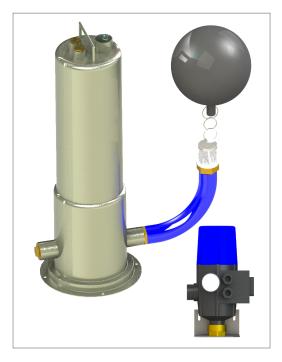
# **DRUCKTAUCHPUMPE COMBIPRESS**

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 Daueretrieb, wie z.B. Beregnungsanlagen, geeignet.

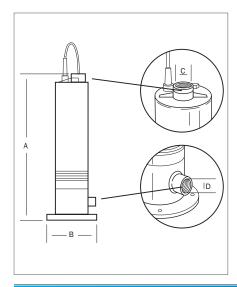
#### **TECHNISCHE DATEN**

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 <sup>-1</sup>	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**

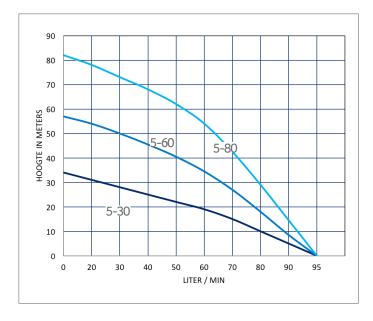




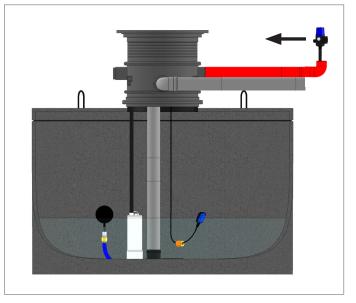




#### **PUMPENKENNLINIE**



#### **ANSCHLUSSSCHEMA**



### **MATERIAL**

NAMEMATERIALSaugkorb und Schlauchklemmen:RVSPumpengehäuse:RVS (304)Laufräder:RVS (410)Leiträder:PPO (noryl)Tracker:PE

Elektrokabelpumpe: 4 x 1,00 mm² H07RN8F

 $Doppel dichtung\ aus\ Silizium karbid\ und\ Aluminium oxid\ /\ Keramik\ in\ \"{O}lkammer.\ Saugschlauch\ aus\ bakterienhemmendem\ Thermoplast.$ 

### **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, Montagematerial und Installationsanleitung.

## **BESTELLINFORMATIONEN**

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

