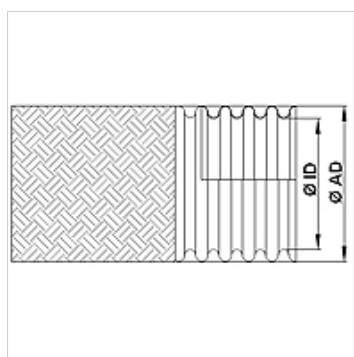


Eigenschaften

| | |
|--------------------------|---|
| Einsatzbereich | Durch die Sonderwellung geeignet für die Lebensmittel- und Chemie-Industrie |
| Ausführung | ringförmig gewellt einwandig weit gewellt |
| Eigenschaften | Schlauchleitung in Anlehnung an DIN 2827 |
| Schlauchwerkstoff | Edelstahl 1.4404 |
| Umflechtung | 1 Umflechtung aus 1.4301 |
| Norm | DIN EN ISO 10380 |
| Temp. min. | -200 °C |
| Temp. max. | 550 °C |
| Temp. | gilt nur für den Schlauch |
| Zulassung | DVGW W543 Wasser Zulassung bis NW 32 |



Hinweis

Bitte beachten Sie zu den Druckwerten die dynamischen und thermischen Abminderungsfaktoren.
Die aufgeführten Druckwerte beziehen sich nur auf die Schlauchware.

Bestellhinweise

Andere Ausführungen auf Anfrage

Artikel

| Bezeichnung | Ø ID (mm) | Ø AD (mm) | Toleranzen ID/AD (mm) | Biegeradius stat. (mm) | Biegeradius dyn. (mm) | Betriebsdruck 20°C (stat.) (bar) |
|----------------|--------------|--------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| FBA 006 | 6,20 | 11,40 | 0,30 | 23 | 110 | 140,0 |
| FBA 008 | 8,50 | 15,20 | 0,30 | 28 | 130 | 115,0 |
| FBA 010 | 10,40 | 17,80 | 0,30 | 32 | 150 | 100,0 |
| FBA 013 | 12,40 | 20,20 | 0,40 | 39 | 165 | 80,0 |
| FBA 016 | 15,40 | 24,10 | 0,40 | 50 | 195 | 63,0 |
| FBA 020 | 20,30 | 29,90 | 0,40 | 60 | 225 | 50,0 |
| FBA 025 | 25,40 | 36,40 | 0,40 | 73 | 260 | 40,0 |
| FBA 032 | 32,30 | 45,40 | 0,50 | 90 | 300 | 40,0 |
| FBA 040 | 40,20 | 54,40 | 0,50 | 115 | 340 | 32,0 |
| FBA 050 | 50,00 | 67,30 | 0,60 | 140 | 390 | 32,0 |
| FBA 065 | 64,90 | 83,40 | 0,70 | 175 | 460 | 25,0 |
| FBA 080 | 79,60 | 102,60 | 0,80 | 240 | 660 | 23,0 |
| FBA 100 | 101,50 | 129,50 | 0,80 | 290 | 750 | 15,0 |
| FBA 125 | 126,00 | 155,00 | 1,00 | 340 | 1000 | 13,0 |
| FBA 150 | 149,00 | 177,00 | 1,00 | 390 | 1250 | 11,0 |

Produktvarianten

FBO Metallschlauch, ohne Umflechtung