

Ref. : DI 7250.pas

Rev. : A

Date : 16/01/2020

Page : 1/1

# Edelstahl Kompensatoren für axiale Bewegungen Schweißstutzen

## DI 7250



**Tecofi'**  
VALVE DESIGNER - FRANCE



### EINSATZ

Kompensator mit Leitrohr.

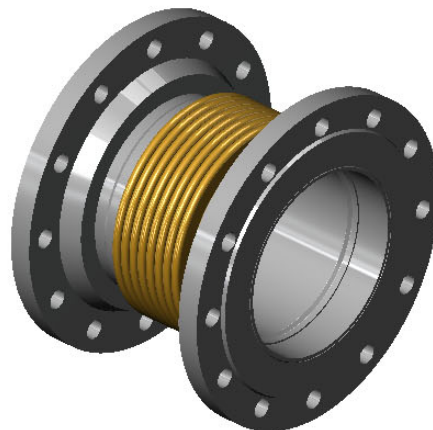
### MERKMALE

Edelstahlbälge  
Flanschverbindung.  
Verschiebung:

- 25 mm
- 50 mm
- 75 mm auf Anfrage.

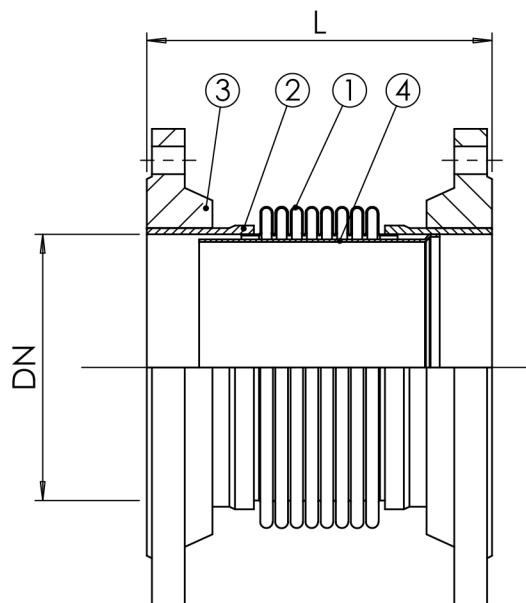
### WERKSTOFFE

| 4        | 1      | Leitrohr     | Stahl     |
|----------|--------|--------------|-----------|
| 3        | 2      | Flansch      | Stahl     |
| 2        | 2      | Stutzen      | Stahl     |
| 1        | 1      | Balg         | Inox      |
| Position | Anzahl | Beschreibung | Werkstoff |



### MAßE

| DN  | Axiale | Verstellkraft     | Wirksamer   | L    | Gewicht |
|-----|--------|-------------------|-------------|------|---------|
| mm  | inch   | Bewegungsaufnahme | Querschnitt | (mm) | (kg)    |
| 15  | 1/2"   | 25                | 34          | 5    | 1,8     |
| 15  | 1/2"   | 50                | 17          | 5    | 1,9     |
| 20  | 3/4"   | 25                | 27          | 8    | 2,4     |
| 20  | 3/4"   | 50                | 14          | 8    | 2,6     |
| 25  | 1"     | 25                | 36          | 11   | 2,8     |
| 25  | 1"     | 50                | 18          | 11   | 3       |
| 32  | 1" 1/4 | 25                | 31          | 18   | 4       |
| 32  | 1" 1/4 | 50                | 15          | 18   | 5       |
| 40  | 1" 1/2 | 25                | 39          | 22   | 5       |
| 40  | 1" 1/2 | 50                | 19          | 22   | 5       |
| 50  | 2"     | 25                | 76          | 37   | 6       |
| 50  | 2"     | 50                | 38          | 37   | 7       |
| 65  | 2" 1/2 | 25                | 62          | 53   | 7       |
| 65  | 2" 1/2 | 50                | 31          | 53   | 8       |
| 80  | 3"     | 25                | 59          | 77   | 10      |
| 80  | 3"     | 50                | 29          | 77   | 11      |
| 100 | 4"     | 25                | 313         | 124  | 11      |
| 100 | 4"     | 50                | 169         | 124  | 13      |
| 125 | 5"     | 25                | 744         | 183  | 15      |
| 125 | 5"     | 50                | 401         | 183  | 17      |
| 150 | 6"     | 25                | 996         | 259  | 20      |
| 150 | 6"     | 50                | 536         | 259  | 22      |
| 200 | 8"     | 25                | 745         | 433  | 28      |
| 200 | 8"     | 50                | 474         | 433  | 30      |
| 250 | 10"    | 25                | 1093        | 657  | 38      |
| 250 | 10"    | 50                | 497         | 657  | 43      |
| 300 | 12"    | 25                | 1105        | 913  | 48      |
| 300 | 12"    | 50                | 502         | 913  | 54      |
| 350 | 14"    | 25                | 912         | 1102 | 65      |
| 350 | 14"    | 50                | 415         | 1102 | 75      |
| 400 | 16"    | 25                | 1687        | 1446 | 90      |
| 400 | 16"    | 50                | 1205        | 1446 | 95      |
| 500 | 20"    | 25                | 1858        | 2220 | 150     |
| 500 | 20"    | 50                | 1327        | 2220 | 160     |
| 600 | 24"    | 25                | 1980        | 3159 | 215     |
| 600 | 24"    | 50                | 1414        | 3159 | 225     |



### CONDITIONS DE SERVICE

Maximaler Betriebsdruck:

- 25 bar (DN 15-65)
- 16 bar (DN 80-150)
- 10 bar (DN 200-600)

Maximale Betriebstemperratur: +400°C

Prüfdruck nach EN 12266-1  
DIN 3230, BS 6755 und ISO 5208.

### ZULASSUNG UND NORMEN

Flansche gebohrt nach EN 1092-1.

**TECOFI France** - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE  
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70  
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : [www.tecofi.fr](http://www.tecofi.fr)