

Prisma 15 Wasserversorgung | Horizontale Kreislumpumpe



Mehrstufige Kreislumpumpe für die Wasserversorgung

Anwendung

Förderung von sauberem Wasser für Haushalt, Industrie, Landwirtschaft und Gartenbau.
Leiser Betrieb.
Selbstansaugend bis zu 2 m.

Motor

Asynchron 2-polig.
Schutzart IPX5.
Isolierung Klasse F.
Einphasenmotor mit eingebautem Wärmeschutz.
Kontinuierlicher Betrieb.

Werkstoffe

Pumpengehäuse und Laufräder aus AISI 304.
Pumpenwelle aus AISI 431.
Diffusoren aus Technopolymer.
Ansaug- und Druckstutzen aus Gusseisen mit Kataphoresebeschichtung.
Gleitringdichtung.
Motorgehäuse aus Aluminium.
O-Ringe aus NBR/EPDM.

Einsatzbereich

Maximale Wassertemperatur 40 °C.

Ausstattung

Kein Kabel.



Laufräder aus Edelstahl



Hohe Leistung



Leichte Wartung



Leise



Best seller



Druck bis zu 50 m

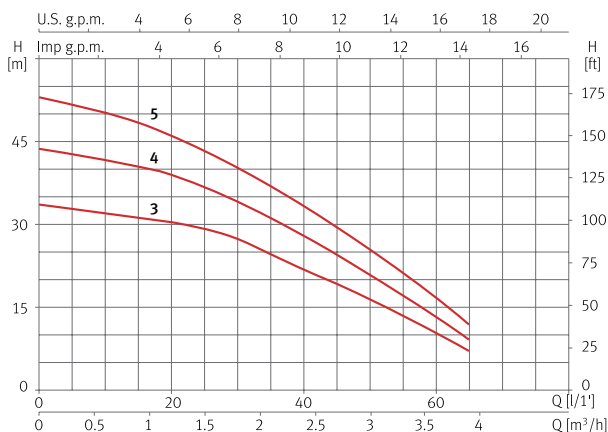


Durchflussmenge bis zu 65 l/min

Hydraulische Leistungstabelle

Modell	I [A]			P1 [kW]		P2		c [µF]	l/min	10	20	30	40	50	60	Artikelnummer	
	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	1~	3~	[kW]	[HP]		m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	1~230V	3~230V/400V
Prisma 15 3	2,8	2,1	1,2	0,61	0,61	0,37	0,5	12	mwc	32	30	26	22	17	11	97141	97138
Prisma 15 4	3,6	2,3	1,3	0,79	0,79	0,55	0,75	12		43	39	35	27	22	14	97150	97148
Prisma 15 5	4,1	3,3	1,9	0,95	0,95	0,75	1	12		51	47	42	34	25	17	97159	97157

Kennlinie bei 2.900 U/min



Maße und Gewicht

Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Kg
Prisma 15 3	187	237	202	110	74	162	121	102	1"	1"	9,2
Prisma 15 4	211	261	202	110	74	162	121	102	1"	1"	10
Prisma 15 5	235	285	202	110	74	162	121	102	1"	1"	11

