



# Fittings & Flansche



„Die Genialität einer Konstruktion  
liegt in ihrer Einfachheit.  
Kompliziert bauen kann jeder.“

(Sergeij P. Koroljow)

|   |  |
|---|--|
|    | <b>Flansche</b><br>Vorschweißflansche Typ 11, Form B ..... 99<br>Blindflansche Typ 05, Form B ..... 99<br>Gewindeflansche Typ 13, Form B ..... 99<br>Losflansche Typ 02 / Vorschweißbördel Typ 33 ..... 99 |
|    | <b>Flanschbearbeitung</b><br>Flanschdichtfläche an DIN-Flansch drehen ..... 100  |
|    | <b>Rohrbögen</b><br>Rohrbögen 90°, Bauart 3, gemäß DIN 10235 ..... 101   |
|    | <b>Klöpferböden</b><br>Klöpferböden gemäß DIN 28011 ..... 101  |
|    | <b>Reduzierstücke</b><br>konzentrische Reduzierstücke zum Anschweißen ..... 102<br>exzentrische Reduzierstücke zum Anschweißen ..... 102   |
|   | <b>T-Stücke</b><br>nahtlose Reduzier-T-Stücke zum Anschweißen ..... 103  |
|  | <b>Typ 301 / Typ 303 / Typ 317</b><br>Winkel 90° / 45° ..... 104   |
|  | <b>Typ 305</b><br>Bogen ohne Muffe ..... 104   |
|  | <b>Typ 307 R</b><br>T-Stück, Innengewinde ..... 105  |
|  | <b>Typ 308 / Typ 309 / Typ 310</b><br>Anschweißnippel, Rohrnippel, Rohrdoppelnippel ..... 105  |
|  | <b>Typ 311 / Typ 311 G / Typ 312 / Typ 312 G / Typ 313 /<br/>Typ 313 G Typ 314 / Typ 314 G / Typ 315 / Typ 315 G /<br/>Typ 316 / Typ 316 G Typ 319 G / Typ 320 G</b><br>Verschraubungen ..... 106          |
|  | <b>Typ 336 G / Typ 337 G / Typ 338 G / Typ 339 G</b><br>3-tlg. Winkelverschraubungen ..... 109   |
|  | <b>Typ 325 / Typ 325 G</b><br>Reduzierstücke ..... 110   |
|  | <b>Typ 335 / Typ 335 G</b><br>Reduziermuffe ..... 14   |
|  | <b>Typ 341 / Typ 341 G</b><br>6-kt. Reduzier Doppelnippel ..... 112  |
|  | <b>Typ 330 / Typ 330 G</b><br>6-kt. Stopfen ..... 112  |

|   |  |     |
|---|--|-----|
|    | <b>Typ 329 / Typ 329 G</b><br>4-kt. Stopfen.....                 | 113 |
|    | <b>Typ 345</b><br>Verschlusschraube, mit Bund .....              | 113 |
|    | <b>Typ 318</b><br>Kreuzstück .....                               | 114 |
|    | <b>Typ 340 / Typ 340 G</b><br>6-kt. Doppelnippel.....            | 114 |
|    | <b>Typ 333</b><br>Ganze Muffe .....                              | 114 |
|    | <b>Typ 334</b><br>Halbe Muffe .....                              | 115 |
|   | <b>Typ 343 / Typ 343 G</b><br>6-kt. Muttern .....                | 115 |
|   | <b>Typ 344 / Typ 344 G</b><br>6-kt. Schlauchnippel, 1.4571 ..... | 115 |
|  | <b>Typ 346 S / Typ 347 G</b><br>Schlauchnippel .....             | 116 |
|  | <b>Typ 326 / Typ 326 G</b><br>6-kt. Kappe.....                   | 116 |

## Flansche



### Vorschweißflansche Typ 11, Form B 1, PN16 / PN40 (DIN EN 1092-1)

| Nennweite DN | Anschluss Ø [mm] | Stahl 1.0460 |        | Edelstahl 1.4571 |         | Edelstahl 1.4541 |         |
|--------------|------------------|--------------|--------|------------------|---------|------------------|---------|
|              |                  | PN16         | PN40   | PN16             | PN40    | PN16             | PN40    |
| 015          | 21,3             | 3,23 €       | 3,23 € | 13,90 €          | 13,90 € | 13,50 €          | 13,50 € |
| 020          | 26,9             | 3,40 €       | 3,40 € | 15,70 €          | 15,70 € | 15,20 €          | 15,20 € |
| 025          | 33,7             | 3,91 €       | 3,91 € | 17,70 €          | 17,70 € | 16,80 €          | 16,80 € |
| 032          | 42,4             | 6,55 €       | 6,55 € | 25,30 €          | 25,30 € | 23,70 €          | 23,70 € |
| 040          | 48,3             | 6,72 €       | 6,72 € | 27,10 €          | 27,10 € | 25,30 €          | 25,30 € |
| 050          | 60,3             | 8,16 €       | a. A.  | 28,80 €          | a. A.   | 24,90 €          | a. A.   |
| 065          | 76,1             | 10,10 €      | a. A.  | 39,10 €          | a. A.   | 32,20 €          | a. A.   |
| 080          | 88,9             | 11,80 €      | a. A.  | 45,80 €          | a. A.   | 43,50 €          | a. A.   |
| 100          | 114,3            | 13,30 €      | a. A.  | 51,00 €          | a. A.   | 48,90 €          | a. A.   |
| 125          | 139,7            | 21,80 €      | a. A.  | 77,50 €          | a. A.   | 71,10 €          | a. A.   |
| 150          | 168,3            | 23,80 €      | a. A.  | 88,40 €          | a. A.   | 75,80 €          | a. A.   |
| 200          | 219,1            | 33,90 €      | a. A.  | 129,00 €         | a. A.   | 114,00 €         | a. A.   |

