

# GEP RCD - F DOPPELPUMPEN - FREQUENZGESTEUERT

Pumpengruppe mit zwei Kreiselpumpen und Frequenzsteuerung



## BESCHREIBUNG

Das RCD-F Doppelpumpensystem von GEP wird mit der GEP-F Speed Frequenzsteuerung und den hochwertigen selbstansaugenden GEP-RC-Pumpen gebaut.

Zum Schutz der Anlage empfehlen wir trotz der Frequenzsteuerung ein kleines zusätzliches Membranausgleichsgefäß (ca. 50 Liter) zu installieren. Dies schützt drucksensible Verbraucher beim Anlauf vor Druckspitzen.

Die Pumpengruppe ist auf einem Grundkörper montiert. Auf der Abgangsseite werden die einzelnen Druckanschlüsse der Pumpen über ein Edelstahlammelrohr wieder zusammen geführt. Zum Schutz der Steuerung ist noch ein kleines Ausdehnungsgefäß am Sammelsaugrohr montiert.

## ANWENDUNGSGEBIET

Die RCD-F Doppelpumpen eignen sich ideal zur Druckerhöhung bei Regenwassernutzungsanlagen für Groß- und Industrieanlagen.

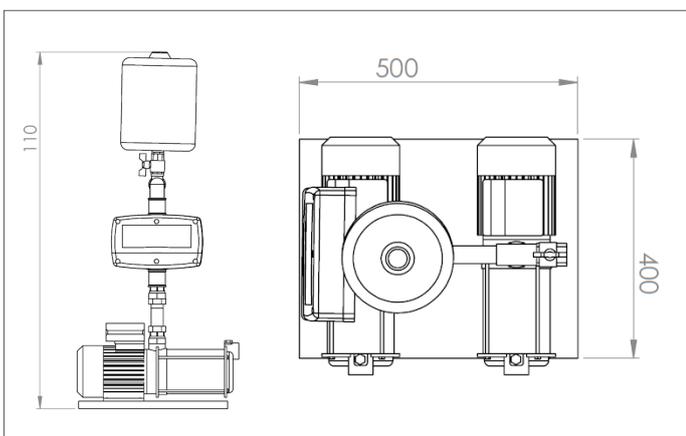
## TECHNISCHE DATEN

Länge in mm:	500
Höhe in mm:	1.100
Breite in mm:	400
Anschluss Saugseite:	2 x 1 auf 5/4" IG
Aansluiting Druckseite:	5/4 auf 6/4"IG
Max. Drehzahl:	2.850

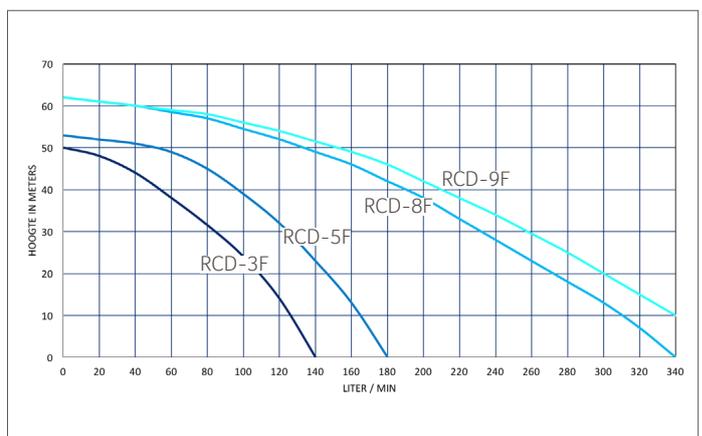
## TECHNISCHE SPEZIFIKATION

	RCD-3F	RCD-5F	RCD-8F	RCD-9F
Leistung in Watt:	1.800	2.700	3.300	4.000
Max. Volumen in Liter/Min:	120	160	300	320
Max. Druck in bar:	50	53	50	62
Gewicht in kg:	25	26	25	26
Temperatur in Grad Celsius:	5-35	5-35	5-35	5-35
Kondensator in µF:	20	25	25	40
Anzahl Laufräder:	5	5	4	5

## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



## PUMPENKENNLINIE



## BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	NAME	PG
402635	GEP Doppelpumpennlage RCD - 3F mit Frequenzsteuerung	4
402636	GEP Doppelpumpennlage RCD - 5F mit Frequenzsteuerung	4
402637	GEP Doppelpumpennlage RCD - 8F mit Frequenzsteuerung	4
402638	GEP Doppelpumpennlage RCD - 9F mit Frequenzsteuerung	4

