



## UPSD 7668® Ω/T

### UPE chemieslang conform EN 12115:2021

Geschikt voor het doorvoeren van een breed scala aan chemicaliën, zuren en oplosmiddelen

- Extreem flexibel en slijtvast
- Ozon en weersbestendige buitenwand
- Ω/T constructie [R < 10<sup>9</sup> Ω]

### UPE Chemieschlauch nach EN 12115:2021

Geeignet für den Transport einer breiten Palette chemischer Produkte, Säuren und Lösungsmittel

- Extrem flexibel und abriebfest
- Ozon- und Witterungsbeständige Decke
- Ω/T construction [R < 10<sup>9</sup> Ω]

### UPE chemical hose according EN 12115:2021

Suitable for the transport of a wide range of chemical products, acids, bases and solvents

- Extremely flexible and abrasion resistant
- Ozone and weather resistant cover
- Ω/T construction [R < 10<sup>9</sup> Ω]

**Materiaal binnen:** UPE  
**Kleur inwendig:** Zwart  
**Materiaal buiten:** EPDM  
**Kleur uitwendig:** Zwart  
**Inlagen:** Textiel inlagen + stalen spiraal

**Material Seele:** UPE  
**Farbe Seele:** Schwarz  
**Material Decke:** EPDM  
**Farbe Decke:** Schwarz  
**Einlagen:** Textileinlagen + Stahlspirale

**Material tube:** UPE  
**Colour tube:** Black  
**Material cover:** EPDM  
**Colour cover:** Black  
**Reinforcements:** Textile reinforcements + steel spiral

- COP max. 125 °C / 20 min. verzadigde stoom in open systemen
- Geschikt voor ATEX zones 0 en 1

- COP max. 125 °C / 20 Min. Sattedampf in offenen Systemen
- Geeignet für ATEX Zone 0 und 1

- COP max. 125 °C / 20 min. saturated steam in open end systems
- Suitable for ATEX zones 0 and 1

| Binnen<br>Innen<br>Inside<br>Ø mm | Buiten<br>Aussen<br>Outside<br>Ø mm | Buigstr.<br>Biegerad.<br>Bendrad.<br>mm | Vacuüm<br>Vakuum<br>Vacuum<br>Bar | Gewicht<br>Gewicht<br>Weight<br>gr/m | Werkdruk<br>Betriebsdruck<br>Work. press.<br>Bar |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 16                                | 27                                  | 110                                     | 0.9                               | 500                                  | 16                                               |
| 19                                | 31                                  | 130                                     | 0.9                               | 609                                  | 16                                               |
| 25                                | 37                                  | 170                                     | 0.9                               | 744                                  | 16                                               |
| 32                                | 44                                  | 220                                     | 0.9                               | 928                                  | 16                                               |
| 38                                | 51                                  | 260                                     | 0.9                               | 1235                                 | 16                                               |
| 50                                | 64                                  | 350                                     | 0.9                               | 1659                                 | 16                                               |
| 51                                | 65                                  | 350                                     | 0.9                               | 1728                                 | 16                                               |
| 63                                | 78                                  | 430                                     | 0.9                               | 2307                                 | 16                                               |
| 75                                | 90                                  | 510                                     | 0.9                               | 2815                                 | 16                                               |
| 76                                | 91                                  | 525                                     | 0.9                               | 2890                                 | 16                                               |
| 100                               | 116                                 | 650                                     | 0.9                               | 4168                                 | 16                                               |
| 102                               | 118                                 | 675                                     | 0.9                               | 4272                                 | 16                                               |

### Geleiding | Leitfähigkeit | Conductivity

**Temperatuur | Temperatur | Temperature**  
Min. -20 °C | Max. 65 °C

**Werkdruk | Betriebsdruck | Working pressure**  
Min. 16 bar | Max. 16 bar

**Barstdruk | Platzdruck | Burst pressure**  
Min. 64 bar | Max. 64 bar

