



Tauchmotorpumpen für Schmutzwasser

BAUREIHE DOC - AUS EDELSTAHL MIT NORYL-LAUFRAD

Die Vorteile auf einen Blick

- leicht & handlich
- für schnellen Einsatz
- platzsparend
- korrosionsbeständig

Ausführungen

- mit Schwimmerschalter
- mit vertikal fest montiertem Schwimmerschalter
- ohne Schwimmerschalter
- mit Kanal- oder Vortex-Laufrad



Anwendungen

- Entwässerung und Abwasser für Wohnbereich
- Entleerung von Sammel tanks für Regenwasser, Sickerwasser oder Haushaltsabwässer
- Entleerung von Kellern, Garagen und Räumen bei Überflutung
- Förderung von Brauchwasser

Tauchmotorpumpen für Schmutzwasser

BAUREIHE DOC - AUS EDELSTAHL MIT NORYL-LAUFRAD



Vielseitig einsetzbare und korrosionsbeständige Schmutzwasser-Tauchpumpe in kompakter Bauform, mediumgekühlt.

Dichtungssystem LAB-LIP SEAL System

Der Elektromotor wird durch drei Lippendichtringe geschützt. Eine spezielle Laufradkonstruktion stellt sicher, dass im Fördermedium enthaltene Feststoffe sicher von der Dichtung ferngehalten werden.

Technische Daten

- Förderleistung bis zu 14,00 m³/h
- Förderhöhe bis zu 11,0 m
- Stromversorgung Wechsel- und Drehstrom
50 und 60 Hz
- Leistung von 0,25 kW bis zu 0,55 kW
- Temperatur des Fördermediums bis zu 40 °C
- Maximale Eintauchtiefe 5 m
- Freier Durchfluss bis zu 20 mm (Version DOC VX)
- Motor mit Trockenwicklung
- Isolationsklasse B
- Schutzart IP68

BAUTEIL	WERKSTOFF
Pumpengehäuse	Edelstahl 1.4301
Ansaugfilter	Technopolymer
Laufrad	Technopolymer
Gehäusemantel	Edelstahl 1.4301
Motorgehäuse	Edelstahl 1.4301
Welle	Edelstahl 1.4005
Pumpenkopf mit Griff	Technopolymer
Unterer Deckel	Edelstahl 1.4301
Elastomere	NBR
Zugstange und Schrauben	Edelstahl 1.4301
Doppelpaltring	Edelstahl 1.4301
Laufradfixierung	Edelstahl 1.4301

xylem
Let's Solve Water

Xylem Water Solutions Deutschland GmbH
Biebigheimer Str. 12
D-63762 Großostheim
Tel.: 06026 943-0
Email: info.lowarade@xyleminc.com

Xylem Water Solutions Deutschland GmbH
Geschäftsbereich Gebäudetechnik
Wilhelm-Pfitzer-Str. 26
D-70736 Fellbach,
Tel.: 0711 55375-0
Email: info-shk@xyleminc.com

www.lowara.de
www.xylemwatersolutions.com/de