

DP200 KUNSTSTOFFPUMPEN

Druckluft-Doppelmembran-Pumpen- DIRECTFLO® Technologie

Technische Daten

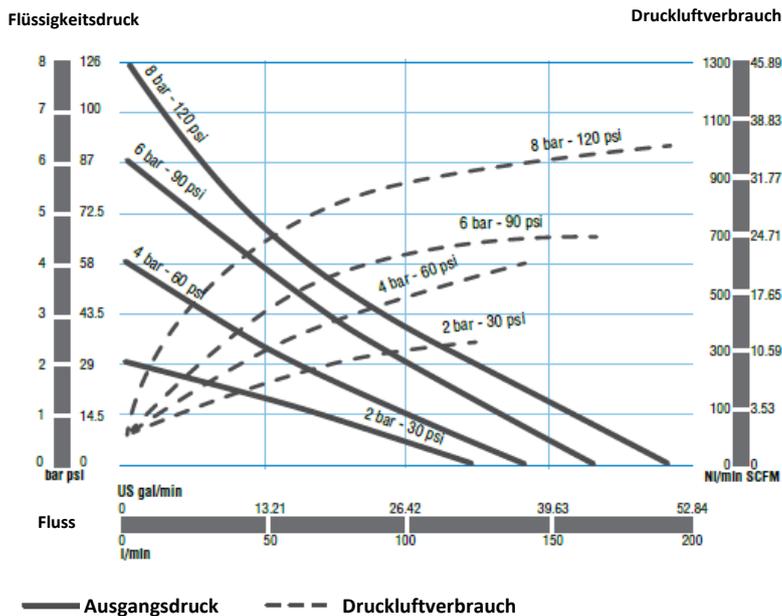
TECHNISCHE DATEN	DP200 KUNSTSTOFFPUMPEN
Druckverhältnis	1:1
Max. freie Fördermenge (l)	200 l/min (53 US gal/min)
Fördermenge je Hub (l)	1 liter (0.26 US gal)
Luftdruck Betriebsbereich	1,5 bis 8 bar (22 bis 115 psi)
Feststoffe in Suspension Max. Größe	6 mm (1/4")
Max. Trockenansaughöhe (l)	5 m (16')
Max. Nassansaughöhe (l)	8 m (26')
Gewicht	10,5 kg (23.15 lb)
Anschluss Flüssigkeitseinlass	1" DIN PN-10 DN25 Flansch und ANSI B16.5 1" 150 lb Flansch
Anschluss Flüssigkeitsauslass	1" DIN PN-10 DN25 Flansch und ANSI B16.5 1" 150 lb Flansch
Anschluss Lufteinlass	3/8" NPSM (F)
Materialien Pumpenkörper	Siehe Nomenklatur der Pumpe

(l) Daten gemessen mit Wasser, Lufteingangsdruck 7 bar (100 psi), 20 °C (68 °F).

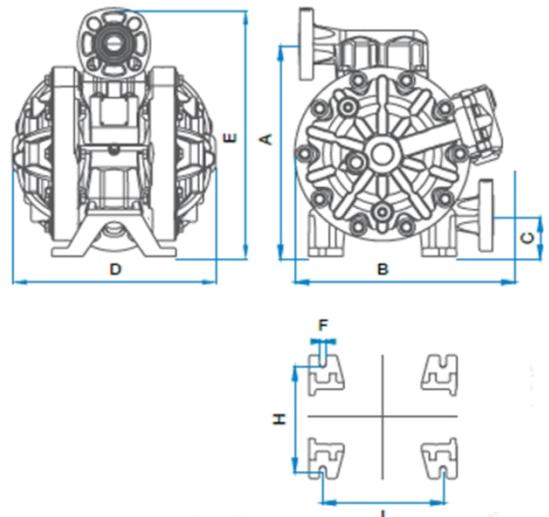


Leistungsdiagramm

(*) Getestet bei Raumtemperatur bei 30 psi mit Wasser und einer gefluteten PTFE-Pumpe mit 31 1/2" (800 mm) Wasserhohraum über dem Pumpeneinlass



Abmessungen der Pumpe



Abmessungen (mm)

A	B	C	D
311	320	60	295
E	F*	H	I
364	9	154	175

* Durchmesser der Bohrungen für Beschläge in jedem der vier Pumpenfüße.