



SCHMUTZWASSER-TAUCHMOTORPUMPEN
AUS EDELSTAHL 1.4301

Baureihe DOMO

MIT ODER OHNE SCHWIMMERSCHALTER

ZUR FÖRDERUNG VON WASSER
MIT FESTSTOFFANTEIL

Die Vorteile auf einen Blick:

- sicherer und dauerhafter Betrieb
- handlich - mit Tragegriff
- robust - großer Anwendungsbereich
- leistungsstark - für Feststoffe geeignet
- für schnellen Einsatz
- servicefreundliche Konstruktion



Anwendungsbereiche

- Entwässerung und Abwasser im Wohnbereich
- Entleerung von Sammel tanks für Regenwasser, Sickerwasser und Abwasser aus Wasch- und Geschirrspülmaschinen
- Entleerung von Kellern, Garagen und Räumen bei Überflutung
- Förderung von Brauchwasser (Version VX auch für faserige Schwebestoffe)
- Springbrunnen

Ausführung in Edelstahl mit Schwimmerschalter, sowohl mit Zweikanal- als auch Vortex-Laufrad

Baureihe DOMO

MIT ODER OHNE SCHWIMMERSCHALTER

SCHMUTZWASSER-TAUCHMOTORPUMPEN AUS EDELSTAHL 1.4301



Patentiertes Dichtungssystem DRIVELUB-SEAL System für sicheren und dauerhaften Pumpenbetrieb

Der V-Ring, die Gleitringdichtung aus Siliziumkarbid (extrem widerstandsfähig gegen Abrieb und Verschleiß) und die Lippendichtung (DRIVELUB-SEAL System) garantieren einen sicheren und dauerhaften Pumpenbetrieb.

BAUTEIL	WERKSTOFF
Pumpengehäuse	Edelstahl 1.4301
Dichtungsgehäuse	Edelstahl 1.4301
Lauftrad	Edelstahl 1.4301
Lauftrad DOMO 7, 7 VX	Faserverstärkter Kunststoff
Gleitringdichtung	Siliziumkarbid/Siliziumkarbid/NBR
obere Lippendichtung	Nitril
Griff	Noryl

Versionen

- **DOMO**
Kanallauftrad mit Schwimmerschalter
- **DOMO VX**
Vortexlauftrad mit Schwimmerschalter
- **DOMO GT**
Kanalrad mit vertikal fest montiertem Schwimmerschalter
- **DOMO VX GT**
Vortexlauftrad mit vertikal fest montiertem Schwimmerschalter

Technische Daten

- Förderleistung bis zu 40 m³/h
- Förderhöhe bis zu 14,5 m
- Stromversorgung: Wechsel- oder Drehstrom
- Leistung von 0,55 - 1,1 kW (1,5 kW mit Drehstrommotor)
- Wechselstrom-Version mit vormontiertem Schwimmerschalter
- eingebauter Kondensator
- Thermischer Überlastschutz
- Temperatur des Fördermediums bis zu 35°C
- Max. Eintauchtiefe 5 m
- Freier Durchgang bis 50 mm
- Motor in Trockenwicklung
- 10 m Kabel
- Schutzart IP68

Typ	Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	P _{nenn} (kW)	max. Korn- größe (mm)
DOMO 7	19,2	10,7	0,55	35
DOMO 10	30,0	10,1	0,75	50
DOMO 15	36,0	12,7	1,10	50
DOMO 20	40,2	14,8	1,50	50
DOMO 7 VX	14,8	9,1	0,55	35
DOMO 10 VX	24,0	7,7	0,75	50
DOMO 15 VX	27,0	9,1	1,10	50
DOMO 20 VX	33,0	11,0	1,50	50

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
Schultheiß-Köhle-Str. 8
DE-71636 Ludwigsburg
Tel.: +49 (0) 7141 / 4987 - 0
Email: info-shk@xyleminc.com

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