Verderair VA40 HE Kunststoff

Beschreibung

Die Kunststoff-Druckluftmembranpumpe VA 40 HE ist mit dem neuen energieeffizienten Luftsteuerventil ausgestattet und erreicht somit höhere Fördermengen als andere Druckluftmembranpumpen. Sie ist als PVDF- oder Polypropylen-Ausführung lieferbar. Dank der vielfältigen Materialauswahl für Membranen und Ventile kann die Pumpe für viele Flüssigkeiten eingesetzt werden.

Ihr Nutzen

- → Besonders Energieeffizient
- → Längere Standzeiten
- Einfache Inbetriebnahme, Bedienung und Wartung
- → Keine geölte Druckluft notwendig
- → Blockierfreies Luftsteuerventil



Technische Daten		
Max. Fördermenge		454 l/min
Max. Druck		8,6 bar
Anschluss Saug-/Druckseite		DN40
Gewicht	Polypropylen-Gehäuse + Polypropylen-Mittelgehäuse	25,9 kg
	PVDF (Kynar)-Gehäuse + Polypropylen-Mittelgehäuse	33,6 kg
Temperatur*	Polypropylen-Gehäuse	Max. 66 °C
	PVDF (Kynar)-Gehäuse	Max. 107 °C
Saughöhe**	Trocken / Produktberührt	4,9 / 9,4 mWs
Max. Feststoffgröße		6,3 mm
Max. Viskosität		15.000 mPas

^{*} Details können Sie der Bedienungsanleitung entnehmen

^{**} Geringere Saughöhe bei PTFE-Membranen und -Kugeln

. 8
-

Nr. 1 Anschlussgröße	Nr. 5 Ventilkugeln	Nr. 8 Optionen
40 = 1 1/2"	SP = Santoprene	OO = Standard
	TF = PTFE (Teflon)	
Nr. 2 Gehäuse	VT = FKM (Viton)	
K = PVDF (Kynar)		
P = Polypropylen	Nr. 6 Membranen	

SP = Santoprene

Nr. 3 Mittelgehäuse TF = PTFE/EPDM P = Polypropylen zweiteilig

TO = PTFE/EPDM (Verbund)

Nr. 4 Ventilsitze VT = FKM (Viton)

PP = Polypropylen Nr. 7 Anschlüsse

SP = Santoprene FC = Mittelflansch DIN/Ansi*

SS = Edelstahl FE = Endflansch DIN/Ansi

* nur für VA 40 PP lieferbar

BEISPIEL PUMPENSCHLÜSSEL

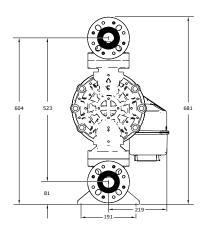
KY = PVDF (Kynar)

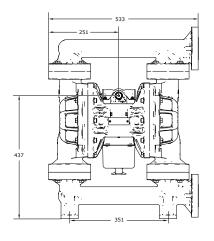
VA 40 PP PP TF TO FE OO

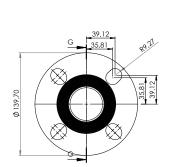
Achtung: Nicht alle Kombinationen verfügbar

Verderair VA40 HE Kunststoff

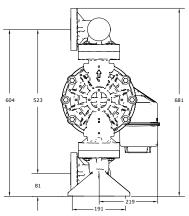
Endflansch

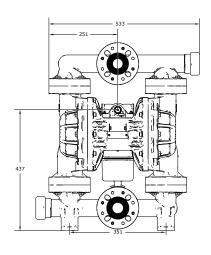


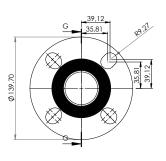




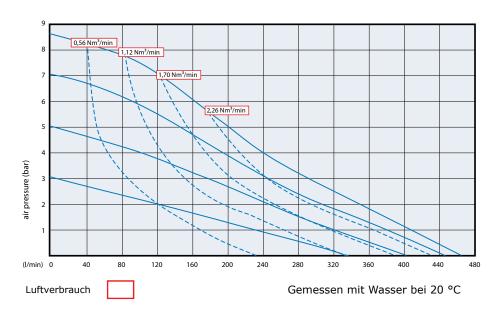
Mittelflansch (nur PP)







Angaben in mm



VERDER DEUTSCHLAND GmbH & Co. KG **TEL** +49 (0)2104 23 33-200

MAIL info@verder.de

WEB www.verder.de

VERDER GmbH AUSTRIA TEL +43 (0)1 865 10 74-0 MAIL office@verder.at WEB www.verder.at

VERTRIEB SCHWEIZ TEL +41 (0) 61 331 33 13 MAIL info@verder.ch WEB www.verder.ch