andere Anschlussgrößen auf Anfrage

### Blindflansche Typ 05, Form B 1, PN16 / PN40 (DIN EN 1092-1)

| Nennweite DN | Anschluss Ø [mm] | Stahl 1.0460 |        | Edelstahl 1.4571 |         | Edelstahl 1.4541 |         |
|--------------|------------------|--------------|--------|------------------|---------|------------------|---------|
|              |                  | PN16         | PN40   | PN16             | PN40    | PN16             | PN40    |
| 015          | 21,3             | 3,06 €       | 3,06 € | 13,50 €          | 13,50 € | 12,90 €          | 12,90 € |
| 020          | 26,9             | 3,23 €       | 3,23 € | 17,30 €          | 17,30 € | 14,70 €          | 14,70 € |
| 025          | 33,7             | 4,17 €       | 4,17 € | 18,70 €          | 18,70 € | 16,60 €          | 16,60 € |
| 032          | 42,4             | 6,21 €       | 6,21 € | 27,20 €          | 27,20 € | 25,20 €          | 25,20 € |
| 040          | 48,3             | 6,46 €       | 6,46 € | 28,90 €          | 28,90 € | 27,10 €          | 27,10 € |
| 050          | 60,3             | 6,80 €       | a. A.  | 31,00 €          | a. A.   | 28,60 €          | a. A.   |
| 065          | 76,1             | 8,42 €       | a. A.  | 47,30 €          | a. A.   | 34,40 €          | a. A.   |
| 080          | 88,9             | 10,10 €      | a. A.  | 49,30 €          | a. A.   | 38,90 €          | a. A.   |
| 100          | 114,3            | 12,80 €      | a. A.  | 57,10 €          | a. A.   | 45,00 €          | a. A.   |
| 125          | 139,7            | 20,10 €      | a. A.  | 73,10 €          | a. A.   | 66,30 €          | a. A.   |
| 150          | 168,3            | 23,70 €      | a. A.  | 102,00 €         | a. A.   | 86,70 €          | a. A.   |
| 200          | 219,1            | 33,90 €      | a. A.  | 175,00 €         | a. A.   | 130,00 €         | a. A.   |

andere Anschlussgrößen auf Anfrage

### Gewindflansche Typ 13, Form B 1, PN16 / PN40 (DIN EN 1092-1)

| Nennweite DN | Anschluss Ø [mm] | Stahl 1.0460 |       | Edelstahl 1.4571 |       | Edelstahl 1.4541 |       |
|--------------|------------------|--------------|-------|------------------|-------|------------------|-------|
|              |                  | PN16         | PN40  | PN16             | PN40  | PN16             | PN40  |
| 015          | 21,3             | 5,02 €       | a. A. | 18,40 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 020          | 26,9             | 6,21 €       | a. A. | 19,80 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 025          | 33,7             | 7,99 €       | a. A. | 20,40 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 032          | 42,4             | 8,42 €       | a. A. | 26,50 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 040          | 48,3             | 8,50 €       | a. A. | 30,50 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 050          | 60,3             | 11,60 €      | a. A. | 35,10 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 065          | 76,1             | 12,20 €      | a. A. | 42,40 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 080          | 88,9             | 13,30 €      | a. A. | 49,30 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 100          | 114,3            | 15,20 €      | a. A. | 64,00 €          | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 125          | 139,7            | 25,50 €      | a. A. | a. A.            | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 150          | 168,3            | 35,70 €      | a. A. | a. A.            | a. A. | a. A.            | a. A. |
| 200          | 219,1            | a. A.        | a. A. | a. A.            | a. A. | a. A.            | a. A. |

andere Anschlussgrößen auf Anfrage

### Losflansche Typ 02 / Vorschweißbördel Typ 33 PN10 (DIN EN 1092-1)

| Nennweite DN | Anschluss Ø [mm] | Losflansch Typ 02 |           |              | Bördel Typ 33    |
|--------------|------------------|-------------------|-----------|--------------|------------------|
|              |                  | Edelstahl 1.4571  | Alu blank | Stahl 1.0460 | Edelstahl 1.4571 |
| 015          | 21,3             | 15,00 €           | 4,00 €    | 2,72 €       | 2,21 €           |
| 020          | 26,9             | 15,30 €           | 4,93 €    | 2,89 €       | 2,47 €           |
| 025          | 33,7             | 16,80 €           | 5,10 €    | 3,32 €       | 3,06 €           |
| 032          | 42,4             | 20,40 €           | 5,53 €    | 4,51 €       | 3,15 €           |
| 040          | 48,3             | 24,80 €           | 6,55 €    | 5,02 €       | 3,40 €           |
| 050          | 60,3             | 25,50 €           | 7,23 €    | 5,87 €       | 4,68 €           |
| 065          | 76,1             | 35,70 €           | 8,42 €    | 8,33 €       | 5,10 €           |
| 080          | 88,9             | 40,50 €           | 9,52 €    | 11,10 €      | 6,72 €           |
| 100          | 114,3            | 42,50 €           | 10,50 €   | 11,90 €      | 8,16 €           |
| 125          | 139,7            | 45,90 €           | 13,50 €   | 13,00 €      | 9,95 €           |
| 150          | 168,3            | 61,20 €           | 17,00 €   | 15,20 €      | 11,80 €          |
| 200          | 219,1            | 81,30 €           | 24,80 €   | 25,90 €      | 21,80 €          |

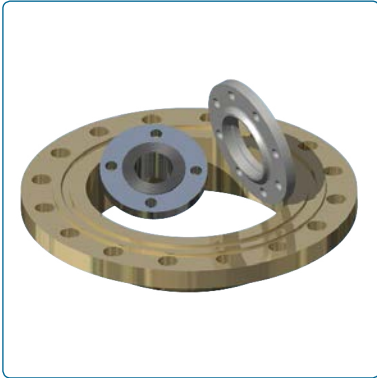
#### Bestellschlüssel

FIF-\_\_\_ - \_\_\_-\_\_\_-\_\_\_  
 Typ: 11  
 Typ: 05  
 Typ: 13  
 Nennweite DN: \_\_\_  
 Stahl 1.0460: S  
 Edelstahl 1.4571: E  
 Edelstahl 1.4541: N  
 Druckstufe PN16 / PN40: \_\_\_

#### Bestellschlüssel

FIF-\_\_\_ - \_\_\_-\_\_\_  
 Typ: 02  
 Typ: 33  
 Nennweite DN: \_\_\_  
 Stahl: S  
 Aluminium: A  
 Edelstahl: E

## Flanschbearbeitung



### Flanschdichtfläche an DIN-Flansch drehen

gemäß DIN EN 1092-1 Dichtfläche an beigestellten Flansch drehen

Feder / Nut auf Blindflansch oder V-Flansch gemäß DIN EN 1092-1 drehen.

Vorsprung / Rücksprung auf Blindflansch oder Vorschweißflansch nach DIN EN 1092-1 drehen.

Preise gelten für die Bearbeitung eines Flansches. Bei entsprechender Bestellmenge ist eine Rabattierung möglich.

Auf Wunsch stellen wir benötigte Flansche bereit. Preise auf Anfrage.

Weitere Flanschttypen und Dichtflächen auf Anfrage.

