

Selbstansaugende – Schmutzwasserpumpe (1/2)

A

- Selbstansaugende Kreiselpumpen in Blockbauweise mit offenem Laufrad.
- Die eingebaute Rückschlagklappe sichert die automatische Selbstansaugung bei jedem Anlauf.
- Die Selbstansaugung erfolgt auch mit teilweise gefülltem Pumpengehäuse und vollständig leerer Saugleitung. Saughöhe bis über 6m.
- Gleitringdichtung in Kohle/Keramik/NBR.
- Temperatur Medium von -10°C bis +90°C.
- Umgebungstemperatur bis 40°C.
- Höchstzulässiger Pumpenenddruck 6 bar.
- Für Dauerbetrieb ausgelegt.
- Einphasig (Wechselstrom) 230 V ± 10%, mit Thermoschalter.
- Anlaufkondensator im Klemmenkasten.
- Isolationsklasse F, Schutzart IP54, Ausführung nach IEC60034.



Technische Daten

Pumpentyp	P ₂ [kW]	Nennspannung [V]	Q _{max.} [l/min.]	H _{max.} [m]	Anschluss [Zoll]	Festkörper [mm]	Gewicht [kg]
AM 40-110B/A	0,55	1x230 od. 3x400	300	12,9	G 1 ½"	10	19
AM 40-110A/A	0,75	1x230	300	15,4	G 1 ½"	10	20
A 50-125A/E	1,5	3x400	550	19,5	G 2"	10	30
A 65-150B/B	3	3x400	900	21,5	G 2 ½"	15	54
A 65-150A/B	4	3x400	950	29	G 2 ½"	15	58

Leistungstabelle

Modell	P ₂ [kW]	Nennstrom 1x230V/3x400V	Q										
			l/min. 0	60	80	100	125	140	160	180	200	250	300
			m ³ /h 0	3,6	4,8	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	15	18
			H=Totale Höhe / Hauteur d'élévation (m)										
A 40-110B/A	0,55	4,5 / 1,6		12,9	12,4	11,8	11	10,4	9,8	9	8,3	6	3,4
A 40-110A/A	0,75	6 / 2		15,4	14,9	14,2	13,3	12,9	12,1	11,3	10,5	8,4	5,6
			Q										
			l/min. 0	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550
			m ³ /h 0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33
A 50-125A/E	1,5	4,3		19,5	19	18	17	15,5	14	12,5	10,5	8	5
			Q										
			l/min. 0	250	300	400	500	550	600	700	800	900	950
			m ³ /h 0	15	18	24	30	33	36	42	48	54	57
A 65-150B/B	3	6,6		21,5	21	19,5	17,5	16,5	15,5	12,5	9,5	6,5	-
A 65-150A/B	4	9,6		29	28	27	25,5	24,5	23,5	21	18	14	11

Selbstansaugende – Schmutzwasserpumpe (2/2)

A

Abmessungen

