

Anwendungen: Zum Abpumpen von Wasser, laugenhaltigen Flüssigkeiten und Fördern von aggressiven Flüssigkeiten bis pH-Wert 3. Diese Pumpen werden von Industrie/Kommunen im Dauerbetrieb eingesetzt.



Optima MA



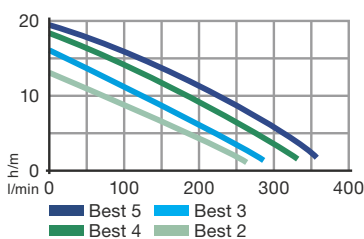
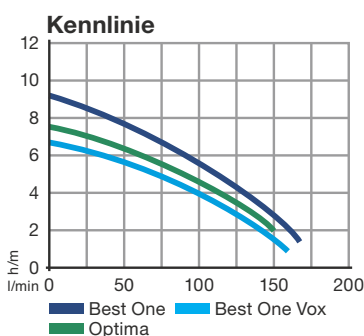
Optima MS



Best One Vox MA



Best 2-4 MA



| Art. Nr | Typ 400V/50Hz | KW | Amp. |
|---------|----------------|------|------|
| 570115 | Best One T | 0,40 | 0,8 |
| 570122 | Best One Vox T | 0,44 | 0,8 |
| 570139 | Best 2 T | 1,00 | 2,0 |
| 570146 | Best 3 T | 1,20 | 2,4 |
| 570153 | Best 4 T | 1,60 | 3,0 |
| 570160 | Best 5 T | 1,70 | 3,3 |

Einsatzgebiete: Trockenlegung von überschwemmten Kellern, Garagen und Schächten etc. Erstellung von Bachläufen in Teichen, Bewässerung von Pflanzen in Gärtnereien und als Schmutzwasserpumpe im Bauwesen und der Industrie.

Die Serien Optima, Best One/Best 2-5 sind Tauchpumpen für den Innen- und Außenbereich mit einem Durchsatz von 10 mm Korngröße (Best One Vox 20 mm).

Im Lieferumfang enthalten:

Optima M/MA: 10 m Netzkabel, Schukostecker, Schwimmerschalter mit separatem Rückflusshinderer

Optima MS: 5 m Netzkabel, Schukostecker und Magnet-Schwimmerschalter, für enge Schächte.

Serie Best: 10 m Netzkabel mit Schukostecker (Best 5 ohne Schukostecker)

Achtung: Bei 400V-Pumpen unbedingt den passenden Motorschutz vorschalten!

| | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|------------|
| Pumpengehäuse: | Edelstahl | Drehstrom: | 400V/50 Hz |
| Lauftrad: | | Schutzart: | IP 68 |
| Serie Optima | Kunststoff, glasfaserverstärkt | Isolationsklasse: | F/2-polig |
| Serie Best | Edelstahl | Anschlüsse: | |
| Motorwelle: | Edelstahl | Optima Serie: | 1 1/4" IG |
| Gleitringdichtung: | Kohle/Keramik (ab Best 2 SIC/SIC) in Ölvorlage, pumpenseitig | Serie Best One: | 1 1/4" IG |
| Motor: | | Mediumtemperatur: | 50° C |
| Wechselstrom | 230V/50Hz mit integriertem Thermoschutzschalter | Best 2-5: | 1 1/2" IG |
| | | Mediumtemperatur: | 35° C |

M: ohne Schwimmerschalter • **MA:** mit Schwimmerschalter • **T:** Drehstrom

Technische Merkmale und Daten

| Art. Nr | Typ | KW | Volt/Hz | Amp. | Korngröße | Förderhöhe | Fördermenge | Durchmesser | Höhe | kg |
|---------|-----------------|------|---------|------|-----------|-------------|---------------|-------------|--------|------|
| 900271 | Optima M | 0,43 | 230/50 | 1,9 | 10 mm | max. 7,5 m | max. 150l/min | 167 mm | 273 mm | 5,1 |
| 900288 | Optima MA | 0,43 | 230/50 | 1,9 | 10 mm | max. 7,5 m | max. 150l/min | 167 mm | 273 mm | 4,9 |
| 574441 | Optima MS | 0,43 | 230/50 | 1,9 | 10 mm | max. 7,5 m | max. 150l/min | 220 mm | 273 mm | 5,1 |
| 570016 | Best One M | 0,51 | 230/50 | 2,3 | 10 mm | max. 8,8 m | max. 170l/min | 167 mm | 273 mm | 4,9 |
| 570023 | Best One MA | 0,51 | 230/50 | 2,3 | 10 mm | max. 8,8 m | max. 170l/min | 167 mm | 273 mm | 5,1 |
| 574816 | Best One MS | 0,51 | 230/50 | 2,3 | 10 mm | max. 8,8 m | max. 170l/min | 200 mm | 273 mm | 5,3 |
| 570030 | Best One Vox M | 0,50 | 230/50 | 2,2 | 20 mm | max. 6,5 m | max. 170l/min | 167 mm | 273 mm | 5,0 |
| 570047 | Best One Vox MA | 0,50 | 230/50 | 2,2 | 20 mm | max. 6,5 m | max. 170l/min | 167 mm | 273 mm | 5,2 |
| 570054 | Best 2 M | 0,90 | 230/50 | 4,4 | 10 mm | max. 13,0 m | max. 260l/min | 210 mm | 352 mm | 12,0 |
| 570061 | Best 2 MA | 0,90 | 230/50 | 4,4 | 10 mm | max. 13,0 m | max. 260l/min | 210 mm | 352 mm | 12,2 |
| 570078 | Best 3 M | 1,30 | 230/50 | 5,6 | 10 mm | max. 15,5 m | max. 290l/min | 210 mm | 352 mm | 12,7 |
| 570085 | Best 3 MA | 1,30 | 230/50 | 5,6 | 10 mm | max. 15,5 m | max. 290l/min | 210 mm | 352 mm | 12,9 |
| 570092 | Best 4 M | 1,70 | 230/50 | 7,3 | 10 mm | max. 18,5 m | max. 330l/min | 210 mm | 377 mm | 13,8 |
| 570108 | Best 4 MA | 1,70 | 230/50 | 7,3 | 10 mm | max. 18,5 m | max. 330l/min | 210 mm | 377 mm | 14,0 |
| 570160 | Best 5 T | 1,70 | 400/50 | 3,3 | 10 mm | max. 19,0 m | max. 360l/min | 210 mm | 377 mm | 13,5 |