101	Flora 1/2", 50 m	8	32	66,00
76103	Flora 3/4", 25 m	7	32	52,00
76104	Flora 3/4", 50 m	7	32	104,00
76106	Flora 1", 25 m	6	32	93,00
76107	Flora 1", 50 m	6	32	186,00



NTS Yellow - hochwertiger Gartenschlauch aus Weich-PVC mit spezieller Textileinlage

Der NTS Yellow ist ein hochwertiger 6-lagiger Wasserschlauch für den professionellen Einsatz im Garten, bei der Bewässerung und der Wasserversorgung. Er verfügt über das innovative NTS-System (No-Torsion-System) mit speziellem Textilgewebe, das eine hohe Flexibilität gewährleistet und gleichzeitig Verdrehung und Verknoten verhindert. Das System bietet zudem eine hohe Beständigkeit gegen Druck (bis 9 bar) und Ausdehnung. Die Außenschicht des Schlauchs ist mit der patentierten Sky-Tech-Technologie ausgestattet, die den Schlauch widerstandsfähiger macht, eine hohe Scher- und Abriebfestigkeit verleiht und ihn besonders UV-beständig sowie leichtgängiger macht. Der Schlauch ist mit einer Anti-Algen-Schicht versehen und bietet eine hohe Flexibilität und Handlichkeit dank der verwendeten Weichmacher. Er ist phthalatfrei, REACH-, RoHS-konform und eignet sich für Lebensmittelkontakt gemäß EU 10/2011 (Kategorie A).

Temperaturbeständig von -20 °C bis +60 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76082	NTS Yellow 1/2", 25 m	9	27	53,00
76083	NTS Yellow 1/2", 50 m	9	27	106,00
76085	NTS Yellow 3/4", 25 m	7	27	82,00
76086	NTS Yellow 3/4", 50 m	7	27	164,00
76088	NTS Yellow 1", 25 m	7	27	143,00
76089	NTS Yellow 1", 50 m	7	27	286,00
76091	NTS Yellow 1 1/4", 25 m	6	27	186,00

Trix Rotstrahl - universeller Wasserschlauch aus EPDM

Der Trix Rotstrahl ist ein hochwertiger, langlebiger 4-lagiger Wasserschlauch, der speziell für den professionellen Einsatz entwickelt wurde. Er verfügt über eine glatte EPDM-Außenschicht (ab DN 32 stoffgemustert), die ihn besonders widerstandsfähig gegen Witterung, UV-Strahlung und Ozon macht. Der Schlauch zeichnet sich durch hohe Abrieb- und Scherfestigkeit sowie eine gute Selbstreinigung und leichte Handhabung aus, selbst bei extremen Temperaturen oder erdverlegtem Einsatz. Synthetische Garne gewährleisten eine hohe Druckbeständigkeit bis zu 20 bar und minimieren die Ausdehnung, auch bei größeren Dimensionen. Die glatte, schwarze EPDM-Innenschicht wirkt als Anti-Algenschicht, sorgt für geringen Durchflusswiderstand und unterstützt die Selbstreinigung. Der Schlauch bleibt flexibel, knickstabil und robust im Einsatz. Temperaturbereich von -40 °C bis $+100\text{ °C}$.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76002	Trix Rotstrahl 1/2", 40 m	20	28	400,00
76005	Trix Rotstrahl 3/4", 40 m	20	28	690,00
76008	Trix Rotstrahl 1", 40 m	20	28	940,00
76010	Trix Rotstrahl 1 1/4", 40 m	15	28	1.540,00
76012	Trix Rotstrahl 1 1/2", 40 m	15	28	1.950,00
76014	Trix Rotstrahl 2", 40 m	10	28	3.000,00

AquaRubber plus - universeller Wasserschlauch aus EPDM

Der AquaRubber plus ist ein hochwertiger, langlebiger 4-lagiger Wasserschlauch, der als perfekte Alternative zum Trix Rotstrahl für den professionellen Einsatz konzipiert wurde. Er besitzt eine glatte EPDM-Außenschicht, die besonders widerstandsfähig gegen Alterung, Witterung, UV-Strahlung, Ozon und bestimmte Chemikalien ist. Der Schlauch überzeugt durch seine hohe Abrieb- und Scherfestigkeit sowie seine Selbstreinigung und Leichtgängigkeit. Selbst bei extremen Temperaturen bleibt er flexibel, handlich und eignet sich auch für die erdvergrabene Nutzung. Synthetische Cordeinlagen mit hoher Zugkraft sorgen für eine ausgezeichnete Druckbeständigkeit bis 20 bar und minimierte Ausdehnung, auch bei großen Dimensionen. Die glatte, schwarze EPDM-Innenschicht reduziert den Durchflusswiderstand, wirkt als Anti-Algenschicht und ist selbstreinigend. Durch seinen speziellen Aufbau und Druckträger ist der AquaRubber plus besonders robust, knickstabil, drallfrei und dennoch flexibel. Er eignet sich optimal für zahlreiche anspruchsvolle Anwendungen. Temperaturbereich von -40 °C bis $+100\text{ °C}$.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76771	AquaRubber plus 1/2", 40 m	20	28	290,00
76772	AquaRubber plus 3/4", 40 m	20	28	430,00
76773	AquaRubber plus 1", 40 m	20	28	635,00



Goldschlange - Hochleistungs Wasser- und Reinigungsschlauch

Die Goldschlange ist ein hochwertiger, leistungsstarker und äußerst langlebiger Wasser- und Reinigungsschlauch für den professionellen Einsatz. Er verfügt über eine schwarze, stoffgemusterte CR-Außenschicht, die besonders widerstandsfähig gegenüber Witterungseinflüssen, UV-Strahlung, Ozon, Ölen, Fetten und bestimmten Chemikalien ist. Dank der hohen Abrieb- und Scherfestigkeit bleibt der Schlauch selbst bei extremen Temperaturen flexibel, handlich und ist auch für erdvergrabene Anwendungen geeignet. Synthetische Garne sorgen für eine hervorragende Druckbeständigkeit bis zu 30 bar und minimierte Ausdehnung, auch in größeren Dimensionen. Die glatte, schwarze EPDM-Innenschicht reduziert den Durchflusswiderstand, wirkt als Anti-Algenschicht und ist selbstreinigend. Durch seinen speziellen Aufbau und die Verwendung hochwertiger Materialien ist die Goldschlange besonders robust, knick- und stoßfest sowie überfahrbar, bleibt dabei jedoch flexibel. Damit bietet sie maximale Leistung und vielseitigen Nutzen. Temperaturbereich von -30 °C bis +100 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76042	Goldschlange 3/8", 40 m	30	28	900,00
76045	Goldschlange 1/2", 40 m	30	28	925,00
76048	Goldschlange 3/4", 40 m	25	28	1.465,00
76051	Goldschlange 1", 40 m	20	28	1.985,00
76053	Goldschlange 1 1/4", 40 m	12	28	3.100,00
76055	Goldschlange 1 1/2", 40 m	12	28	4.235,00
76057	Goldschlange 2", 40 m	10	28	6.700,00



AquaRubber Profi - Hochleistungs Wasser- und Reinigungsschlauch

Der AquaRubber Profi ist ein hochwertiger, leistungsstarker und äußerst langlebiger Wasser- und Reinigungsschlauch für den professionellen Einsatz und die perfekte Alternative zur Goldschlange. Er besitzt eine schwarze, stoffgemusterte CR-Außenschicht, die besonders widerstandsfähig gegenüber Witterungseinflüssen, UV-Strahlung, Ozon sowie Ölen, Fetten und bestimmten Chemikalien ist. Der Schlauch überzeugt durch seine hohe Abrieb- und Scherfestigkeit und bleibt selbst bei extremen Temperaturen flexibel, handlich und für erdvergrabene Anwendungen geeignet. Hoch belastbare Textil-Strickgarneinlagen gewährleisten eine hervorragende Druckbeständigkeit bis 30 bar und minimierte Ausdehnung, auch in größeren Dimensionen. Die glatte, schwarze EPDM-Innenschicht sorgt für einen niedrigen Durchflusswiderstand, wirkt als Anti-Algenschicht und ist selbstreinigend. Dank seines speziellen Aufbaus und der Verwendung hochwertigster Materialien ist der AquaRubber Profi besonders robust, knick- und stoßfest, drallfrei, bedingt überfahrbar und dennoch flexibel und handlich. Er erfüllt selbst höchste Anforderungen und bietet maximalen Gebrauchsnutzen. Temperaturbereich von -30 °C bis +100 °C.



click&scan

*** als Meterware maximal bis 30 m Länge lieferbar**

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76774*	AquaRubber Profi 1/2", 1 m	30	28	25,00
76775	AquaRubber Profi 1/2", 60 m	30	28	800,00
76776*	AquaRubber Profi 3/4", 1 m	25	28	21,00
76777	AquaRubber Profi 3/4", 60 m	25	28	975,00
76778*	AquaRubber Profi 1", 1 m	20	28	24,00
76779	AquaRubber Profi 1", 60 m	20	28	1.160,00



Agro-Flex LD - Spiralsaugschlauch aus PVC

Der Agro-Flex LD ist ein flexibler Saug- und Druckschlauch aus PVC mit integrierter Hart-PVC-Spirale, der für den Durchfluss von Flüssigkeiten, Staub, Getreide und Lebensmitteln bei niedrigem Arbeitsdruck konzipiert ist. Die robuste Außenschicht aus Weich-PVC schützt den Schlauch vor Abrieb und Witterungseinflüssen, während die Hart-PVC-Spirale für Flexibilität, geringes Gewicht und eine Druckbeständigkeit bis 6 bar sowie Unterdruckbeständigkeit bis 0,6 bar sorgt. Die glatte Innenschicht aus PVC ist für bestimmte Lebensmittel geeignet und erfüllt die Konformitätserklärung gemäß der EU-Richtlinie 10/2011 für Simulanzien der Kategorie A-B-C; zudem ist der Schlauch phthalatfrei.

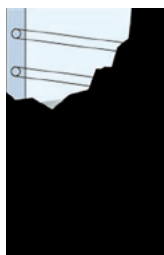
Wichtiger Hinweis: Gewährleistungsansprüche verfallen, wenn der Biegeradius nicht eingehalten, Zug- oder Druckkräfte auf den Schlauch ausgeübt oder der Schlauch zweckentfremdet verwendet wird.

Temperaturbereich von -10 °C bis +50 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	WG	Preis
76133	Agro-Flex LD 3/4", 25 m	6	0,6	27	82,50
76058	Agro-Flex LD 3/4", 50 m	6	0,6	27	165,00
76059	Agro-Flex LD 1", 25 m	6	0,6	27	94,00
76060	Agro-Flex LD 1", 50 m	6	0,6	27	188,00
76136	Agro-Flex LD 1 1/4", 25 m	6	0,6	27	121,00
76061	Agro-Flex LD 1 1/4", 50 m	6	0,6	27	242,00
76137	Agro-Flex LD 1 1/2", 25 m	5	0,6	27	156,00
76134	Agro-Flex LD 1 1/2", 50 m	5	0,6	27	312,00
76191	Agro-Flex LD 2", 25 m	5	0,6	27	240,00
76135	Agro-Flex LD 2", 50 m	5	0,6	27	480,00
76282	Agro-Flex LD 2 1/2", 50 m	4	0,5	27	860,00
76283	Agro-Flex LD 3", 50 m	4	0,5	27	890,00



iFlex aqua - flexibler und universeller Saugschlauch aus PVC

Der iFlex Aqua ist ein leistungsstarker Saugschlauch aus PVC mit integrierter Federdrahtspirale, der zum Ansaugen und Durchleiten von Flüssigkeiten und Lebensmitteln bei mittlerem Arbeitsdruck geeignet ist. Die schwarze Außenschicht aus Weich-PVC schützt zuverlässig vor Algenbildung, ist abriebfest, witterungsbeständig sowie UV- und ozonbeständig. Die Federdrahtspirale verleiht dem Schlauch Flexibilität und eine gute Unterdruckbeständigkeit bis zu 0,85 bar. Trotz einer Druckbeständigkeit bis 5 bar sollte der Schlauch vorwiegend als Saugschlauch oder nur bei niedrigem Arbeitsdruck als Druckschlauch verwendet werden. Die glatte Innenschicht aus Weich-PVC eignet sich zum Durchleiten bestimmter Lebensmittel und ist bedingt beständig gegen Öle, Laugen und Säuren. Der iFlex Aqua ist frei von Phthalaten und erfüllt die EU-Richtlinie 10/2011 für Simulanzien der Kategorien A und B.

Wichtiger Hinweis: Bei falscher Anwendung, Einwirkung von Zug- oder Drucklast sowie Nichteinhaltung des maximalen Biegeradius kann die Funktionsfähigkeit eingeschränkt oder der Schlauch beschädigt werden.

Temperaturbereich von -15 °C bis +60 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	WG	Preis
76269	iFlex Aqua 1", 1 m	5	0,85	27	23,00
76154	iFlex Aqua 1", 50 m	5	0,85	27	435,00
76273	iFlex Aqua 1 1/4", 1 m	4,5	0,85	27	25,00
76277	iFlex Aqua 1 1/4", 50 m	4,5	0,85	27	400,00



Multiflex - schwerer Spiralsaug- und Druckschlauch aus PVC

Der Multiflex ist ein schwerer, leistungsstarker Saug- und Druckschlauch aus PVC mit integrierter Hart-PVC-Spirale, der speziell für anspruchsvolle Anwendungen bei hohem Arbeitsdruck und intensiver Nutzung entwickelt wurde. Er eignet sich ideal für Kesselwagen, Bewässerungsprojekte, Reinigungsarbeiten, die Entleerung von Kanalisation und Senkgruben sowie das Abpumpen von Baugruben.

Die wellige Außenschicht aus Weich-PVC ist äußerst robust, abriebfest und widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlung und Ozon, auch bei intensiver Beanspruchung. Die Hart-PVC-Spirale verleiht dem Schlauch hohe Flexibilität und Handlichkeit bei gleichzeitig ausgezeichneter Unterdruckbeständigkeit bis 0,9 bar und hoher Druckbeständigkeit. Die glatte Innenschicht aus Weich-PVC ermöglicht einen reibungslosen Durchfluss der Medien. Der Multiflex ist REACH- und RoHS-konform sowie phthalatfrei.

Wichtiger Hinweis: Bei falscher Anwendung, Einwirkung von Zug- oder Drucklast oder Nichteinhaltung des maximalen Biegeradius kann die Funktionsfähigkeit des Schlauchs eingeschränkt oder der Schlauch beschädigt werden.

Temperaturbereich von -20 °C bis +55 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	WG	Preis
76330	Multiflex DN25, 50m	8	0,9	29	365,00
76331	Multiflex DN32, 50m	7	0,9	29	435,00
76332	Multiflex DN38, 50m	6	0,9	29	508,00
76333	Multiflex DN40, 50m	6	0,9	29	575,00
76334	Multiflex DN51, 50m	5	0,9	29	790,00
76335	Multiflex DN63, 50m	5	0,9	29	995,00
76336	Multiflex DN76, 50m	4	0,9	29	1.225,00
76337	Multiflex DN90, 30m	4	0,9	29	856,00
76338	Multiflex DN102, 30m	4	0,9	29	1.170,00



Powerflex aqua - hochwertiger Spiralsaug- und Druckschlauch aus PVC

Der PowerFlex aqua ist ein leistungsstarker Saug- und Druckschlauch aus Thermoplast mit verzinkter Federdrahtspirale, der für das Durchleiten von Flüssigkeiten und bestimmten Lebensmitteln bei hohem Arbeitsdruck entwickelt wurde. Die blaue Außenschicht aus Thermoplast schützt den Schlauch vor Algenbildung, ist robust gegenüber Abrieb, Witterungseinflüssen sowie UV- und Ozonbeständig.

Die integrierte Federdrahtspirale verleiht dem Schlauch hohe Flexibilität und Handlichkeit bei ausgezeichneter Beständigkeit gegen Druck (bis 10 bar), Unterdruck (bis 0,9 bar) und Ausdehnung. Die weiße Innenschicht aus Thermoplast ist für bestimmte Lebensmittel geeignet, jedoch nicht für fetthaltige Flüssigkeiten. Sie ist glatt, sowohl innen als auch außen, und zeigt eine bedingte Beständigkeit gegenüber Ölen, Laugen und Säuren.

Der PowerFlex aqua erfüllt die Konformitätserklärung gemäß EU-Richtlinie 10/2011 für Simultanien der Kategorien A und B und ist phthalatfrei.

Wichtiger Hinweis: Bei Nichteinhaltung des Biegeradius, Zug- oder Druckbelastung oder falscher Verwendung erlischt die Gewährleistung, da dies zu Funktionsbeeinträchtigungen oder Beschädigungen führen kann.

Temperaturbereich von -20 °C bis +60 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	WG	Preis
12024	PowerFlex Aqua 1", 1 m	10	0,9	29	37,00
10020	PowerFlex Aqua 1", 30 m	10	0,9	29	415,00



iFlex Pro - professioneller Saug- und Druckschlauch aus EPDM

Der iFlex Pro ist ein sehr hochwertiger, langlebiger 5-lagiger Saug- und Druckschlauch für den professionellen Einsatz, der speziell für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt wurde. Die glatte Außenschicht aus EPDM bietet höchste Widerstandsfähigkeit gegenüber Witterungseinflüssen, UV-Strahlung, Ozon sowie bedingte Beständigkeit gegen Fette, Öle und Chemikalien. Der Schlauch überzeugt durch hohe Abrieb- und Scherfestigkeit und bleibt auch bei intensiver Nutzung robust und langlebig.

Dank hoch reißfester Textileinlagen und einer integrierten Federdrahtspirale verfügt der Schlauch über eine hervorragende Druckbeständigkeit bis 10 bar, Unterdruckbeständigkeit bis 0,9 bar und geringe Ausdehnung, selbst in größeren Dimensionen. Dabei bleibt der iFlex Pro flexibel, handlich, knickstabil und drallfrei. Die glatte, schwarze EPDM-Innenschicht sorgt für einen niedrigen Durchflusswiderstand, ist selbstreinigend und eignet sich zum Durchleiten bestimmter Chemikalien und Düngemittel.

