

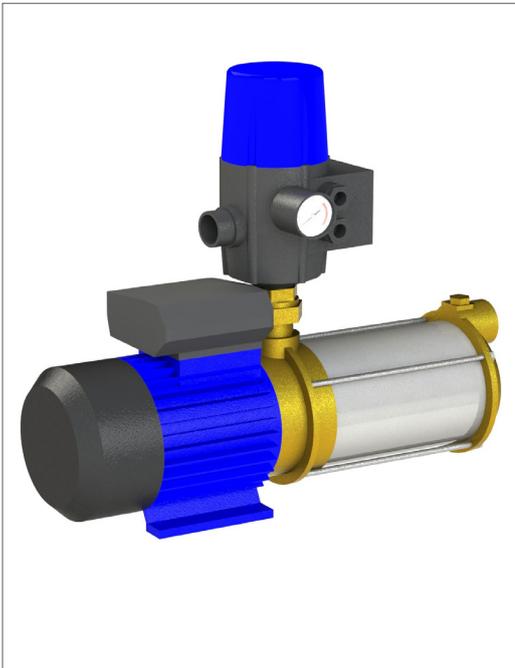
# MEHRSTUFIGE KREISELPUMPE

RC -3/5 mehrstufige Kreiselpumpe inkl. Druchflußwächter

RC -8/9 mehrstufige Kreiselpumpe inkl. Druchflußwächter



rethinking water



## BESCHREIBUNG

Die selbstansaugenden Kreiselpumpen von GEP (Typ RC-3/5/8/9) sind mit einer automatischen Druckregelung ausgestattet. Die Kreiselpumpen sind für den horizontalen Einbau vorgesehen.

Das Gehäuse der Pumpe besteht aus Messing und Edelstahl. Im Inneren der Pumpe sind Lauf- und Leiträder aus Edelstahl- und Keramik, speziell für Regenwasser entwickelt. Die Anschlüsse der Saug- und Druckseite sind 1" bzw. 1 1/4" (Typ RC-8/9) Innengewinde. Das Hauswasserwerk ist mit einem Druckschalter zum druckabhängigen Ein- und volumenstromabhängigen Ausschalten der Pumpe ausgestattet.

Der Druckschalter ist außerdem mit einem Manometer und einem Trockenlaufschutz ausgestattet. Die RC-Pumpen sollten in einem frostfreien, trockenen Raum mit Bodenablauf installiert werden.

## ANWENDUNGSGEBIET

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

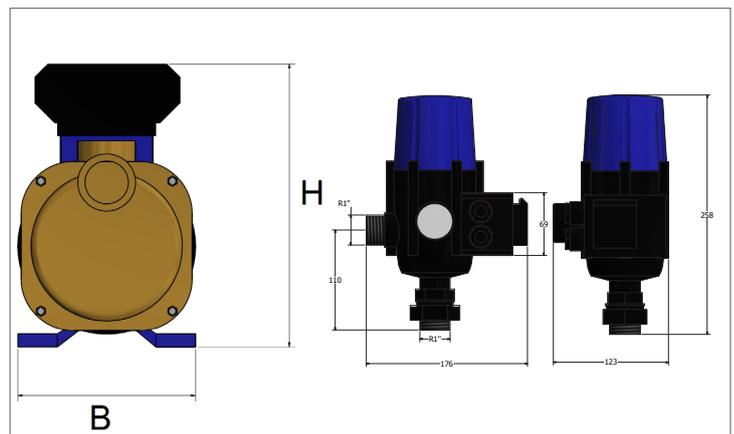
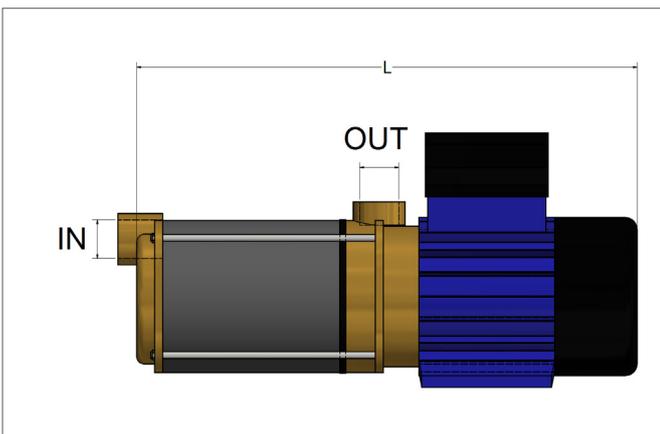
## TECHNISCHE DATEN

GEP Pumpentyp:	RC-3	RC-5	RC-8	RC-9
Höhe H in mm:	196	196	237.5	237.5
Breite B in mm:	150	150	165	165
Länge L in mm:	433	433	431	456
Saugleitung IN:	1"	1"	5/4"	5/4"
Druckleitung OUT:	1"	1"	1"	1"

