

BAUREIHE READY 4, 8, 8S

BAUTAUCHPUMPEN

Tauchmotorpumpe für den professionellen Baupumpeneinsatz zur Förderung von verschmutzten Flüssigkeiten. Der Motor der Pumpe ist mantelgekühlt. Geringes Gewicht und hohe Verschleißfestigkeit zeichnen diese Pumpe besonders aus.

Anwendungsbereiche

- Drainage auf Baustellen
- Drainage von Senkgruben ohne grobe schwimmende Festkörper, (8S auch für Kies, Sand, Schlamm und Ähnliches)
- Förderung von Flüssigkeiten mit Schleifpartikeln in der Industrie

Technische Daten

- Fördermenge bis 410 l/min
- Förderhöhe bis 14 m
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Max. Korngröße: 5 x 5 mm (Sieb), 8S: 40 mm
- Temperatur des Fördermediums: 5-40°C (8S: 5-35°C)
- Eintauchtiefe max. 5 m
- Druckanschluss: Storz-Festkupplung 2"
- Doppelte Gleitringdichtung
- Ready 4, 8 mit oder ohne Schwimmerschalter
- Vorrichtung für Flachabsaugung für Ready 4, 8 erhältlich

Antrieb

- Wechselstrom: 220-240 V, 50 Hz
Im Pumpenkopf eingebauter Überlastschutz
- 10 m Kabel mit Stecker
- Isolationsklasse F
- Schutzart IP 68



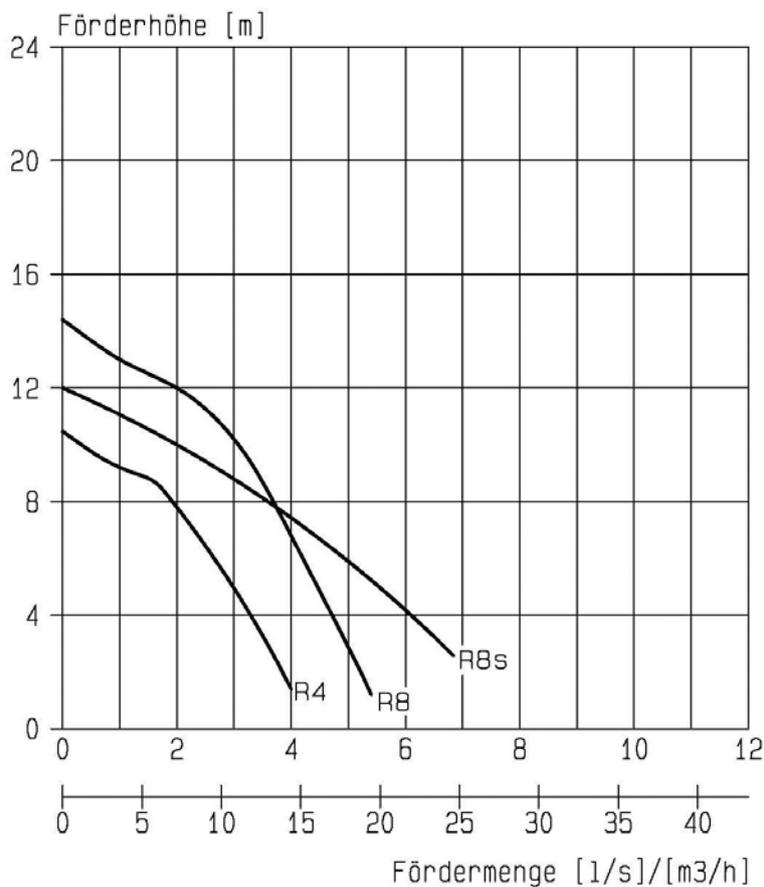
Werkstofftabelle

Bauteil	Werkstoff
Pumpengehäuse, Statorgehäuse, Pumpenwelle	Edelstahl
Laufgrad, Diffusor	Polyurethan
Verschleißteile	Kunststoff mit Nitrilgummi
Oberer Pumpenteil	Technopolymer
Sieb	Elastischer Kunststoff
O-Ring	NBR
Gleitringdichtung: Innere Dichtung Äußere Dichtung	Graphit/Keramik Sic/Sic

Detaillierte Angaben zur Baureihe READY auf Anfrage.

BAUREIHE READY, 2-polig

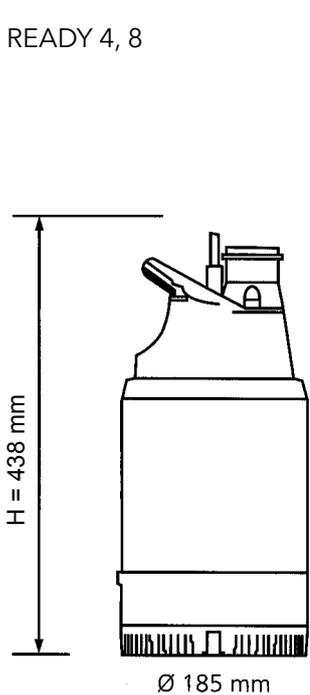
Betriebskennlinien



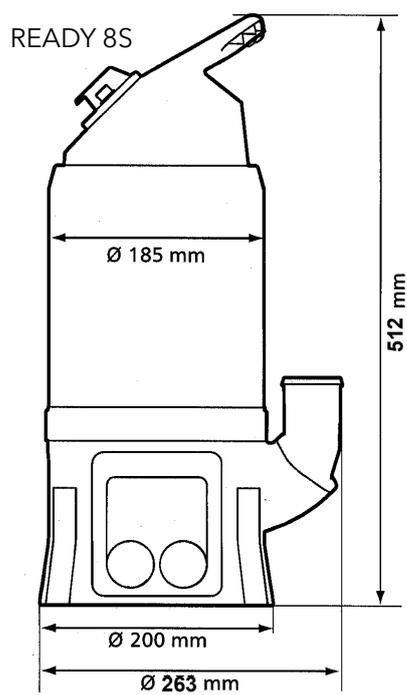
7

Leistungsangaben und Abmessungen

READY 4, 8



READY 8S



Modell	Ready 4	Ready 8	Ready 8S
Nennleistung (kW)	0,4	0,75	0,9
Spannung (V)	230V/1~	230V/1~	230V/1~
Nennstrom (A)	2,5	4,2	5,2
Max. Gewicht (kg)	12	14,5	17
Max. Höhe (mm)	438	438	512
Max. Breite (mm)	184	184	263
Druckanschluß (Storz)	C	C	C
Schwimmerschalter	ja	ja	-