Der Schlauch ist LABS-, trennmittel- und fettfrei sowie längenunabhängig elektrisch ableitfähig mit einem Widerstand von $R < 10^6 \Omega$.

Wichtiger Hinweis: Die Gewährleistung verfällt, wenn der Biegeradius nicht eingehalten, Zug- oder Druckkräfte auf den Schlauch ausgeübt oder der Schlauch zweckentfremdet verwendet wird.

Temperaturbereich von -40 °C bis +100 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck	Unterdruck	WG	Preis
		bar	bar		
76291	iFlex Pro 1", 1 m	10	1,0	29	35,00
76290	iFlex Pro 1", 30 m	10	1,0	29	485,00
76293	iFlex Pro 1 1/4", 1 m	10	1,0	29	40,00
76292	iFlex Pro 1 1/4", 30 m	10	1,0	29	555,00
76295	iFlex Pro 1 1/2", 1 m	10	1,0	29	45,00
76294	iFlex Pro 1 1/2", 30 m	10	1,0	29	700,00
76297	iFlex Pro 2", 1 m	10	1,0	29	50,00
76296	iFlex Pro 2", 30 m	10	1,0	29	800,00



Barrier CDS - hochwertiger Saug- und Druckschlauch aus PVC

Der Barrier CDS ist ein leistungsfähiger Saug- und Druckschlauch aus PVC mit integrierter Kunststoff-Hartspirale und spezieller Risschutzbarriere, der sich ideal für das Durchleiten von Flüssigkeiten bei mittlerem Arbeitsdruck eignet. Die weiße Außenschicht aus Weich-PVC sorgt für hohe Robustheit gegenüber Abrieb, Witterungseinflüssen, UV-Strahlung und Ozon.

Die eingearbeitete PVC-Hartspirale verleiht dem Schlauch Flexibilität und Handlichkeit bei gleichzeitig guter Druckbeständigkeit bis 5 bar, Unterdruckbeständigkeit bis 0,7 bar und geringer Ausdehnung. Eine spezielle Innenschicht mit Chlorine Defence System (CDS) schützt den Schlauch hermetisch vor Chlorwasser, macht ihn beständig gegen Mikroorganismen sowie bedingt gegen Öle, Laugen und Säuren.

Die verkleidete Hartspirale und die koextrudierte Risschutzbarriere verleihen dem Schlauch besondere Stabilität und Widerstandsfähigkeit gegen Belastungen im Untergrund. Der Barrier CDS ist innen und außen glatt sowie extern kalibriert, was eine perfekte Verbindung mit handelsüblichen Anschlüssen ermöglicht. Der Schlauch ist frei von Phthalaten.

Wichtiger Hinweis: Gewährleistungsansprüche entfallen bei Nichteinhaltung des Biegeradius, Einwirkung von Zug- oder Druckkraft oder einer unsachgemäßen Verwendung.

Temperaturbereich von -5 °C bis +60 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck	Unterdruck	WG	Preis
		bar	bar		
76800	Barrier CDS 50, 25m	5	0,7	29	310,00
76801	Barrier CDS 50, 50m	5	0,7	29	615,00
76802	Barrier CDS 63, 25m	4	0,7	29	395,00



Idroflex - hochwertiger Saug- und Druckschlauch aus PVC

Der Idroflex ist ein vielseitiger Saug- und Druckschlauch aus PVC mit Kunststoff-Hartspirale, der für das Durchleiten von Flüssigkeiten und Lebensmitteln bei mittlerem Arbeitsdruck konzipiert wurde. Die graue Außenschicht aus Weich-PVC bietet eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb, Witterungseinflüsse, UV-Strahlung und Ozon.

Die integrierte PVC-Hartspirale gewährleistet, dass der Schlauch flexibel und handlich bleibt, während er gleichzeitig eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Druck (bis 7 bar), Ausdehnung und Unterdruck (bis 0,7 bar) aufweist. Die Innenschicht aus Weich-PVC ist für das Durchleiten bestimmter Lebensmittel geeignet und beständig gegen Mikroorganismen, Chlor, Salzwasser sowie bedingt gegen Öl, Laugen und Säuren.

Der Idroflex ist innen und außen glatt und extern kalibriert, was eine perfekte Verbindung mit handelsüblichen Anschlüssen und PVC-Klebefittings ermöglicht. Der Schlauch ist frei von Phthalaten und eignet sich gemäß EU-Richtlinie 10/2011 für Simulanzien der Lebensmittelkategorien A, B und C.

Wichtiger Hinweis: Gewährleistungsansprüche verfallen bei Nichteinhaltung des Biegeradius, Zug- oder Druckbelastung oder unsachgemäßer Verwendung.

Temperaturbereich von -5 °C bis +60 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	WG	Preis
76810	Idroflex DN 16 (OD20), 25m	7	0,7	29	85,00
76812	Idroflex DN 20 (OD25), 25m	7	0,7	29	102,00
76814	Idroflex DN 25 (OD32), 25m	6	0,7	29	141,00
76816	Idroflex DN 35 (OD 40), 25m	6	0,7	29	192,00
76818	Idroflex DN 43 (OD 50), 25m	5	0,7	29	205,00
76820	Idroflex DN 55 (OD 63), 25m	5	0,7	29	288,00



Superelastic - hochflexibler Teich- und Springbrunnenschlauch

Der Superelastic ist ein sehr flexibler Saug- und Druckschlauch aus PVC mit einer Spirale aus hartem, stoßfestem PVC, der speziell für das Ansaugen und Durchleiten von Flüssigkeiten bei niedrigem Arbeitsdruck entwickelt wurde. Besonders gut eignet sich der Schlauch für den Einsatz als Teich- oder Springbrunnenschlauch zur Wasserversorgung und -verteilung.

Die schwarze Außenschicht aus Weich-PVC schützt vor Algenbildung und macht den Schlauch robust gegenüber Abrieb, Witterungseinflüssen sowie Chlor- und Salzwasser. Er ist außerdem bedingt beständig gegen UV-Strahlung und Ozon. Die integrierte PVC-Spirale sorgt für Flexibilität und Handlichkeit des Schlauchs und gewährleistet eine gute Beständigkeit gegen Unterdruck (bis 0,6 bar). Die Innenschicht aus Weich-PVC ist innen glatt und außen leicht gewellt, was eine einfache Kombination mit PVC-Klebefittings ermöglicht. Der Schlauch ist REACH- und RoHS-konform sowie phthalatfrei.

Wichtiger Hinweis: Falsche Anwendung, Zug- oder Druckbelastung sowie Nichteinhaltung des maximalen Biegeradius können die Funktion beeinträchtigen und im schlimmsten Fall zu Beschädigungen führen.

Temperaturbereich von -10 °C bis +60 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	WG	Preis
76310	Superelastic 1/2", 30m	6	0,6	29	80,00
76311	Superelastic 3/4", 30m	5	0,6	29	88,00
76313	Superelastic 1", 30m	5	0,6	29	112,00
76315	Superelastic 1 1/4", 30m	5	0,6	29	132,00
76317	Superelastic 1 1/2", 30m	4	0,6	29	173,00
76319	Superelastic 2", 30m	4	0,6	29	270,00



Unitrix - universeller Vielweckschlauch aus NBR

Der Unitrix ist ein hochwertiger, langlebiger 4-lagiger Vielweckschlauch, der speziell für den professionellen Einsatz entwickelt wurde. Er eignet sich zum Durchleiten von flüssigen Medien wie Benzin, Gasöl, Kerosin, Heiz- und Schmierölen, tierischen Fetten, verdünnten Säuren, technischen Alkoholen, Salzlösungen, Naphta sowie ölhaltiger Pressluft, Propan und Butan bei sehr hohem Arbeitsdruck.

Die Außenschicht aus glattem NBR bietet eine hervorragende Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlung, Ozon sowie Öle, Fette, Säuren und Chemikalien. Sie sorgt außerdem für eine hohe Abriebfestigkeit und Robustheit.

Dank synthetischer Garne ist der Schlauch sehr druckbeständig (bis 20 bar) und widerstandsfähig gegen Ausdehnung, bleibt aber dennoch flexibel und handlich. Die schwarze NBR-Innenschicht ist speziell für das Durchleiten von Fetten, Gasen, Ölen und Chemikalien geeignet und sorgt durch ihre porenfreie Struktur für einen niedrigen Durchflusswiderstand und eine gute Selbstreinigung.

Der Unitrix ist LABS-, Trennmittel- und fettfrei sowie elektrisch ableitfähig ($R < 10^6 \Omega$). Temperaturbereich von -25°C bis $+85^\circ\text{C}$.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76511	UNITRIX 60 1/4", 50 m	20	28	625,00
76513	UNITRIX 60 3/8", 50 m	20	28	810,00
76515	UNITRIX 60 1/2", 50 m	20	28	1.000,00
76517	UNITRIX 60 3/4", 50 m	20	28	1.650,00
76519	UNITRIX 60 1", 50 m	20	28	2.270,00



Metal-Flex - hochwertiger Saugschlauch aus PVC

Der Metal-Flex ist ein hochwertiger und leistungsstarker Saug- und Druckschlauch aus PVC, ausgestattet mit einer Federdrahtspirale, und eignet sich zum Durchleiten von Flüssigkeiten und Lebensmitteln bei mittlerem bis hohem Arbeitsdruck.

Die transparente Außenschicht aus Weich-PVC ist besonders robust gegen Abrieb und Witterungseinflüsse und bietet Schutz vor UV-Strahlung und Ozon. Die integrierte Federdrahtspirale sorgt dafür, dass der Schlauch flexibel und handlich bleibt, während er gleichzeitig eine hervorragende Beständigkeit gegen Druck (bis 9 bar), Unterdruck (bis 0,9 bar) und Ausdehnung aufweist. Die Innenschicht besteht ebenfalls aus Weich-PVC, ist innen und außen glatt und eignet sich zum Durchleiten bestimmter Lebensmittel.

Der Schlauch ist zudem frei von Phthalaten und entspricht der EU-Richtlinie 10/2011 für Lebensmittel-Simulanzen der Kategorien A-B-C-D1.

Es wird darauf hingewiesen, dass alle Gewährleistungsansprüche verfallen, wenn der Biegeradius nicht eingehalten wird oder der Schlauch falsch verwendet wird (z. B. durch Ziehen oder Drücken in einem Leerrohr).

Temperaturbereich von -10°C bis $+65^\circ\text{C}$.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	WG	Preis
76156	Metal-Flex 1/2", 30 m	9	0,9	27	110,00
76158	Metal-Flex 3/4", 30 m	7	0,9	27	155,00
76160	Metal-Flex 1", 30 m	6	0,9	27	279,00
76162	Metal-Flex 1 1/4", 30 m	5	0,9	27	354,00
76164	Metal-Flex 1 1/2", 30 m	4	0,9	27	411,00
76166	Metal-Flex 2", 30 m	3	0,9	27	656,00



click&scan



Cristallo extra - PVC-Schlauch ohne Gewebeverstärkung

Der Cristallo Extra ist ein transparenter, flexibler PVC-Schlauch ohne Verstärkung, ideal für den industriellen und professionellen Einsatz mit Wasser, Trinkwasser, Kondensat und Lebensmittel Flüssigkeiten. Die robuste Außenschicht aus klarem PVC ist abriebfest, UV- und ozonbeständig. Ohne Gewebeverstärkung bietet der Schlauch keine Druckbeständigkeit, überzeugt jedoch durch einfache Handhabung. Die atoxische Innenschicht macht ihn geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln und Trinkwasser. Phthalatfrei und gemäß EU-Richtlinie 10/2011 sowie KTW C zertifiziert, ist er zudem bedingt kondensat- und chlorbeständig.

Temperaturbereich von -20 °C bis +60 °C.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76114	Cristallo extra 6x10 (1/4"), 100 m	<1	27	90,00
76115	Cristallo extra 8 x 10, 50 m	<1	27	29,00
76116	Cristallo extra 8x12, 50 m	<1	27	47,00
76118	Cristallo extra 9x13, 50 m	<1	27	55,00
76120	Cristallo extra 10x14 (3/8"), 50 m	<1	27	57,00
76122	Cristallo extra 12x16, 50 m	<1	27	66,00
76123	Cristallo extra 13x19 (1/2"), 50 m	<1	27	127,00
76124	Cristallo extra 15x19, 50 m	<1	27	80,00
76119	Cristallo extra 16x20 (5/8"), 50 m	<1	27	100,00
76129	Cristallo extra 19x24 (3/4"), 50 m	<1	27	150,00
76126	Cristallo extra 20x25, 50 m	<1	27	130,00
76125	Cristallo extra 25x31 (1"), 25 m	<1	27	102,00
76127	Cristallo extra 32x38 (1 1/4"), 25 m	<1	27	128,00



click&scan



Refittex Cristallo - der universelle PVC-Wasserschlauch

Der Refittex Cristallo ist ein hochwertiger, gewebeverstärkter PVC-Schlauch, der sich ideal für den industriellen und professionellen Einsatz mit Wasser, Druckluft oder Lebensmittel Flüssigkeiten eignet. Er verfügt über eine transparente, abriebfeste Außenschicht, die UV-, ozon- und witterungsbeständig ist. Die Textilgewebeverstärkung sorgt für Flexibilität und einfache Handhabung, während gleichzeitig eine außergewöhnliche Druckbeständigkeit von bis zu 20 bar gewährleistet wird. Die atoxische Innenschicht aus PVC-Cristallo macht den Schlauch geeignet für den Transport bestimmter Lebensmittel und Trinkwasser. Er ist phthalatfrei und entspricht den Anforderungen der EU-Verordnung 10/2011 sowie KTW C für Trinkwasser. Zudem ist er bedingt chlor- sowie kondensatbeständig.

Temperaturbeständig von -20 °C bis +60 °C

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76230	Refittex Cristallo 6x12 (1/4"), 50 m	20	27	74,00
76232	Refittex Cristallo 9x15, 50 m	20	27	91,00
76233	Refittex Cristallo 10x16 (3/8"), 50 m	20	27	108,00
76234	Refittex Cristallo 13x20 (1/2"), 50 m	12	27	123,00
76236	Refittex Cristallo 19x26 (3/4"), 50 m	10	27	196,00
76237	Refittex Cristallo 25x33 (1"), 50 m	8	27	263,00
76238	Refittex Cristallo 25x34, 50 m	12	27	306,00
76240	Refittex Cristallo 32x40 (1 1/4"), 25 m	7	27	178,00
76241	Refittex Cristallo 32x42 (1 1/4"), 25 m	7	27	178,00
76242	Refittex Cristallo 38x48 (1 1/2"), 25 m	6	27	208,00



Fitt Pure - leistungsstarker Trinkwasserschlauch aus TPE

Hochwertiger und leistungsstarker Druckschlauch aus TPE (thermoplastische Elastomere) mit einem NTS Plus Gewebe, das eine hohe Flexibilität bei niedrigen Temperaturen bietet. Das Material TPE ist zu 100% wiederverwertbar, enthält keine Weichmacher und in der Fertigung wird deutlich weniger Energie benötigt, als bei anderen Kunststoffen. Das doppelte NTS Plus-Gewebe verstärkt den Schlauch, erhöht seine Flexibilität und gewährleistet einen kontinuierlichen Durchfluss ohne Knoten oder Verdrehungen. Der Fitt Pure wird im FSC-Karton verkauft und ist an beiden Enden mit Kappen versehen, die vor Verschmutzung schützen. Konformitätserklärung: frei von Phthalaten, Zertifizierungen (KTW-A und DVGW W270) für den Einsatz mit Trinkwasser und flüssigen Lebensmitteln gemäß der EU-Verordnung 10/2011 (Simulanzen A-B-C-D1).

Wichtiger Hinweis: Trinkwasserschläuche sind vor und nach jedem Gebrauch zu reinigen, zu spülen und zu desinfizieren!

Temperaturbereich von -30 °C bis +70 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76860	Fitt Pure 1/2" 25 m	10	153	140,00
76861	Fitt Pure 1/2" 50 m	10	153	280,00
76862	Fitt Pure 3/4" 25 m	10	153	230,00
76863	Fitt Pure 3/4" 50 m	10	153	460,00
76864	Fitt Pure 1" 25 m	9	153	375,00



iPure Uniflex - hochwertiger Trinkwasserschlauch aus PUR

Hochwertiger und leistungsstarker 4-lagiger Druckschlauch für den halb- und professionellen Einsatz im Haushalt, Handwerk, der Getränke- und Lebensmittelindustrie, bei Messen und Volksfesten sowie bei kommunalen Wasserversorgern zum Durchleiten von Flüssigkeiten und Lebensmitteln, speziell Trinkwasser. Besitzt eine Außenschicht aus PUR (Polyurethan), die den Schlauch besonders abriebfest und beständig gegen UV, Ozon und Witterung macht, zudem selbstreinigend, lichtundurchlässig und sehr leichtgängig ist. Als Druckträger dient eine Polyesterfadeneinlage, welche gewährleistet, dass der Schlauch über eine hohe Flexibilität verfügt und trotzdem eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen Druck und Ausdehnung aufweist. Der iPure Uniflex verfügt über eine transparente Innenschicht aus PUR, die absolut geruchs- und geschmacksneutral ist und eine gute Beständigkeit gegen handelsübliche Reinigungsmittel aufweist. Der Schlauch ist innen und außen komplett glatt und sehr gut kompatibel mit den gängigen Schnellkupplungssystemen (vergleichbar GEKA) und Konusverschraubungen. Der Schlauch ist frei von Phthalaten, geeignet für die Simulanzen der Kategorie A-B-C unter Beachtung der Richtlinie EU 10/2011 und Trinkwasser nach KTW A (Kaltwasser) sowie DVGW W270 und VP549.

