

Technische Informationen:

Flansch Größentabelle:

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| O8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 60 | 64 | 80 |
| 1/2" | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" | 2 1/2" | 3" | 3 1/2" | 3 3/4" | 4" | 5" |

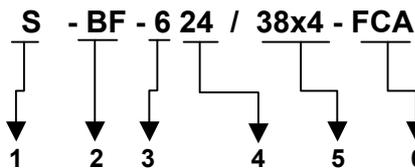
Maximaler Betriebsdruck in bar:

| Flanschgröße | | Baureihe | | |
|--------------|--------|----------|----------|--------------------|
| Größe | Reihe | 3000 PSI | 6000 PSI | Niederdruckflansch |
| Part No | size | bar | bar | bar |
| O8 | 1/2" | 350 | 420 | 50 |
| 12 | 3/4" | 350 | 420 | 50 |
| 16 | 1" | 350 | 420 | 50 |
| 20 | 1 1/4" | 280 | 420 | 50 |
| 24 | 1 1/2" | 280 | 420 | 50 |
| 32 | 2" | 280 | 420 | 50 |
| 40 | 2 1/2" | 210 | 420 | 50 |
| 48 | 3" | 210 | 420 | 50 |

Bestellangaben:

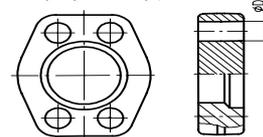
Die Bestellnummern für komplette CON-LOC® Flansche setzen sich folgendermaßen zusammen:

Order no. Complet



- 1- **Material / Material:**
S: Stahl / Steel C: Edelstahl / Stainless steel
- 2- **Flanschtpe / Flare type:**
"BF" 37° Bördelflansch mit Schraubenlöcher als Durchgangsbohrung
- 3- **PSI-Reihe / Series:**
hier 6000 PSI
- 4- **Flanschgröße / Flare size:**
24 steht für Reihe / Size -> 1 1/2"
- 5- **Rohrgröße / Tube size:** hier Rohr Ø38x4
- 6- **Konuseinsatz / Cone type:**
hier, Typ FCA, 37° Konuseinsatz mit beidseitiger O-Ringnut

Standard:
Durchgangsbohrung / Diameter



| Bezeichnung Flanschtpe | Flanscherklärung | Bezeichnung Konuseinsätze: | Stützhülse |
|------------------------|---|----------------------------|------------|
| BF | 37°-Bördelflansch: Schraubenlöcher als Durchgangsbohrung | FCA / FCB / FCD | SF |
| BF..-IG | 37°-Bördelflansch: Schraubenlöcher als Gewindelöcher / Thread | | |
| FL | 37°-Niederdruckflansch: Schraubenlöcher als Durchgangsbohrung | FCA 1../ FCB 1.. | - |
| HRF | Halteringflansch | - | - |
| UF | Universalfansch: Schraubenlöcher als Durchgangsbohrung | UFC | - |
| UF.../ SB | Universalfansch: Schraubenlöcher als Gewindelöcher / Thread | | |

O-Ringsituationen:

