

Druckluftmembranpumpe T100 (1" DN 25)

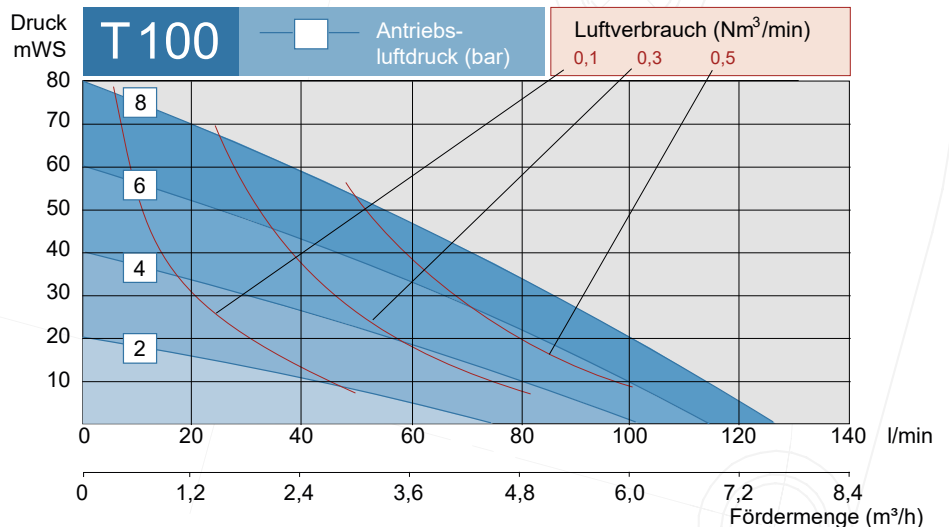
Allgemeines Datenblatt

STEINLE
INDUSTRIEPUMPEN GMBH

Technische Daten

Leistung

Max. Fördermenge	125 l/min (bei Wasser)
Max. Förderdruck	8 bar bei 8 bar Druckluft
Ansaughöhe trocken/gefüllt	3,5 mWS (4,4 mWS bei Y-Variante) / 9 mWS
Max. Feststoffgröße	6 mm
Max. Temperaturbereich	-20°C...+70°C (+100°C bei komplett PTFE)
Volumen pro Hub	ca. 305 ml



Anschlüsse

Saug- / Druckanschluss	BSP Innengewinde (standard), NPT Innengewinde, DIN Flansch, u.v.a.
Anschlussgröße	1" / DN 25 (standard), u.v.a.
Druckluftanschluss	G 1/4"

Material

Produktberührte Gehäuseteile	PE oder PTFE, massiv
Membranen	EPDM, NBR, PTFE, FKM
Ventilkugeln	EPDM, NBR, PTFE, FKM, SiC, Edelstahl, PE1000
Mittelblock	PP (nicht produktberührt, massiv)
Steuerventil	Messing, PET, Edelstahl
Gewicht	10 kg (17 kg bei PTFE Gehäuse)
optional ATEX Zone 1 (Typ TX100)	II 2G Ex h IIC T6...T4 Gb; II 2D Ex h IIIC T60°
optional ATEX Zone 0 (Typ TZ100)	II 1G Ex h IIC T6...T4 Ga



je nach Ausführung

topflo[®]

Version 01/2024 © STEINLE Industripumpen GmbH - www.steinle-pumpen.de

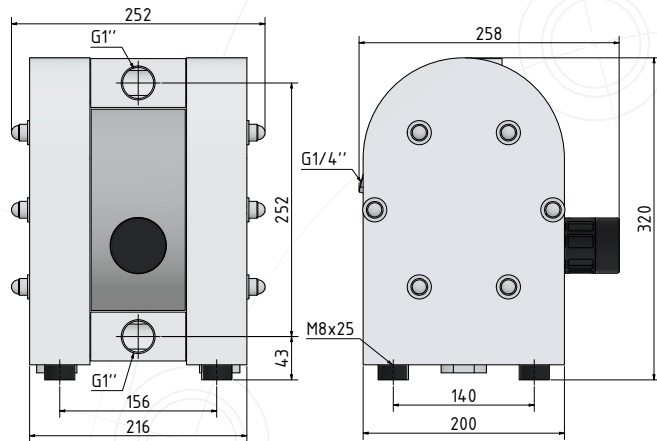
Druckluftmembranpumpe T100 (1" DN 25)

