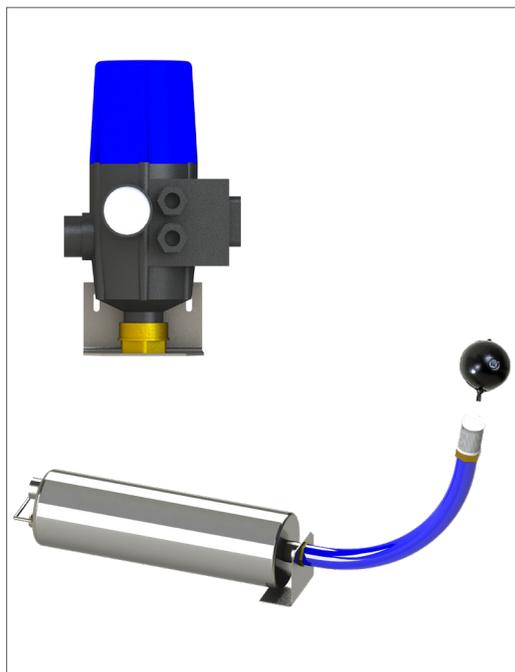


# DRUCKTAUCHPUMPE MONOPRESS

Drucktauchpumpe mit Durchflusswächter und Schwimmender Entnahme



## BESCHREIBUNG

Die Drucktauchpumpe ist werkseitig mit einem 1" Sauganschluss 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 versehen und verfügt auch über einen Trockenlaufschutz. Die Schwimmende Entnahme ist mit Saugkorb mit Rückschlagventil versehen. Das Pumpengehäuse ist selbstfüllend.

## ANWENDUNGSGEBIET

Das System kann für die Verwendung von Regenwasser zur Toilettenspülung, zum Anschluss einer Waschmaschine und eines Außenwasserhahns verwendet werden. Auch für die Dauerutzung, wie z. B. bei Beregnungsanlagen, ist die Monopress.

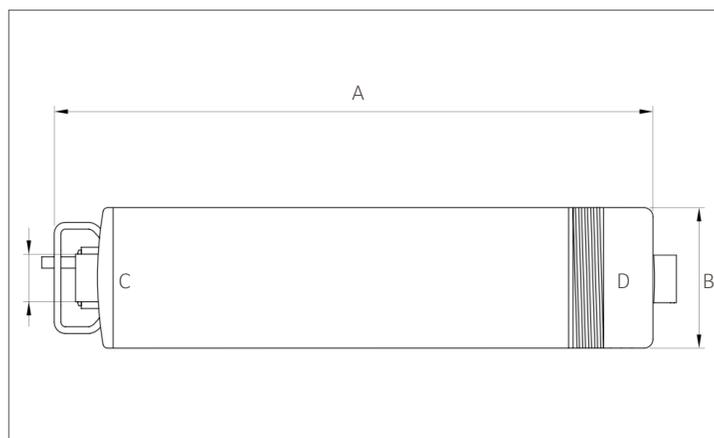
## TECHNISCHE DATEN

GEP - Monopress	5-30	5-60	5-80
Länge A in mm:	484	561	681
Durchmesser B in mm:	127	127	127
Druckseite C:	1" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG
Saugseite D:	1" IG	1" IG	1" IG
Maschenweite Filterkorb in mm:	1	1	1