Temperaturbereich von -20 °C bis +80 °C.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76720	iPure Uniflex 1/2", 25 m	20	153	206,00
76722	iPure Uniflex 1/2", 50 m	20	153	412,00
76724	iPure Uniflex 3/4", 25 m	15	153	298,00
76726	iPure Uniflex 3/4", 50 m	15	153	596,00
76728	iPure Uniflex 1", 25 m	15	153	393,00
76727	iPure Uniflex 1", 50 m	15	153	786,00



Aquatel Sil - professioneller Trinkwasserschlauch

Hochflexibler und überfahrbare Trinkwasserschlauch mit abriebfester, ozon- und witterungsbeständiger Schlauchdecke. Mit blauer, glatter und stoffgemusterter Außenschicht aus einem modifizierten platinvernetzten Silikon, besonders abriebfest, hitze-, alterungs- und ozonbeständig. Durch die glatte Außendecke ist der Trinkwasserschlauch besonders gut zu reinigen. Als Druckträger dienen hochtemperaturbeständige Textileinlagen. Innenschicht aus modifiziertem platinvernetztem Silikon, weiß/transluzent, glatt und absolut geruchs- und geschmacksneutral. Geeignet für Trink- und allgemeines Brauchwasser, sowie beständig gegen eine Vielzahl von Reinigungs- und Desinfektionsmittel gemäß DVGW-Regelwerk, Arbeitsblatt W291 (Stand 03.2000). Konformitätserklärung: frei von Phthalaten, gemäß Verordnung (EG) 1907/2006/CE (REACH). Erfüllt FDA CFR 21 PART 177.2600, BfR Recommendation XV & XXI Cat. 2, UBA KTW und DVGW W 270, GMP (EC 2023/2006).

Temperaturbereich von -20 °C bis +100 °C



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck bar	WG	Preis
76870	Aquatel Sil 3/8", 40 m	15	152	1.435,00
76871	Aquatel Sil 1/2", 40 m	15	152	1.235,00
76872	Aquatel Sil 3/4", 40 m	15	152	1.620,00
76873	Aquatel Sil 1", 40 m	15	152	2.165,00
76874	Aquatel Sil 1 1/4", 40 m	12	152	4.300,00
76875	Aquatel Sil 1 1/2", 40 m	10	152	5.100,00
76876	Aquatel Sil 2", 40 m	10	152	7.770,00



Desinfektionsmittel Biostream ZERO

biostream® ZERO sorgt für hygienisch einwandfreies Trinkwasser und entfernt Biofilme in Anlagen wie Leitungen, Schankanlagen, Trinkwassersprudlern und Schläuchen. Der Wirkstoff Chlordioxid bekämpft zuverlässig Pilze, Algen, Viren und Keime. Ideal für die Desinfektion von Wassertanks, Leitungen und Trinkwasseranlagen, überzeugt biostream® ZERO durch starke antimikrobielle Wirkung, Materialverträglichkeit und Vermeidung von Keimresistenzen. Es ist nach der deutschen Trinkwasserverordnung (TrinkwV) zugelassen, bleibt ohne Ausspülen wirksam und ist 25-fach effizienter als Wasserstoffperoxid.

Das Produkt ist in 3 Stunden einsatzbereit und bekämpft Keime wie Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli und Legionellen – ohne Schwermetalle. Erhältlich in 250-ml-Gebinden, weitere Größen auf Anfrage.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77400	Biostream Zero 250	153	40,00

Aquadur - professioneller Trinkwasserschlauch mit Storzkupplung



Der Aquadur ist ein extrem robuster und flexibler Trinkwasserschlauch mit Innen- und Außenschicht aus thermoplastischem Polyurethan. Dank der Einlage aus 100 % reißfestem Polyestergerewebe, die im Extrusionsprozess integriert wird, ist der Flachslauch besonders strapazierfähig, abriebfest und alterungs- sowie ozonbeständig. Die glatte Innen- und Außenfläche minimiert Druckverluste, während der Betriebsdruck bis zu 17 bar beträgt.

Geruchs- und geschmacksneutral erfüllt der Aquadur die Normen KTW A, DVGW W270 und BS 6920-1:2000 (WRAS). Er wird mit eingebundenen VA- oder Messing-Storzkupplungen und KTW-/DVGW-konformen Dichtungen geliefert und eignet sich ideal für Außeneinsätze.

Wichtiger Hinweis: Trinkwasserschläuche sind vor und nach jedem Gebrauch zu reinigen, zu spülen und zu desinfizieren!

Temperaturbereich von -20 °C bis +80 °C.



click&scan **Storzkupplung 1" - Edelstahl**

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76740	Aquadur, D/25 mm, 5 m VA	152	304,00
76741	Aquadur, D/25 mm, 15 m VA	152	485,00
76742	Aquadur, D/25 mm, 20 m VA	152	575,00
76743	Aquadur, D/25 mm, 30 m VA	152	755,00



click&scan **Storzkupplung 1" - Messing**

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76744	Aquadur, D/25 mm, 5 m MS	152	245,00
76745	Aquadur, D/25 mm, 15 m MS	152	640,00
76746	Aquadur, D/25 mm, 20 m MS	152	885,00
76747	Aquadur, D/25 mm, 30 m MS	152	425,00



click&scan **Storzkupplung 2" - Edelstahl**

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76748	Aquadur, C/52 mm, 5 m VA	152	425,00
76749	Aquadur, C/52 mm, 15 m VA	152	725,00
76750	Aquadur, C/52 mm, 20 m VA	152	875,00
76751	Aquadur, C/52 mm, 30 m VA	152	1.175,00



click&scan **Storzkupplung 2" - Messing**

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76752	Aquadur, C/52 mm, 5 m MS	152	420,00
76753	Aquadur, C/52 mm, 15 m MS	152	875,00
76754	Aquadur, C/52 mm, 20 m MS	152	1.155,00
76755	Aquadur, C/52 mm, 30 m MS	152	1.460,00



click&scan **Storzkupplung 3" - Edelstahl**

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76756	Aquadur, B/75 mm, 5 m VA	152	585,00
76757	Aquadur, B/75 mm, 15 m VA	152	970,00
76758	Aquadur, B/75 mm, 20 m VA	152	1.165,00
76759	Aquadur, B/75 mm, 30 m VA	152	1.545,00



click&scan **Storzkupplung 3" - Messing**

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76760	Aquadur, B/75 mm, 5 m MS	152	695,00
76761	Aquadur, B/75 mm, 15 m MS	152	1.200,00
76762	Aquadur, B/75 mm, 20 m MS	152	1.315,00
76763	Aquadur, B/75 mm, 30 m MS	152	2.155,00

Storz-Saugkupplung



click&scan



Die Saugkupplung Storz aus Edelstahl (VA) oder Messing (MS) ist mit einer blauen, trinkwassertauglichen Dichtung ausgestattet und zugelassen nach KTW/DVGW. Sie ist in den Größen 2" (Größe C / 52 mm) und 3" (Größe B / 75 mm) erhältlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77100	Saugkupplung Storz 2", VA, C/52 mm DVGW & KTW	29	182,00
77101	Saugkupplung Storz 3", VA, B/75 mm DVGW & KTW	29	200,00
77102	Saugkupplung Storz 2", MS, C/52 mm DVGW & KTW	29	72,00
77103	Saugkupplung Storz 3", MS, B/75 mm DVGW & KTW	29	138,00

Storz-Festkupplung mit Außengewinde



click&scan



Die Festkupplung Storz in 2" (Größe C / 52 mm) ist mit einem Außengewinde von 1 1/4", 1 1/2" oder 2" verfügbar und besteht aus Edelstahl (VA) oder Messing (MS). Sie ist mit einer blauen, trinkwassertauglichen Dichtung ausgestattet und nach KTW/DVGW zugelassen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77104	Festkupplung Storz 2", VA C/52 mm mit AG 1 1/4" DVGW & KTW	29	330,00
77105	Festkupplung Storz 2", MS C/52 mm mit AG 1 1/4" DVGW & KTW	29	117,00
77106	Festkupplung Storz 2", VA C/52 mm mit AG 1 1/2" DVGW & KTW	29	325,00
77107	Festkupplung Storz 2", MS C/52 mm mit AG 1 1/2" DVGW & KTW	29	117,00
77108	Festkupplung Storz 2", VA C/52 mm mit AG 2" DVGW & KTW	29	240,00
77109	Festkupplung Storz 2", MS C/52 mm mit AG 2" DVGW & KTW	29	81,00

Storz-Festkupplung mit Innengewinde



click&scan



Die Festkupplung Storz in 2" (Größe C / 52 mm) ist mit einem Innengewinde von 2" oder 2 1/2" erhältlich und besteht aus Edelstahl (VA) oder Messing (MS). Sie ist mit einer blauen, trinkwassertauglichen Dichtung ausgestattet und nach KTW/DVGW zugelassen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77110	Festkupplung Storz 2", VA C/52 mm mit IG 2" DVGW & KTW	29	160,00
77111	Festkupplung Storz 2", MS C/52 mm mit IG 2" DVGW & KTW	29	69,00
77112	Festkupplung Storz 2", VA C/52 mm mit IG 2 1/2" DVGW & KTW	29	435,00
77113	Festkupplung Storz 2", MS C/52 mm mit IG 2 1/2" DVGW & KTW	29	122,00

Storz-Blindkupplung



click&scan



Die Blindkupplung Storz 2" (Größe C / 52 mm) aus Edelstahl (VA) oder Messing (MS) ist mit einer blauen, trinkwassertauglichen Dichtung ausgestattet und nach KTW/DVGW zugelassen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77114	Blindkupplung Storz 2", VA C/52 mm DVGW & KTW	29	200,00
77115	Blindkupplung Storz 2", MS C/52mm DVGW & KTW	29	74,00



Trinkwasserspritzpistole

Die professionelle Wasserspritzpistole für Trinkwasser verfügt über ein Gehäuse aus Messing, eine Gummiummantelung aus EPDM, einen Ventileinsatz aus Edelstahl und Dichtungen aus EPDM oder NBR. Sie ist nach KTW D2 und DVGW W270 geprüft und zugelassen. Die Strahlform lässt sich von einem festen Strahl bis zu einem Sprühnebel justieren. Mit einem Betriebsdruck von bis zu 24 bar und einer maximalen Wassertemperatur von +50 °C ist die Pistole ideal für den Einsatz in der lebensmittelverarbeitenden Industrie. Sie hat ein Innengewinde von 1/2" und einen Wasserdurchfluss von 25 l/min bei 5 bar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76995	Trinkwasserspritzpistole	28	95,00



Trinkwasserspritzpistole DINGA

Die Wasserreinigungspistole DINGA ist robust und langlebig, mit einer laugen- und säurebeständigen Gummiummantelung, die vor Stößen, Hitze und Kälte schützt. Die Strahlstärke ist stufenlos von Sprühnebel bis konzentriertem Strahl einstellbar. Sie besteht aus NBR (Dauer temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C) und EPDM (Temperaturbereich: -20 °C bis +100 °C).

Mit einer maximalen Wassertemperatur von +50 °C und einem Betriebsdruck bis 25 bar eignet sich die Pistole hervorragend für die Reinigung in der Lebensmittelindustrie. Sie verfügt über ein Innengewinde von 1/2" und einen Wasserdurchfluss von 25 l/min bei 5 bar.

Wasserreinigungs- und -sarpistole



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76990	Wasserreinigungs- und sarpistole DINGA	28	125,00



Heißwasserreinigungspistole DINGA

Die Heißwasserreinigungspistole DINGA ist dank ihrer hochwertigen Konstruktion besonders robust und langlebig. Die laugen- und säurebeständige Gummiummantelung schützt sie vor Stößen, Hitze und Kälte. Die Strahlstärke lässt sich stufenlos von feinem Sprühnebel bis zu einem konzentrierten Strahl einstellen. Mit einer Schutzhülse und einem Handgriff aus NBR (Dauer temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C) sowie einem O-Ring aus EPDM (Temperaturbereich: -20 °C bis +100 °C) ist die Pistole besonders widerstandsfähig. Sie eignet sich für Wassertemperaturen bis +95 °C und einen Betriebsdruck von bis zu 25 bar. Zudem ist sie unbedenklich für die Reinigung von Räumen und Anlagen in der lebensmittelverarbeitenden Industrie.

Die Pistole hat ein Innengewinde von 1/2" und einen Wasserdurchfluss von 25 l/min bei 5 bar.

Heißwasserreinigungspistole



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76991	Heißwasserreinigungspistole DINGA	28	725,00

Schnellkupplungs-Schlauchstück, DVGW



click&scan



Die Schnellkupplungen aus Pressmessing sind kompatibel mit gängigen Systemen und für Trinkwasser geeignet gemäß DVGW. Sie haben eine Nockenweite von 40 mm und einen Nenndruck (PN) von 10. Die NBR-Formdichtung ist rot und verfügt über eine DVGW-Zulassung. Der Temperaturbereich reicht von ca. -30 °C bis +90 °C, und der Berstdruck beträgt mindestens 30 bar bei +20 °C (gemäß DVGW VP-550).

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77001	Schnellkupplung-Schlauchstück (DVGW) (vergl. GEKA) 1/2"	25	11,00
77002	Schnellkupplung-Schlauchstück (DVGW) (vergl. GEKA) 3/4"	25	11,50
77003	Schnellkupplung-Schlauchstück (DVGW) (vergl. GEKA) 1"	25	12,50
77004	Schnellkupplung-Schlauchstück (DVGW) (vergl. GEKA) 1 1/4"	25	13,80

Schnellkupplungs-Schlauchstück (drehbar), DVGW



click&scan



Die drehbaren Schnellkupplungen aus Pressmessing sind kompatibel mit gängigen Systemen und für Trinkwasser geeignet gemäß DVGW. Sie haben eine Nockenweite von 40 mm und einen Nenndruck (PN) von 10. Die NBR-Formdichtung ist rot und verfügt über eine DVGW-Zulassung. Der Temperaturbereich reicht von ca. -30 °C bis +90 °C, und der Berstdruck beträgt mindestens 30 bar bei +20 °C (gemäß DVGW VP-550).

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77040	Drehbare Schnellkupplung (DVGW) (vergl. GEKA) 1/2"	25	13,80
77041	Drehbare Schnellkupplung (DVGW) (vergl. GEKA) 3/4"	25	17,70
77042	Drehbare Schnellkupplung (DVGW) (vergl. GEKA) 1"	25	18,20

Schnellkupplung mit Innen- oder Außengewinde, DVGW



click&scan



Die Schnellkupplung mit Innen- oder Außengewinde aus Pressmessing ist für Trinkwasser geeignet (DVGW) und passt zu gängigen Systemen. Sie hat eine Nockenweite von 40 mm, PN 10, und eine rote NBR-Formdichtung mit DVGW-Zulassung. Der Temperaturbereich reicht von -30 °C bis +90 °C, der Berstdruck beträgt mindestens 30 bar bei +20 °C (DVGW VP-550).

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77010	Schnellkupplung-Gewindestück Innengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 1/2"	25	10,20
77011	Schnellkupplung-Gewindestück Innengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 3/4"	25	12,20
77012	Schnellkupplung-Gewindestück Innengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 1"	25	11,80
77013	Schnellkupplung-Gewindestück Innengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 1 1/4"	25	13,80



click&scan



Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77020	Schnellkupplung-Gewindestück Außengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 1/2"	25	10,80
77021	Schnellkupplung-Gewindestück Außengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 3/4"	25	11,00
77022	Schnellkupplung-Gewindestück Außengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 1"	25	11,00
77023	Schnellkupplung-Gewindestück Außengewinde (DVGW) (vergl. GEKA) 1 1/4"	25	13,80



click&scan



Schnellkupplung mit Innen- oder Außengewinde, DVGW

Die Blindkupplung aus Pressmessing DN 40 ist trinkwassergeeignet nach DVGW mit einer Abmessung von 2,5 mm für ein Bohrloch.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
77030	Blindkupplung (DVGW) (vergl. GEKA)	25	10,20
77031	Kette für Blindkupplung	25	2,50



Spritzen, Brausen & Gießstäbe	176-179
Spiralschläuche & Schlauchboxen	180-182
Schlauchtrommel & -wagen	182-184
Schwenk-, Kreis & Impulsregner	185-187
Bewässerungscomputer	188-191
Wasserzapfstellen und Gartenstelen	192-193
Wasserhähne	194-195
Kupplungssysteme, Kunststoff	196-201
Kupplungssysteme, Messing	202-207
Kupplungssysteme, verchromt	208-210
Outdoor & Lifestyle	211-213



click&scan



Spritzpistole Basic

Die Gartenspritze aus robustem PP bietet drei Strahlformen: Stechstrahl, Fächerstrahl und Sprühkegel. Sie verfügt über eine Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung und erreicht einen maximalen Wasserdurchfluss von 18 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72025	Gartenspritze 3 Jet	07	12,75



click&scan



Spritzpistole Basic Plus

Die Gartenspritze aus hochwertigem, stabilem PP überzeugt durch ihre ergonomische Form und bietet drei Strahlformen: Stechstrahl, Fächerstrahl und Sprühkegel. Eine Soft-Touch-Durchflussregulierung sorgt für komfortable Bedienung. Maximaler Wasserdurchfluss: 18 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72032	Gartenspritze 3 Jet Basic Plus	07	18,00



click&scan



Metall-Spritzpistole

Die Gartenspritze aus antikorrosionsbehandeltem Metall bietet drei Strahlformen: Stech-, Kegel- und Flachstrahl. Sie verfügt über eine Soft-Touch-Durchflussregulierung und einen On-/Off-Trigger. Maximaler Wasserdurchfluss: 20 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72022	Impulsspritze 3 Jet Metall	07	29,00



click&scan



Premium Gartenspritze

Die Gartenspritze aus robustem Metall mit Gummiüberzug ermöglicht eine Wasserstrahlregulierung vom feinen Sprühnebel bis zum geraden Strahl. Sie verfügt über einen Soft-Touch-Trigger zur Durchflussregulierung. Maximaler Wasserdurchfluss: 16 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72801	Metallspritze Premium	07	27,50



click&scan



Premium Gartenspritze Profi

Die Gartenspritze aus robustem Metall mit Gummiüberzug bietet eine Wasserstrahlregulierung vom feinen Sprühnebel bis zum kräftigen, geraden Strahl. Sie verfügt über einen arretierbaren Hebel zur Durchflussregulierung und einen Quick-Click-Anschluss aus Messing. Maximaler Wasserdurchfluss: 16 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72802	Metallspritze Profi	07	25,00



click&scan



Multifunktionsbrause Basic Plus

Die Multifunktionsbrause aus robustem PP mit ergonomischer Form bietet acht Strahlformen und eine Soft-Touch-Durchflussregulierung. Der Brausekopf hat einen schützenden Weichkunststoffring und eine reinigbare Lochscheibe. Maximaler Wasserdurchfluss: 18 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72033	Multifunktionsbrause 8 Jet Basic Plus	07	26,00



click&scan



Metall-Multifunktionsbrause

Die Multifunktionsbrause aus antikorrosionsbehandeltem Metall bietet acht Strahlformen, eine Soft-Touch-Durchflussregulierung und einen On-/Off-Trigger. Ein Weichkunststoffring schützt den Brausekopf vor Schäden bei Stürzen, und die Lochscheibe lässt sich bei Bedarf reinigen. Maximaler Wasserdurchfluss: 20 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72020	Multifunktionsbrause 8 Jet Metall	07	35,00



click&scan



Premium Multifunktionsbrause

Die Multifunktionsbrause aus hochwertigem Metall mit Gummiüberzug bietet acht Strahlformen und einen Soft-Touch-Trigger zur Durchflussregulierung. Ein Kunststoffring am Brausekopf schützt vor Beschädigungen. Maximaler Wasserdurchfluss: 16 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72800	Metallbrause 8 Jet Premium	07	31,50



click&scan



Premium Multifunktionsbrause Profi

Die Multifunktionsbrause aus hochwertigem Metall mit Gummiüberzug bietet neun Strahlformen und einen arretierbaren Hebel zur Durchflussregulierung. Ein Kunststoffring am Brausekopf schützt vor Beschädigungen, und der Quick-Click-Anschluss aus Messing sorgt für einfache Handhabung. Maximaler Wasserdurchfluss: 16 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72803	Metallbrause 9 Jet Profi	07	29,00



click&scan



Gartenspritze Plus

Die Gartenspritze aus ABS verfügt über eine Einstellkappe zur Strahlregulierung von Vollstrahl bis Sprühstrahl sowie ein Ventil zum Regulieren und Absperren des Wasserdurchflusses.

