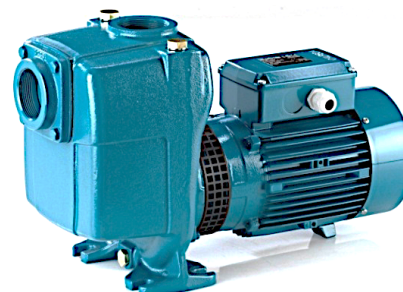


Selbstansaugende – Schmutzwasserpumpe (1/2)

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

