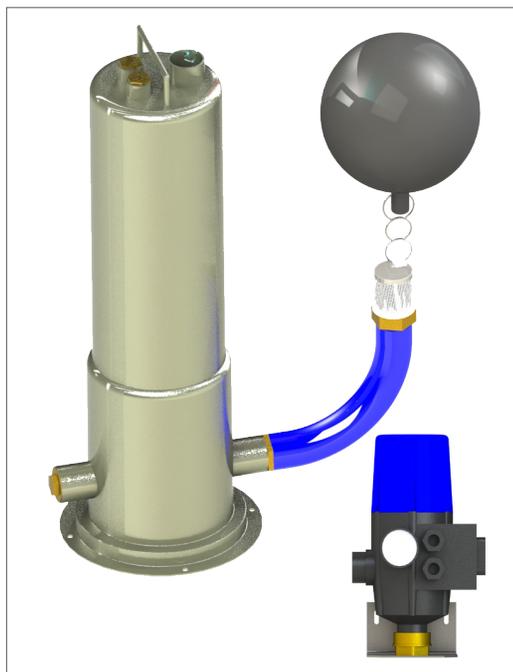


DRUCKTAUCHPUMPE COMBIPRESS

Drucktauchpumpe mit Durchflusswächter und Schwimmender Entnahme



BESCHREIBUNG

Die Drucktauchpumpe ist werkseitig mit zwei Sauganschlüssen ausgestattet. Die Pumpe wird mit einer schwimmenden Entnahme zur saugseitigen Montage und einem Durchflußwächter zum druckabhängigen Ein- und volumenstromabhängigen Ausschalten der Pumpe geliefert.

Die Druckregelung ist zusätzlich mit einem Manometer und Trockenlaufschutz ausgestattet. Die Schwimmende Entnahme ist mit Saugkorb mit Rückschlagventil versehen. Charakteristisch ist der externe Anlaufkondensator, der in einer Anschlussbox platziert wird, welche im inneren des Gebäudes montiert werden kann. Somit wird die Wartung deutlich vereinfacht.

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.

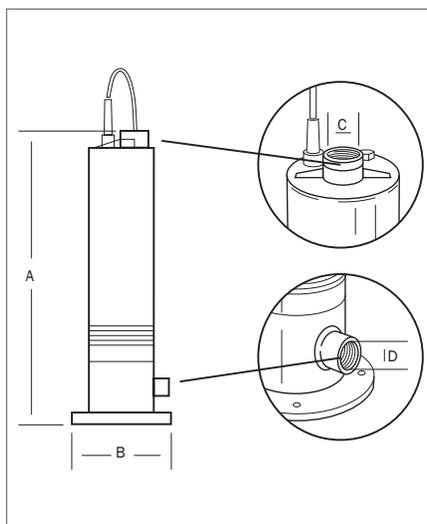
TECHNISCHE DATEN

GEP - Combipress	5-30	5-60	5-80
Höhe A in mm:	528	607	727
Durchmesser B in mm:	190	190	190
Druckanschluss C:	1" IG	1" IG	1" IG
Sauganschluss D:	1" IG	1" IG	1" IG
Maschenweite Saugkorb in mm:	1	1	1