Maximaler Wasserdurchfluss: 16 l/min bei 3 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL85370000	Gartenspritze Plus	33	9,40



click&scan



Gartenspritze easy 14

Die Gartenspritze aus hochwertigem, stabilem PP ermöglicht eine Wasserstrahlregulierung von Sprühnebel bis zum geraden Strahl.

Maximaler Wasserdurchfluss: 14 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72036	Gartenspritze easy 14	07	7,75



click&scan



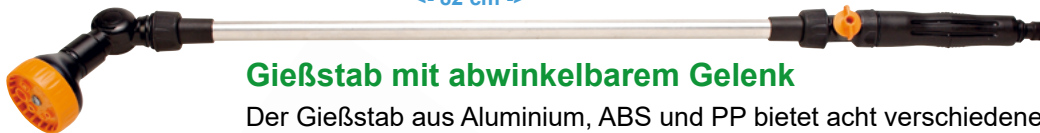
Gartenspritze easy 18

Die Gartenspritze aus hochwertigem, stabilem PP ermöglicht eine Wasserstrahlregulierung von Sprühnebel bis zum geraden Strahl.

Maximaler Wasserdurchfluss: 14 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72024	Gartenspritze easy 18	07	9,60

<- 82 cm ->



Gießstab mit abwinkelbarem Gelenk

Der Gießstab aus Aluminium, ABS und PP bietet acht verschiedene Strahlformen und eine Länge von 82 cm. Der Brausenkopf ist auf einem abwinkelbaren Gelenk montiert, und die Durchflussregulierung erfolgt am Griff.

Maximaler Wasserdurchfluss: 16 l/min bei 4 bar.

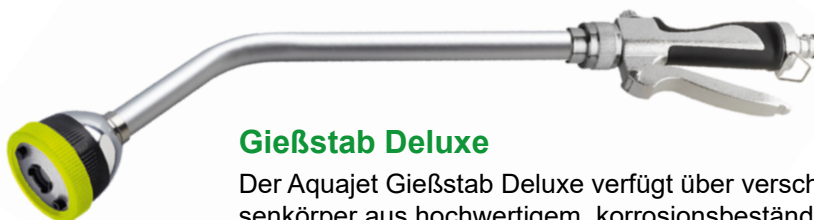


click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72027	Multifunktionsgießstab 8 Jet	07	24,50



click&scan



Gießstab Deluxe

Der Aquajet Gießstab Deluxe verfügt über verschiedene Strahlformen und einen Brausenkörper aus hochwertigem, korrosionsbeständigem und verchromtem Metall. Die Durchflussregulierung erfolgt über einen arretierbaren Soft-Touch-Hebel. Der Quick-Click-Anschluss ist kompatibel mit anderen Systemen (z.B. Gardena).

Maximaler Wasserdurchfluss: 14 l/min bei 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73850	Aquajet Gießstab Deluxe	33	75,00



Profi-Gießstab aus Aluminium

Der Profi-Gießstab mit 3/4" Innengewinde und ohne Brausenkopf besteht aus Aluminium und verfügt über ein 30° abgewinkeltes Gelenk. Er ist in den Längen 90 cm oder 120 cm erhältlich und hat einen Metallgriff mit Kugelhahn für eine einfache Handhabung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73889	Profi-Gießstab 90 cm	33	67,00
73882	Profi-Gießstab 120 cm	33	74,00



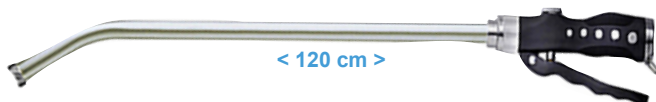
Profi-Gießstab mit Teleskopauszug

Der Profi-Gießstab mit 3/4" Innengewinde und ohne Brausenkopf besteht aus Aluminium und verfügt über ein 30° abgewinkeltes Gelenk. Der Stab ist in der Länge variabel einstellbar (80-145 cm oder 145-250 cm) und hat einen Metallgriff mit Kugelhahn für eine komfortable Handhabung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73800	Profi-Gießstab Teleskop (80 - 145 cm)	33	247,00
73801	Profi-Gießstab Teleskop (145 - 250 cm)	33	262,00



Profi-Gießstab mit arretierbarem Hebel

Der Profi-Gießstab ist ein 120 cm langes Bewässerungswerkzeug aus Aluminium mit einem 30° abgewinkelten Gelenk und einem 3/4"-Innengewinde, das ohne Brausenkopf geliefert wird. Er verfügt über einen robusten Metallgriff mit integriertem Absperrventil und einen arretierbaren Hebel für eine einfache und präzise Handhabung.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73852	Profi-Gießstab 120 cm plus	33	98,00



click&scan



Aluminium-Brausenkopf

Aluminium-Brausenkopf, 60 mm, 469 Löcher (0,75 mm) für eine feine Wasserverteilung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73820	Aluminiumbrause 60mm 3/4" short	33	18,00



click&scan



Aluminium-Brausenkopf

Aluminium-Brausenkopf, 80 mm, 919 Löcher (0,75 mm) für eine feine Wasserverteilung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73832	Aluminiumbrause 80mm 3/4"	33	23,50



click&scan



Aluminium-Brausenkopf

Aluminium-Brausenkopf, 60 mm, 469 Löcher (0,75 mm) für eine feine Wasserverteilung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73825	Aluminiumbrause 60mm 3/4" long	33	22,00



click&scan



Aluminium-Brausenkopf

Aluminium-Brausenkopf, 100 mm, 181 Löcher (1,3 mm) für eine feine Wasserverteilung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73824	Aluminiumbrause 100mm 3/4"	33	30,00



click&scan



Spiralschlauch Komplettsset

Das Spiralschlauch-Komplettsset ist eine "Plug & Play" Lösung für flexible Gartenbewässerung, bestehend aus einem 10 m Spiralschlauch, einer Multifunktionsbrause 8 Jet Basic Plus, einem Schlauchstück 1/2" Soft-Touch, Wasserstop 1/2" Soft-Touch, einem Indoor Wasserhahnadapter, einem Hahnstück 1/2"-3/4" und einer Wandbefestigung. Es ermöglicht einen einfachen Anschluss an Innen- und Außenwasserhähne und bietet alles für eine effiziente Bewässerung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72008	Spiralschlauch Komplettsset	33	73,00



click&scan



Spiralschlauch Komplettsset

Komplettsset als "Plug & Play-System" für die flexible Gartenbewässerung von kleinen Gärten, Terrassen, Balkonen, Camping und Booten. Dank der Qualität der Materialien und der Spiralform kehrt der Schlauch nach der Verwendung immer wieder in seine ursprüngliche Form zurück. Das Kit enthält: 10 m Spiralschlauch, Hahnstück für Wasserhähne mit Gewinde 3/4", automatische Kupplung, automatische Kupplung mit Aquastop, Jet-Sprüh-Düse, Wandhalterung mit Schrauben und Dübeln.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL90340000	Spiralschlauch Komplettsset SPIRAL KIT BASIC	33	63,00



click&scan



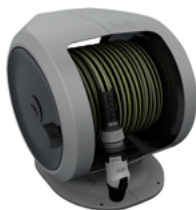
Flachschauch Fitt Force

Der Flachschauch Fitt Force kombiniert innovative Technologie und hochwertige Materialien, die ihn leicht, kompakt und äußerst widerstandsfähig machen. Ideal für intensive Gartenarbeit und den täglichen Gebrauch, ist er doppelt so leicht und dreimal kompakter als herkömmliche PVC-Schläuche. Die ergonomische Reinigungsspritze mit Kegelstrahl-Düse bietet anpassbaren Wasserfluss und dank rutschfester Gummiummantelung komfortable Handhabung, auch bei nassen Händen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
76347	Force grau/limette 1/2", 25 m	32	76,00
76349	Force grau/limette 3/4", 25 m	32	96,00



click&scan



Schlauchbox Fitt Freel

Der mobile Schlauchaufroller FITT Freel ist ein kompaktes und besonders leichtes Gerät im Vergleich zu herkömmlichen Schlauchwagen mit PVC-Schläuchen. Der 20 m lange Schlauch FITT Force ist platzsparend im Inneren des Aufrollers untergebracht und nimmt, wenn nicht in Gebrauch, eine flache Form an. Der Aufroller verfügt über das patentierte Dynamic Tech System, das sich dem Schlauchvolumen anpasst: Bei Wasserdurchfluss dehnt es sich aus und verhindert Engpässe, während es sich bei Entleerung des Schlauchs wieder zusammenzieht. Das System ermöglicht eine effiziente Nutzung, sowohl im intensiven als auch im privaten Alltag.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72099	Fitt Freel	33	112,00



click&scan



Schlauchbox Aquabag

Die mobile Schlauchbox Aquabag ist eine manuell aufrollbare Schlauchbox mit Gartenspritze, ideal für Wasseranschlüsse drinnen und draußen. Mit einem Wasserdurchfluss von bis zu 6 l/min (4 bar) und komplettem Zubehör ist sie perfekt für die Bewässerung von Terrasse oder Balkon und ein praktischer Helfer für jedes Kundenfahrzeug.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72004	Aquabag	33	58,00



click&scan



Wandschlauchhalter aus Kunststoff

Der Wandschlauchhalter in Sattelform ist langlebig und robust, gefertigt aus PP T20. Er bietet geformte Aussparungen für Spritzen, Kupplungen und weiteres Bewässerungs-zubehör an der Vorderseite. Mit Löchern für Wandhaken lässt sich der Halter einfach installieren. Dank Versteifungsstreben bleibt er unverformbar und eignet sich für eine Schlauchaufnahme von bis zu 30 m 1/2".

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72016	Wandschlauchhalter Kunststoff	07	8,00



click&scan



Wandschlauchhalter Kit

Das Wandschlauchhalter Komplettsset enthält einen robusten Wandschlauchhalter in Sattelform aus Kunststoff, einen 5-lagigen PVC-Wasserschlauch mit gestrickter Einlage, der beständig gegen Abrieb, Witterungseinflüsse, UV und Ozon ist und eine Temperaturbeständigkeit von -15 bis +50 °C bietet. Zudem umfasst das Set eine Premium-Gartenspritze aus Metall mit Gummiüberzug, die rutschfest und ergonomisch ist, sowie eine einstellbare Wasserstrahlregulierung. Des Weiteren sind zwei Kunststoff-Schlauchstücke für 1/2" Schläuche (einer mit Wasserstop) und ein Hahnstück mit 3/4" Innengewinde enthalten.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72012	Wandschlauchhalter Kit	33	72,00



click&scan



Edelstahl-Wandschlauchhalter

Der praktische und kompakte Wandschlauchhalter aus Edelstahl bietet eine stabile Wandbefestigung und ist für Schläuche mit einer Länge von bis zu 25 Metern (1/2") geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73WIN	Wandschlauchhalter Inox	07	39,00



click&scan



mobiler Schlauchwagen mit Aufrollautomatik

Die Schlauchbox zur Wandmontage enthält einen 35 m langen Schlauch, eine Handspritze und das erforderliche Anschluss-Zubehör. Sie bietet eine "stop anywhere"-Funktion zum Blockieren des Schlauchs an der gewünschten Stelle, eine "slow return"-Funktion für ein langsames, ruckfreies Aufrollen und eine "safety block"-Funktion, die das Herausziehen des Schlauchs verhindert. Zudem ist die Box horizontal um 180° schwenkbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72097	Auto Reel Mobile 35	33	360,00



click&scan



automatische Wandschlauchbox

Hochwertiger Schlauchwagen mit automatischer Schlauchaufwicklung für den Garten. Große Räder mit Bremssystem für einen sicheren Transport. Ausstellbarer Ständer vorne für einen stabilen Stand, integrierte Kindersicherung, verstellbarer Griff und Aufbewahrungsbox für Zubehör. Inklusive stufenlos verstellbarer Gartenspritze und Soft-Touch-Kupplungen. 35 m knickfester Gartenschlauch 1/2" (30 m + 5 m Zulaufschlauch). Praktisch für eine flexible und einfache Bewässerung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72098	Rewall 35 Style	07	285,00



click&scan

automatische Wandschlauchbox Premium

Die Rotoroll Evolution ist eine hochwertige Schlauchtrommel mit automatischer Aufwicklung und Wandbefestigung für kleine bis mittlere Gärten. Sie enthält einen 20 m (oder 30 m) Schlauch, Befestigungszubehör aus robustem, UV-beständigem Material und einen abriebfesten, phthalatfreien Spezialschlauch. Das SLOW REWIND-System sorgt für eine mühelose, ordentliche Aufwicklung. Die Trommel ist um 180° schwenkbar und kann optional um 360° mit einem Standfuß gedreht werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL86960000	Rotoroll Evolution 20 m	33	210,00
CL86970000	Rotoroll Evolution 30 m	07	315,00



click&scan

Standfuß für Rotoroll Evolution

Der Standfuß für die automatische Schlauchbox Rotoroll Evolution ermöglicht es, die Schlauchbox flexibel an beliebiger Stelle im Garten zu positionieren, vorausgesetzt, sie befindet sich in der Nähe eines Wasserhahns. Mit den mitgelieferten Schrauben kann der Standfuß am Boden befestigt werden, wodurch die Schlauchbox um 360° schwenkbar wird und so eine optimale Nutzung ermöglicht.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
cl86900000	Standfuß für Rotoroll Evolution	07	49,00



click&scan

Schlauchtrommel klein

Die transportable Schlauchtrommel Aquapony bietet maximale Platzersparnis und kann entweder auf dem Boden aufgestellt oder an der Wand aufgehängt werden – die Montage erfolgt ohne Werkzeug. Sie hat eine Schlauchkapazität von 20 m (1/2“) und wird inklusive einer Schlauchkupplung 1/2“ geliefert. Eine optionale Wandhalterung (CL87110000) ist ebenfalls erhältlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88870000	Aquapony	33	42,00



click&scan

Schlauchtrommel mittel

Die transportable Schlauchtrommel Kiros ist kompakt und kann entweder auf dem Boden aufgestellt oder an der Wand aufgehängt werden. Die Montage erfolgt ohne Werkzeug. Sie hat eine Schlauchkapazität von 40 m (1/2“) und wird mit einer Schlauchkupplung 1/2“ sowie zwei Wandbügeln geliefert.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL89210000	Kiros	33	49,00



click&scan

Wandbefestigung für Schlauchtrommel

Das Befestigungsset für die Wandmontage der Schlauchtrommeln Aquapony, Kiros und Metal 40 enthält 2 Bügel, 4 Schrauben, 4 Dübel, 2 Feststellkappen und 2 passende Schrauben.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL87110000	Wandbefestigung für Schlauchtrommel	33	9,80



click&scan



Schlauchwagen mittel

Der Schlauchwagen Genius 60 ist ein benutzerfreundlicher Wagen aus robustem Kunststoff mit einem Aluminiumgestell und -griff. Er bietet eine stabile Standfestigkeit und eine Nut zur Vermeidung des Verdrehens des Schlauches. Das leichte Aufrollen wird durch die verstärkte Kunststofftrommel mit Kugelgriff erleichtert. Die Montage erfolgt ohne Werkzeug. Die Schlauchkapazität beträgt 60 m (1/2").

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88620000	Genius 60	33	88,00



click&scan



Schlauchwagen groß

Der Schlauchwagen Genius 100 ist benutzerfreundlich und ideal für große Gärten. Er verfügt über ein robustes, witterungsbeständiges Aluminiumgestell und eine verstärkte Kunststofftrommel mit Kugelgriff, die ein besonders bequemes Aufrollen des Schlauchs ermöglicht. Die schnelle Montage erfolgt ohne Werkzeug, und die Gummiräder ermöglichen den Einsatz auf jedem Untergrund. Die Schlauchkapazität beträgt 100 m (1/2").

