

VERDERAIR

VA-2H40 3A

Die VA-2H40 3A ist eine hygienisch konstruierte druckluftbetriebene Doppelmembranpumpe. Mit der großen Auswahl an Materialien für Ventilsitze, Kugelventile und Membranen ist diese Pumpe der ideale Problemlöser für zahlreiche hygienische Anwendungen. Die Baureihe VA-2H wird dort eingesetzt, wo ein hohes Maß an Lebensmittelsicherheit erforderlich ist. Die VA-2H ist eine zuverlässige, einfach zu bedienende Pumpe.



Ihr Nutzen

- Hygienische Konstruktion für Lebensmittelanwendungen
- Effiziente technische Konstruktion, um das Kontaminationsrisiko zu minimieren (minimale Kontaktflächen zwischen Ihrem Produkt und den medienberührten Bauteilen)
- Ein qualitativ hochwertiges Produkt mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Kann gegen ein geschlossenes Druckventil laufen, ohne dass eine Überdruck-Ventil erforderlich ist
- Trocken selbstansaugend

Technische Daten			
Gewicht (kg)	Variante: Kugelventil	40,4	
Saughöhe (mWs)	Trocken	3	
	Nass	9,1	
Temperaturbereich (°C)	EPDM	-40	135
	Neoprene	-18	82
	PTFE (Verbund)	4	82
Max. Feststoffgröße (mm)	Variante: Kugelventil	12,7	
Max. Viskosität (mPas)		15000	
Verdrängung/Zyklus (Liter)	Variante: Kugelventil	2,46	
Zertifikate	Alle Modelle	-	CE / FDA
	Material Membranen	EO, TO mit PTFE-Kugeln	EN1935/2004
		EO mit PTFE-Kugeln	USP class VI

Pumpenschlüssel VA-2H40 Nr. 1 Nr. 2 Nr. 3 Nr. 4 Nr. 5 Nr. 6 Nr. 7 Nr. 8		
<p>Nr. 1 Gehäusematerial X = 316 Edelstahl, Ra: 0,8µm</p> <p>Nr. 2 Mittelgehäuse S = 316 Edelstahl</p> <p>Nr. 3 Ventilsitze SE = Edelstahl-Sitz / EPDM O-Ringe ST = Edelstahl-Sitz / EP-TF O-Ringe</p>	<p>Nr. 4 Ventilkugeln EP = EPDM NW = Neopren (Stahlkern) TF = PTFE</p> <p>Nr. 5 Membranen EO = EPDM (Verbund) TO = PTFE/EPDM (Verbund)</p> <p>Nr. 6 Anschlüsse D4 = DIN 11851, DN40, male T4 = Tri-Clamp (ASME BPE), 1 1/2"</p>	<p>Nr. 7 Ausführung 3A = Kugelventil-Ausführung, 3A (inkl. Leckagesensor)</p> <p>Nr. 8 Zertifikat (produktberührte Materialien) 21 = EN 10204 type 2.1 31 = EN 10204 type 3.1</p>

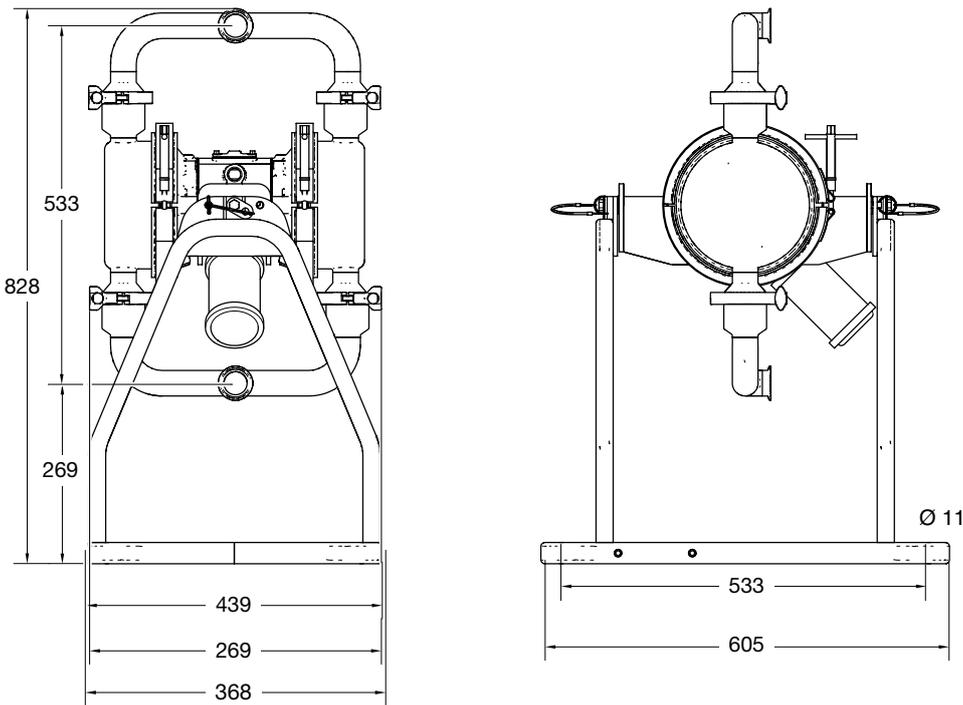
Achtung: Nicht alle Kombinationen verfügbar
 EN 1935/2004