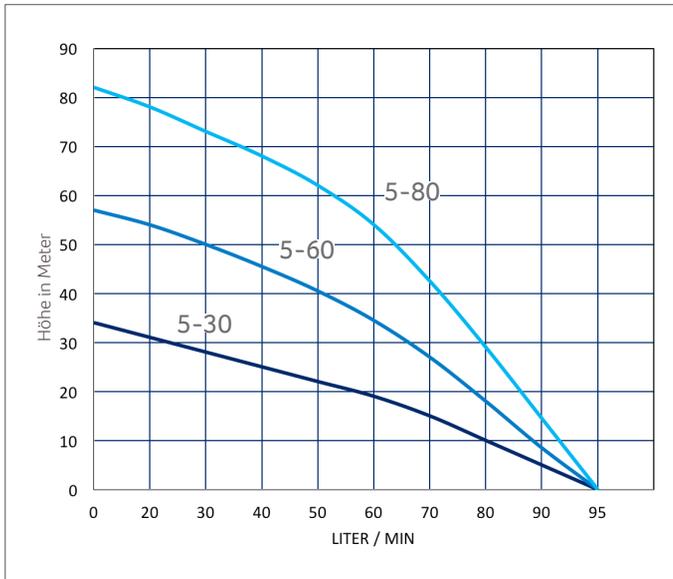
TECHNISCHE SPEZIFIKATION

GEP - Combipress	5-30	5-60	5-80
Spannung (1~230V):	4,2	6,0	8,5
Leistung in Watt:	550	750	1.200
Max. Druck in m:	34	57	82
Maximale Durchflussrate L/Min:	70	83	90
Drehzahl Min ⁻¹	2.850	2.850	2.850
Leergewicht in kg:	13	14	16
Anzahl Druckstufen:	3	5	7
Kondensator in µF:	20	25	40

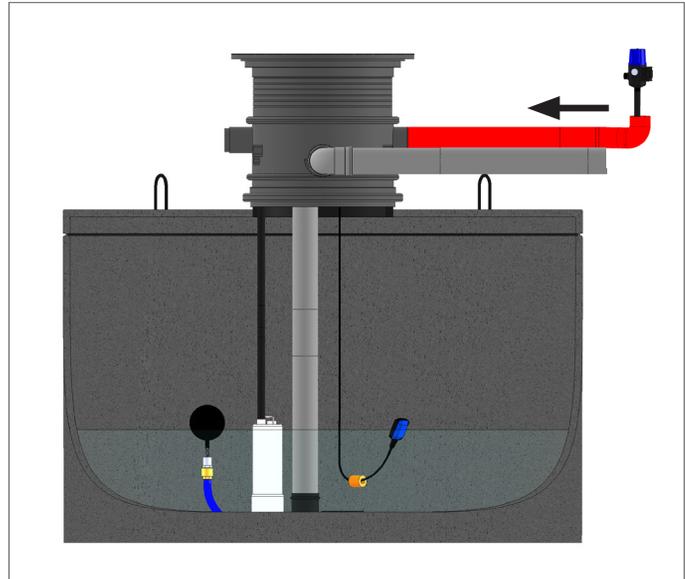
TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



PUMPENKENNLINIE



ANSCHLUSSSCHEMA



MATERIAL

NAME	MATERIAL
Saugkorb und Schlauchklemmen:	RVS
Pumpengehäuse:	RVS (304)
Laufräder:	RVS (410)
Leiträder:	PPO (noryl)
Tracker:	PE
Elektrokabelpumpe:	4 x 1,00 mm ² H07RN8F

Doppeldichtung aus Siliziumkarbid und Aluminiumoxid / Keramik in Ölkammer. Saugschlauch aus bakterienhemmendem Thermoplast.

OPTIONEN

DBS Unterwasser-Verbindungsset
Kompletter Anschluss für den Einbau der Tauchpumpe in einen Regenwassertank oder Betonzisterne. Bestehend u. a. aus: flexiblem Druckschlauch 2m, Messing Schlachtülle 1", Messingwinkel 1" mit Tankdurchführung, PE Kupplung 1" IG und AG.

Tauchpumpen Revisions-Set
Edelstahlseil und Befestigungsklemmen, um die Tauchpumpe im oberen Bereich der Regenwasserzisterne zu befestigen.

LIEFERUMFANG

Die Combipress Tauchmotorpumpe 5-30 / 5-60 / 5-80 wird geliefert mit: 20 Meter Kabel, schwimmender Entnahme mit 60 cm Schlauch, Messingskappe 1", IP 65 Anschlussbox mit Stecker und Kondensator für Combipress, Durchflusswächter inkl. Montagehalterung, Montagemat. und Installationsanleitung.

BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	NAME	PG
402211	Combipress 5-30 mit Durchflusswächter und Twist	1
402212	Combipress 5-60 mit Durchflusswächter und Twist	1
402213	Combipress 5-80 mit Durchflusswächter und Twist	1
402008	Combipress 5-30 ohne Durchflusswächter und Twist	1
402013	Combipress 5-60 ohne Durchflusswächter und Twist	1
402023	Combipress 5-80 ohne Durchflusswächter und Twist	1
402260	DBS Tauchpumpen Anschluss-Set	1
402253	Tauchpumpen Revisions-Set	1

