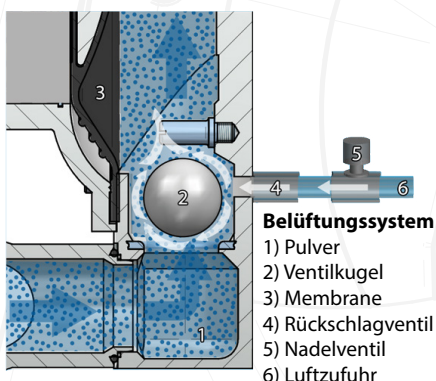


Druckluftmembranpumpe TXP220 (1 1/2" DN 40)

Allgemeines Datenblatt

STEINLE
INDUSTRIEPUMPEN GMBH



Belüftungssystem

- 1) Pulver
- 2) Ventilkugel
- 3) Membrane
- 4) Rückschlagventil
- 5) Nadelventil
- 6) Luftzufuhr

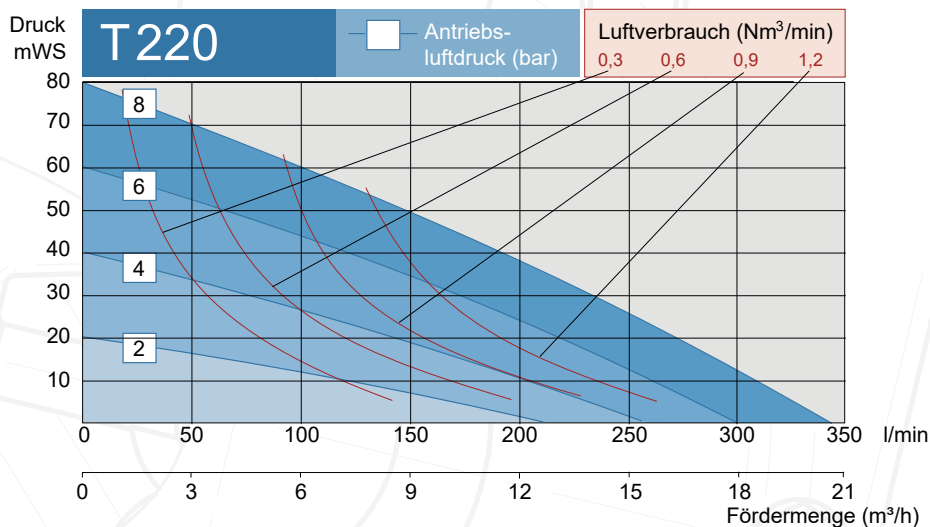
Keine Anlaufprobleme

Das Belüftungssystem verhindert das blockieren durch Pulverklumpen beim Anfahren. Druckluft wird dem Pulver in der Pumpenkammer zugeführt, um es aufzulockern. Die Luftmenge kann mit einem Nadelventil eingestellt werden, um die optimale Leistung zu erzielen.

Technische Daten

Leistung

Max. Fördermenge	330 l/min (bei Wasser)
Max. Förderdruck	8 bar bei 8 bar Druckluft
Ansaughöhe trocken/gefüllt	3,6 mWS / 9 mWS
Max. Feststoffgröße	10 mm
Max. Temperaturbereich	-20°C...+80°C (+110°C mit PTFE-Membran)
Volumen pro Hub	ca. 884 ml
Schüttgewicht	80 - 720 kg/m ³



Anschlüsse

Saug- / Druckanschluss	BSP Innengewinde (standard), NPT Innengewinde, uv.a.
Anschlussgröße	1 1/2" / DN 40
Druckluftanschluss	G 1/2"