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88720000	Genius 100	33	120,00



click&scan



Schlauchwagen Komplettsset aus Aluminium

Das Schlauchwagen-Komplettsset "Metal Junior Pronto" ist ideal für die mobile und einfache Bewässerung in kleinen bis mittleren Gärten. Es besteht aus einem Schlauchwagen aus Aluminium mit Teleskopgriff, Drehkurbel und teilverkleideten Rädern, einem 30 m langen Kunststoff-Schlauch (1/2"), vier Schnellkupplungen (1/2"), einem Hahnstück (3/4") sowie einer regulierbaren Gartenspritze. Der Wagen ist robust, UV- und witterungsbeständig, leicht und wendig und wird vormontiert und aufgerollt geliefert.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88630000	Metal Junior Pronto 30	07	150,00



click&scan



Schlauchtrommel groß aus Metall

Die Schlauchtrommel Metal 40 ist vollständig aus Metall gefertigt und mit einer Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung versehen. Sie kann auf dem Boden aufgestellt oder an der Wand aufgehängt werden, die Montage erfolgt ohne Werkzeug. Das Set beinhaltet 2 Wandbügel und eine Schnellkupplung (1/2"). Die Schlauchkapazität beträgt 85 m (1/2") oder 40 m (3/4").

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88900000	Metal 40	07	133,00



click&scan



Metallschlauchtrommel groß

Die Schlauchtrommel Metal 40 ist vollständig aus Metall gefertigt und mit einer Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung versehen. Sie kann auf dem Boden aufgestellt oder an der Wand aufgehängt werden, die Montage erfolgt ohne Werkzeug. Das Set beinhaltet 2 Wandbügel und eine Schnellkupplung (1/2"). Die Schlauchkapazität beträgt 85 m (1/2") oder 40 m (3/4").

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88900000	Metal 40	07	133,00



click&scan



Metallschlauchwagen Plus

Der Schlauchwagen Metal 60 ist aus Metall gefertigt und mit einer Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung versehen. Dank der "Silent-Block-Technologie" läuft die Trommel besonders leicht, und die großen Räder erleichtern die Bewegung sowie erhöhen die Standfestigkeit. Die Montage erfolgt ohne Werkzeug, und das Set enthält ein Schlauchstück mit Schnellkupplung (1/2"). Die Schlauchkapazität beträgt 85 m (1/2") oder 40 m (3/4").

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88910000	Metal 60	07	164,00



click&scan



Metallschlauchwagen Premium

Der Schlauchwagen Metal Gemini ist aus Metall gefertigt und mit einer Epoxidharzbeschichtung gegen Witterung und Alterung geschützt. Dank der "Silent-Block-Technologie" läuft die Trommel besonders leicht, während die großen Räder die Bewegung erleichtern und die Standfestigkeit erhöhen. Die Montage erfolgt schnell und ohne Werkzeug. Das Set beinhaltet 2 Schlauchstücke mit Schnellkupplung (1/2"). Die Schlauchkapazität beträgt 130 m (1/2") oder 60 m (3/4").

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88940000	Metal Gemini	33	195,00



click&scan



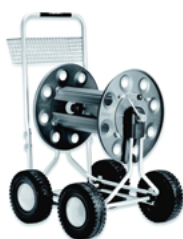
Metallschlauchwagen Profi

Der Metal Profy ist ein hochwertiger Schlauchwagen aus Metall mit langlebiger Epoxidharzbeschichtung zum Schutz vor Witterung und Alterung. Ausgestattet mit der Silent-Block-Technologie ist die Trommel besonders leichtgängig. Die großen Räder mit Gummibeschichtung und die großdimensionierte Trommel erleichtern die Handhabung und sorgen für hohe Stabilität. Der Wagen lässt sich werkzeuglos montieren und wird mit zwei 1/2"-Schnellkupplungen geliefert. Die Schlauchkapazität beträgt 165 m (1/2") oder 75 m (3/4") Schlauch.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL88950000	Metal Profy	07	229,00



click&scan



Metallschlauchwagen Jumbo

Der Metallschlauchwagen Jumbo überzeugt durch seine robuste Metallkonstruktion mit wetterfester Epoxidharzbeschichtung. Die Silent-Block-Technologie sorgt für eine leichtgängige Trommel, während die vier großen Räder mit Gummibeschichtung Stabilität und einfache Manövrierbarkeit gewährleisten. Die Montage erfolgt werkzeuglos, und der Lieferumfang umfasst ein Hahnstück sowie eine 2 m lange 5/8"-Anschlussschlauchgarnitur. Der Wagen bietet eine Schlauchkapazität von 165 m (1/2") oder 75 m (3/4").

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL89000000	Metallschlauchwagen Jumbo	07	333,00



click&scan



Anschlussgarnitur

Anschluss-Set für die Verbindung vom Wasserhahn zum Schlauchwagen:
 - 1,5 m Schlauch 1/2",
 - 2 Schlauchstücke 1/2"
 - 1 Hahnstück 3/4".

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72010	Anschlussgarnitur für Schlauchwagen 1/2"	07	15,00



click&scan



Anschlussgarnitur Premium

Das Anschlussset umfasst einen 1,5 m langen 1/2" Wasserschlauch, ein Multi-Hahnstück und zwei Schnellkupplungen 1/2", fertig montiert für einfachen Anschluss mit Quick-Click-System.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL89620000	Anschlussgarnitur Extension	33	21,00

Schwenkregner Sideral



click&scan



Der Schwenkregner Sideral bietet eine Beregnungsfläche von bis zu 220 m². Er ist mit einem schwenkbaren Metallarm ausgestattet, der 18 Messingdüsen umfasst und stufenlos von 20° bis 100° einstellbar ist. Der maximale Wasserdurchfluss beträgt 18 l/min, bei einem Druck von mindestens 2 bar bis maximal 4 bar, und die maximale Strahlbreite erstreckt sich über 13 x 17 m. Der schwere Standfuß aus PP sorgt für hohe Standfestigkeit, während eine Nadel zum Reinigen der Düsen im Lieferumfang enthalten ist.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72122	Sideral	07	29,00

Schwenkregner Eco



click&sca



Der Schwenkregner Aqua Control eignet sich für eine Beregnungsfläche von bis zu 320 m². Er verfügt über einen schwenkbaren Arm mit 20 Düsen (davon 8 verstellbar) und einer maximalen Strahlbreite von 19,2 x 16,7 m. Fünf Beregnungsvarianten sind möglich, und die speziell geformte Turbine sorgt für große Flächen auch bei niedrigem Druck. Der maximale Wasserdurchfluss beträgt 21 l/min bei einem Druck von 1 bis 4 bar. Der Anschluss erfolgt über das Quick-Click-System.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL87530000	Compact 20 Aqua Control	33	53,00

Schwenkregner Plus



click&sca



Der Schwenkregner Compact 16 eignet sich für eine Beregnungsfläche von bis zu 290 m². Mit einem schwenkbaren Aluminiumarm und 16 Messingdüsen erreicht er eine maximale Strahlbreite von 19,9 x 14,6 m. Fünf Beregnungsvarianten sind wählbar, und die speziell designte Turbine sorgt für große Flächen auch bei niedrigem Druck. Der maximale Wasserdurchfluss beträgt 25 l/min bei einem Druck von 1 bis 4 bar. Der Anschluss erfolgt über das Quick-Click-System.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL87430000	Compact 16 Super Metal	33	65,00

Kreisregner auf Erdspeiß



click&scan



Der 4 Jet Lift auf Erdspeiß ist ein Kreis- und Sektorenregner, der für Flächen bis zu 260 m² geeignet ist. Er bietet vier einstellbare Strahlformen, die über eine Drehscheibe am Regnerkopf gewählt werden können, mit beregneten Flächen von 132 m² bis 260 m² und Radien von 6,5 m bis 9,0 m. Der Bewässerungswinkel lässt sich stufenlos von 15° bis 360° einstellen, und der Regnerkopf ist vertikal verstellbar. Der maximale Wasserdurchfluss beträgt 15 l/min bei einem Druck von 2 bis 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72121	4 Jet Lift auf Erdspeiß	33	30,00

Kreisregner auf Standfuß



click&scan



Der 4 Jet Lift auf Standfuß ist ein Kreis- und Sektorenregner, der für Flächen bis zu 260 m² geeignet ist. Er verfügt über einen stabilen Standfuß aus PP für hohe Standfestigkeit und ermöglicht den Anschluss mehrerer Regner in Reihe über ein 3/4"-Außengewinde. Der Regner bietet vier einstellbare Strahlformen mit beregneten Flächen von 132 m² bis 260 m² und Radien von 6,5 m bis 9,0 m. Der Bewässerungswinkel lässt sich stufenlos von 15° bis 360° einstellen, und der Regnerkopf ist vertikal verstellbar. Der maximale Wasserdurchfluss beträgt 15 l/min bei einem Druck von 2 bis 4 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72120	4 Jet Lift auf Standfuß	07	35,00



click&scan



Impulsregnerkopf aus ABS

Der Impulsregnerkopf ermöglicht eine gezielte Bewässerung eines Sektors von 0° bis 360° oder eine gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche. Er ist mit einer Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss und einer automatischen Einstellung bis 4 bar ausgestattet. Eine zusätzliche Einstellvorrichtung ermöglicht den Betrieb bei höheren Druckwerten. Der maximale Durchfluss beträgt 16,9 l/min (1–4 bar). Das Eingangsgewinde ist 3/4“, der Korpus besteht aus ABS, der mittige Stift aus Messing.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL87050000	Impact	07	26,00



click&scan



Impulsregner auf Erdspieß

Der Impulsregner auf Erdspieß eignet sich für die Bewässerung eines Sektors (0°–360°) oder eine kreisrunde Fläche. Mit Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss, automatischer Einstellung bis 4 bar und zusätzlicher Vorrichtung für Druckwerte über 5 bar. Maximaler Durchfluss: 16,9 l/min (1–4 bar). Mit 3/4“-Eingangsgewinde, stabilem doppeltem Erdspieß, ABS-Korpus, Messingstift und Edelstahl-Erdspieß.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL87070000	Impact Spike	07	42,00



click&scan



Impulsregner auf Stativ

Der Impulsregner auf Stativ eignet sich für die gezielte Bewässerung eines Sektors (0°–360°) oder eine gleichmäßige kreisrunde Beregnung. Mit einer maximalen Bewässerungsfläche von 491 m² und Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss. Automatische Einstellung bis 4 bar, zusätzlich eine Vorrichtung für Druckwerte über 5 bar. Maximaler Durchfluss: 16,9 l/min (1–4 bar) und Strahlbreite bis 25 m (Radius 12,5 m). Korpus aus ABS, Messingstift und Aluminium-Stativ.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL87090000	Impact Tripot	33	60,00



click&scan



Impulsregner auf höhenverstellbarem Stativ

Der Impulsregner auf höhenverstellbarem Stativ eignet sich für die gezielte Bewässerung eines Sektors (0°–360°) oder eine gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche. Mit einer maximalen Bewässerungsfläche von 572 m², Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss und einer automatischen Einstellung bis 4 bar sowie einer Vorrichtung für Druckwerte über 5 bar. Maximaler Durchfluss: 16,9 l/min (1–4 bar) und Strahlbreite bis 27 m (Radius 13,5 m). Das stabile Stativ aus Stahl mit Epoxidharzbeschichtung und höhenverstellbarem Aluminiumrohr. Korpus aus ABS.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL87150000	Impact Tripot Kit	33	122,00



click&scan



Impulsregnerkopf aus Metall

Impulsregnerkopf für die gezielte Bewässerung eines Sektors (0–360°) oder eine gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche durch eine speziell geformte Flügelklappe. Hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit dank Messingteilen und verchromtem Zink. Mit Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss. Maximale Durchflussmenge: 16 l/min (2–4 bar). Außengewinde 1/2“ aus Messing.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73530	Aquajet	07	38,00



click&scan



Impulsregner auf Erdspieß

Impulsregnerkopf Aquajet mit Erdspieß für die gezielte Bewässerung eines Sektors (0–360°) oder gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche durch eine speziell geformte Flügelklappe. Max. Beregnungsfläche: 450 m². Hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit durch Messingteile und verchromtes Zink. Mit Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss. Max. Durchfluss: 16 l/min (2–4 bar), max. Strahlbreite: 24 m (Radius 12 m). Mit Quick-Click-Anschluss und 3/4“ Innengewinde für weitere Regner.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73550	Aquajet Spike	07	46,00



click&scan



Impulsregner auf Räder

Impulsregnerkopf Aquajet mit Kunststoffrädern für die gezielte Bewässerung eines Sektors (0–360°) oder gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche durch eine speziell geformte Flügelklappe. Max. Beregnungsfläche: 450 m². Hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit durch Messingteile und verchromtes Zink. Mit Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss. Max. Durchfluss: 16 l/min (2–4 bar), max. Strahlbreite: 24 m (Radius 12 m). Mit Quick-Click-Anschluss und 3/4“ Innengewinde für weitere Regner.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73590	Aquajet Wheel	33	69,00



click&scan



Impulsregner auf Schlitten

Impulsregnerkopf Aquajet auf Metallschlitten für die gezielte Bewässerung eines Sektors (0–360°) oder gleichmäßige Beregnung einer kreisrunden Fläche durch eine speziell geformte Flügelklappe. Max. Beregnungsfläche: 210 m². Hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit durch Messingteile und verchromtes Zink. Mit Strahlstörsschraube für gleichmäßigen Strahlfluss. Max. Durchfluss: 16 l/min (2–4 bar), max. Strahlbreite: 24 m (Radius 12 m). Mit Quick-Click-Anschluss.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73560	Aquajet Slide	33	73,00



click&scan



Passtück für Bewässerungscomputer

Passtück für den Anschluss von Bewässerungscomputern an den Wasserhahn, mit 1" Innen- und 3/4" Außengewinde.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72139	Passtück für Bewässerungscomputer	25	10,00



click&scan



GF 16 easy

Elektronischer Bewässerungscomputer mit 16 voreingestellten Programmen zur Auswahl, bei denen je nach Programm dann Bewässerungszyklus und Bewässerungsdauer unterschiedlich sind. Mit Programm "easy Garden" zur Optimierung der Bewässerungszyklen, es kann eine (zusätzliche) manuelle Bewässerung jederzeit per Knopfdruck gestartet werden. Der Bewässerungscomputer besteht aus einem robusten, stoßfesten, UV- und witterungsbeständigen Gehäuse aus Kunststoff (allerdings nicht winterfest), Drucktasten und Drehrad zur Einstellung sowie Schnellkupplungssystem zum Anschluss. Der Betrieb des Bewässerungscomputers erfolgt mit einer 9 V Batterie, die allerdings nicht im Lieferumfang enthalten ist.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72136	GF16 easy	35	88,00



Logica plus



Aquauno Logica

Elektronischer 1-Kreis Bewässerungscomputer mit 15 voreingestellten Programmen, die einfach und schnell über ein Drehrad wähl- und einstellbar sind. Der Bewässerungszyklus ist abhängig vom gewählten Programm entweder täglich alle 12 oder 24 Stunden, oder wöchentlich alle 2, 3 bzw. 7 Tage wählbar. Die Bewässerungsdauer ist abhängig vom gewählten Programm von 2 Minuten bis zu einer Stunde. Das Gehäuse ist aus ABS, stoßfest, witterungs- und UV-beständig, aber nicht winterfest sowie mit wasserdichter Elektronik. Der Betrieb des Bewässerungscomputers erfolgt mit einer 9V-Batterie (nicht inklusive), erlaubt einen Betriebsdruck von 0,5 bis 10 bar und eine Durchflussmenge von maximal 35 l/min bei 5 bar. Der Aquauno Logica hat einen 3/4" Anschluß mit Innengewinde für den Wasserhahn, ein Schnellkupplungssystem am Ausgang (Quick-Click), einen waschbaren Filter, sowie einen klappbaren Schutzdeckel. Bei der Plus-Version gibt es zusätzlich noch einen Anschluss zur Installation eines Regensensors mit Kabel ("CL909150 Rain Sensor").