- Nennweite:** DN15 – DN200  
ab DN250 auf Anfrage
- Material:** Stahl  
Edelstahl
- Flanschttyp:** DIN EN 1092-1, Typ 05 (Blindflansch)  
DIN EN 1092-1, Typ 11 (Vorschweißflansch)
- Dichtfläche:** DIN EN 1092-1, Form C (Feder), Form D (Nut)  
DIN EN 1092-1, Form E (Vorsprung), Form F (Rücksprung) - auf Anfrage -

| Nennweite<br>DN | Stahl                 |          |              |          |                            |          |              |          |
|-----------------|-----------------------|----------|--------------|----------|----------------------------|----------|--------------|----------|
|                 | Typ 05 - Blindflansch |          |              |          | Typ 11 - Vorschweißflansch |          |              |          |
|                 | Form C - Feder        |          | Form D - Nut |          | Form C - Feder             |          | Form D - Nut |          |
|                 | 1 Stück               | 10 Stück | 1 Stück      | 10 Stück | 1 Stück                    | 10 Stück | 1 Stück      | 10 Stück |
| 015             | 44,60 €               | 11,20 €  | 44,60 €      | 9,30 €   | 44,60 €                    | 11,20 €  | 44,60 €      | 9,30 €   |
| 020             | 45,80 €               | 12,40 €  | 46,00 €      | 10,50 €  | 45,80 €                    | 12,40 €  | 46,00 €      | 10,50 €  |
| 025             | 47,20 €               | 13,60 €  | 47,30 €      | 11,80 €  | 47,20 €                    | 13,60 €  | 47,30 €      | 11,80 €  |
| 032             | 48,30 €               | 14,90 €  | 48,00 €      | 12,40 €  | 48,30 €                    | 14,90 €  | 48,00 €      | 12,40 €  |
| 040             | 50,80 €               | 17,40 €  | 48,70 €      | 13,00 €  | 49,50 €                    | 16,10 €  | 48,70 €      | 13,00 €  |
| 050             | 52,10 €               | 18,60 €  | 49,30 €      | 13,60 €  | 50,90 €                    | 17,40 €  | 49,30 €      | 13,60 €  |
| 065             | 52,70 €               | 19,60 €  | 50,00 €      | 15,50 €  | 52,10 €                    | 18,00 €  | 50,00 €      | 15,50 €  |
| 080             | 54,60 €               | 21,10 €  | 51,40 €      | 16,70 €  | 53,40 €                    | 19,90 €  | 51,40 €      | 16,70 €  |
| 100             | 56,40 €               | 22,90 €  | 52,70 €      | 18,30 €  | 55,30 €                    | 21,70 €  | 52,70 €      | 18,30 €  |
| 125             | 58,90 €               | 25,40 €  | 54,10 €      | 19,80 €  | 58,30 €                    | 24,80 €  | 54,10 €      | 19,80 €  |
| 150             | 60,20 €               | 26,70 €  | 56,80 €      | 22,80 €  | 59,50 €                    | 26,00 €  | 56,80 €      | 22,80 €  |
| 200             | 62,70 €               | 29,10 €  | 59,50 €      | 25,90 €  | 62,00 €                    | 28,50 €  | 59,50 €      | 25,90 €  |

| Nennweite<br>DN | Edelstahl             |          |              |          |                            |          |              |          |
|-----------------|-----------------------|----------|--------------|----------|----------------------------|----------|--------------|----------|
|                 | Typ 05 - Blindflansch |          |              |          | Typ 11 - Vorschweißflansch |          |              |          |
|                 | Form C - Feder        |          | Form D - Nut |          | Form C - Feder             |          | Form D - Nut |          |
|                 | 1 Stück               | 10 Stück | 1 Stück      | 10 Stück | 1 Stück                    | 10 Stück | 1 Stück      | 10 Stück |
| 015             | 49,90 €               | 16,10 €  | 61,70 €      | 11,50 €  | 50,70 €                    | 17,40 €  | 61,70 €      | 11,50 €  |
| 020             | 52,10 €               | 18,60 €  | 62,40 €      | 12,30 €  | 53,20 €                    | 19,80 €  | 62,40 €      | 12,30 €  |
| 025             | 54,60 €               | 21,10 €  | 63,20 €      | 13,00 €  | 55,80 €                    | 22,30 €  | 63,20 €      | 13,00 €  |
| 032             | 57,00 €               | 23,50 €  | 63,90 €      | 13,80 €  | 58,30 €                    | 24,80 €  | 63,90 €      | 13,80 €  |
| 040             | 58,00 €               | 24,60 €  | 64,70 €      | 14,50 €  | 60,70 €                    | 27,30 €  | 64,70 €      | 14,50 €  |
| 050             | 61,90 €               | 25,90 €  | 65,40 €      | 15,20 €  | 63,20 €                    | 29,70 €  | 65,40 €      | 15,20 €  |
| 065             | 63,70 €               | 27,00 €  | 66,20 €      | 16,00 €  | 65,70 €                    | 30,90 €  | 66,20 €      | 16,00 €  |
| 080             | 66,90 €               | 33,50 €  | 66,90 €      | 16,70 €  | 66,20 €                    | 32,20 €  | 66,90 €      | 16,70 €  |
| 100             | 69,40 €               | 35,90 €  | 67,70 €      | 17,50 €  | 68,10 €                    | 34,10 €  | 67,70 €      | 17,50 €  |
| 125             | 71,90 €               | 38,40 €  | 68,40 €      | 18,20 €  | 69,50 €                    | 35,30 €  | 68,40 €      | 18,20 €  |
| 150             | 74,40 €               | 40,90 €  | 70,60 €      | 20,40 €  | 73,20 €                    | 39,10 €  | 70,60 €      | 20,40 €  |
| 200             | 78,10 €               | 44,60 €  | 73,10 €      | 22,90 €  | 77,10 €                    | 42,90 €  | 73,10 €      | 22,90 €  |

### Bestellschlüssel

F- \_\_\_\_\_

Nennweite: \_\_\_\_\_

Stahl: S  
Edelstahl: E

Blindflansch: 05  
V-Flansch: 11

Feder drehen: C  
Nut drehen: D  
Vorsprung: E  
Rücksprung: F

Menge: \_\_\_\_



## Rohrbögen



### Bestellschlüssel

FIF-RB -

Nennweite DN:

Stahl 1.0305: S  
Stahl 1.0254: T  
Edelstahl 1.4571: E

### Rohrbögen 90°, Bauart 3, gemäß DIN 10235

| Nennweite DN | Anschluss (ISO) [mm] | Stahl 1.0305 | Stahl 1.0254 | Anschluss (ISO) [mm] | Edelstahl 1.4571 |
|--------------|----------------------|--------------|--------------|----------------------|------------------|
| 015          | 21,3 × 2,0           | 1,17 €       | 0,85 €       | 21,3 × 2,0           | 2,47 €           |
| 020          | 26,9 × 2,3           | 1,16 €       | 0,90 €       | 26,9 × 2,0           | 2,98 €           |
| 025          | 33,7 × 2,6           | 1,19 €       | 1,07 €       | 33,7 × 2,0           | 3,32 €           |
| 032          | 42,4 × 2,6           | 1,45 €       | 1,36 €       | 42,4 × 2,0           | 3,74 €           |
| 040          | 48,3 × 2,6           | 1,70 €       | 2,04 €       | 48,3 × 2,0           | 4,76 €           |
| 050          | 60,3 × 2,9           | 2,72 €       | 2,89 €       | 60,3 × 2,0           | 6,38 €           |
| 065          | 76,1 × 2,9           | 3,57 €       | 4,25 €       | 76,1 × 2,0           | 13,50 €          |
| 080          | 88,9 × 3,2           | 5,87 €       | 7,57 €       | 88,9 × 2,3           | 17,70 €          |
| 100          | 114,3 × 3,6          | 10,30 €      | 13,50 €      | 114,3 × 2,6          | 26,90 €          |
| 125          | 139,7 × 4,0          | 16,90 €      | 19,60 €      | 139,7 × 2,6          | 49,30 €          |
| 150          | 168,3 × 4,5          | 25,50 €      | 47,60 €      | 168,3 × 2,6          | 62,90 €          |
| 200          | 219,1 × 6,3          | 59,40 €      | a. A.        | -                    | -                |

