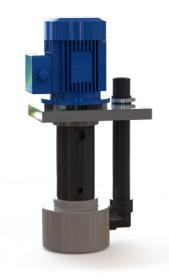
Kunststoff-Tauchkreiselpumpe TCP-40



Beschreibung

Vertikale Tauchkreiselpumpen aus Kunststoff sind ideal zum Fördern und Umwälzen aggressiver und abrasiver Flüssigkeiten. Meist findet man diese Pumpen in der Abwassertechnik, der chemischen Industrie, der Galvano-Technik, der Verfahrenstechnik, der Leiterplattenfertigung und der Wasseraufbereitung.

Die einfache Konstruktion sichert einen wartungsfreien Betrieb und Fördermengen bis zu 1000 l/min. Alle medienberührten Teile sind aus Polypropylen gefertigt und können Temperaturen bis zu 60 °C standhalten. Für besonders aggressive Flüssigkeiten sind auch Pumpen aus PVDF inkl. Dampfdichtung für Flüssigkeiten bis 90 °C lieferbar.



Ihr Nutzen

- → Stabiles Kragenträgersystem
- Einteilige Welle
- → Geeignet für schwierige Anwendungen
- → Keine Lager und Dichtungen im Flüssigkeitsbereich
- → Alle medienberührten Teile aus Kunststoff
- → Keine Korrosion und keine Kontamination
- → Trockenlauffähig
- → Bewährte, wartungsarme Konstruktion

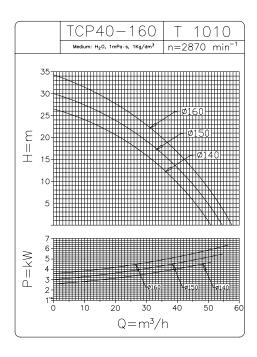
Technische Daten

	TCP 40-140	TCP 40-160	
Nennweite	1 ½"	1 ½''	
Motorleistung	3,0 kW	4,0 kW	
Drehzahl	3000 U/min	3000 U/min	
Medienberührte Bauteile	Polypropylen	Polypropylen	
O-Ringe	EPDM	EPDM	
Druckrohr	Inklusive	Inklusive	
Dampfdichtung	AL ₂ O ₃ /NBR	AL ₂ O ₃ /NBR	
Max. Temperatur	60 °C	60 °C	
Eintauchtiefe	400 mm	400 mm	
Motor	- 380-420V/3 Phasen/50 Hz (geschlossene Bauart)		
	- 440-480V/3 Phasen/60 Hz (geschlossene Bauart)		
	- Schutzart: IP55		
	- Auf Anfrage: CSI, NEMA, UL		

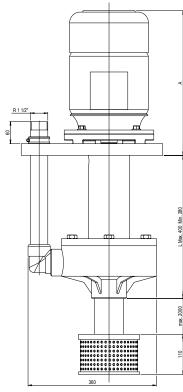
Kunststoff-Tauchkreiselpumpe TCP-40

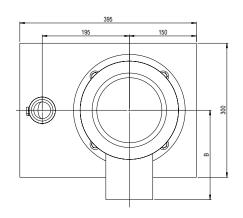


Kennlinie



Abmessungen





Motor/kW	Маве А	Maße B
100/3,0	400 mm	200 mm

Alle Maßangaben in mm.



