

# Pulsationsdämpfer U015 (1" DN 20)

Allgemeines Datenblatt



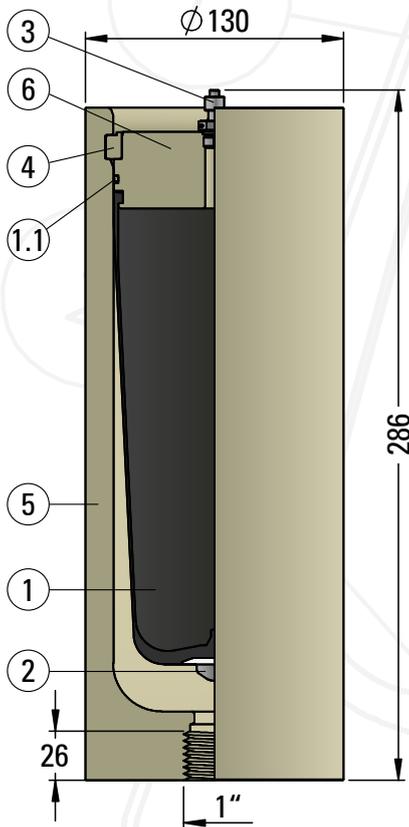
Die Dämpfer zeichnen sich durch einen großen Medieneinlass aus, so dass auch viskose Stoffe wirkungsvoll gedämpft werden können. Die als Blasen Speicher ausgeführten Dämpfer werden mit einem Vordruck mittels Druckluft vorgespannt. Dieser Vordruck muss in Abhängigkeit vom Betriebsdruck angepasst werden.

## Technische Daten

| Model        | Volumen (Liter) | Auslegungsdruck (bar(g) @50°C) | Gewicht (kg) |
|--------------|-----------------|--------------------------------|--------------|
| U015A01X1-PP | 1,5             | 10                             | 2,2          |

Blasenmaterial X = N (NBR), B (Butyl), E (EPDM), V (FKM)

| Material | Temperatur       |
|----------|------------------|
| NBR      | -15°C ... +80°C  |
| Butyl    | -30°C ... +100°C |
| EPDM     | -30°C ... +130°C |
| FKM      | -20°C ... +150°C |



| Pos. | Artikel         | Material              |
|------|-----------------|-----------------------|
| 1    | Blasenmembran   | NBR, Butyl, EPDM, FKM |
| 1.1  | O-Ring          | NBR, Butyl, EPDM, FKM |
| 2    | Einsatz         | PD                    |
| 3    | Befüllventil*   | AISI 316L (1/4" BSP)  |
| 4    | Sicherungsring  | PP oder Edelstahl     |
| 5    | Unteres Gehäuse | PP                    |
| 6    | Oberes Gehäuse  | PP                    |

\*Ventiladapter notwendig zum Befüllen

| Zubehör       | Artikel   | Beschreibung   |
|---------------|-----------|--|
| Ventiladapter | ADACNEU.5 | Gasfüllventil-Adapter<br>1/4" BSP auf VG8                      |
| Befüllkit     | BV#A1TM   | Lade-, Entlüftungs- und Prüfset<br>mit Manometer exkl. Adapter |

3D Modell



je nach Ausführung

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](#)