

CR

normalansaugende Kreiselpumpe mit offenem Laufrad



Technische Merkmale

Bauart:	normalansaugende Verdrängerpumpe mit offenem Laufrad
Pumpengehäuse:	Grauguss
Flansch:	Grauguss
Laufrad:	Messing
Max. Korngröße:	10 mm
Gleitringdichtung:	Kohle-Keramik-NBR
Welle:	Edelstahl AISI 416
Max. Wassertemperatur:	0°C...+90°C
Max. Betriebsdruck:	6 bar

Motor

Wechselstrom:	1~ 230 V – 50 Hz (mit Thermoschutz)
Drehstrom:	3~230 V Δ/400 V Y–50 Hz
Schutzart:	IPX4 Isolationsklasse: F
Drehzahl:	2.850 U/min
Max. Einschaltzyklus:	30 Starts pro Stunde

Zulässige Fördermedien

Wasser ohne abrasive, faserige Stoffe
Andere Medien auf Anfrage

Hinweise

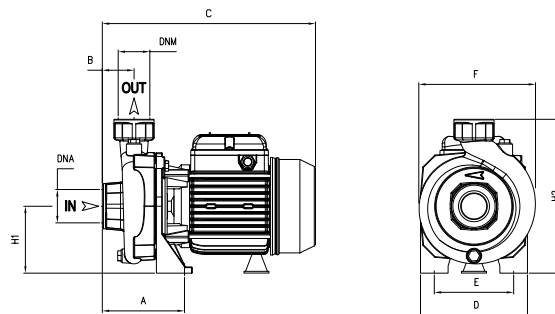
Drehstrommotoren müssen mittels Motorschutzschalter gegen Überlast, Unterspannung oder Phasenausfall abgesichert werden.

Für Ansaughöhen über 4 m muss das Saugrohr eine größere Rohrweite als der Durchmesser des Saugstutzens der Pumpe haben.

✂ Für Ersatzteile fordern Sie bitte unsere Ersatzteilliste an.

Leistungen

Pumpentype		P2	P1		Stromaufnahme		Fördermenge Q (m³/h - l/min)						
			1~	3~	1~ 230V	3~ 400V	0	3	6	9	12	14,4	16,8
							0	50	100	150	200	240	280
230 Volt	400 Volt		kW	kW		A		Förderhöhe H (m)					
CR 76	CRt 76	0,59	0,73	0,83	3,4	1,5	15,0	14,3	13,0	11,6	9,5	7,0	-
CR 102	CRt 102	0,74	1,14	1,2	5,3	2,4	20,5	19,8	18,9	17,7	15,5	13,5	10,5



Abmessungen

Pumpen- type	Abmessungen (mm)								Anschluss IG		L			Kg
	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	L	B	H	
CR 76	120	45	308	155	115	170	97	222	1 1/2"	1 1/2"	325	200	265	13
CR 102	120	45	308	155	115	170	97	222	1 1/2"	1 1/2"	325	200	265	14

230 Volt Wechselstrom

Type	Artikel-Nr.	
CR 76	03.0076.cr	
CR 102	03.0102.cr	

400 Volt Drehstrom

Type	Artikel-Nr.	
CRt 76	03.0076.crt	
CRt 102	03.0102.crt	