andere Materialstärken und Anschlussgrößen auf Anfrage

## Klörperböden



### Bestellschlüssel

FIF-KB -

Nennweite DN:

Stahl 1.0425: S  
Edelstahl 1.4571: E

### Klörperböden gemäß DIN 28011

| Nennweite DN | Anschluss (ISO) [mm] | Stahl 1.0425 | Anschluss (ISO) [mm] | Edelstahl 1.4571 |
|--------------|----------------------|--------------|----------------------|------------------|
| 015          | 21,3 × 3,0           | 3,32 €       | 21,3 × 2,5           | 3,40 €           |
| 020          | 26,9 × 3,0           | 3,40 €       | 26,9 × 3,0           | 4,51 €           |
| 025          | 33,7 × 3,0           | 3,57 €       | 33,7 × 3,0           | 5,10 €           |
| 032          | 42,4 × 3,0           | 4,00 €       | 42,4 × 3,0           | 5,36 €           |
| 040          | 48,3 × 3,0           | 4,25 €       | 48,3 × 3,0           | 6,21 €           |
| 050          | 60,3 × 3,0           | 4,93 €       | 60,3 × 3,0           | 6,63 €           |
| 065          | 76,1 × 3,0           | 5,10 €       | 76,1 × 3,0           | 7,91 €           |
| 080          | 88,9 × 3,0           | 5,87 €       | 88,9 × 3,0           | 9,69 €           |
| 100          | 114,3 × 4,0          | 6,97 €       | 114,3 × 3,0          | 13,50 €          |
| 125          | 139,7 × 4,0          | 8,42 €       | 139,7 × 3,0          | 16,20 €          |
| 150          | 168,3 × 5,0          | 12,30 €      | 168,3 × 3,0          | 23,70 €          |
| 200          | 219,1 × 6,0          | 25,40 €      | 219,1 × 3,0          | 33,20 €          |
| 250          | 273,0 × 6,0          | 38,30 €      | -                    | -                |

andere Materialstärken und Anschlussgrößen auf Anfrage

## ANLAGENBAU

Produkte „Made in Germany“



## Reduzierstücke



### konzentrische Reduzierstücke zum Anschweißen gemäß DIN EN 10253

| Anschluss (ISO) |          | Stahl 1.0305 – nahtlos |                  |         | Edelstahl 1.4571 – geschweißt |                  |         |
|-----------------|----------|------------------------|------------------|---------|-------------------------------|------------------|---------|
| In [mm]         | Out [mm] | Dicke [mm]             | Bestellschlüssel | Preis   | Dicke [mm]                    | Bestellschlüssel | Preis   |
| 26,9            | 21,3     | 2,0                    | FIF-RK-026021S   | 2,98 €  | 1,6                           | FIF-RK-026021E   | 3,40 €  |
|                 | 21,3     | 2,6 / 2,0              | FIF-RK-033021S   | 2,55 €  | 2,0                           | FIF-RK-033021E   | 5,53 €  |
| 33,7            | 26,9     | 2,6 / 2,3              | FIF-RK-033026S   | 2,04 €  | 2,0                           | FIF-RK-033026E   | 5,36 €  |
|                 | 26,9     | 2,3                    | FIF-RK-042026S   | 3,40 €  | 2,0                           | FIF-RK-042026E   | 8,93 €  |
| 42,4            | 33,7     | 2,6                    | FIF-RK-042033S   | 2,47 €  | 2,0                           | FIF-RK-042033E   | 6,80 €  |
|                 | 33,7     | 2,6                    | FIF-RK-048033S   | 3,06 €  | 2,0                           | FIF-RK-048033E   | 7,65 €  |
| 48,3            | 42,4     | 2,6                    | FIF-RK-048042S   | 2,89 €  | 2,0                           | FIF-RK-048042E   | 6,80 €  |
|                 | 33,7     | 2,6                    | FIF-RK-060033S   | 4,85 €  | 2,0                           | FIF-RK-060033E   | 10,50 € |
| 60,3            | 42,4     | 2,6                    | FIF-RK-060042S   | 3,66 €  | 2,0                           | FIF-RK-060042E   | 9,27 €  |
|                 | 48,3     | 2,6                    | FIF-RK-060048S   | 3,40 €  | 2,0                           | FIF-RK-060048E   | 8,76 €  |
| 76,1            | 48,3     | 2,6                    | FIF-RK-076048S   | 5,02 €  | 2,3 / 2,0                     | FIF-RK-076048E   | 14,00 € |
|                 | 60,3     | 2,9                    | FIF-RK-076060S   | 3,66 €  | 2,3 / 2,0                     | FIF-RK-076060E   | 11,90 € |
| 88,9            | 48,3     | 2,6                    | FIF-RK-088048S   | 6,63 €  | 2,3 / 2,0                     | FIF-RK-088048E   | 23,80 € |
|                 | 60,3     | 2,9                    | FIF-RK-088060S   | 5,53 €  | 2,3 / 2,0                     | FIF-RK-088060E   | 15,00 € |
| 114,3           | 60,3     | 2,9                    | FIF-RK-114060S   | 8,25 €  | 2,6 / 2,0                     | FIF-RK-114060E   | 23,00 € |
|                 | 88,9     | 3,2                    | FIF-RK-114088S   | 5,10 €  | 2,6 / 2,0                     | FIF-RK-114088E   | 22,10 € |
| 139,7           | 114,3    | 3,6                    | FIF-RK-139114S   | 8,76 €  | 2,6                           | FIF-RK-139114E   | 33,20 € |
| 168,3           | 88,9     | 3,6                    | FIF-RK-168088S   | 23,70 € | 2,5                           | FIF-RK-168088E   | 49,30 € |
|                 | 114,3    | 3,6                    | FIF-RK-168114S   | 17,70 € | 2,6                           | FIF-RK-168114E   | 37,10 € |
| 219,1           | 168,3    | 4,5                    | FIF-RK-219168S   | 27,20 € | -                             | -                | -       |