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84220000	Aquauno Logica	35	116,00
CL84190000	Aquauno Logica Plus	35	130,00



click&scan



Aquauno Select

Elektronischer Bewässerungscomputer mit 63 einstellbaren Programmen zur Auswahl, bei denen je nach Programm dann Bewässerungszyklus und Bewässerungsdauer unterschiedlich sind sowie einer zusätzlichen manuellen Bewässerung (5 Minuten) die jederzeit per Knopfdruck gestartet werden kann. Der Bewässerungscomputer besteht aus einem robusten, stoßfesten, UV- und witterungsbeständigen Gehäuse aus Kunststoff (allerdings nicht winterfest), Drucktasten und Drehrädern zur Einstellung, Kontrollleuchte, Schutzklappe, waschbarem Filter sowie Schnellkupplungssystem zum Anschluss. Der Betrieb des Bewässerungscomputers erfolgt mit einer 9 V Batterie (nicht inklusive), der Anschluss eines Regen-Sensors ist nicht möglich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84230000	Aquauno Select	35	128,00



Tempo Logic

Der hochwertige elektronische 1-Kreis-Bewässerungscomputer Tempo Logic bietet 19 voreingestellte Programme, die einfach über ein Drehrad gewählt werden können. Die Bewässerung erfolgt bis zu dreimal täglich oder wöchentlich mit der Möglichkeit, Wochentage auszuschließen, bei einer Dauer von 1 Minute bis 1 Stunde. Zusätzlich gibt es Tasten für einen sofortigen oder zeitverzögerten Start (1–23 Stunden) und eine manuelle Testbewässerung von 5 Minuten. Das robuste, witterungsbeständige ABS-Gehäuse schützt die wasserdichte Elektronik, ist jedoch nicht winterfest. Ein beleuchtetes LCD-Display zeigt alle relevanten Funktionen an. Der Betrieb erfolgt mit zwei AA-Batterien (nicht enthalten), und das Gerät unterstützt einen Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar. Es verfügt über einen 3/4"-Anschluss, ein Quick-Click-System, einen waschbaren Filter und einen klappbaren Schutzdeckel. Ein kabelgebundener oder Funk-Regensensor ist optional anschließbar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84830000	Tempo Logic	26	127,00



Tempo Dual Logic

Der elektronische 2-Kreis-Bewässerungscomputer Tempo Dual Logic bietet 19 voreingestellte Programme pro Leitung, die über ein Drehrad schnell ausgewählt werden können. Die Bewässerung erfolgt bis zu dreimal täglich oder wöchentlich mit der Möglichkeit, einzelne Wochentage auszuschließen, bei einer Dauer von 1 Minute bis 1 Stunde. Funktionen wie ein sofortiger oder 1–23 Stunden verzögerter Start und eine manuelle Testbewässerung von 5 Minuten sind integriert. Das robuste, witterungsbeständige ABS-Gehäuse schützt die wasserdichte Elektronik, ist jedoch nicht winterfest. Ein beleuchtetes LCD-Display zeigt Programmierung, Rest- und Bewässerungsdauer sowie Regensensordaten an. Der Betrieb erfolgt mit zwei AA-Batterien (nicht enthalten), bei einem Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar. Das Gerät bietet einen 3/4"-Anschluss, ein Quick-Click-System, einen waschbaren Filter und einen klappbaren Schutzdeckel. Ein kabelgebundener oder Funk-Regensensor ist optional anschließbar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84850000	Tempo Dual Logic	26	210,00



Tempo Select

Der hochwertige elektronische 1-Kreis-Bewässerungscomputer Tempo Select bietet 98 individuell einstellbare Programme, die über zwei Drehgriffe für Häufigkeit und Dauer schnell konfiguriert werden können. Die Bewässerung erfolgt bis zu dreimal täglich oder wöchentlich mit der Möglichkeit, einzelne Wochentage auszuschließen, bei einer Dauer von 1 Minute bis 1,5 Stunden. Das stoßfeste, witterungsbeständige ABS-Gehäuse schützt die wasserdichte Elektronik, ist jedoch nicht winterfest. Ein beleuchtetes LCD-Display zeigt Funktionen wie Programmierung und Restdauer an. Der Betrieb erfolgt mit zwei AA-Batterien (nicht enthalten), und das Gerät unterstützt einen Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar. Es verfügt über einen 3/4"-Anschluss, ein Quick-Click-System, einen waschbaren Filter und einen klappbaren Schutzdeckel. Ein Regensensor, kabelgebunden oder per Funk, ist optional anschließbar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84860000	Tempo Select	26	148,00



Tempo Dual Select

Der hochwertige elektronische 2-Kreis-Bewässerungscomputer Tempo Dual Select bietet 98 individuell einstellbare Programme, die über zwei Drehgriffe für Häufigkeit und Bewässerungszeit einfach angepasst werden können. Die Bewässerung erfolgt bis zu dreimal täglich oder wöchentlich, mit der Möglichkeit, bestimmte Wochentage auszuschließen. Die Dauer reicht je nach Programm von 1 Minute bis 1,5 Stunden. Praktische Tasten ermöglichen einen sofortigen oder verzögerten Start (1–23 Stunden) sowie eine manuelle 5-Minuten-Bewässerung. Das stoßfeste, witterungsbeständige ABS-Gehäuse schützt die wasserdichte Elektronik, ist jedoch nicht winterfest. Ein beleuchtetes LCD-Display zeigt Funktionen wie Programmierung und Restdauer an. Der Betrieb erfolgt mit zwei AA-Batterien (nicht enthalten), und das Gerät unterstützt einen Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar bei einer Durchflussmenge von 40 l/min. Ein 3/4"-Anschluss, ein Quick-Click-System, ein waschbarer Filter und ein klappbarer Schutzdeckel sorgen für einfache Handhabung. Ein kabelgebundener oder Funk-Regensensor ist optional anschließbar.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84880000	Tempo Dual Select	26	227,00



MyAquaSolar Dual

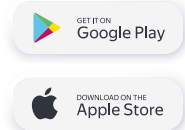


MyAquaSolar

Der solarbetriebene Bewässerungscomputer MyAquaSolar zeichnet sich durch modernste Photovoltaik-Technologie aus und funktioniert ohne Batterien sowie ohne direkte Sonneneinstrahlung – selbst bei diffusem Licht. Er ist in den Varianten Tempo (ein Bewässerungskreis) oder Dual (zwei Bewässerungskreise) erhältlich und wird bequem über die intuitive MyAquaSolar-App via Bluetooth® programmiert. Pro Bewässerungskreis sind zwei individuelle Programme möglich, ergänzt durch eine flexible Wochenplanung mit der Option, Wochentage auszuschließen. Ein separater Schalter ermöglicht die Deaktivierung oder den manuellen Betrieb, auch über die App. Das stoßfeste, witterungsbeständige Gehäuse schützt isolierte Elektronik, während das abnehmbare Solarmodul, ein waschbarer Filter und ein 3/4"-Hahnstück zusätzliche Flexibilität bieten. Der Betriebsdruck ist zwischen 0,5 und 10 bar einstellbar, und ein optionaler kabelgebundener Regensensor kann angeschlossen werden.



click&scan



Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84970000	MyAquaSolar Tempo	26	165,00
CL84980000	MyAquaSolar Dual	26	205,00



Hydro 4

Der Hydro 4 ist eine vormontierte Bewässerungsbox (IP68) mit batteriebetriebenen Computer und vier Magnetventilen, ideal für Gärten bis zu 700 m². Er kann oberirdisch oder erdvergraben installiert werden. Die intuitive Steuerung erfolgt über drei Tasten und ein großes Display. Pro Ausgang sind zwei Programme mit bis zu acht Bewässerungszyklen täglich einstellbar, bei einer Dauer von 1 bis 60 Minuten. Die Wocheneinstellung erlaubt den Ausschluss bestimmter Tage, und eine manuelle 5-Minuten-Testfunktion ist integriert. Der Hydro 4 unterstützt einen kabellosen RF-Regensensor (optional) und enthält fünf Blindstopfen für ungenutzte Ausgänge. Mit einem Wassereingang und vier Ausgängen (jeweils 3/4" Außengewinde), einem Betriebsdruck von 0,2 bis 12 bar und einer Durchflussmenge von 25 l/min (bei 2,5 bar) bietet er flexible Nutzung. Der Betrieb erfolgt mit zwei AAA-Batterien, die für eine ganze Saison ausreichen.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL908290000	Bewässerungsbox Hydro 4	26	380,00

kabelgebundener Regensensor



Der Regensensor mit Anschlusskabel unterbricht die Bewässerung automatisch bei Regen und ist kompatibel mit Bewässerungscomputern der Reihen MyAquaSolar, Aquau-no Plus, Aquadue, Tempo, Dual sowie den Steuergeräten Multipla (24 V und 9 V) und Aquahome. Sobald der integrierte Schwimmer einen Niederschlagspegel von 5 mm/m² erkennt, wird der Betrieb gestoppt und nach dem Verdunsten des Wassers automatisch fortgesetzt. Der Sensor wird an einer ungeschützten Stelle im Freien befestigt. Das Gehäuse besteht aus robustem ABS.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL909150000	Rain Sensor mit Kabel	35	80,00

kabelloser Regensensor



Der kabellose Regensensor unterbricht die Bewässerung bei Regen und kommuniziert mit den Bewässerungscomputern der Reihen Dual, Tempo sowie Hydro-4. Mit einer Funk-Reichweite von bis zu 30 m funktioniert er batteriebetrieben (2 x 1,5 V AA-Batterien, nicht enthalten). Der Sensor wird im Freien an einer ungeschützten Stelle mit dem mitgelieferten Edelstahlbügel installiert. Für den Betrieb mit den Reihen Dual und Tempo ist zusätzlich das Steuermodul RF (Art. Nr. CL84800000) erforderlich, das nicht im Lieferumfang enthalten ist. Bei der Hydro-4 Bewässerungsbox ist das Steuermodul bereits integriert.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL908310000	Rain Sensor RF (Funkbetrieb)	26	120,00

Steuermodul für Regensensor



Das Steuermodul für den Regensensor RF (Funkbetrieb) dient als Schnittstelle zwischen dem Regensensor und den Tempo- sowie Dual-Bewässerungscomputern. Bei Regen sendet der Regensensor ein Signal an den Bewässerungscomputer, der daraufhin das Programm unterbricht und erst bei besserem Wetter fortsetzt. Das Modul wird im entsprechenden Fach der Tempo- und Dual-Bewässerungscomputer eingesetzt und wird über den Bewässerungscomputer mit Strom versorgt. Die Reichweite beträgt 30 m. Das Gehäuse ist aus robustem ABS gefertigt.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL84800000	Steuermodul RF (Funkbetrieb)	26	61,00



Wasserzapfstelle zur Unterflurmontage



click&scan



Die iWell 180 ist eine Ventilbox zur Wasserentnahme, die im Erdreich installiert wird. Sie verfügt über eine drehbare 180°-Schlauchverbindung, einen klapp- und schließbaren grünen Deckel mit Schlauchöffnung sowie einen 3/4-Zoll-Wasseranschluss an der Unterseite. Ein Schnellkupplungssystem mit Absperrhahn ermöglicht die Kompatibilität mit gängigen Schlauchsystemen. Der maximale Durchfluss beträgt 20 Liter pro Minute bei 4 Bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73999	iWell 180	07	74,00

Wasserzapfstelle zur Unterflurmontage



click&scan



Die iWell Pro ist eine Ventilbox mit integriertem Kugelhahn, ideal als Wasserentnahmestelle für den Einbau ins Erdreich. Sie besitzt einen schließbaren Deckel mit Schlauchöffnung, einen seitlichen 3/4-Zoll-Wasseranschluss zur Integration in unterirdische Bewässerungsanlagen sowie ein 3/4-Zoll-Außengewinde an der Entnahmestelle mit Absperrhahn. Löcher im Boden ermöglichen den Abfluss bei kleineren Leckagen. Der maximale Durchfluss beträgt 20 Liter pro Minute bei 4 Bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
CL90520	iWell Pro	33	50,00

Wasserzapfstelle zur Wandbefestigung



click&scan



Der Aquapoint Wall ist eine dreieckige Wasserentnahmestelle (40 cm) zur Wandbefestigung, gefertigt aus robustem Aluminium mit einer schützenden Pulverbeschichtung aus Polyester. Erhältlich in den Farben Grau, Grün und Bronze, fügt er sich harmonisch in verschiedene Umgebungen ein. Die Zapfstelle bietet einen 1/2-Zoll-Außengewinde-Wasseranschluss auf der Rückseite und zwei 3/4-Zoll-Entnahmestellen mit verchromten Hahnstücken im passenden Design. Der maximale Durchfluss beträgt 15 Liter pro Minute bei 8 Bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73402	Aquapoint Wall grün	331	243,00

Wasserzapfstelle zur Wandbefestigung



click&scan



Der Aquapoint Loop ist eine formschöne, runde Wasserentnahmestelle zur Wandmontage, gefertigt aus langlebigem Aluminium und geschützt durch eine hochwertige Pulverbeschichtung aus Polyester. Er ist in den Farben Grau, Grün und Bronze erhältlich und überzeugt durch sein modernes Design. Auf der Rückseite befindet sich ein 1/2-Zoll-Außengewinde-Wasseranschluss, während die Entnahmestelle mit einem 3/4-Zoll-Außengewinde und einem verchromten Hahnstück ausgestattet ist. Der maximale Durchfluss liegt bei 15 Litern pro Minute bei 8 Bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73409B	Aquapoint Loop weiß	331	232,00

Wasserzapfstelle zur Bodenaufstellung



Der Aquapoint Triangle ist eine 120 cm hohe, dreieckige Wasserentnahmestelle zur freien Aufstellung im Garten. Gefertigt aus Aluminium und mit einer kratzfesten Pulverbeschichtung aus Polyester versehen, ist sie standardmäßig in Grau erhältlich, aber auch in Sonderfarben wie Schwarz, Bronze, Creme, Grün und Pastellgrün lieferbar. Die Zapfstelle bietet einen 1/2-Zoll-Außengewinde-Wasseranschluss in Bodennähe sowie zwei 3/4-Zoll-Entnahmestellen mit verchromten Hahnstücken im passenden Design. Der maximale Durchfluss beträgt 15 Liter pro Minute bei 8 Bar. Für die Bodenfixierung ist ein separat erhältlicher Befestigungssatz erforderlich (73134 Aquafix S, 73135 Aquafix L oder 73140 Aquafix Base).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73401	Aquapoint Triangle grau	331	307,00

Wasserzapfstelle zur Bodenaufstellung



Der Aquapoint Steel-O ist eine 120 cm hohe, ovale Wasserentnahmestelle zur freien Aufstellung im Garten. Hergestellt aus Aluminium und mit einer Pulverbeschichtung im Edelstahl-Effekt versehen, bietet sie einen stilvollen und kratzfesten Look. Die Stele verfügt über einen 1/2-Zoll-Außengewinde-Wasseranschluss in Bodennähe, einen Zapfhahn "ECO" mit Wasserdurchflussreduzierer (3/4-Zoll-Außengewinde) und einen praktischen Edelstahl-Schlauchhalter. Der maximale Durchfluss beträgt 15 Liter pro Minute bei 8 Bar. Für die Bodenfixierung ist ein separat erhältlicher Befestigungssatz notwendig (73134 Aquafix S, 73135 Aquafix L oder 73140 Aquafix Base).



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73408C	Aquapoint Steel-O	331	356,00

Befestigungssatz für Aquapoint Gartenstele



Der Befestigungssatz ist ideal zur sicheren Fixierung der Gartenstelen Aquapoint Triangle, Loop, Totem oder Steel-O. Das Set besteht aus drei robusten, verzinkten Metallwinkeln sowie sechs Befestigungsschrauben, die eine stabile und langlebige Montage gewährleisten.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73134	Aquafix S	331	41,50

Befestigungssatz Plus für Aquapoint Gartenstele



Der Aquafix L ist ein verzinkter Standfuß, speziell entwickelt für die sichere Befestigung der Gartenstelen Aquapoint Triangle, Loop, Totem oder Steel-O. Das Set umfasst den stabilen Standfuß sowie drei Schrauben zur einfachen und zuverlässigen Fixierung der Stele.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73135	Aquafix L	331	73,00

Befestigungssatz Premium für Aquapoint Gartenstele



Der Befestigungssatz ist ideal zur sicheren Fixierung der Gartenstelen Aquapoint Triangle, Loop, Totem oder Steel-O. Das Set besteht aus drei robusten, verzinkten Metallwinkeln sowie sechs Befestigungsschrauben, die eine stabile und langlebige Montage gewährleisten.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73140	Aquafix Base	331	196,00



click&scan



Wasserhahn verchromt

Ein verchromter Wasserhahn mit 1/2-Zoll-Außengewinde, inklusive Messinghahnstück (3/4 Zoll) für den Übergang auf 1/2- oder 3/4-Zoll-Schläuche. Kompatibel mit gängigen Schnellkupplungssystemen und Schlauchverbindungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73450	Aquajet Single	33	26,50



click&scan



Wasserhahn verchromt mit zusätzlichem Auslauf

Ein verchromter Wasserhahn mit 1/2-Zoll-Außengewinde, inklusive Messinghahnstück (3/4 Zoll) für den Übergang auf 1/2- oder 3/4-Zoll-Schläuche. Zusätzlich verfügt er über einen weiteren Auslauf mit 3/4-Zoll-Außengewinde für eine Schlauchverbindung. Beide Ausläufe sind einzeln absperrbar und der Hahn ist mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen kompatibel.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73455	Aquajet Twin	33	49,00



click&scan



Wasserhahn verchromt mit zwei Ausläufen

Eine verchromte Doppelzapfstelle mit 1/2-Zoll-Außengewinde zum Wasseranschluss. Sie verfügt über zwei nebeneinanderliegende Wasserhähne mit 3/4-Zoll-Außengewinde für Schlauchverbindungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73464C	Aquajet Duo	33	56,00



click&scan



Wasserhahn "Eco" verchromt

Ein verchromter Zapfhahn mit 1/2-Zoll-Außengewinde zum Wasseranschluss und einem Auslauf mit 3/4-Zoll-Außengewinde. Dank des neuen „ECO“-Lüfters wird der Wasserverbrauch um 25% reduziert, ohne die Bewässerungseffizienz zu beeinträchtigen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73B150BLK	Zapfstelle ECO schwarz	33	70,00



click&scan



Wasserhahn "Eco" verchromt mit zwei Ausläufen

Eine verchromte Doppelzapfstelle mit 1/2-Zoll-Außengewinde zum Wasseranschluss. Sie verfügt über zwei nebeneinanderliegende Wasserhähne mit 3/4-Zoll-Außengewinde für Schlauchverbindungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73B142BLK	Zwilling-Zapfstelle ECO schwarz	33	74,00



click&scan



Wasserhahn verchromt

Ein verchromter Wasserhahn mit 1/2- oder 3/4-Zoll-Außengewinde, inklusive Hahnstück für den Übergang auf 1/2- oder 3/4-Zoll-Schläuche. Kompatibel mit gängigen Schnellkupplungssystemen und Schlauchverbindungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73995C	Wasserhahn 1/2" verchromt	07	32,00
73996C	Wasserhahn 3/4" verchromt	07	40,00



click&scan



Wasserhahn farbig

Wasserhahn in schwarz oder weiß mit 1/2-Zoll-Außengewinde, inklusive Hahnstück für den Übergang auf 1/2- oder 3/4-Zoll-Schläuche. Kompatibel mit gängigen Schnellkupplungssystemen und Schlauchverbindungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73B995BLK	Wasserhahn 1/2" schwarz	33	38,00



click&scan



Wasserhahn aus Messing

Wasserhahn aus Messing mit 1/2- oder 3/4-Zoll-Außengewinde, inklusive Hahnstück für den Übergang auf 1/2- oder 3/4-Zoll-Schläuche. Kompatibel mit gängigen Schnellkupplungssystemen und Schlauchverbindungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73995M	Wasserhahn 1/2" Messing	07	36,00
73996M	Wasserhahn 3/4" Messing	07	40,00



click&scan



Nostalgie-Wasserhahn

Ein Nostalgie-Wasserhahn aus Messing mit einem Wasseranschluss von 1/2" Außengewinde und einem Wasserauslass von 3/4" Außengewinde.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73506B	Wasserhahn "runder Griff"	33	75,00
73507B	Wasserhahn "Absperrgriff"	33	75,00



