Jörg Krüger GmbH

Industrieprodukte für die Chemie, Wasser- und Umwelttechnik

TAUCHKREISELPUMPEN
Serie D90 - PP/PVDF

D95-PP

600 - 6000 l/h
10 - 100 l/min

Vertikale Tauchkreiselpumpe, trockenlaufsicher durch freilaufende Welle, für breiten Einsatzbereich und aggressive Flüssigkeiten.

Die D90-Serie kombiniert einen optimierten hydraulischen Wirkungsgrad mit einer robusten, kompakten und zuverlässigen Konstruktion, die zu einer maximalen Betriebssicherheit und einer langen Lebensdauer führt.

Eigenschaften
- Sehr einfache, leckagefreie Installation im Tank
- Kompakt, benötigt nur Platz von Ø 130 mm
- Einfacher Anschluß über der Abdeckung
- Inklusive kompletter +GF+ Verschraubung
- Frei drehende Welle, keine Dichtung oder Lager, darf trocken laufen
- Selbstansaugend über Mindestniveau
- EPDM Dichtungen für PP und FPM für PVDF
- Inklusive Saugsieb
- Max. Temperatur PP 80°C, PVDF 100°C
- Hochwertiger, europäischer Elektromotor:
  - 3 Phasen, 50/60 Hz, 2900/3500 UpM, IP55, Breitspannung
  - mit zweilagiger chemikalienbeständiger 2K-Beschichtung
  - durchgehende Motorwelle für hohe Pumpenstabilität mit PP/PVDF Schutzrohr
  - inkl. PP Motorabdeckhaube, Lüfterhaube und Anschlußkasten
  - FU geeignet
  - Befestigungsmaterial aus Edelstahl

Optionen
- Saugrohrverlängerung
- Knierohrausgang
- FIP Trapezegewindeausgang
- Schlauchanschluß
- Einlegeteil aus PVC oder CPVC
- Spezielle Dichtungen
- Befestigung zur Sicherung der Pumpe
- Version für < 230 Volt
- Optionen für Elektromotor:
  - EMC-Kompatibilität
  - einphasig
  - elektrisches Anschlußkabel (4 m)
  - Filter für Lüfterhaube
  - in sonstigen RAL Farben verfügbar

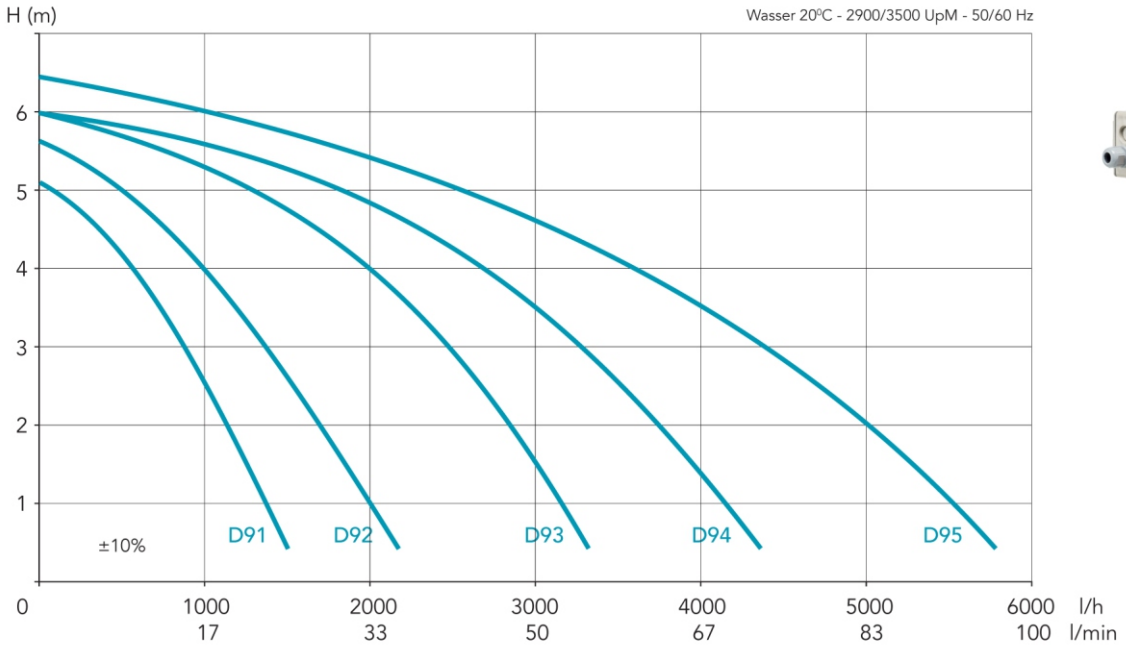
Typ	Material	Q max (l/h)	H max (m)	Motor kW	I nom. (A) 400V-50Hz	Aus (d/DN)	Eintauch-tiefe (mm)	Gewicht (kg) PP	PVDF
D91		1600	5,0	0,085	0,4			6,5	7,5
D92	PP	2200	5,6	0,12	0,5			6,5	7,5
D93	oder	3300	6,0	0,18	0,5	25/20	270	7	8
D94	PVDF	4400	6,0	0,25	0,7			7,5	8,5
D95		6000	6,5	0,37	1,1			7,5	8,5