andere Materialstärken und Anschlussgrößen auf Anfrage

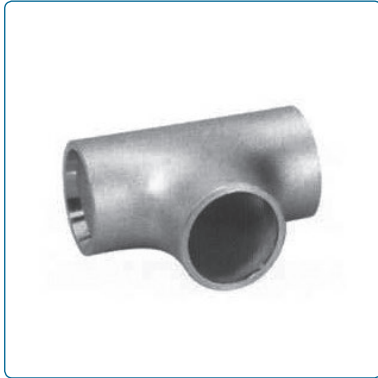


### exzentrische Reduzierstücke zum Anschweißen gemäß DIN EN 10253

| Anschluss (ISO) |          | Stahl 1.0305 – nahtlos |                  |         | Edelstahl 1.4571 – geschweißt |                  |         |
|-----------------|----------|------------------------|------------------|---------|-------------------------------|------------------|---------|
| In [mm]         | Out [mm] | Dicke [mm]             | Bestellschlüssel | Preis   | Dicke [mm]                    | Bestellschlüssel | Preis   |
| 26,9            | 17,2     | 2,0                    | FIF-RE-026017S   | 7,23 €  | 1,6                           | FIF-RE-026017E   | a. A.   |
|                 | 21,3     | 2,0                    | FIF-RE-026021S   | 8,42 €  | 2,0                           | FIF-RE-026021E   | a. A.   |
| 33,7            | 21,3     | 2,6 / 2,0              | FIF-RE-033021S   | 6,72 €  | 2,0                           | FIF-RE-033021E   | 17,00 € |
|                 | 26,9     | 2,6 / 2,3              | FIF-RE-033026S   | 6,12 €  | 2,0                           | FIF-RE-033026E   | a. A.   |
| 42,4            | 21,3     | 2,6                    | FIF-RE-042021S   | 10,60 € | 2,0                           | FIF-RE-042021E   | a. A.   |
|                 | 26,9     | 2,6                    | FIF-RE-042026S   | 7,06 €  | 2,0                           | FIF-RE-042026E   | a. A.   |
| 48,3            | 33,7     | 2,6                    | FIF-RE-042033S   | 6,72 €  | 2,0                           | FIF-RE-042033E   | a. A.   |
|                 | 26,9     | 2,6                    | FIF-RE-048026S   | 10,50 € | 2,0                           | FIF-RE-048026E   | a. A.   |
| 48,3            | 33,7     | 2,6                    | FIF-RE-048033S   | 6,72 €  | 2,0                           | FIF-RE-048033E   | 26,90 € |
|                 | 42,4     | 2,6                    | FIF-RE-048042S   | 5,53 €  | 2,0                           | FIF-RE-048042E   | a. A.   |
| 60,3            | 26,9     | 2,6                    | FIF-RE-060026S   | 17,70 € | 2,9 / 2,3                     | FIF-RE-060026E   | a. A.   |
|                 | 33,7     | 2,6                    | FIF-RE-060033S   | 13,40 € | 2,0                           | FIF-RE-060033E   | 28,60 € |
| 60,3            | 42,4     | 2,6                    | FIF-RE-060042S   | 10,20 € | 2,0                           | FIF-RE-060042E   | a. A.   |
|                 | 48,3     | 2,6                    | FIF-RE-060048S   | 7,23 €  | 2,0                           | FIF-RE-060048E   | a. A.   |
| 76,1            | 33,7     | 2,6                    | FIF-RE-076033S   | 40,60 € | 2,3 / 2,0                     | FIF-RE-076033E   | a. A.   |
|                 | 42,4     | 2,6                    | FIF-RE-076042S   | 23,50 € | 2,3 / 2,0                     | FIF-RE-076042E   | a. A.   |
| 76,1            | 48,3     | 2,6                    | FIF-RE-076048S   | 11,70 € | 2,3 / 2,0                     | FIF-RE-076048E   | a. A.   |
|                 | 60,3     | 2,6                    | FIF-RE-076060S   | 9,52 €  | 2,3 / 2,0                     | FIF-RE-076060E   | 30,60 € |
| 88,9            | 48,3     | 2,6                    | FIF-RE-088048S   | 13,50 € | 2,3 / 2,0                     | FIF-RE-088048E   | a. A.   |
|                 | 60,3     | 2,9                    | FIF-RE-088060S   | 8,50 €  | 2,3 / 2,0                     | FIF-RE-088060E   | 44,00 € |
| 88,9            | 76,1     | 2,9                    | FIF-RE-088076S   | 8,16 €  | 2,3                           | FIF-RE-088076E   | a. A.   |
|                 | 48,3     | 2,9                    | FIF-RE-114048S   | 34,00 € | 3,6 / 2,6                     | FIF-RE-114048E   | a. A.   |
| 114,3           | 60,3     | 2,9                    | FIF-RE-114060S   | 23,70 € | 2,6 / 2,0                     | FIF-RE-114060E   | 45,60 € |
|                 | 76,1     | 2,9                    | FIF-RE-114076S   | 19,10 € | 2,6 / 2,3                     | FIF-RE-114076E   | a. A.   |
| 114,3           | 88,9     | 3,2                    | FIF-RE-114088S   | 15,30 € | 2,6 / 2,3                     | FIF-RE-114088E   | 38,40 € |
|                 | 76,1     | 3,6                    | FIF-RE-139076S   | 40,60 € | 2,6 / 2,3                     | FIF-RE-139076E   | a. A.   |
| 139,7           | 88,9     | 3,6                    | FIF-RE-139088S   | 23,60 € | 2,9 / 2,6                     | FIF-RE-139088E   | a. A.   |
|                 | 114,3    | 3,6                    | FIF-RE-139114S   | 21,80 € | 2,6                           | FIF-RE-139114E   | 83,10 € |
| 168,3           | 88,9     | 3,6                    | FIF-RE-168088S   | 54,40 € | 2,6 / 2,3                     | FIF-RE-168088E   | a. A.   |
|                 | 114,3    | 3,6                    | FIF-RE-168114S   | 38,90 € | 2,9 / 2,6                     | FIF-RE-168114E   | 89,40 € |
| 219,1           | 139,7    | 4,5                    | FIF-RE-219139S   | 73,10 € | 2,9                           | FIF-RE-219139E   | a. A.   |
|                 | 168,3    | 4,5                    | FIF-RE-219168S   | 47,60 € | 2,9                           | FIF-RE-219168E   | a. A.   |

