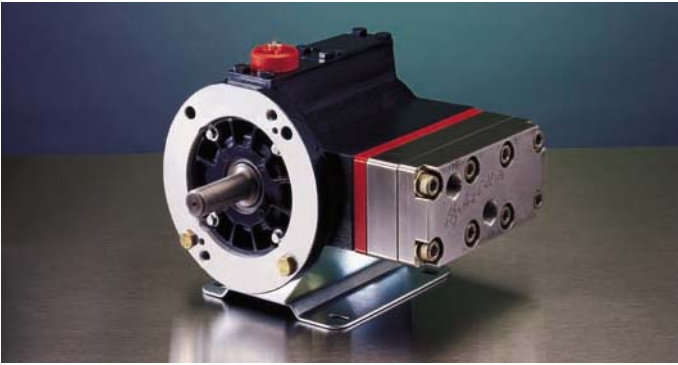


Kolben - Membranpumpe G04



Ihr Nutzen

- Pulsationsarme Förderung
- Druckstabile Kennlinie
- Förderung von Feststoffen möglich
- Hohe chemische Beständigkeit
- Als Dosierpumpe einsetzbar
- Druckbereich von 3 - 172 bar
- Lange Lebensdauer der Membranen
- Einfache Regelung

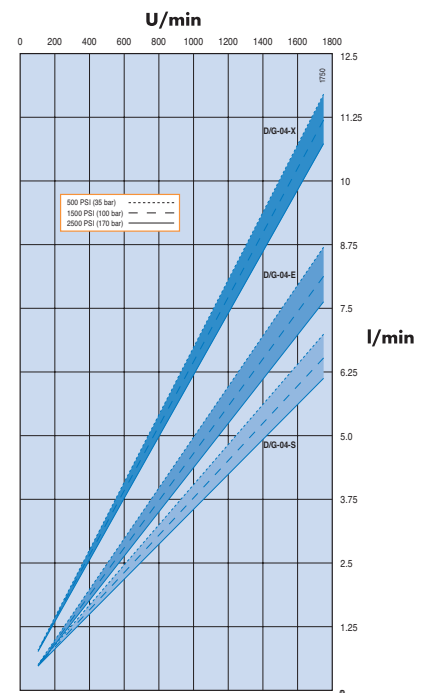
Leistung in l/min bei max. Druck

	Nom. Drehzahl 1.450 U/min	Max. Drehzahl 1.750 U/min
G-04-X	9,0	11,0
G-04-E	6,5	7,8
G-04-S	5,5	6,1

Umdrehungen/Liter bei max. Druck

G-04-X	162
G-04-E	225
G-04-S	283

Max. Druck Saugseite: 34 bar



Technische Daten

Anschluss Saugseite	1/2" BSPT
Anschluss Druckseite	1/2" BSPT
Fördermengenbereich	0,4 - 11 l/min
Druckbereich	3 - 172 bar
Temperaturbereich	0 - 120 °C
Saugvermögen	2,2 mWS
Viskosität max.	1000 mPas (höhere Werte auf Anfrage)
Partikelgröße	0,4 mm
Gewicht mit Motor	ca. 22 kg

Produktberührte Werkstoffe

Gehäuse	Membranen	Ventilsitze	Ventile	Ventilfedern	Ventilgehäuse
Messing	Buna-N-XS	Tungsten Carbide	Tungsten Carbide	Elgiloy	Celcon
Edelstahl 304	Viton-XT	SS 17-4 PH	SS 17-4 PH	Edelstahl 316	Polypropylen
Edelstahl 316	Viton-XT	Nitronic 50	Nitronic 50	Hastelloy C	SS 17-4 PH