

Technisches Datenblatt	<b>Druckluftangetriebene Flüssigkeitspumpe</b>	<b>ASF-B32</b> einfachwirkend, zweifacher Luftantrieb
------------------------	--	---



Bild zeigt seitliche Ausführung

### Technische Daten

Luftantrieb Pa	1,8-10 bar
Übersetzungsverhältnis i	1:34
Max. Förderleistung Q	13,3 l/min.
Max. zulässiger Auslassdruck Po	331 bar
Hubvolumen des Kolbens pro Hub	44,3 cm <sup>3</sup>
Max. Hubfrequenz	60/min / Empfehlung bei Dauerbetrieb max. 30-40/min.
Formel für Betriebsdruck Po	i x Pa

### Standard Anschlüsse

Luftantrieb	1/2" NPTi
Einlass/Auslass	1" NPTi / 1/2" NPTi
Max. Betriebstemperatur (Medium)	55°C
Betriebstemperatur (Antrieb)	-4 bis +65°C
Gewicht	10 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Datenblatt

<b>Werkstoff des HD-Teils</b>	Edelstahl, Stahl vernickelt
<b>Dichtungen</b>	Urethane, Viton, PTFE, Ryton
<b>Werkstoff Kolben</b>	Edelstahl 1.4005
<b>Betriebsmedium</b>	Wasser, Öl

### Zubehör/Modifikation

Luftkontrolleinheiten -C, Niederdrucksteuerung -16821, Tieftemperaturmodifikation -16831
Start/Stopp Steuerung -28881, Viton Dichtungen (Antrieb) -52788, Flüssigkeitseingang unten -B
Hubzähler -25721 / weitere auf Anfrage

### Für Rückfragen oder weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen unserer Produkte vor.  
Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung und erbrachten Leistungen.