andere Materialstärken und Anschlussgrößen auf Anfrage

## T-Stücke



### nahtlose Reduzier-T-Stücke zum Anschweißen gemäß DIN EN 10253

| Anschluss (ISO) |          | Dicke [mm] | Stahl 1.0305     |          | Edelstahl 1.4571 |                  |          |
|-----------------|----------|------------|------------------|----------|------------------|------------------|----------|
| In [mm]         | Out [mm] |            | Bestellschlüssel | Preis    | Dicke [mm]       | Bestellschlüssel | Preis    |
| 21,3            | 21,3     | 2,0        | FIF-T-021021S    | 6,55 €   | 2,0              | FIF-T-021021E    | 10,60 €  |
| 26,9            | 26,9     | 2,3        | FIF-T-026026S    | 6,72 €   | 2,0              | FIF-T-026026E    | 15,00 €  |
| 33,7            | 21,3     | 2,6        | FIF-T-033021S    | 8,42 €   | -                | -                | -        |
|                 | 33,7     | 2,6        | FIF-T-033033S    | 6,63 €   | 2,0              | FIF-T-033033E    | 15,60 €  |
| 42,4            | 33,7     | 2,6        | FIF-T-042033S    | 9,27 €   | -                | -                | -        |
|                 | 42,4     | 2,6        | FIF-T-042042S    | 8,42 €   | 2,0              | FIF-T-042042E    | 19,80 €  |
| 48,3            | 26,9     | 2,3        | FIF-T-048026S    | 13,50 €  | -                | -                | -        |
|                 | 33,7     | 2,6        | FIF-T-048033S    | 11,60 €  | -                | -                | -        |
|                 | 42,4     | 2,6        | FIF-T-048042S    | 9,52 €   | -                | -                | -        |
| 60,3            | 48,3     | 2,6        | FIF-T-048048S    | 8,50 €   | 2,0              | FIF-T-048048E    | 22,10 €  |
|                 | 33,7     | 2,6        | FIF-T-060033S    | 17,70 €  | -                | -                | -        |
|                 | 48,3     | 2,6        | FIF-T-060048S    | 16,90 €  | -                | -                | -        |
| 76,1            | 60,3     | 2,9        | FIF-T-060060S    | 10,60 €  | 2,0              | FIF-T-060060E    | 30,30 €  |
|                 | 42,4     | 2,6        | FIF-T-076042S    | 23,70 €  | -                | -                | -        |
|                 | 60,3     | 2,9        | FIF-T-076060S    | 20,40 €  | -                | -                | -        |
| 88,9            | 76,1     | 2,9        | FIF-T-076076S    | 14,00 €  | 2,3              | FIF-T-076076E    | 40,70 €  |
|                 | 48,3     | 2,6        | FIF-T-088048S    | 27,20 €  | -                | -                | -        |
|                 | 60,3     | 2,9        | FIF-T-088060S    | 25,90 €  | -                | -                | -        |
|                 | 76,1     | 2,9        | FIF-T-088076S    | 25,20 €  | -                | -                | -        |
| 114,3           | 88,9     | 3,2        | FIF-T-088088S    | 21,40 €  | 2,3              | FIF-T-088088E    | 47,40 €  |
|                 | 60,3     | 2,9        | FIF-T-114060S    | 30,50 €  | -                | -                | -        |
|                 | 88,9     | 3,2        | FIF-T-114088S    | 28,60 €  | -                | -                | -        |
| 139,7           | 114,3    | 3,6        | FIF-T-114114S    | 22,10 €  | 2,6              | FIF-T-114114E    | 68,00 €  |
|                 | 88,9     | 3,2        | FIF-T-139088S    | 58,80 €  | -                | -                | -        |
|                 | 114,3    | 3,6        | FIF-T-139114S    | 54,40 €  | -                | -                | -        |
| 168,3           | 139,7    | 4,0        | FIF-T-139139S    | 40,80 €  | 2,6              | FIF-T-139139E    | 102,00 € |
|                 | 114,3    | 3,6        | FIF-T-168114S    | 69,70 €  | -                | -                | -        |
| 219,1           | 168,3    | 4,5        | FIF-T-168168S    | 58,80 €  | 2,3              | FIF-T-168168E    | 136,00 € |
|                 | 219,1    | 6,3        | FIF-T-219219S    | 117,00 € | -                | -                | -        |

andere Materialstärken und Anschlussgrößen auf Anfrage

## FILTERBAU

Produkte „Made in Germany“



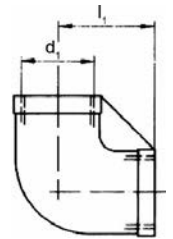


### Typ 301



#### Winkel 90°, Innengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN  | d <sub>1</sub> | l <sub>1</sub> | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|----------------|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | 18             | FIF-301-006 | 1,75 €             |
| 008 | 1/4"           | 21             | FIF-301-008 | 1,75 €             |
| 010 | 3/8"           | 25             | FIF-301-010 | 1,91 €             |
| 015 | 1/2"           | 28             | FIF-301-015 | 2,31 €             |
| 020 | 3/4"           | 33             | FIF-301-020 | 3,31 €             |
| 025 | 1"             | 38             | FIF-301-025 | 4,81 €             |
| 032 | 1 1/4"         | 45             | FIF-301-032 | 6,96 €             |
| 040 | 1 1/2"         | 50             | FIF-301-040 | 9,21 €             |
| 050 | 2"             | 58             | FIF-301-050 | 14,30 €            |
| 065 | 2 1/2"         | 75             | FIF-301-065 | 34,80 €            |
| 080 | 3"             | 85             | FIF-301-080 | 41,70 €            |
| 100 | 4"             | 105            | FIF-301-100 | a. A.              |



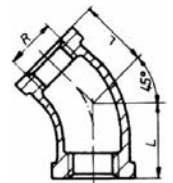
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 303



#### Winkel 45°, Innengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | l <sub>1</sub> | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|----------------|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 18             | FIF-303-06  | 2,20 €             |
| 08 | 1/4"           | 21             | FIF-303-08  | 2,20 €             |
| 10 | 3/8"           | 25             | FIF-303-10  | 2,49 €             |
| 15 | 1/2"           | 28             | FIF-303-15  | 2,90 €             |
| 20 | 3/4"           | 33             | FIF-303-20  | 4,24 €             |
| 25 | 1"             | 38             | FIF-303-25  | 5,81 €             |
| 32 | 1 1/4"         | 45             | FIF-303-32  | 8,69 €             |
| 40 | 1 1/2"         | 50             | FIF-303-40  | 11,60 €            |
| 50 | 2"             | 58             | FIF-303-50  | 17,40 €            |
| 65 | 2 1/2"         | 75             | FIF-303-65  | a. A.              |
| 80 | 3"             | 85             | FIF-303-80  | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 317