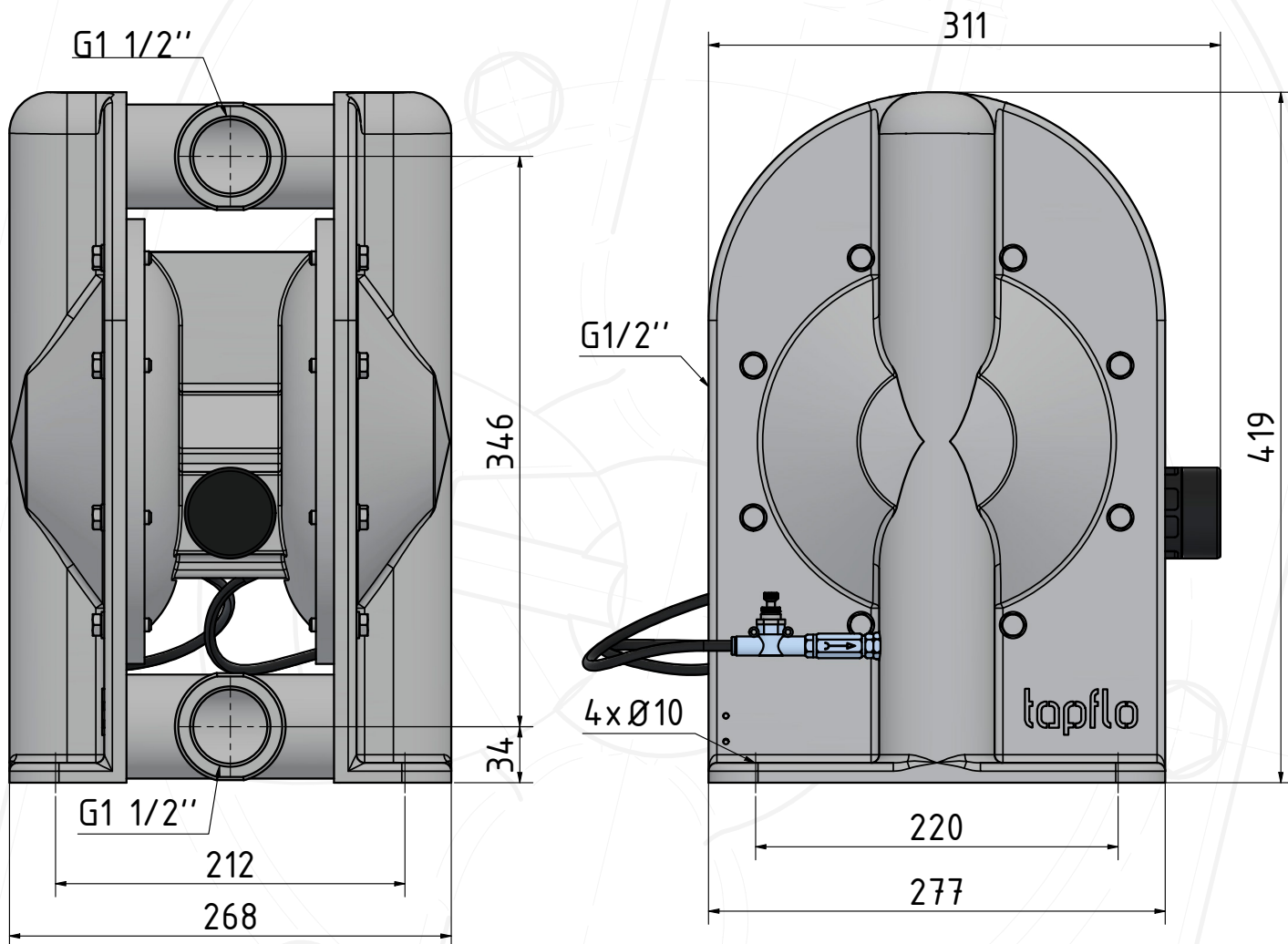
Material

Produktberührte Gehäuseteile	Aluminium mit PTFE-Beschichtung
Membranen	EPDM, NBR, PTFE
Ventilkugeln	EPDM, NBR, PTFE, Edelstahl, PE1000
Mittelblock	Aluminium (nicht produktberührt)
Steuerventil	Messing (standard), PET, Edelstahl
Gewicht	18 kg
ATEX Zone 1	II 2G Ex h IIC T6...T4 Gb; II 2D Ex h IIIC T60°



Abmessungen

Standard Ausführung - TXP220



 3D Modell

weitere Modelle auf Anfrage

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Kontakt

Technische Beratung

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

Außendienst

Jetzt Kontakt aufnehmen
[☑ Kontaktdaten](#)

Links

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