

Laufruhige mehrstufige Kreiselpumpen

Anwendung

Hauswasserversorgung.
Druckerhöhung. Beregnung.
Für klares Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile.

Werkstoffe

Saug- und Druckgehäuse aus entzinkungsbeständigem α -Messing.
Pumpenmantel und Laufräder aus Edelstahl AISI 304.
Welle aus Edelstahl AISI 420.
Gleitringdichtung aus Kohle/Keramik.
Leiträder aus glasfaserverstärktem Noryl®.
Motorgehäuse aus Aluminium L-2521.

Motor

Motortyp: Kurzschlussläufermotor.
Schutzart: IP 55.
Isolierung: Schutzklasse F.
Motorschutz: 1-phasig mit eingebautem Motorschutzschalter, 3-phasig ist der Motorschutz bauseits vorzunehmen.
Optional mit Kabel und Stecker 230V.
400V-Ausführung Kabel und Motorschutz siehe Zubehör.

Kurzbeschreibung

Selbstansaugende, wartungsfreie, mehrstufige, horizontale Kreiselpumpe.
Hoher Wirkungsgrad.
Saugstutzen und Druckstutzen.
Innengewinde 1".
Optional mit Kabel und Stecker lieferbar.



Produktvorteile

1. Sehr leise, vibrationsarmer Lauf.
2. Hervorragende hydraulische Leistung.
3. Pumpenmantel und Laufräder aus Edelstahl.
4. Motorlager mit lebenslanger Schmierung.
5. Hoher Wirkungsgrad, energiesparender Betrieb.
6. Selbstansaugend bis 8 m.
7. Korrosionsfest - Saug- und Druckgehäuse aus entzinkungsbeständigem α - Messing.

Diese Pumpen können auch als normalsaugende Pumpen vom Typ Prisma geliefert werden.

Elektrische und Hydraulische Leistungstabelle

Typ	I [A]		P1 [kW]		c [μF]	m³/h	0,0	0,4	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	Artikelnummer 230 V	Artikelnummer 400 V
	1~230V	3~230V/400V	1~230V	3~400V															
Aspri 15 3 B	2,74	2,1/1,2	0,61	0,61	12	mwc	34,2	34	32,5	31,1	29,2	27	24,3	21,3	17,9	14,1	9,9	A 15135	A 151353
Aspri 15 4 B	3,53	2,3/1,3	0,8	0,7	12	mwc	45,2	44,3	42,9	40,9	38,4	35,4	31,9	27,8	23,3	18,2	12,6	A 15145	A 151453
Aspri 15 5 B	4,13	3,3/1,9	0,95	0,95	12	mwc	56,2	55,3	53,8	51,7	49	45,6	41,6	37	31,8	25,9	19,4	A 15155	A 151553

Typ	I [A]		P1 [kW]		c [μF]	m³/h	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	Artikelnummer 230 V	Artikelnummer 400 V
	1~230V	3~230V/400V	1~230V	3~400V												
Aspri 25 3 B	5,5	3,5/2	1,2	1	16	mwc	33	32	30,5	28	26	22	17		A 152601	A 152603
Aspri 25 4 B	6,8	4,3/2,5	1,5	1,4	16	mwc	43	42	40	37	33	28	22	14,5	A 152701	A 152703
Aspri 25 5 B	7,4	5,2/3	1,7	1,7	25	mwc	56	55	52,5	48	43	37	29	20	A 152801	A 152803

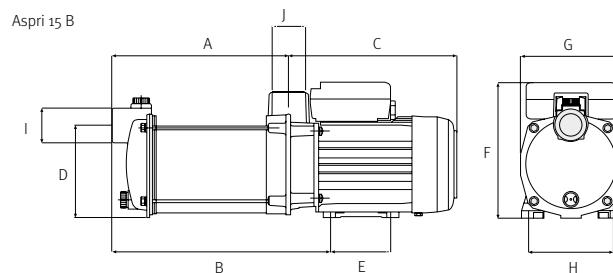
Aspri 15/25 B selbstansaugende, horizontale Kreiselpumpen



Abmessungen und Gewichte

Aspri 15 B

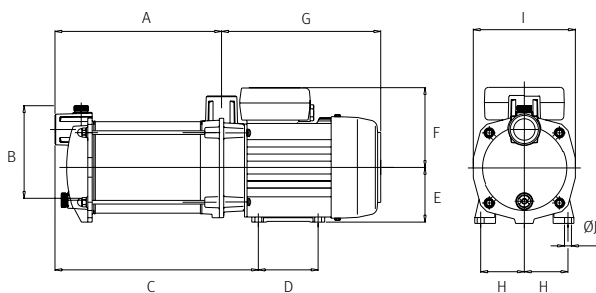
Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	[Kg]
Aspri 15 3 B	187	237	202	110	74	162	121	102	1"	1"	9,2
Aspri 15 4 B	211	261	202	110	74	162	121	102	1"	1"	10
Aspri 15 5 B	235	285	202	110	74	162	121	102	1"	1"	11



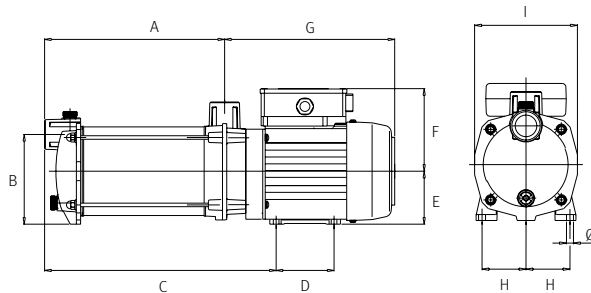
Aspri 25 B

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	[Kg]
Aspri 25 3 B	202	127	252,5	82	75	109,5	240,5	59	138	8	13,5
Aspri 25 4 B	228,5	127	279	82	75	109,5	218	59	138	8	14,6
Aspri 25 5 B	255	127	328	82	75	109,5	218	59	138	8	19/17,3

Aspri 25 3/4 B

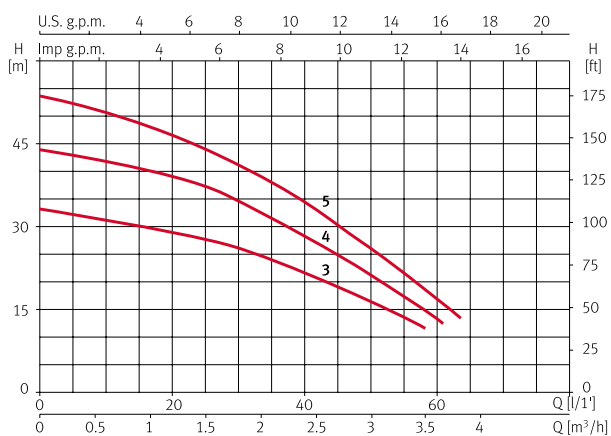


Aspri 25 5 B



Kennlinien bei 2900 min⁻¹

Aspri 15 B



Aspri 25 B