#### Winkel 90°, Innengewinde / Außengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN | R      | Radius [mm] | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|-------------|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   | -           | FIF-317-06  | 2,43 €             |
| 08 | 1/4"   | 20          | FIF-317-08  | 2,43 €             |
| 10 | 3/8"   | 24          | FIF-317-10  | 2,68 €             |
| 15 | 1/2"   | 28          | FIF-317-15  | 3,24 €             |
| 20 | 3/4"   | 33          | FIF-317-20  | 4,69 €             |
| 25 | 1"     | 38          | FIF-317-25  | 6,44 €             |
| 32 | 1 1/4" | 45          | FIF-317-32  | 9,05 €             |
| 40 | 1 1/2" | 49          | FIF-317-40  | 11,40 €            |
| 50 | 2"     | 57          | FIF-317-50  | 17,80 €            |

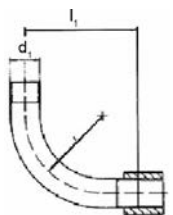
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 305



#### Bogen ohne Muffe, Außengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | l <sub>1</sub> | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|----------------|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 40             | FIF-305-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"           | 40             | FIF-305-08  | 8,30 €             |
| 10 | 3/8"           | 40             | FIF-305-10  | 8,30 €             |
| 15 | 1/2"           | 60             | FIF-305-15  | 10,70 €            |
| 20 | 3/4"           | 60             | FIF-305-20  | 13,20 €            |
| 25 | 1"             | 60             | FIF-305-25  | 21,50 €            |
| 32 | 1 1/4"         | 80             | FIF-305-32  | 38,10 €            |
| 40 | 1 1/2"         | 80             | FIF-305-40  | 42,00 €            |
| 50 | 2"             | 100            | FIF-305-50  | 66,10 €            |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

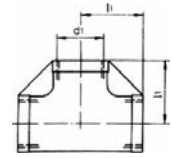
## Typ 307 R



### T-Stück, Innengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | l <sub>1</sub> | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|----------------|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 21             | FIF-307-06  | 2,43 €             |
| 08 | 1/4"           | 25             | FIF-307-08  | 2,43 €             |
| 10 | 3/8"           | 28             | FIF-307-10  | 2,72 €             |
| 15 | 1/2"           | 33             | FIF-307-15  | 3,24 €             |
| 20 | 3/4"           | 38             | FIF-307-20  | 4,65 €             |
| 25 | 1"             | 45             | FIF-307-25  | 6,74 €             |
| 32 | 1 1/4"         | 50             | FIF-307-32  | 9,62 €             |
| 40 | 1 1/2"         | 58             | FIF-307-40  | 12,70 €            |
| 50 | 2"             | 70             | FIF-307-50  | 19,60 €            |
| 65 | 2 1/2"         | 78             | FIF-307-65  | 41,70 €            |
| 80 | 3"             | 96             | FIF-307-80  | 55,60 €            |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen



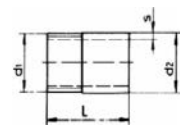
## Typ 308



### Anschweißnippel, Außengewinde EN 10226, 1.4541 + 1.4571

| DN  | d <sub>1</sub> | L  | d <sub>1</sub> /s | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|----|-------------------|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           |    | 10,2              | FIF-308-006 | 1,76 €             |
| 008 | 1/4"           | 30 | 13,5 2,3          | FIF-308-008 | 1,76 €             |
| 010 | 3/8"           | 30 | 17,2 2,3          | FIF-308-010 | 1,81 €             |
| 015 | 1/2"           | 35 | 21,3 2,6          | FIF-308-015 | 2,00 €             |
| 020 | 3/4"           | 40 | 26,9 2,6          | FIF-308-020 | 2,63 €             |
| 025 | 1"             | 40 | 33,7 3,2          | FIF-308-025 | 3,47 €             |
| 032 | 1 1/4"         | 50 | 42,4 3,2          | FIF-308-032 | 5,08 €             |
| 040 | 1 1/2"         | 50 | 48,3 3,2          | FIF-308-040 | 6,24 €             |
| 050 | 2"             | 50 | 60,3 3,6          | FIF-308-050 | 8,15 €             |
| 065 | 2 1/2"         | 60 | 76,1 3,6          | FIF-308-065 | 13,70 €            |
| 080 | 3"             | 70 | 88,9 4,0          | FIF-308-080 | 20,40 €            |
| 100 | 4"             | 80 | 114,3 4,5         | FIF-308-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen



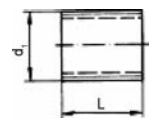
## Typ 309



### Rohrnippel, Außengewinde EN 10226, 1.4571

| DN | d <sub>1</sub> | L  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 16 | FIF-309-06  | 3,05 €             |
| 08 | 1/4"           | 18 | FIF-309-08  | 3,05 €             |
| 10 | 3/8"           | 22 | FIF-309-10  | 3,15 €             |
| 15 | 1/2"           | 25 | FIF-309-15  | 3,30 €             |
| 20 | 3/4"           | 30 | FIF-309-20  | 3,78 €             |
| 25 | 1"             | 35 | FIF-309-25  | 5,04 €             |
| 32 | 1 1/4"         | 38 | FIF-309-32  | 7,35 €             |
| 40 | 1 1/2"         | 38 | FIF-309-40  | 8,61 €             |
| 50 | 2"             | 45 | FIF-309-50  | 12,50 €            |
| 65 | 2 1/2"         | 55 | FIF-309-65  | 18,00 €            |
| 80 | 3"             | 60 | FIF-309-80  | 22,80 €            |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen



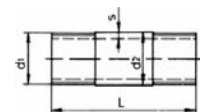
## Typ 310



### Rohrdoppelnippel, Außengewinde EN 10226, 1.4571

| DN  | d <sub>1</sub> | L   | d <sub>2</sub> /s | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|-----|-------------------|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | 40  | 10,2              | FIF-310-006 | 2,21 €             |
| 008 | 1/4"           | 40  | 13,5 2,3          | FIF-310-008 | 2,31 €             |
| 010 | 3/8"           | 40  | 17,2 2,3          | FIF-310-010 | 2,52 €             |
| 015 | 1/2"           | 60  | 21,3 2,6          | FIF-310-015 | 3,15 €             |
| 020 | 3/4"           | 60  | 26,9 2,6          | FIF-310-020 | 3,89 €             |
| 025 | 1"             | 60  | 33,7 3,2          | FIF-310-025 | 4,83 €             |
| 032 | 1 1/4"         | 80  | 42,4 3,2          | FIF-310-032 | 7,04 €             |
| 040 | 1 1/2"         | 80  | 48,3 3,2          | FIF-310-040 | 8,09 €             |
| 050 | 2"             | 100 | 60,3 3,6          | FIF-310-050 | 14,20 €            |
| 065 | 2 1/2"         | 100 | 76,1 3,6          | FIF-310-065 | 21,50 €            |
| 080 | 3"             | 120 | 88,9 4,0          | FIF-310-080 | 29,30 €            |
| 100 | 4"             | 120 | 114,3 4,5         | FIF-310-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

