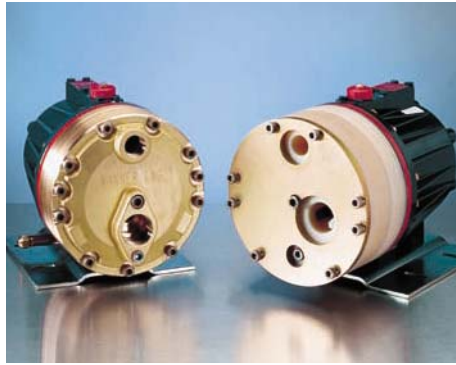


Kolben - Membranpumpe G25



Ihr Nutzen

- Pulsationsarme Förderung
- Druckstabile Kennlinie
- Förderung von Feststoffen möglich
- Hohe chemische Beständigkeit
- Als Dosierpumpe einsetzbar
- Druckbereich von 3 - 70 bar
- Lange Lebensdauer der Membranen
- Einfache Regelung

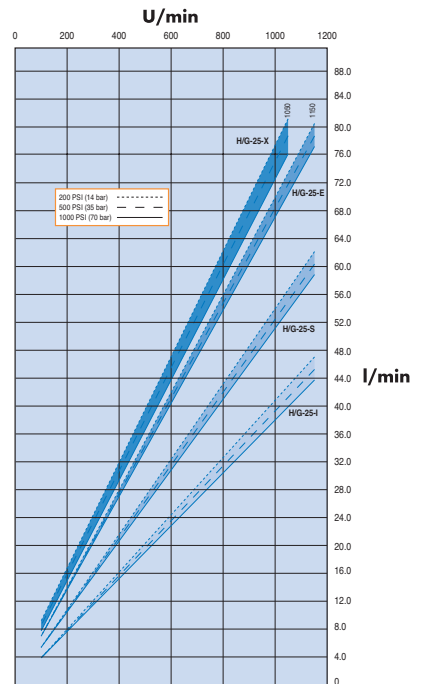
Leistung in l/min bei max. Druck

	Nom. Drehzahl		Max. Drehzahl	
	U/min	l/min	U/min	l/min
G-25-X	960	69	1050	76
G-25-E	960	64	1150	77
G-25-S	960	50	1150	59
G-25-I	960	37	1150	44

Umdrehungen/Liter bei max. Druck

G-25-X	14
G-25-E	15
G-25-S	19
G-25-I	25

Max. Druck Saugseite: 17 bar



Technische Daten

Anschluss Saugseite	1 1/2" BSPT
Anschluss Druckseite	1" BSPT
Fördermengenbereich	4 - 75 l/min
Druckbereich Metallpumpen	3 - 70 bar (höhere Drücke auf Anfrage)
Druckbereich Kunststoffpumpen	3 - 17,3 bar
Saugvermögen	2,2 mWS
Viskosität max.	2000 mPas (höhere Werte auf Anfrage)
Partikelgröße	2 mm
Gewicht mit Motor	ca. 130 kg

Produktberührte Werkstoffe

Gehäuse	Membranen	Ventilsitze	Ventile	Ventilfedern	Ventilgehäuse
Messing	Buna-N-XS	Edelstahl 316	SS 17-4 PH	Elgiloy	Celcon
Edelstahl 316	Viton-XT	Nitronic 50	Keramik	Hastelloy C	Polypropylen
Hastelloy C	EPDM	Keramik	Hastelloy C	Edelstahl 316	Nylon
Polypropylen	Neopren	Hastelloy C	Nitronic 50		Edelstahl 316
Grauguss	PTFE	Tungsten Carbide	Tungsten Carbide		SS 17-4 PH
Kynar					Kynar