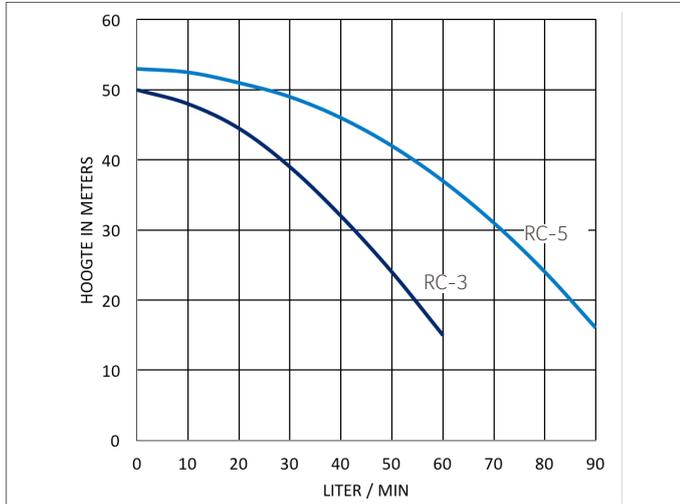
## TECHNISCHE SPEZIFIKATION

GEP Pumpentyp:	RC-3	RC-5	RC-8	RC-9
Spannung in V:	230	230	230	230
Leistung in Watt:	1.100	1.350	1.650	2.000
Maximale Durchflussrate L/Min:	60	90	126	133
Max. Kopfhöhe in m:	50	53	50	62
Leergewicht in kg:	15	15	18	18
Anzahl Druckstufen:	5	5	4	5
Kondensator in µF:	20	25	25	40

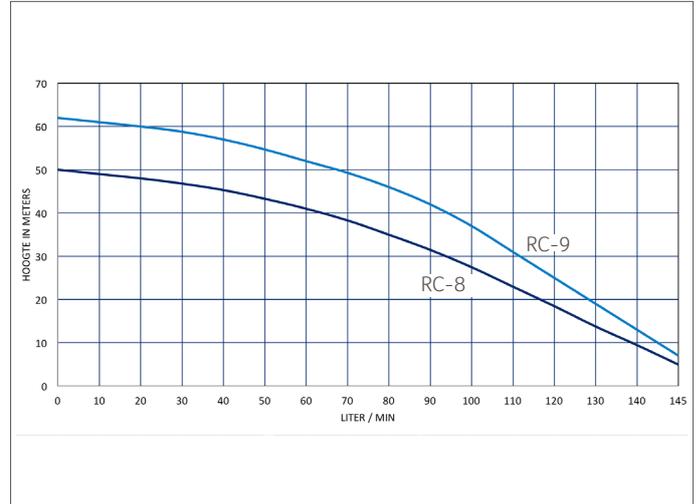
## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



### PUMPENKENNLINIE RC-3 / RC-5



### PUMPENKENNLINIE RC-8 / RC-9



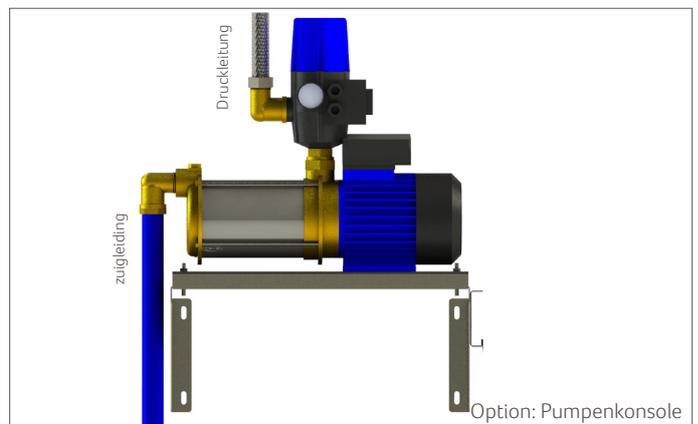
#### MATERIAL

NAME	MATERIAL
Druck-, Saugseite:	Messing
Laufträder:	RVS
Pumpengehäuse:	RVS
Motorgehäuse:	RVS
Luftabscheider und Leiträder:	PPO (noryl)
Pumpenkonsole:	RVS
Elektrokabelpumpe:	3 x 1,00 mm <sup>2</sup> H07RN-F

#### OPTIONEN

Pumpen Anschluss-Set  
flexible Anschluss-Verbindungen für die einfache Installation auf Saug- und Druckseite.

Pumpenkonsole für die schwingungsfreie Montage der RC-Pumpen



#### LIEFERUMFANG

Dieses Produkt besteht aus einer selbstansaugenden Kreiselpumpe RC-3, RC-5, RC-8 oder RC-9\* mit Druckschalter inkl. Manometer, 3-teiliger Verschraubung 1" und Montageanleitung.\* Die RC-8 und 9 werden mit einem einstellbaren Druckregler geliefert, dem GEP Kit-I.

#### BESTELLINFORMATIONEN

Art Nr.	NAME	PG
402207	RC-3 selbstansaugende Kreiselpumpe inkl. Kit	1
402208	RC-5 selbstansaugende Kreiselpumpe inkl. Kit	1
402209	RC-8 selbstansaugende Kreiselpumpe inkl. Kit	1
402210	RC-9 selbstansaugende Kreiselpumpe inkl. Kit	1
402254	Pumpen Anschluss-Set RC-3/5	1
402291	Pumpen Anschluss-Set RC-8/9	1
402255	Pumpenkonsole für die Wandmontage RC-Serie	1

