

# Druckluftmembranpumpe T120S (1" DN 25)

**STEINLE**  
INDUSTRIEPUMPEN GMBH

Allgemeines Datenblatt

## Technische Daten

### Leistung

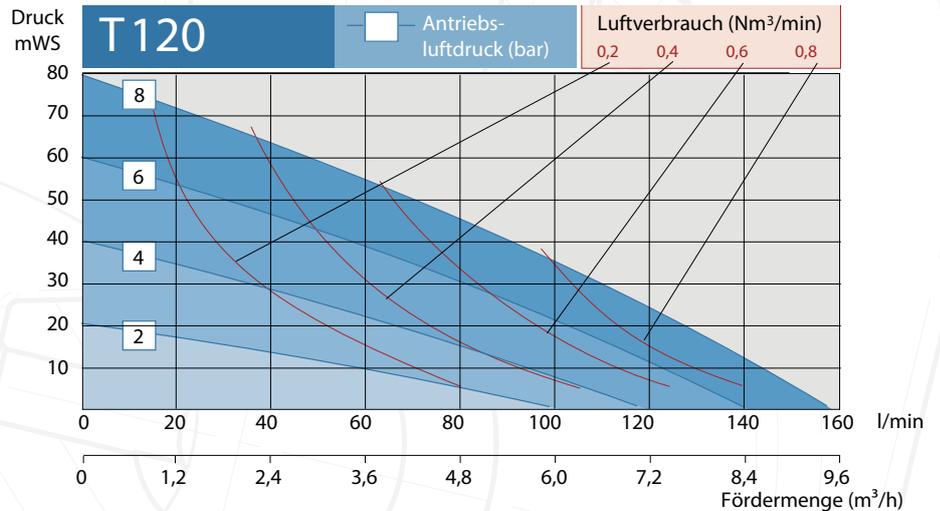
|                            |   |
|----------------------------|---|
| Max. Fördermenge           | 158 l/min (bei Wasser)                  |
| Max. Förderdruck           | 8 bar bei 8 bar Druckluft               |
| Ansaughöhe trocken/gefüllt | 2,6 mWS / 9 mWS                         |
| Max. Feststoffgröße        | 6 mm                                    |
| Max. Temperaturbereich     | -20°C...+80°C (+110°C mit PTFE-Membran) |
| Volumen pro Hub            | ca. 304 ml                              |



Standard Ausführung



ATEX-Ausführung



### Anschlüsse

|                        |  |
|------------------------|--|
| Saug- / Druckanschluss | BSP Innengewinde (standard),<br>NPT Innengewinde, DIN-Flansch, uv.a. |
| Anschlussgröße         | 1" / DN 25   |
| Druckluftanschluss     | G 1/4"   |

### Material

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Produktberührte Gehäuseteile | Edelstahl                                       |
| Membranen                    | EPDM, NBR, PTFE, FKM                            |
| Ventilkugeln                 | EPDM, NBR, PTFE, FKM,<br>SiC, Edelstahl, PE1000 |
| Mittelblock                  | PP (nicht produktberührt, massiv)               |
| Steuerventil                 | Messing (standard), PET, Edelstahl              |
| Gewicht                      | 16 kg   |
| ATEX Zone 1 (Typ TX120)      | II 2G Ex h IIC T6...T4 Gb; II 2D Ex h IIIC T60° |
| ATEX Zone 2 (Typ TZ120)      | II 1G Ex h IIC T6...T4 Ga                       |



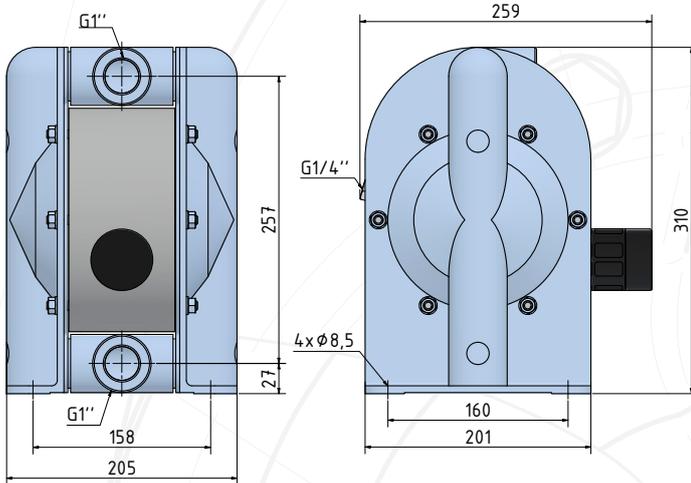
je nach Ausführung

**topflo**<sup>®</sup>

Version 10/2024 © STEINLE Industrierpumpen GmbH - [www.steinle-pumpen.de](http://www.steinle-pumpen.de)

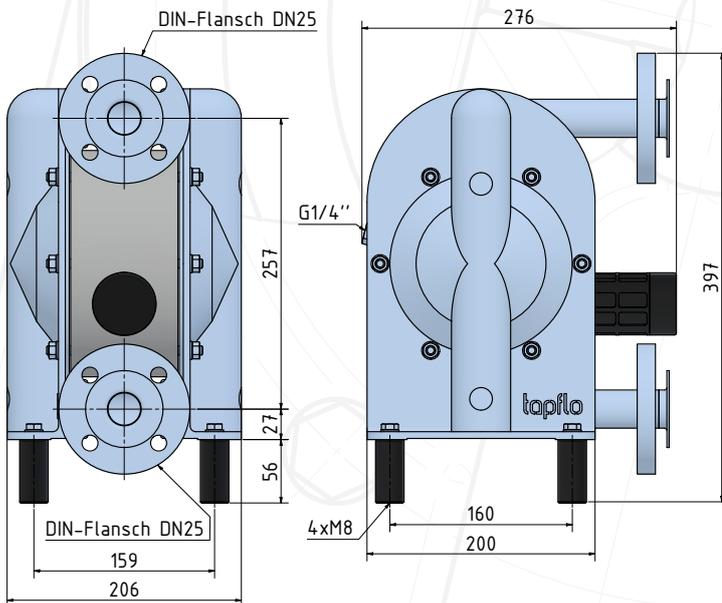
## Abmessungen

### Standard Ausführung - T120S



 [3D Modell](#)

### Flanschausführung - T120S..-3DSY



 [3D Modell](#)

weitere Modelle auf Anfrage

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

## Kontakt

### Technische Beratung

0211 / 302055 - 10  
[technik@steinle-pumpen.de](mailto:technik@steinle-pumpen.de)

### Außendienst

Jetzt Kontakt aufnehmen  
[Kontaktdaten](#)

### Links

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