

Selbstansaugende Impellerpumpen für Industrielle Anwendungen

Umfüllen, Befüllen und Entleeren von Flüssigkeiten, auch mit höheren Viskositäten Förderleistung von 100 bis 20.000 l/h

Die Pumpen in Industrierausführung haben ein Gehäuse aus Edelstahl 316 L oder Messing und sind mit verschiedenen Typen von Elektromotoren ausgestattet.

Das Pumpengehäuse kann in beliebiger Einbaulage montiert werden.
Die Pumpe kann flexibel, den Installationsanforderungen entsprechend montiert werden kann.

- Impellerpumpen sind selbstansaugend.
- Die Ansaugung erfolgt augenblicklich (30 s).
- Förderrichtung der Pumpen ist umkehrbar (Abhängig von der Motorvariante)
- für flüchtige oder zähflüssige Flüssigkeiten geeignet.
- nicht für stark abrasive Produkte empfohlen, da die Metallteile verschleifen.
- Leicht abrasive oder körnige Lösungen können normal gefördert werden.
- Ansaugleistung bis zu 3 m. a.d.c.
- Ausgangsdruck bis zu 3 bar.
- Leicht transportierbar.



Beispielmedien

Säuren, Alkohol, Formol, destilliertes Wasser, Meerwasser, Glycerine, aseptische Flüssigkeiten, Salzlake, Duftstoffe, Düngemittel, Seifen, Gel, Waschmittel, Cremes, Wein, Öl, Liköre, Parfüms, Gelatine, Farbstoffe, Dieselöl, Leichtkraftstoff, Mineralöle, flüssige Fette usw.

Anwendungsgebiete

Nautische, pharmazeutische, kosmetische, metallurgische Chemie, Wasseraufbereitung, Landwirtschaft, Wein, Keller, Olivenpresse usw.

Zubehör

Wechselrichter, Frequenzregler, Transportschubkarre.