Hahnstück

Hahnstück mit 3/4" (1") Innengewinde mit Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standard für Schnellkupplungen). Kompatibel mit gängigen Schlauchsystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72041	Hahnstück 3/4"	10	25	2,60
72042	Hahnstück 1"	10	25	2,70



Multi-Hahnstück mit Adapter

Hahnstück mit 3/4" Innengewinde und Reduzieradapter auf 1/2" Innengewinde, für Wasseranschlüsse mit Außengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindungen (Standard für Schnellkupplungen). Kompatibel mit gängigen Schlauchsystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72043	Hahnstück 3/4" und 1/2"	10	25	2,70



Multi-Hahnstück mit Adapter

Hahnstück mit 1" Innengewinde und Reduzieradapter auf 3/4" Innengewinde, für Wasseranschlüsse mit Außengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindungen (Standard für Schnellkupplungen). Kompatibel mit gängigen Schlauchsystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72044	Hahnstück 1" und 3/4"	10	25	5,30



Geräteadapter mit Außengewinde

Geräteadapter mit Außengewinde für den Anschluss an Wasserhähne mit 3/4" Innengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindungen (Standard für Schnellkupplungen). Kompatibel mit gängigen Schlauchsystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72047	Geräteadapter 3/4" AG	10	25	2,75



Hahnstück mit Gewindeadapter

Hahnstück aus Kunststoff mit 3/4" Innengewinde für den Anschluss eines Schlauchs an einen Indoor-Wasserhahn mit Perlstrahlkopf (z. B. in Küche und Bad). Adapter aus vernickeltem Messing mit 3/4" Außengewinde, geeignet für Indoor-Wasserhähne mit M24 x 1 außen und M22 x 1 innen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72065	Hahnstück mit Perlstrahl-Gewindeadapter	10	25	17,00



Hahnstück mit Durchflussregulierer

Hahnstück aus Kunststoff mit 3/4" Innengewinde für den Anschluss eines Schlauchs an einen Indoor-Wasserhahn mit Perlstrahlkopf (z. B. in Küche und Bad). Adapter aus vernickeltem Messing mit 3/4" Außengewinde, geeignet für Indoor-Wasserhähne mit M24 x 1 außen und M22 x 1 innen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72038	Hahnstück mit Durchflussregler	10	25	11,80



click&scan



Schlauchstück

Schlauchstück für 1/2" (3/4") Schläuche mit hoher Griffestigkeit durch Soft-Touch-Ausführung. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72049	Schlauchstück 1/2" in Soft-Touch Ausführung	10	25	5,05
72051	Schlauchstück 3/4" in Soft-Touch Ausführung	10	25	5,45



click&scan



Schlauchstück mit Wasserstop

Schlauchstück mit Wasserstop für 1/2" (3/4") Schläuche mit hoher Griffestigkeit durch Soft-Touch-Ausführung. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72050	Wasserstop 1/2" in Soft-Touch Ausführung	10	25	6,05
72052	Wasserstop 3/4" in Soft-Touch Ausführung	10	25	6,10



click&scan



Schlauchverbinder

Reparatur für 1/2" oder 3/4" Schläuche zur Reparatur oder Verbindung von Schläuchen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72053	Reparatur 1/2"	10	25	4,65
72054	Reparatur 3/4"	10	25	5,35



click&scan



Regulierventil

Schlauchstück für 1/2" Schläuche mit Schnellkupplung und Ventil zur Regulierung des Wasserdurchflusses bis zum vollständigen Absperrern, ideal z.B. für den Anschluss eines Regners. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72055	Regulierventil 1/2"	10	25	8,35
72056	Regulierventil 3/4"	10	25	8,75



click&scan



2-Wege-Kupplung

2-Wege-Kupplung zum Verbinden von 2 Schlauchlinien, auf beiden Seiten mit Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindungen (Standard für Schnellkupplungen). Kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72045	Kupplung (2-Wege-Verbinder)	10	25	3,00



click&scan



3-Wege-Kupplung

3-Wege-Kupplung zum Verbinden von 3 Schlauchlinien, auf allen Seiten mit Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindungen (Standard für Schnellkupplungen). Kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	WG	Preis
72046	Y-Stück (3-Wege Verbinder)	10	25	4,55



Hahnstück

Hahnstück mit 3/4" oder 1" Innengewinde zum Anschrauben an einen Wasserhahn, ausgestattet mit Quick-Click®-System. Kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86260000	Hahnstück 3/4"	Karton	100	31	2,25
CLE8606	Hahnstück 3/4"	Lose	1	31	2,90
CL86280000	Hahnstück 1"	Karton	100	31	2,30
CLE8628	Hahnstück 1"	Lose	1	31	3,00



Multi-Hahnstück mit Adapter

Hahnstück mit 3/4" oder 1" Innengewinde mit Reduzieradapter auf 1/2" oder 3/4" Innengewinde zum Anschrauben an einen Wasserhahn, ausgestattet mit Quick-Click®-System. Kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL85910000	Multi-Hahnstück 3/4" und 1/2"	Karton	100	31	3,20
CLE8591	Multi-Hahnstück 3/4" und 1/2"	Lose	1	31	3,90
CL85950000	Multi-Hahnstück 1" und 3/4"	Karton	40	31	4,80
CLE8595	Multi-Hahnstück 1" und 3/4"	Lose	1	31	5,70



Winkelhahnstück mit Adapter

Winkelhahnstück mit 1" Innengewinde und Reduziergewinde auf 3/4", schwenkbar um 180° und drehbar um 360° zur Vermeidung von Schlauchknicken. Ausgestattet mit Quick-Click®-System, kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL85920000	Winkelhahnstück	Blister	8	31	22,00



Hahnstück mit Adapter für Wasserhähne ohne Gewinde

Hahnstück für Wasserhähne ohne Außengewinde (15–20 mm Durchmesser) mit Schraubsystem und nichtrostender Edelstahlschelle. Ausgestattet mit Quick-Click®-System, kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL85250000	Hahnstück für Wasserhähne ohne Gewinde	Blister	10	31	13,50



Hahnstück mit Metalladapter

Hahnstück mit 3/4" Innengewinde und Quick-Click-Anschluss für die Verbindung mit einer Schnellkupplung. Inklusive Adapter für Indoor-Wasserhähne mit 24 mm Innengewinde oder 22 mm Außengewinde. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL85970000	Hahnstück 3/4" mit Metalladapter M24 und M22	Blister	10	31	24,50



Geräteadapter

Geräteadapter mit 3/4" Außengewinde für Wasserhähne mit 3/4" Innengewinde. Mit Quick-Click®-System, kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86360000	Geräteadapter 3/4" AG	Karton	50	31	2,00
CLE8636	Geräteadapter 3/4" AG	Lose	1	31	2,60



Schnellkupplung mit Regulierventil

Schnellkupplung mit Regulierventil zur Verbindung von 2 Schläuchen. Quick-Click®-Anschluss an beiden Enden, kompatibel mit gängigen Schlauchverbindungssystemen. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86010000	Schnellkupplung mit Regulierventil	Blister	8	31	20,00



Schnellkupplung

Schlauchstück für 1/2" (3/4") Schläuche, robust durch patentierte interne Feder, mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit gängigen Gartensystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86060000	Schnellkupplung 1/2"	Karton	50	31	3,10
CLE8606	Schnellkupplung 1/2"	Lose	1	31	3,85
CL86080000	Schnellkupplung 3/4"	Karton	50	31	4,60
CLE8608	Schnellkupplung 3/4"	Lose	1	31	5,50



Schnellkupplung mit Wasserstop

Schlauchstück mit Wasserstop für 1/2" (3/4") Schläuche, robust durch patentierte interne Feder, mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit gängigen Gartensystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86020000	Schnellkupplung 1/2" mit Wasserstop	Karton	50	31	4,80
CLE8604	Schnellkupplung 1/2" mit Wasserstop	Lose	1	31	5,95
CL86040000	Schnellkupplung 3/4" mit Wasserstop	Karton	50	31	6,40
CLE8606	Schnellkupplung 3/4" mit Wasserstop	Lose	1	31	7,60



Schlauchverbinder

Reparatur für 1/2" oder 3/4" Schläuche, gewährleistet eine stabile und leckfreie Verbindung. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86180000	Reparatorkupplung 1/2"	Karton	50	31	3,15
CLE8618	Reparatorkupplung 1/2"	Lose	1	31	3,90
CL86200000	Reparatorkupplung 3/4"	Karton	50	31	5,45
CLE8620	Reparatorkupplung 3/4"	Lose	1	31	6,45



click&scan



2-Wege-Verbinder

2-Wege-Kupplung zum Verbinden von zwei Schlauchlinien, beidseitig mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit gängigen Gartensystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86120000	2-Wege-Verbinder	Karton	100	31	2,60
CLE8612	2-Wege-Verbinder	Lose	1	31	3,25



click&scan



2-Wege-Verbinder mit Regulierventil

2-Wege-Kupplung mit Absperrventil zur stufenlosen Durchflussregulierung, beidseitig mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit gängigen Gartensystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86110000	2-Wege-Verbinder mit Regulierventil	Blister	8	31	22,00



click&scan



3-Wege-Verbinder

3-Wege-Kupplung zum Verbinden von drei Schlauchlinien, auf allen Seiten mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit gängigen Gartensystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL86140000	Y-Stück (3-Wege Verbinder)	Karton	40	31	4,80
CLE8614	Y-Stück (3-Wege Verbinder)	Lose	1	31	6,00



click&scan



2-Wege-Verteiler

2-Wege-Verteiler für Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde, ausgestattet mit zwei individuell regulierbaren und absperrbaren Wasseranschlüssen für 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindungen. Kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
72060	2-Wege-Verteiler Soft-Touch	Blister	1	07	21,25



click&scan



2-Wege-Y-Verteiler

2-Wege-Y-Verteiler für Wasserhähne mit 3/4" oder 1/2" Außengewinde, inklusive 3/4" Innengewinde und Reduzierstück auf 1/2". Verdoppelt die Anschlussmöglichkeiten mit zwei unabhängig regulier- und absperrbaren Wasseranschlüssen für 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindungen (Standardanschluss Schnellkupplung). Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL85980000	2-Wege-Y-Ventil	Karton	25	33	15,00
CLE8598	2-Wege-Y-Ventil	Lose	1	33	17,00



click&scan



2-Wege-Verteiler

2-Wege-Verteiler für Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde, ausgestattet mit zwei separat und stufenlos regulierbaren Wasseranschlüssen mit 3/4" Außengewinde, ideal für Hahnstücke oder Bewässerungscomputer. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL85890000	2-Wege-Verteiler	Karton	8	33	29,00
CLE8589	2-Wege-Verteiler	Lose	1	33	31,00



click&scan



4-Wege-Verteiler

4-Wege-Verteiler für Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde, ausgestattet mit vier regulierbaren Ausgängen im Quick-Click®-System, kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
CL85800000	4-Wege-Verteiler	Karton	8	33	43,00
CLE8580	4-Wege-Verteiler	Lose	1	33	45,00



Hahnstück aus Messing

Hahnstück aus Messing mit 1/2", 3/4" oder 1" Innengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung). Kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73310B	Hahnstück 1/2" Messing	Karton	10	31	5,25
73310M	Hahnstück 1/2" Messing	Blister	10	25	6,40
73311B	Hahnstück 3/4" Messing	Karton	10	31	5,35
73311M	Hahnstück 3/4" Messing	Blister	10	25	6,50
73312B	Hahnstück 1" Messing	Karton	10	31	8,00
73312M	Hahnstück 1" Messing	Blister	10	25	8,50



Geräteadapter aus Messing

Geräteadapter aus Messing mit 1/2" oder 3/4" Außengewinde für den Anschluss an Entnahmestellen mit Innengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung). Kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73320B	Geräteadapter 1/2" Messing	Karton	10	31	4,85
73320M	Geräteadapter 1/2" Messing	Blister	10	25	5,85
73321B	Geräteadapter 3/4" Messing	Karton	10	31	4,85
73321M	Geräteadapter 3/4" Messing	Blister	10	25	6,00



Schlauchstück aus Messing

Schlauchstück für 1/2" (3/4") Schläuche und Schnellkupplung mit patentierter 6-Kugel-Technik für besonders lange Lebensdauer. Betriebsdruck garantiert bis 10 bar. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73330B	Schlauchstück 1/2" Messing	Karton	10	31	14,50
73330M	Schlauchstück 1/2" Messing	Blister	10	25	17,00
73331B	Schlauchstück 3/4" Messing	Karton	10	31	16,50
73331M	Schlauchstück 3/4" Messing	Blister	10	25	17,00



Wasserstop aus Messing

Schlauchstück mit Wasserstop für 1/2" (3/4") Schläuche und Schnellkupplung mit patentierter 6-Kugel-Technik für besonders lange Lebensdauer. Betriebsdruck garantiert bis 10 bar. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73335B	Schlauchstück 1/2" Messing	Karton	10	31	17,00
73335M	Schlauchstück 1/2" Messing	Blister	10	25	17,00
73336B	Schlauchstück 3/4" Messing	Karton	10	31	19,00
73336M	Schlauchstück 3/4" Messing	Blister	10	25	19,25

Schlauchverbinder aus Messing



Reparatur für 1/2" oder 3/4" Schläuche, gewährleistet eine stabile und leckfreie Verbindung. Abgabe nur in VPE; Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73360B	Reparatur 1/2" Messing	Karton	10	31	12,00
73360M	Reparatur 1/2" Messing	Blister	10	25	12,50
73361B	Reparatur 3/4" Messing	Karton	10	31	12,00
73361M	Reparatur 3/4" Messing	Blister	10	25	15,00

Schlauchstück mit Regulierventil aus Messing



Schlauchstück für 3/4" Schläuche mit Regulierventil und Kupplung zur stufenlosen Regulierung der Wasserdurchflussmenge bis zum vollständigen Absperren direkt am Schlauch.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73338M	Regulierventil 3/4" Messing	Blister	1	31	25,00

Schlauchkupplung mit Außengewinde aus Messing



Schlauchkupplung mit 3/4" Außengewinde und Schnellkupplung, ausgestattet mit patentierter 6-Kugel-Technik für eine besonders lange Lebensdauer.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73333M	Schlauchkupplung 3/4" AG Messing	Blister	1	31	12,00

Schlauchkupplung mit Innengewinde aus Messing



Schlauchkupplung mit 3/4" Innengewinde und Schnellkupplung, ausgestattet mit patentierter 6-Kugel-Technik für eine besonders lange Lebensdauer.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73334M	Schlauchkupplung 3/4" IG Messing	Blister	1	31	12,00

2-Wege-Verbinder aus Messing



2-Wege-Kupplung zum Verbinden von 2 Schlauchlinien, kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73340B	Kupplung (2-Wege-Verbinder) Messing	Karton	10	31	6,00
73340M	Kupplung (2-Wege-Verbinder) Messing	Blister	10	25	6,90

3-Wege-Verbinder aus Messing



3-Wege-Kupplung zum Verbinden von 3 Schlauchlinien, kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73341M	Y-Stück (3-Wege-Verbinder) Messing	Blister	1	25	9,75

Schlauchtülle aus Messing



Schlauchtülle aus Messing zum Verbinden von 2 Schlauchlinien. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73941B	Schlauchkupplung 12/14 mm Messing	Karton	10	31	2,10
73942B	Schlauchkupplung 15/16 mm Messing	Karton	10	31	2,65
73943B	Schlauchkupplung 19/20 mm Messing	Karton	10	31	3,50
73944B	Schlauchkupplung 25 mm Messing	Karton	10	31	5,25
73946B	Schlauchkupplung 32 mm Messing	Karton	10	31	7,75
73947B	Schlauchkupplung 40 mm Messing	Karton	10	31	12,50

Schlauchtülle T-Süeck aus Messing



Schlauchtülle aus Messing als T-Stück zum Verbinden von 3 Schlauchlinien. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73490T12B	T-Kupplung 1/2" Messing	Karton	10	31	6,25
73490T38B	T-Kupplung 3/8" Messing	Karton	10	31	5,50
73490T58B	T-Kupplung 4/8" Messing	Karton	10	31	5,50
73490T34B	T-Kupplung 3/4" Messing	Karton	10	31	7,25
73490T01B	T-Kupplung 1" Messing	Karton	10	31	12,75

2-Wege-Verbinder 30° aus Messing



Schlauchverbinder mit 30° Bogen mit 3/4" Innen- und Außengewinde.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73314M	Drehbarer Schlauchverbinder 45° Messing	Blister	1	31	20,00



Hahnstück mit großem Durchfluss

Hahnstück aus Messing mit 3/4" (1") Innengewinde und 3/4" Schlauchverbindung für einen hohen Durchfluss. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73611M	Hahnstück BIG 3/4" Messing	Blister	10	25	10,00
73612M	Hahnstück BIG 1" Messing	Blister	10	25	15,00



Geräteadapter mit großem Durchfluss

Geräteadapter aus Messing mit 3/4" (1") Außengewinde und 3/4" Schlauchverbindung für einen hohen Durchfluss. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73621M	Geräteadapter BIG 3/4" Messing	Blister	10	25	10,00
73622M	Geräteadapter BIG 1" Messing	Blister	10	25	15,00



Schlauchverbinder mit großem Durchfluss

Schlauchverbinder mit 3/4" Schnellkupplung auf 19 mm (25 mm) Schlauchtülle für einen großen Durchfluss. Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73631M	Schlauchverbinder BIG 3/4" Messing	Blister	10	25	28,00
73632M	Schlauchverbinder BIG 1" Messing	Blister	10	25	29,00



