

VERDERMAG Kreiselpumpe VMD 20F

Beschreibung

Eine sehr kompakte, magnetgekuppelte Kreiselpumpe. Sie haben die Wahl zwischen offenen oder geschlossenen Laufrädern, so kann diese Pumpenserie sehr flexibel in vielfältigen Anwendungen eingesetzt werden.

Die kompakten elektrischen Antriebe sind speziell auf die Erfordernisse magnetgetriebener Pumpen abgestimmt. Alle Baugrößen bieten wir Ihnen wahlweise mit Gewinde oder Schlauchtüllenanschlüssen an, somit sind die Pumpen schnellstmöglich lieferbar.



Ihr Nutzen

- Hohe Produktsicherheit durch leakagefreie Konstruktion
- Kompakte Bauform, ideal für Geräteeinbau (OEM-Anwendungen)
- Hohe Typenvielfalt für einen weiten Leistungsbereich
- Sehr wirtschaftlich durch ein optimales Druck- / Leistungsverhältnis
- Zuverlässig und sicher:
 - Alle Pumpen entsprechen den UL-VDE Richtlinien
- Selbstansaugende Ausführung

Anwendungsgebiete

- OEM-Anwendungen
- Medizinische und industrielle Laserkühlung
- Chemische Industrie
- Galvanik
- Teilereinigung
- Leiterplattenindustrie
- Fotoentwicklung
- Pharmaindustrie
- Lebensmittelindustrie

Technische Daten

| | |
|------------------------------------|--|
| Spezifizierter Punkt | 2,0 m bei 14 l/min |
| Max. Fördermenge | 25,0 l/min |
| Max. Förderhöhe | 2,6 m |
| Temperaturbereich | 0 bis 70 °C (Polypropylen) 0 bis 90 °C (ETFE) |
| Max. Systemdruck | 0,62 bar |
| Wellenleistung / Leistungsaufnahme | 20 W / 40 W |
| Umgebungstemperatur | 0 bis 40 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 85% |
| Drehzahl | 2500 U/min |
| Schutzklasse | IP44 |
| Motorart | einphasiger Kondensator-Motor |
| Spannung | 100 ~ 200 V, 50 Hz 200 ~ 240 V, 50 Hz |

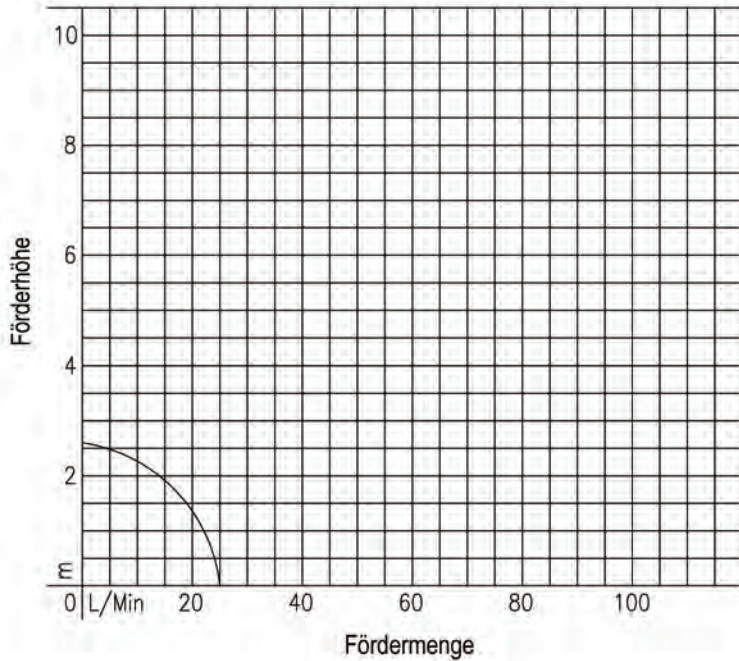
Gültig für folgende Artikelnummern

325.0120

325.0128

VERDERMAG Kreiselpumpe VMD 20F

Kennlinie



Abmessungen

| Modell | W | H | L | A | B | C | D | E | F | G | Anschluss | Gewinde |
|---------|-------|--------|--------|-------|-------|----------|-------|-------|---------|---------|-----------|---------|
| V-MD 20 | 95 mm | 115 mm | 210 mm | 30 mm | 50 mm | 131,5 mm | 68 mm | 55 mm | 38,5 mm | 28,5 mm | 18 mm | 3/4" |