BEISPIEL PUMPENSCHLÜSSEL
VA-2H40XS ST TF TO D4 3A 31

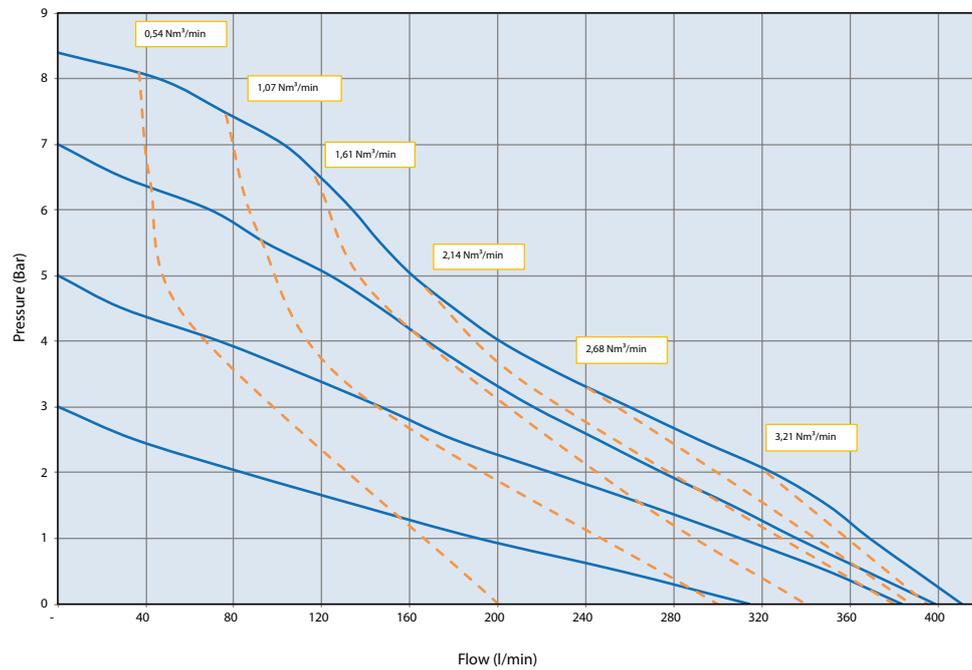
VERDERAIR

VA-2H40 3A

Abmessungen (mm)



Leistungsübersicht / Luftverbrauch

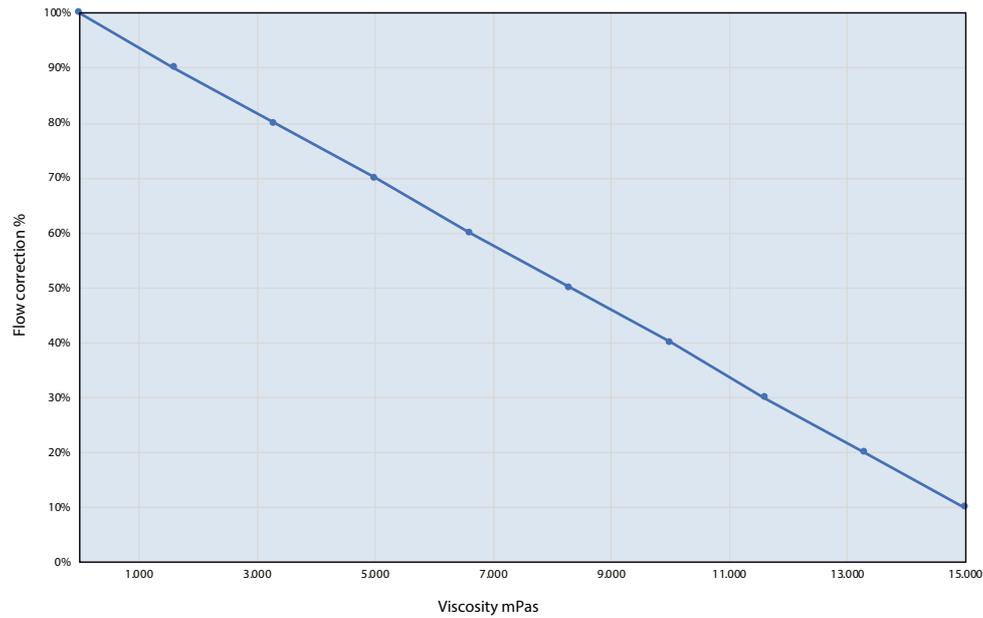


VERDERAIR

VA-2H40 3A



Viskositätskorrektur



Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie unter
www.verderliquids.com