Schlauchkupplung mit großem Durchfluss

Schlauchkupplung für 3/4" Schläuche auf Hahnstück BIG 3/4". Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73633M	Schlauchkupplung BIG 3/4" Messing	Blister	10	25	31,00



Gartenspritze mit großem Durchfluss

Gartenspritze aus Messing mit 3/4" Schnellkupplung für einen großen Durchfluss.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73680M	Gartenspritze BIG	Blister	1	07	39,00



click&scan



Schnellkupplung mit Innengewinde

Schnellkupplungsgewindestück mit Innengewinde, kompatibel mit gängigen Schnellverschluss-Systemen (ähnlich GEKA). Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73758B	Schnellkupplungsgewindestück 1/4" IG Messing	Karton	10	31	6,00
73758M	Schnellkupplungsgewindestück 1/4" IG Messing	Blister	10	25	7,35
73759B	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" IG Messing	Karton	10	31	6,00
73759M	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" IG Messing	Blister	10	25	7,35
73760B	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" IG Messing	Karton	10	31	6,00
73760M	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" IG Messing	Blister	10	25	7,25
73761B	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" IG Messing	Karton	10	31	6,00
73761M	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" IG Messing	Blister	10	25	7,25
73762B	Schnellkupplungsgewindestück 1" IG Messing	Karton	10	31	6,50
73762M	Schnellkupplungsgewindestück 1" IG Messing	Blister	5	25	7,25
73763B	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" IG Messing	Karton	10	31	8,25
73763M	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" IG Messing	Blister	5	25	9,30
73764B	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" IG Messing	Karton	10	31	9,00
73764M	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" IG Messing	Blister	5	25	9,85



click&scan



Schnellkupplung mit Außengewinde

Schnellkupplungsgewindestück mit Außengewinde, kompatibel mit gängigen Schnellverschluss-Systemen (ähnlich GEKA). Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73769B	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" AG Messing	Karton	10	31	6,00
73769M	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" AG Messing	Blister	10	25	7,25
73770B	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" AG Messing	Karton	10	31	6,00
73770M	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" AG Messing	Blister	10	25	7,25
73771B	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" AG Messing	Karton	10	31	6,00
73771M	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" AG Messing	Blister	10	25	7,25
73772B	Schnellkupplungsgewindestück 1" AG Messing	Karton	10	31	6,50
73772M	Schnellkupplungsgewindestück 1" AG Messing	Blister	5	25	7,25
73773B	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" AG Messing	Karton	10	31	8,25
73773M	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" AG Messing	Blister	5	25	9,50
73774B	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" AG Messing	Karton	10	31	9,00
73774M	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" AG Messing	Blister	5	25	9,85



click&scan



Schnellkupplungsverschlusskappe

Schnellkupplungsverschlusskappe als Blindstopfen, kompatibel mit gängigen Schnellverschluss-Systemen (ähnlich GEKA). Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73755B	Schnellkupplungsverschlusskappe Messing	Karton	10	31	5,25
73755M	Schnellkupplungsverschlusskappe Messing	Blister	10	25	6,25



Schnellkupplungs-Schlauchstück

Schnellkupplung mit Schlauchverbindungsanschluss, kompatibel mit gängigen Schnellverschluss-Systemen (ähnlich GEKA). Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73786B	Schnellkupplungsschlauchsstück 12/15 Messing	Karton	10	31	12,50
73786M	Schnellkupplungsschlauchsstück 12/15 Messing	Blister	10	25	14,50
73787B	Schnellkupplungsschlauchsstück 16/19 Messing	Karton	10	31	14,00
73787M	Schnellkupplungsschlauchsstück 16/19 Messing	Blister	10	25	16,00



Schnellkupplung mit Schlauchtülle

Schnellkupplung mit Schlauchtülle, kompatibel mit gängigen Schnellverschluss-Systemen (ähnlich GEKA). Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73779B	Schnellkupplungsschlauchtülle 10/12 Messing	Karton	10	31	6,75
73779M	Schnellkupplungsschlauchtülle 10/12 Messing	Blister	10	25	8,00
73780B	Schnellkupplungsschlauchtülle 12/14 Messing	Karton	10	31	6,50
73780M	Schnellkupplungsschlauchtülle 12/14 Messing	Blister	10	25	7,75
73781B	Schnellkupplungsschlauchtülle 15/16 Messing	Karton	10	31	6,50
73781M	Schnellkupplungsschlauchtülle 15/16 Messing	Blister	10	25	8,75
73782B	Schnellkupplungsschlauchtülle 19/20 Messing	Karton	10	31	7,00
73782M	Schnellkupplungsschlauchtülle 19/20 Messing	Blister	10	25	8,75
73783B	Schnellkupplungsschlauchtülle 23/25 Messing	Karton	10	31	7,50
73783M	Schnellkupplungsschlauchtülle 23/25 Messing	Blister	5	25	9,50
73784B	Schnellkupplungsschlauchtülle 30/33 Messing	Karton	10	31	9,00
73784M	Schnellkupplungsschlauchtülle 30/33 Messing	Blister	5	25	11,00
73785B	Schnellkupplungsschlauchtülle 40/43 Messing	Karton	10	31	13,00
73785M	Schnellkupplungsschlauchtülle 40/43 Messing	Blister	5	25	15,00



Wasserspritze

Regulierbare Wasserspritze mit Schnellkupplung, kompatibel mit gängigen Schnellverschluss-Systemen (ähnlich GEKA). Abgabe nur in VPE, Preisangabe ist Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73790B	Schnellverschluss-Spritze Messing	Karton	10	31	31,00
73790M	Schnellverschluss-Spritze Messing	Blister	1	07	35,00



Dichtungsringe

Dichtungsring für Schnellkupplungen, erhältlich im Blister (4 Stück, 40 Stück/VPE) oder Karton (100 Stück/VPE). Abgabe nur in VPE, Preisangabe als Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73740B	Dichtungsring für Schnellkupplung	Karton	100	31	1,75
73740	Dichtungsring (4x) für Schnellkupplung	Blister	10	25	6,25



Hahnstück verchromt

Verchromtes Hahnstück mit 1/2", 3/4" oder 1" Innengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchanschluss, kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73310C	Hahnstück 1/2" verchromt	Blister	1	31	5,00
73311C	Hahnstück 3/4" verchromt	Blister	1	31	5,00
73312C	Hahnstück 1" verchromt	Blister	1	31	7,00



Geräteadapter verchromt

Verchromter Geräteadapter mit 3/4" Außengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchanschluss, kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73321C	Geräteadapter 3/4" verchromt	Blister	1	31	5,00



Hahnstück F22 verchromt

Verchromtes Hahnstück mit F22-Innengewinde, Strahlregler und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchanschluss, kompatibel mit gängigen Gartenschlauchsystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe als Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73107C	Hahnstück F22 verchromt	Blister	10	25	16,00



Geräteadapter M24 verchromt

Verchromter Geräteadapter mit M24-Außengewinde, Strahlregler und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchanschluss, kompatibel mit gängigen Gartenschlauchsystemen. Abgabe nur in VPE, Preisangabe als Einzelpreis.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73108C	Geräteadapter M24 verchromt	Blister	10	25	16,00



Schlauchkupplung verchromt

Verchromte Schlauchkupplung für 1/2" Schläuche und Schnellkupplung mit patentierter 6-Kugel-Technik für besonders lange Lebensdauer. Betriebsdruck garantiert bis 10 bar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73330C	Schlauchstück 1/2" verchromt	Blister	1	31	12,00



Schlauchkupplung mit Wasserstop verchromt

Verchromte Schlauchkupplung mit Wasserstop für 1/2" (3/4") Schläuche und Schnellkupplung mit patentierter 6-Kugel-Technik für besonders lange Lebensdauer. Betriebsdruck garantiert bis 10 bar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73335C	Wasserstop 1/2" verchromt	Blister	1	31	14,00
73336C	Wasserstop 3/4" verchromt	Blister	1	31	15,00



click&scan



Schlauchverbinder verchromt

Reparator für 1/2" oder 3/4" Schläuche, gewährleistet eine stabile und leckfreie Verbindung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73360C	Reparator 1/2" verchromt	Blister	1	31	10,00
73361C	Reparator 3/4" verchromt	Blister	1	31	12,00



click&scan



drehbarer Schlauchverbinder 30° verchromt

Drehbarer 30°-Schlauchverbinder, verchromt, mit 3/4" Innengewinde und Übergang auf 1/2" oder 3/4" Schlauchanschluss, kompatibel mit gängigen Gartenschlauchsystemen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73315C	Drehbarer Schlauchverbinder 30° verchromt	Blister	1	31	10,00



click&scan



Schlauchkupplung mit Regulierventil verchromt

Verchromtes Schlauchstück für 1/2" Schläuche mit integriertem Regulierventil und Kupplung zur Durchflussregulierung bis hin zum vollständigen Absperren direkt am Schlauch. Kompatibel mit gängigen Gartenschlauchsystemen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73337C	Regulierventil 1/2" verchromt	Blister	1	31	26,00



click&scan



Schlauchkupplung mit Regulierventil verchromt

Verchromtes Schlauchstück mit 3/4" Innen- und Außengewinde und integriertem Regulierventil zur Durchflussregulierung bis hin zum vollständigen Absperren direkt am Schlauch.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Verpackungsart	VPE	WG	Preis
73420C	Regulierventil 3/4" IGxAG verchromt	Blister	1	31	13,00



2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt

Verchromter 2-Wege-Verteiler mit 3/4" Innengewinde für den Wasserhahn und zwei parallelen 3/4" Außengewinden für Schlauchanschlüsse. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar und vollständig absperierbar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73469C	2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt	07	52,00



2-Wege-Verteiler 1" verchromt

Verchromter 2-Wege-Verteiler mit 1" Innengewinde für den Wasserhahn und zwei parallelen 1" Außengewinden für Schlauchanschlüsse. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar und vollständig absperierbar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73467C	2-Wege-Verteiler 1" verchromt	33	77,50



3-Wege-Verteiler 3/4" verchromt

Verchromter 3-Wege-Verteiler mit 3/4" Innengewinde für den Wasserhahn und drei parallelen 3/4" Außengewinden für Schlauchanschlüsse. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar und vollständig absperierbar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73468C	3-Wege-Verteiler 3/4" verchromt	07	74,00



2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt

Verchromter 2-Wege-Verteiler mit 3/4" Innengewinde für den Wasserhahn und zwei 3/4" Außengewinden in Y-Aufteilung für Schlauchanschlüsse. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar und vollständig absperierbar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73460C	2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt	07	43,50



2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt

Verchromter 2-Wege-Verteiler mit 3/4" Innengewinde für den Wasserhahn und zwei Wasseranschlüssen in Y-Aufteilung mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung, kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar und vollständig absperierbar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73465C	2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt	07	46,50



2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt

Verchromter 2-Wege-Verteiler mit Übergang auf eine 1/2" oder 3/4" Schlauchverbindung an allen Ein- und Ausgängen, kompatibel mit allen gängigen Gartenschlauchsystemen. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar und vollständig absperierbar.

click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73466C	2-Wege-Verteiler 3/4" verchromt	07	74,00



click&scan



Waschbürste

Praktische, preiswerte Reinigungsbürste aus weichen, stoßfesten Materialien mit PVC-Borsten. Geeignet für den Anschluss von 1/2" bis 5/8" Schläuchen. Als perfekte Ergänzung sind passende Seifenstäbchen (Artikel 72750) optional erhältlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72702	Feste Bürste	34	19,50



click&scan



Rotierende Waschbürste

Rotierende Bürste mit Zahnrädern für vielseitige Anwendungen, auch bei sehr niedrigem Druck einsetzbar. Kante aus weichem, stoßfestem Polypropylen, Außenkörper aus transparentem Polycarbonat. Borsten aus kratzfestem PVC. Mit Standardanschluss für Schnellkupplung. Als perfekte Ergänzung sind passende Seifenstäbchen (Artikel 72750) optional erhältlich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72700	Rotierende Waschbürste	34	36,00



click&scan



Seifenstäbchen

Seifenstäbchen, geeignet für die feste Bürste (72702) und rotierende Waschbürste (72700). Ungiftig, über 90 % biologisch abbaubar und ohne Phosphate. Inhalt: 20 Stück.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72750	Seifenstäbchen (20 Stück)	34	6,00



click&scan



Verlängerungsstil aus Aluminium

Fester Verlängerungsstiel aus Aluminium für Reinigungsbürsten, Länge 50 cm.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72703	Fester Verlängerungsstiel	34	16,00



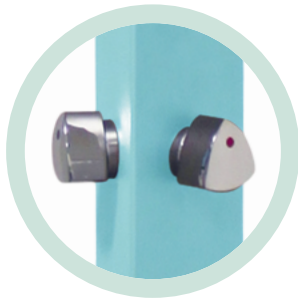
click&scan



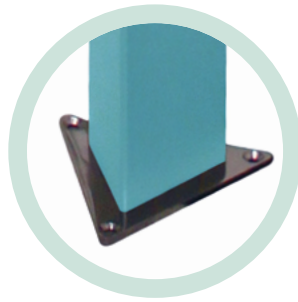
Gelenk-Verlängerungsstil aus Aluminium

Fester Verlängerungsstiel aus Aluminium für Reinigungsbürsten, Länge 50 cm.

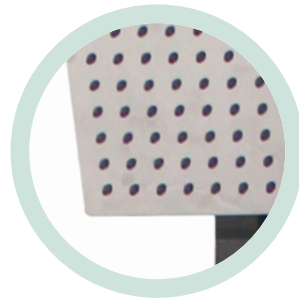
Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72704	Gelenk-Verlängerungsstiel	34	21,00



Mischbatterie



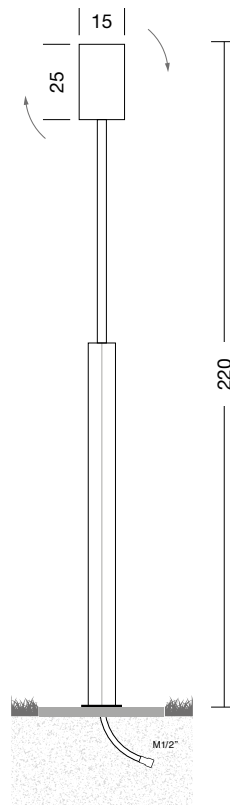
Edelstahl-Sockel



Regendusche

FARBEN

-  **Grau**
ART. 73406G
-  **Grün**
ART. 73406V
-  **Bronze**
ART. 73406B
-  **Blau**
ART. 73406T



Aquapoint Gartendusche aus Aluminium

Dreieckige Außendusche in bewährter Aquapoint-Qualität zur freien Aufstellung im Garten, gefertigt aus pulverbeschichtetem Aluminium (Polyester) für Kratzschutz. Ausgestattet mit verstellbarer Antikalk-Regendusche, Mischbatterie für heißes/kaltes Wasser und Edelstahl-Sockel zur Befestigung auf ebenen Flächen. Erhältlich in Bronze, Grün, Grau und Blau.



click&scan

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
73406B	Aquapoint Gartendusche bronze	331	885,00
73406G	Aquapoint Gartendusche grau	331	885,00
73406T	Aquapoint Gartendusche blau	331	885,00
73406V	Aquapoint Gartendusche grün	331	885,00



click&scan



Gartendusche mit Stativ aus Aluminium

Gartendusche auf stabilem Aluminium-Dreibein-Stativ, frei im Garten platzierbar, höhenverstellbar bis 2,0 m und mit integrierter Durchflussregulierung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72140	Gartendusche auf Dreibein-Stativ	34	51,00



click&scan



Solardusche Komplett-Set

Premium Solardusche, mobiles Komplettset für Garten oder Terrasse in Blau. Höhenverstellbar von 1,40 m bis 2,0 m, mit abnehmbarem und schwenkbarem Duschkopf. Wassertemperatur individuell einstellbar über Einhebelmischer. Geeignet für Schläuche von 1/2" bis 5/8", inklusive integriertem Überdruckventil. Wasserinhalt: 6 - 7 l.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72141	Sunny Style Premium Komplett	34	225,00



click&scan



Solarheizgerät für Gartenpools

Premium Solardusche, mobiles Komplettset für Garten oder Terrasse in Blau. Höhenverstellbar von 1,40 m bis 2,0 m, mit abnehmbarem und schwenkbarem Duschkopf. Wassertemperatur individuell einstellbar über Einhebelmischer. Geeignet für Schläuche von 1/2" bis 5/8", inklusive integriertem Überdruckventil. Wasserinhalt: 6 - 7 l.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72400	Solarheizgerät	34	130,00



click&scan



Premium Strandtasche Beach Bag

Moderne, hochwertige Design-Tasche mit weichen Kunststoff-Henkeln in den Farben Rot, Blau, Braun oder Gelb. Vielseitig einsetzbar und perfekt verarbeitet, eignet sich diese Tasche sowohl als stilvolle Strandtasche als auch für anspruchsvollere Einsatzgebiete. Sie überzeugt durch ihre Robustheit und erstklassigen Materialien.

Art.-Nr.	Bezeichnung	WG	Preis
72920	Beach Bag rot	34	60,00
72921	Beach Bag blau	34	60,00
72922	Beach Bag braun	34	60,00
72923	Beach Bag gelb	34	60,00

**iWater Wassertechnik
GmbH & Co. KG**

**Gewerbestraße 6
53567 Asbach**

**E-Mail: info@iwater.de
www.ewu-aqua.de**

Zentrale:

Tel.: +49 2683 / 94348–100
Fax: +49 2683 / 94348–25

Verkauf:

Tel.: +49 2683 / 94348–20
E-Mail: verkauf@iwater.de

Kundendienst:

Tel.: +49 2683 / 94348–23
E-Mail: service@iwater.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise,
nur nach Genehmigung.

Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.
Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen
Geschäftsbedingungen
(www.ewu-aqua.de/agb).

Preise gültig ab 01.01.2025 in Deutschland. Alle
genannten Preise verstehen sich ohne
Mehrwertsteuer.

Stand Januar 2025.