

## Mehrstufige Kreiselpumpe für die Wasserversorgung, selbstansaugend bis zu 9 m

### Anwendung

Förderung von sauberem Wasser für Haushalt, Industrie, Landwirtschaft und Gartenbau.  
Leiser Betrieb.  
Selbstansaugend bis zu 9 m.

### Motor

Asynchron 2-polig.  
Schutzart IPX5.  
Isolierung Klasse F.  
Einphasenmotor mit eingebautem Wärmeschutz.  
Geeignet für den Dauerbetrieb.

### Werkstoffe

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

### Nutzungsbeschränkungen

Maximale Wassertemperatur 40 °C.

### Ausstattung

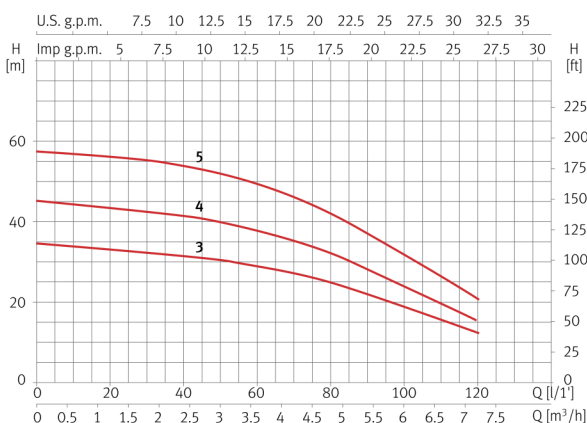
Kein Kabel.



## Hydraulische Leistungstabelle

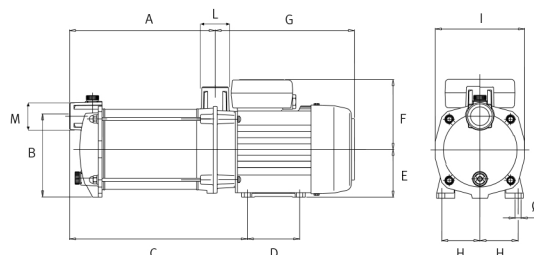
Modell	I [A]			P1 [kW]		P2		c [µF]	l/ min m³/h	15	30	45	60	75	90	105	120	Artikelnummer	
	1~230V	3~230V	3~400V	1~	3~	[kW]	[HP]			0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	1~230V	3~230V/400V
Aspri 25 3 GG	5,5	3,5	2	1,2	1	0,75	1	16	mwc	33	32	31	28	26	22	17	12	96450	96447
Aspri 25 4 GG	6,8	4,3	2,5	1,5	1,4	0,9	1,2	16		43	42	40	37	33	28	22	15	96458	96455
Aspri 25 5 GG	7,4	5,2	3	1,7	1,7	1,1	1,5	25		56	55	53	48	43	37	29	20	96466	96464

## Kennlinien bei 2900 min<sup>-1</sup>



## Maße und Gewicht

Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L/M	Kg
Aspri 25 3 GG	202	127	253	82	75	110	218	59	138	8	1"	13,5
Aspri 25 4 GG	229	127	279	82	75	110	218	59	138	8	1"	14,6
Aspri 25 5 GG	255	127	328	82	90	122	241	59	138	8	1"	17,2



\* Die Korrosionsschutzbehandlung wird von der aktuell angewandten Epoxidpulverlackierung auf eine kathodischen Elektrotauchlackierung mit Kataphorese umgestellt. Dieses Verfahren stellt sicher, dass unsere Graugusspumpen in Zukunft die Europäische Trinkwassernorm erfüllen.