Auswahlbeispiel: D95-PP

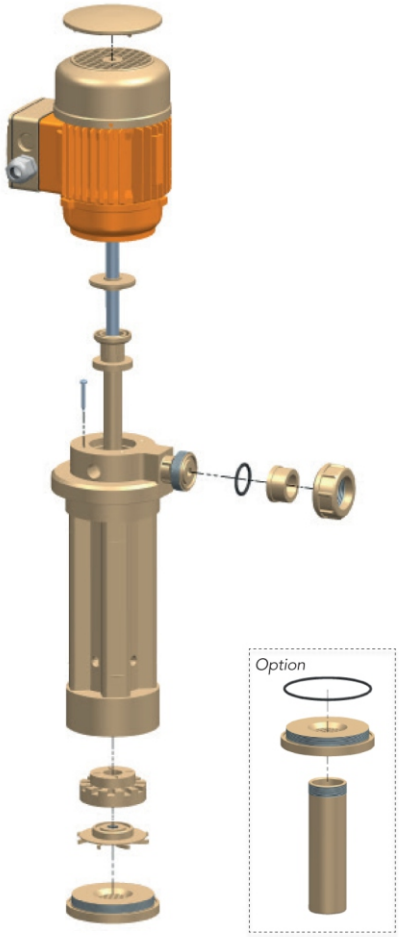
Jörg Krüger GmbH Ennsstr. 17 47809 Krefeld
Tel. 0 2151 - 39 10 39 Fax 0 2151 - 39 10 63
info@ krueger-krefeld.com www.krueger-krefeld.com

Jörg Krüger GmbH

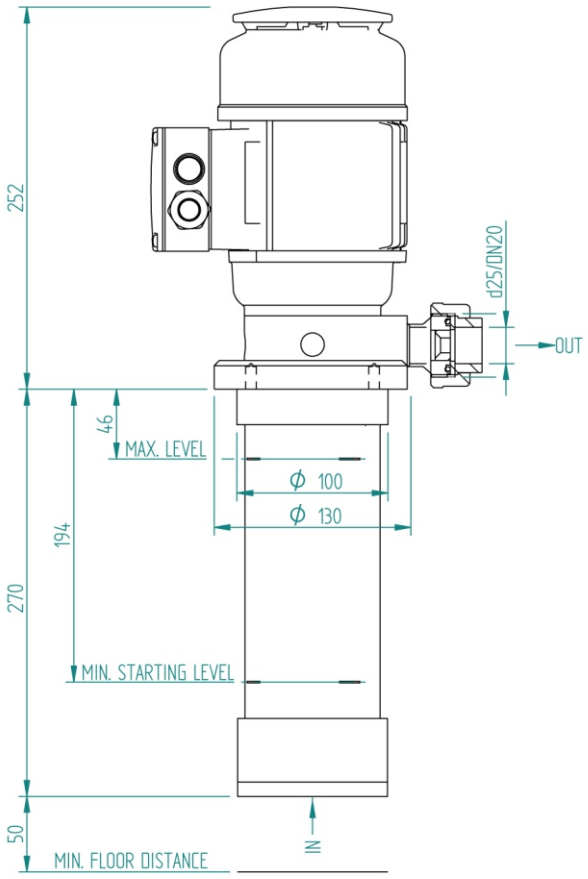
Industrieprodukte für die Chemie, Wasser- und Umwelttechnik



Explosionszeichnung



Abmessungen



Jörg Krüger GmbH Ennsstr. 17 47809 Krefeld
Tel. 0 2151 - 39 10 39 Fax 0 2151 - 39 10 63
info@ krueger-krefeld.com www.krueger-krefeld.com