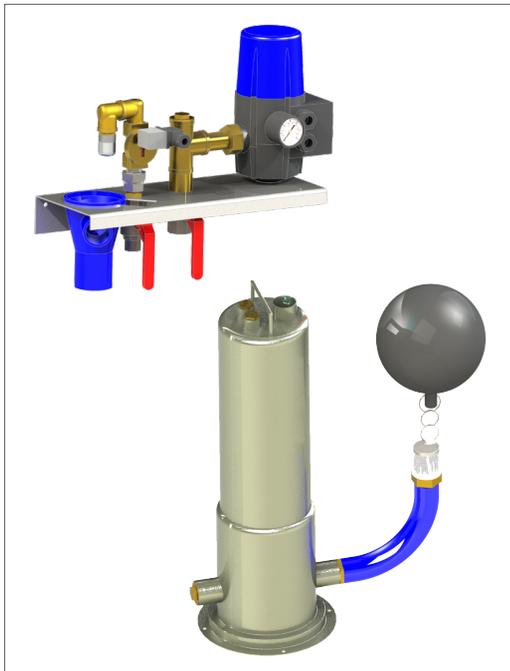


DBS-NACHSPEISESYSTEM MIT COMBIPRESS

vorkonfektierters Trinkwassernachspeise-Set mit Tauchpumpe im Behälter



BESCHREIBUNG

Das DBS-Trinkwassernachfüllsystem mit Drucktauchpumpe ist eine Komplettlösung für die Nutzung von Regenwasser in Ein- und Mehrfamilienhäusern. Die Trinkwassernachspeisung entspricht der EN1717 Typ AA. Das System besteht aus einer Drucktauchpumpe (Typ Combipress 5-30 oder 5-60) mit einem schwimmenden Entnahme, automatischer Druckregelung und Manometer, einer Wandhalterung und einem Trinkwassernachspeise-Set.

Die Edelstahlkonsole ist mit einem 1/2" Magnetventil und einem Trichter mit freiem Auslauf ausgestattet. Über das Magnetventil wird der Regenwasserbehälter mittels Steuerung über einen Schwimmerschalter teilweise mit Trinkwasser gefüllt. Die Edelstahlkonsole ist für die Wandmontage geeignet.

ANWENDUNGSGEBIET

Das System kann für die Verwendung von gefiltertem Regenwasser zur Toilettenspülung, zum Anschluss einer Waschmaschine und eines Außenwasserhahns verwendet werden. Auch für den Dauertrieb, wie z. B. Beregnungsanlagen, geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Höhe in mm:	310
Breite in mm:	365
Tiefe in mm:	140
Trinkwasser:	1/2"
Pumpenanschluss:	1"
Druckleitung:	3/4"
Fülltrichter in mm:	Ø50
Gewicht Konsole in kg:	5

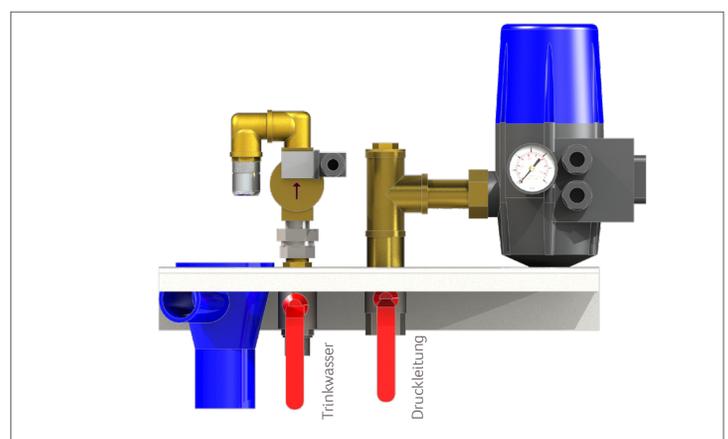
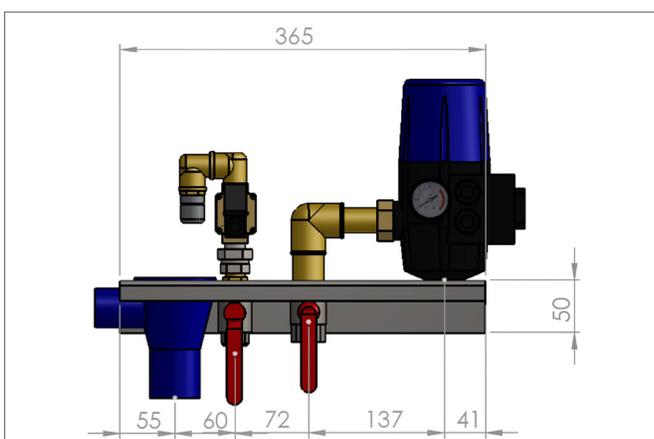
TECHNISCHE SPEZIFIKATION

	5-30	5-60
Spannung in V:	230	230
Leistung in Watt:	550	750
Maximale Durchflussrate L/Min:	65	85
Max. Förderhöhe in m:	34	58
Leergewicht in kg:	13	14
Anzahl Druckstufen:	3	5
Kondensator in µF:	20	25

