

FKP OF3 bronpomp 3"



Onderdeel	Materiaal
Behuizing	RVS 304
Waaiers	POM
Pomp as	RVS 304
Mechanische seal	Keramiek & Grafiet
Uitgang & koppeling	Messing

Toepassing

Bronpomp geschikt voor bronnen vanaf 90mm.
Voor huis, tuin, industrie en irrigatie toepassingen.

Motor

Watergekoelde asynchroon motor
Isolatieklasse F
Beschermingsklasse IP68
Dubbele mechanische seal in een oliebad
Condensatorkast met thermische beveiliging

Specificaties

Q max. 100 liter/ minuut
H. max. 94 meter (zie tabel)
230V 50Hz
550 watt / 750 watt / 1.100 watt
Interne terugslagklep

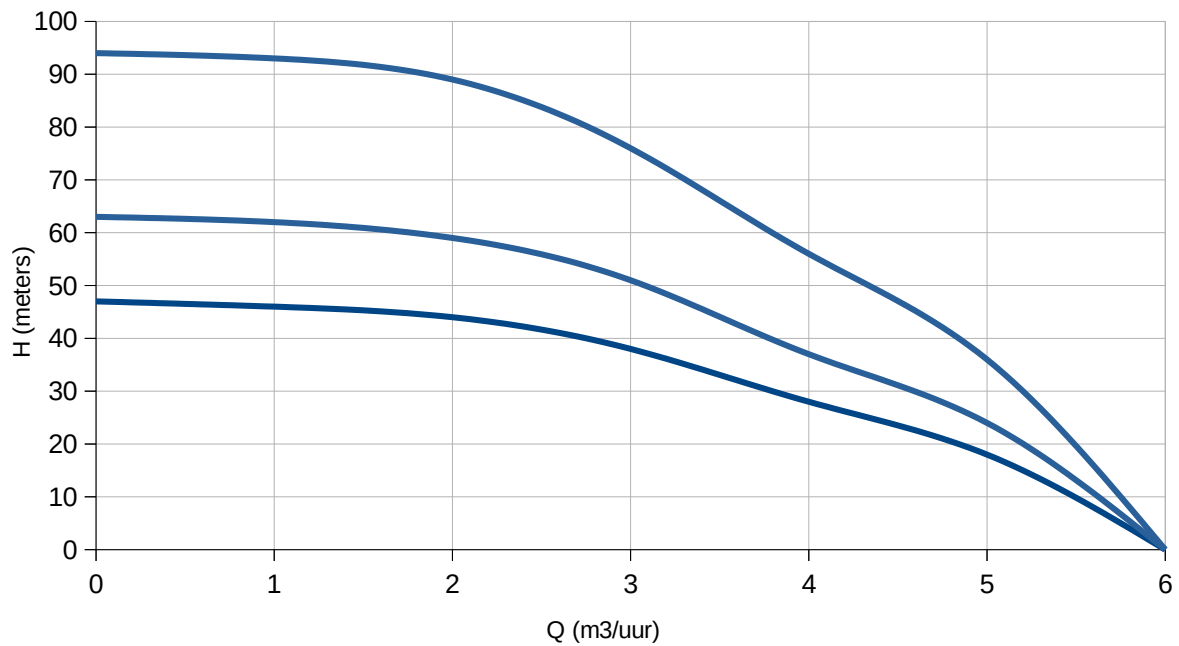
Werkomstandigheden

Max. installatie diepte 80 meter
Max. vloeistof temperatuur 40°C
Max. werkdruk 10 bar
Zandbestendig tot 100gr/m3
Geschikt voor schoon water zonder schurende en vaste delen. Niet geschikt voor chemische en/of explosieve vloeistoffen.

Gebruiksadvies

Hang de pomp minimaal 1 meter onder de waterlijn. Hang de pomp boven het filterdeel van uw bron om optimale koeling van de motor te garanderen. Als de pomp langere tijd niet gebruikt wordt, start deze periodiek om opbouw van sediment op de waaiers te voorkomen. Laat de pomp nooit droog draaien! Raak de pomp niet aan als deze draait. Til de pomp niet op aan de stroomkabel. Zorg dat de condensatorkast droog en goed geventileerd hangt.

Type	P2		P1		m3/uur	Q – Capaciteit						
	KW	PK	KW	Amp		0	1	2	3	4	5	6
OF3 47	0,55	0,75	0,82	4,0	H (mtr)	47	46	44	38	28	18	0
OF3 63	0,75	1	1,2	5,4		63	62	59	51	37	24	0
OF3 94	1,1	1,5	2	8,0		94	93	89	76	56	36	0



TYPE	L		Z (230V)		Z (400V)		Ø	D
	mm	Kg	mm	Kg	mm	Kg		
OF3 47	643	3,4	1.042	10	-	-	78mm	1 1/4" IG
OF3 63	780	4,4	1.219	12	-	-		
OF3 94	1.082	5,6	1.581	14	-	-		



L = pompdeel

Z = pompdeel met FMO3 motor

D = uitgang

FKP pompen worden gebouwd in Italië door gerenommeerde pomp fabrikanten.

De pompen zijn conform de volgende EU CE normeringen:

2006/42/EC

EN 60335-1:2012+A11

2014/35/EU

EN 60335-2-41:2003+A1+A2

2014/30/EU

EN 62233:2008-AfPS GS 2014:01 Par.3,1

EN 55014-1:2006+A1+A2

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014-EN 61000-3-3:2013