

VERDERGEAR

VGS 004



Beschreibung

Verdergear Zahnradpumpen sind hervorragend für die präzise und reproduzierbare Förderung von Gefahrgütern oder teuren Chemikalien geeignet. Sie arbeiten pulsationsfrei und dank der Magnetskupplung sind sie ebenso absolut leakagefrei.

Ihr Nutzen

- Sehr zuverlässige, pulsationsfreie Förderung
- Hohe Dosiergenauigkeit
- Korrosionsbeständige Werkstoffe
- Sehr servicefreundlich

Technische Daten

Max. Fördermenge	4 l/h	Viskosität*	0,2-1500 mPas
Max. Differenzdruck	2,8 bar	Anschlüsse	1/8" NPT
Max. Systemdruck	21 bar	Geräuschpegel	< 70 dB (A)
Drehzahl	3.000 U/min	Temperaturbereich	-46 bis +122 °C

*Höhere Viskositäten auf Anfrage möglich

Werkstoffe

Beschreibung	Material
O-Ringe	PTFE
Zahnräder	Graphit
Gehäuse	Edelstahl 316

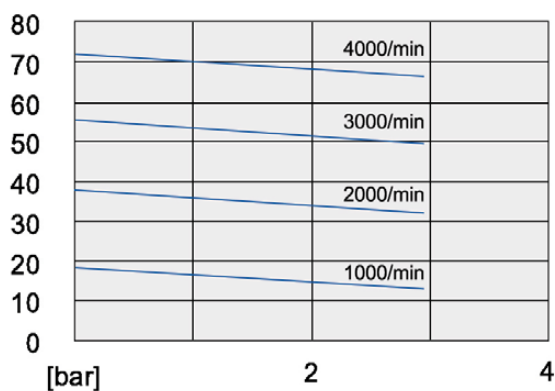


VERDERGEAR

VGS 004

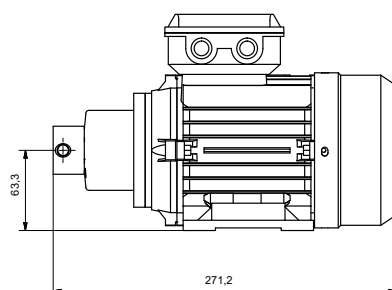
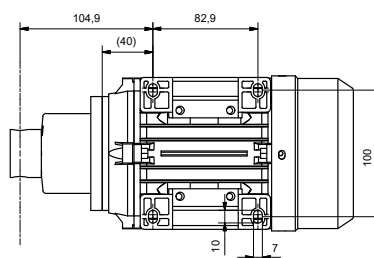
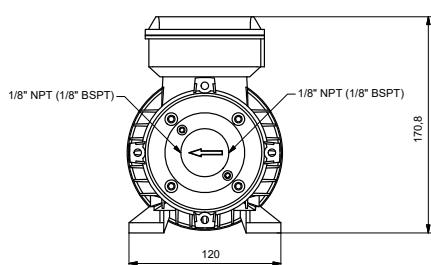
Kennlinie

[ml/min]



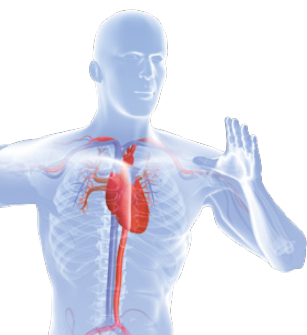
Gemessen mit Wasser (20 °C)

Abmessungen



Alle Maßangaben in mm (Maße sind Richtwerte)

Rev-15-01-2021



Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie unter
www.verderliquids.com

VERDER
 passion for pumps