

## ACOSTAR Impellerpumpe

- ▶ trocken selbstansaugende Impellerpumpe aus PTFE (TEFLON®)
- ▶ geeignet für Medien mit Feststoffanteilen
- ▶ bis zu 3 Meter trocken ansaugen
- ▶ Förderhöhe bis max. 30 Meter
- ▶ Fördermenge zwischen 3 und 30 l/min
- ▶ Trockenlaufschutz standardmäßig

### Anwendungen

- ▶ fördern
- ▶ filtern
- ▶ dosieren
- ▶ abfüllen
- ▶ entleeren

### Flüssigkeiten

- ▶ Säuren
- ▶ Laugen
- ▶ Lösungsmittel
- ▶ leicht viskose Flüssigkeiten



## Für verschiedenste Anwendungsfälle im chemischen Bereich:

Durch den Einsatz hochwertiger Wellenabdichtungen sowie Impeller aus FPM/FKM (VITON®) wird zusätzlich eine erhöhte Betriebssicherheit garantiert. Verschiedene Motorvarianten erhältlich (220 V / 400 V; 50 Hz / 60 Hz). Die Sterngriffe zum schnellen und einfachen Impellerwechsel sowie die Keramikhülse zum Schutz der Motorwelle sind standardmäßig verbaut. Auf Wunsch kann mittels Frequenzumrichter (optional) die Drehzahl und Drehrichtung entsprechend eingestellt werden.





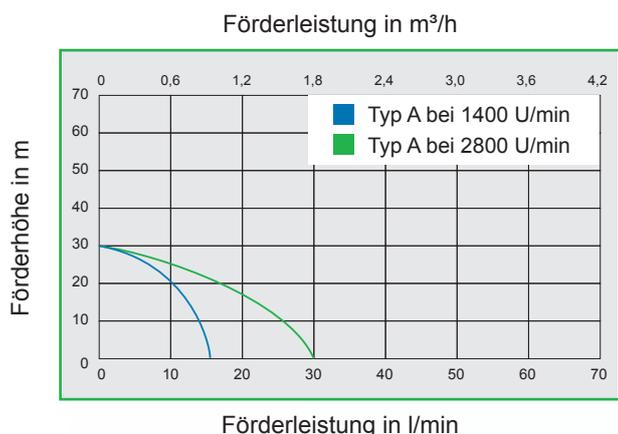
## ACOSTAR mit Frequenzumrichter:

Durch die stufenlose Regulierung der Drehzahl mit einem Frequenzumrichter kann man beim Abfüllen und Dosieren die gewünschte Fördermenge exakt einstellen. Energieeffizienz durch angepasste Motorleistung.

- ▶ Drehzahlregulierung
- ▶ Drehrichtungsumkehr
- ▶ Überlastungsschutz
- ▶ präzise Antriebssteuerung
- ▶ kompakte Bauart
- ▶ hohe Energieeffizienz

Art. Nr. 14139135220

## Kennlinien:



## Der passende Anschluss:

Sie können zwischen einem 3/4" aG Anschluss oder einer 1/2" Anschlussstülle wählen. Beide Anschlüsse sind aus robustem PTFE.



Anschluss 3/4" aG  
Art. Nr.: 11012107



Anschlussstülle 1/2"  
Art. Nr.: 11012106

## Technische Details

ACOSTAR	2000-A			
Förderleistung max. (l/min)	15		30	
Förderdruck max. (bar)	3			
Anschlüsse	3/4" aG oder Schlauchtülle 1/2"			
Volt	230	400	230	400
U/min	1400		2800	
Ampere	3,2	2 / 1,15	3,2	1,9 / 1,1
Motorleistung	0,37 kW			
Temperatur (mit Trockenlaufschutz)	max.60°C			
Gewicht	9,4 kg			
Art. Nr.:	14139135122	14139135222	14139135121	14139135221

Motor mit Rechts-/Linkslauf möglich

Daten, Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maße des gesamten Prospekts sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Änderungen behalten wir uns vor. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.



ZUWA-Zumpe GmbH  
Franz-Fuchs-Str. 13-17  
D-83410 Laufen  
www.zuwa.de

Tel.: +49 8682 8934-0  
Fax.: +49 8682 8934-34  
E-Mail: info@zuwa.de

© ZUWA 09/2015