Allgemeines Datenblatt

STEINLE
INDUSTRIEPUMPEN GMBH

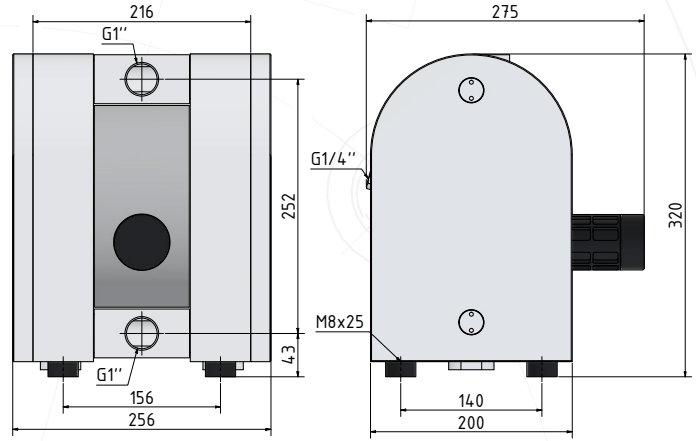
Abmessungen

PE Ausführung - T100P



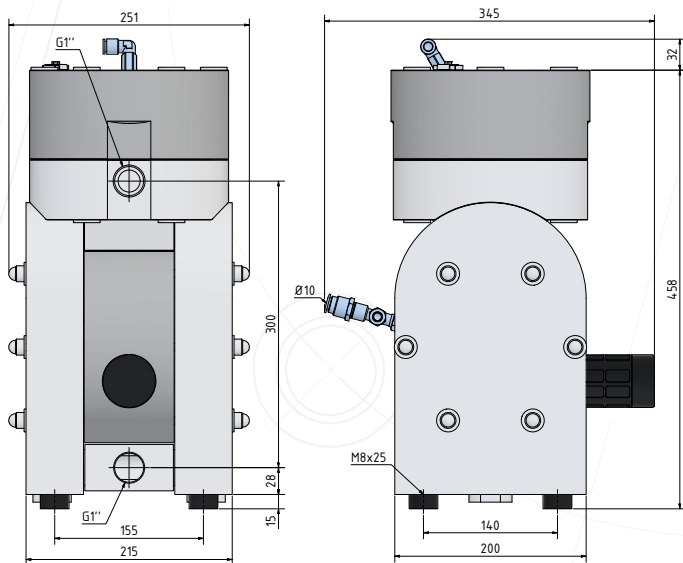
3D Modell

PTFE Ausführung - T100T



3D Modell

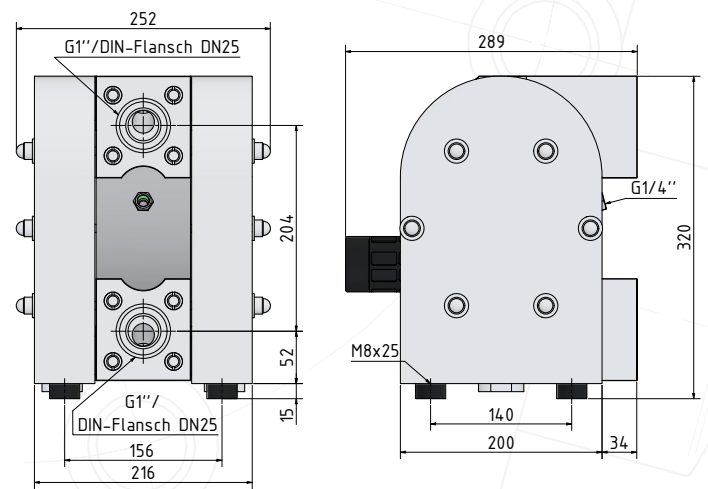
PE mit integriertem Pulsationsdämpfer - TK100P



3D Modell

weitere Modelle auf Anfrage

PE Blockflansch Ausführung - T100P.-3D



3D Modell

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Kontakt

Technische Beratung

0211 / 302055 - 10
technik@steinle-pumpen.de

Außendienst

Jetzt Kontakt aufnehmen
 [Kontaktdaten](#)

Links

[Produktseite](#)
 [Anfrageformular](#)

topflo[®]

Version 01/2024 © STEINLE Industripumpen GmbH - www.steinle-pumpen.de