

Schwimmbadpumpe

MPC

- Selbstansaugende Schwimmbadpumpen mit eingebautem Vorfilter und mit Motor vom Badewasser getrennt. Pumpe aus hochwertigen, korrosionsbeständigen und verschleissfesten Kunststoffen, widerstandsfähig gegen sandhaltiges Wasser.
- Geeignet für die Wasserumwälzung in Schwimmbad-Filteranlagen. Für reines oder leicht verschmutztes Wasser mit schwimmenden Festkörpern. Für Meerwasser.
- Diffusor-Trichter und Spaltdichtring aus Edelstahl 1.4404 (AISI 316).
- Pumpengehäuse, Diffusor-Deckel und Laufrad aus Glasfaserverstärkter Thermoplast PPO-GF30.
- Gleitringdichtung aus Al-Oxid/Hartkohle/ FPM.
- Wassertemperatur bis 60°C (bis 35°C für MPCM, nach EN 60335-2-41).
- Umgebungstemperatur bis 40°C.
- Höchstzulässiger Pumpenenddruck 2,5 bar.
- Für Dauerbetrieb.



Technische Daten

| Pumpen- typ | P2 [kW] | Nennspannung [V] | Nennstrom [A] | Hmax. [m] | Qmax. [l/min.] | Anschluss Saug / Druck [Zoll] | Gewicht [kg] |
|----------------|------------|---------------------|------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------|
| MPC 21/A | 0,55 | 1x230 od. 3x400 | 4,5 / 1,7 | 13,4 | 250 | G 2" IG G 1½" IG | 11,3 / 10,2 |
| MPC 31/A | 0,75 | 1x230 od. 3x400 | 5,4 / 2,2 | 15,6 | 300 | G 2" IG G 1½" IG | 12,2 / 11,2 |
| MPC 41 | 1,1 | 1x230 od. 3x400 | 7 / 2,9 | 16,4 | 350 | G 2" IG G 1½" IG | 17,5 / 16 |
| MPC 51 | 1,1 | 1x230 od. 3x400 | 7 / 2,9 | 11,5 | 500 | G 2" IG G 1½" IG | 18,9 / 17,4 |
| MPC 61 | 1,5 | 1x400 | 3,7 | 14 | 567 | G 2" IG G 1½" IG | 20,7 |
| MPC 71 | 2,2 | 1x400 | 5,3 | 18,2 | 667 | G 2" IG G 2" IG | 20,7 |

Abmessungen

| Pumpentyp | f | L | m1 | m2 | w |
|------------------|-----|-----|----|-----|-----|
| MPC21/A, MPC31/A | 536 | 373 | 39 | 136 | 337 |