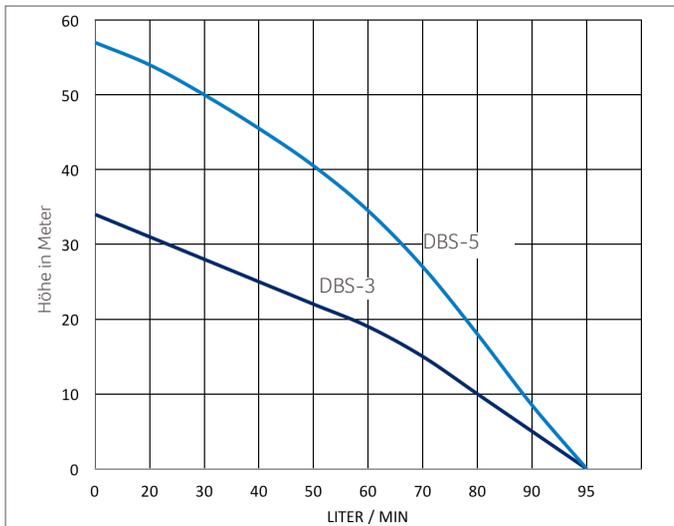
MATERIAL

Konsole:	RVS
Saugkorb und Schlauchklemmen:	RVS
Pumpengehäuse:	RVS (304)
Laufräder:	RVS (410)
Leiträder:	PPO (noryl)
Magnetventil:	Messing
Trichter:	PE
Elektrische Kabelpumpe:	4 adrige Kabel 1,00 mm ² H07Rn8F
Doppeldichtung aus Siliziumkarbid und Aluminiumoxid / Keramik in Ölkammer	

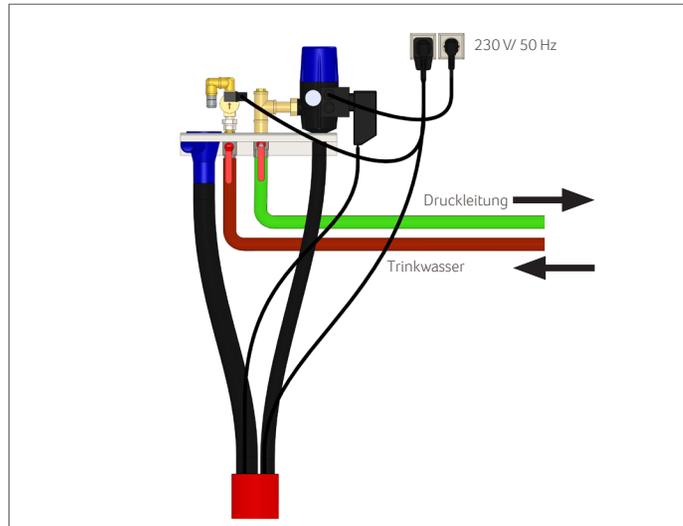
TECHNISCHE ZEICHNUNG



PUMPENKENNLINIE



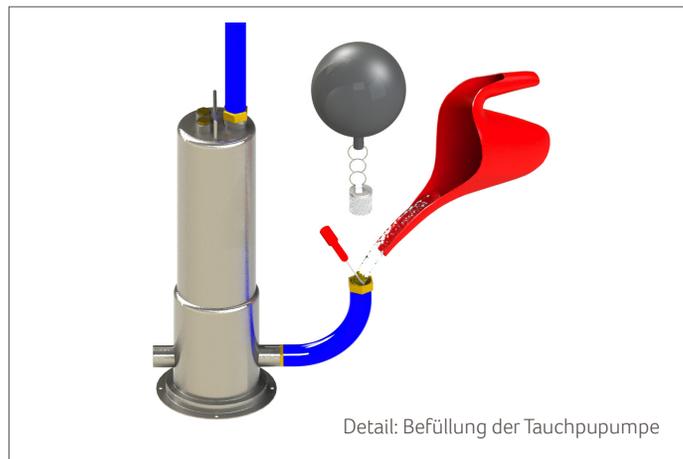
ANSCHLUSSSCHEMA



OPTIONEN

DBS Unterwasser-Verbindungsset
 Komplettes Anschluss-Set für den Einbau der Tauchpumpe in den Regenwassertank. Bestehend aus: flexiblem Druckschlauch 2 m, Messing Tülle 1", Messingbogen 1" mit Tankdurchführung, PE Kupplung 1" IG und AG.

Tauchpumpen Revisions-Set
 Edelstahlteil und Befestigungsteile, um die Tauchpumpe am Einstieg des Regenwassertanks befestigen zu können.



LIEFERUMFANG

Combipress Tauchpumpe 5-30 / Combipress Tauchpumpe 5-60, schwimmende Entnahme mit 60 cm Schlauch, flexible Panzerschläuche zum Anschluss des Trinkwassers 1/2" und Druckleitung 3/4", Schwimmerschalter 20 Meter Kabel und Kabelschelle zur Tankmontage, Zwischenstecker, Wandkonsole mit Druckregelung, Magnetventil und Trichter mit Absperrventilen, PE - Klemmschraubung 25 mm - 1" IG und Montageanleitung.

BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	NAME	PG
402201	DBS-3 System mit Tauchpumpe	1
402292	DBS-5 System mit Tauchpumpe	1
402260	DBS Tauchpumpen Anschluss-Set	1
402253	Tauchpumpen Revisions-Set	1