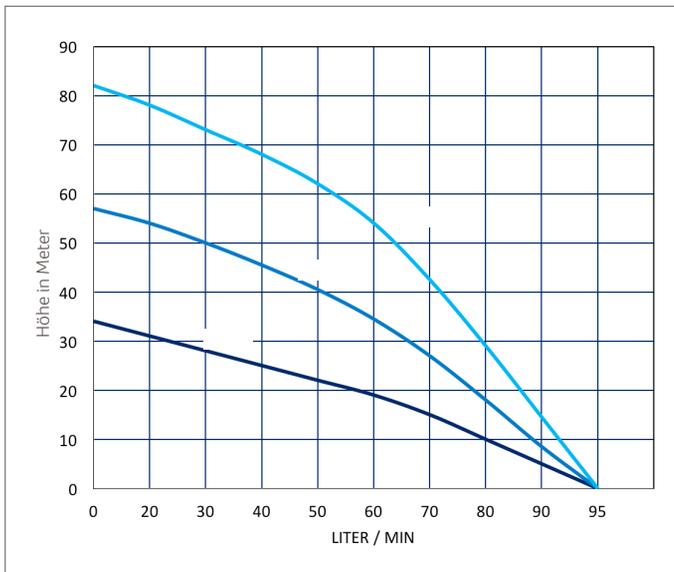
## TECHNISCHE SPEZIFIKATION

GEP - Monopress	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:	11	13	15
Anzahl Druckstufen:	3	5	7
Kondensator in µF:	20	25	40

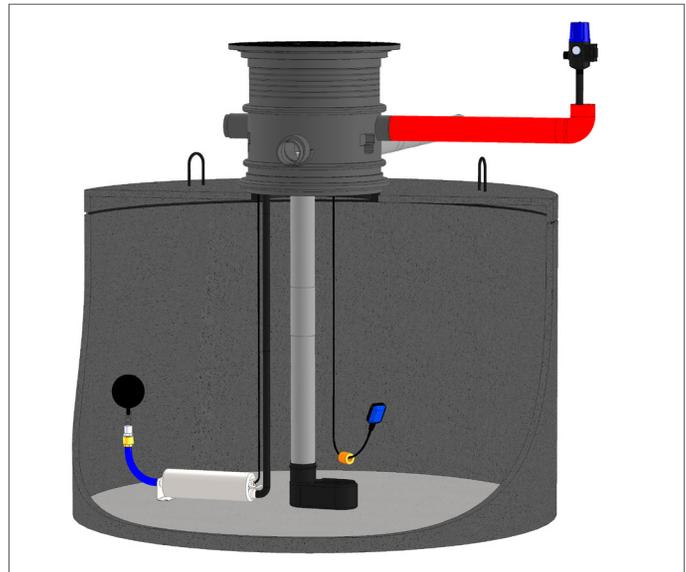
## TECHNISCHE ZEICHNUNG



## PUMPENKENNLINIE



## ANSCHLUSSSCHEMA



## MATERIAL

NAME	Material
Saugkorb und Schlauchklemmen	RVS
Pumpengehäuse:	RVS (304)
Laufräder:	RVS (410)
Leiträder:	PPO (noryl)
Tracker:	PE
Elektrokabelpumpe:	3 x 1,00 mm <sup>2</sup> H07Rn8F
Doppelwellendichtung Silikonkarbonat und Aluminiumoxid / Keramik in ölgefüllter Kammer, Saugschlauch bakterienhemmender Thermoplast.	

## OPTIONEN

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

**Tauchpumpen Revisions-Set**  
 Edelstahl drahtseil und Befestigungsteile, um die Tauchpumpe am Einstieg der Regenwasserzisterne befestigen zu können.

## LIEFERUMFANG

Die Monopress-Drucktauchpumpe 5-30 / 5-60 / 5-80 wird geliefert mit: 20 Meter Elektrokabel, schwimmendem Entnahme mit 60 cm Schlauch, Messingstopfen 1", Durchflußwächter inkl. Montagehalterung, Befestigungsmaterial und Montageanleitung.

## BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	NAME	PG
402227	GEP Monopress 5-30 mit Druckschalter und Twist	1
402228	GEP Monopress 5-60 mit Druckschalter und Twist	1
402229	GEP Monopress 5-80 mit Druckschalter und Twist	1
402230	GEP Monopress 5-30 mit Saugkorb ohne Druckschalter	1
402231	GEP Monopress 5-60 mit Saugkorb ohne Druckschalter	1
402232	GEP Monopress 5-80 mit Saugkorb ohne Druckschalter	1
402260	DBS Tauchpumpen Anschluss-Set	1
402253	Tauchpumpen Revisions-Set	1

