

Kreiselpumpe mit offenem Laufrad

CO

Motorpumpen, die zur Förderung von mäßig aggressiven Flüssigkeiten mit aufgeschwemmten Feststoffanteilen geeignet sind.

Anwendung:

- Reinigung von Metallen
- Waschen von Lebensmitteln
- Öl- und Waschmittelumwälzung
- Kühlflüssigkeitsumwälzung

Technische Daten:

- **Offenes Laufrad mit 20 mm Durchmesser**
(10 mm bei Pumpen der Baureihe CO 350)
- **Förderleistung bis zu 900 l/min (54 cbm/h)**
- **Förderhöhe bis zu 24,5 m**
- **Max. Betriebsdruck 8 bar**
- Für Dauerbetrieb geeignet
- **Temperatur des Fördermediums:**
-10°C bis 110°C
- Geschlossene Konstruktion mit Fremdbelüftung und Rippengehäuse aus Aluminiumlegierung
- **Versionen:**
Wechselstromausführung: 220-240 V, 50 Hz, , Überlastungsschutz mit eingebauter automatischer Rück-stellung
Drehstromausführung: 220-240/380-415 V, 50 Hz, der Überlastungsschutz muß bauseitig gestellt werden
- **Leistung bis zu 3 kW**
- Isolierungsklasse F
- **Schutzart IP 55**



Bauteil	Werkstoff
Pumpenkörper, Flansch, Dichtungsgehäuse, Laufrad	Edelstahl (AISI 316L)
Wellenende, Befüllungs-, Entleerungsschraube	Edelstahl (AISI 316)
Standardgleitringdichtung	Kohle/Keramik
Gleitringdichtung Version „K“	Siliziumkarbid/ Siliziumkarbid
O-Ring	FPM