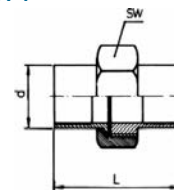


## Typ 311



### Verschraubung, flach dichtend, Innengewinde EN 10226, 1.4571

| DN  | d      | L   | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|--------|-----|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"   | *   | FIF-311-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"   | 40  | FIF-311-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"   | 40  | FIF-311-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"   | 44  | FIF-311-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"   | 46  | FIF-311-020 | a. A.              |
| 025 | 1"     | 52  | FIF-311-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4" | 55  | FIF-311-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2" | 60  | FIF-311-040 | a. A.              |
| 050 | 2"     | 66  | FIF-311-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2" | 90  | FIF-311-065 | a. A.              |
| 080 | 3"     | 115 | FIF-311-080 | a. A.              |
| 100 | 4"     | 115 | FIF-311-100 | a. A.              |



Wird mit PTFE-Dichtung (Teflon) geliefert

\* können variieren, <sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 311 G



### Verschraubung, flach dichtend, Innengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN  | d      | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|--------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"   | FIF-311-G-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"   | FIF-311-G-008 | 5,44 €             |
| 010 | 3/8"   | FIF-311-G-010 | 6,33 €             |
| 015 | 1/2"   | FIF-311-G-015 | 7,26 €             |
| 020 | 3/4"   | FIF-311-G-020 | 9,80 €             |
| 025 | 1"     | FIF-311-G-025 | 14,00 €            |
| 032 | 1 1/4" | FIF-311-G-032 | 19,90 €            |
| 040 | 1 1/2" | FIF-311-G-040 | 24,80 €            |
| 050 | 2"     | FIF-311-G-050 | 36,00 €            |
| 065 | 2 1/2" | FIF-311-G-065 | 62,60 €            |
| 080 | 3"     | FIF-311-G-080 | 83,50 €            |
| 100 | 4"     | FIF-311-G-100 | a. A.              |

Wird mit PTFE-Dichtung (Teflon) geliefert

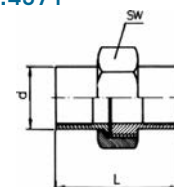
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 312



### Verschraubung, konisch dichtend, Innengewinde EN 10226, 1.4571

| DN  | d      | L   | SW  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|--------|-----|-----|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"   | *   | *   | FIF-312-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"   | 40  | 32  | FIF-312-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"   | 40  | 32  | FIF-312-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"   | 44  | 41  | FIF-312-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"   | 46  | 50  | FIF-312-020 | a. A.              |
| 025 | 1"     | 52  | 55  | FIF-312-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4" | 55  | 65  | FIF-312-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2" | 60  | 70  | FIF-312-040 | a. A.              |
| 050 | 2"     | 66  | 85  | FIF-312-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2" | 90  | 110 | FIF-312-065 | a. A.              |
| 080 | 3"     | 115 | 120 | FIF-312-080 | a. A.              |
| 100 | 4"     | 115 | 155 | FIF-312-100 | a. A.              |



\* können variieren, <sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 312 G



### Verschraubung, konisch dichtend, beidseitig Innengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN  | d      | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|--------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"   | FIF-312-G-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"   | FIF-312-G-008 | 5,44 €             |
| 010 | 3/8"   | FIF-312-G-010 | 6,33 €             |
| 015 | 1/2"   | FIF-312-G-015 | 7,26 €             |
| 020 | 3/4"   | FIF-312-G-020 | 9,80 €             |
| 025 | 1"     | FIF-312-G-025 | 14,00 €            |
| 032 | 1 1/4" | FIF-312-G-032 | 19,90 €            |
| 040 | 1 1/2" | FIF-312-G-040 | 24,80 €            |
| 050 | 2"     | FIF-312-G-050 | 36,00 €            |
| 065 | 2 1/2" | FIF-312-G-065 | 62,60 €            |
| 080 | 3"     | FIF-312-G-080 | 83,50 €            |
| 100 | 4"     | FIF-312-G-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 313

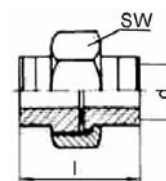


### Verschraubung, konisch dichtend, beidseitig Schweißanschluss, 1.4571

| DN | d      | AD / ID   | l  | SW | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|-----------|----|----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   |           | *  | *  | FIF-313-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | 13,5 / 9  | 36 | 32 | FIF-313-08  | a. A.              |
| 10 | 3/8"   | 17,0 / 12 | 42 | 32 | FIF-313-10  | a. A.              |
| 15 | 1/2"   | 21,3 / 15 | 46 | 41 | FIF-313-15  | a. A.              |
| 20 | 3/4"   | 26,9 / 20 | 52 | 50 | FIF-313-20  | a. A.              |
| 25 | 1"     | 33,7 / 26 | 55 | 55 | FIF-313-25  | a. A.              |
| 32 | 1 1/4" | 42,4 / 35 | 60 | 65 | FIF-313-32  | a. A.              |
| 40 | 1 1/2" | 48,3 / 38 | 71 | 70 | FIF-313-40  | a. A.              |
| 50 | 2"     | 60,3 / 50 | 75 | 85 | FIF-313-50  | a. A.              |

ab 2 1/2" auf Anfrage

\* können variieren, <sup>1</sup> Tagespreise erfragen



## Typ 313 G



### Verschraubung, konisch dichtend, beidseitig Schweißanschluss, 1.4401 / 316

| DN | d      | AD / ID   | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|-----------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   |           | FIF-313-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | 13,5 / 9  | FIF-313-G-08 | 5,96 €             |
| 10 | 3/8"   | 17,0 / 12 | FIF-313-G-10 | 7,42 €             |
| 15 | 1/2"   | 21,3 / 15 | FIF-313-G-15 | 8,82 €             |
| 20 | 3/4"   | 26,9 / 20 | FIF-313-G-20 | 11,80 €            |
| 25 | 1"     | 33,7 / 26 | FIF-313-G-25 | 15,90 €            |
| 32 | 1 1/4" | 42,4 / 35 | FIF-313-G-32 | 21,80 €            |
| 40 | 1 1/2" | 48,3 / 38 | FIF-313-G-40 | 27,50 €            |
| 50 | 2"     | 60,3 / 50 | FIF-313-G-50 | 41,90 €            |

ab 2 1/2" auf Anfrage

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 314

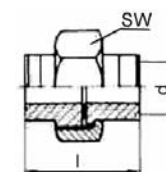


### Verschraubung, flach dichtend, beidseitig Schweißanschluss, 1.4571

| DN | d      | AD / ID   | l  | SW | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|-----------|----|----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   |           | *  | *  | FIF-314-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | 13,5 / 9  | 36 | 32 | FIF-314-08  | a. A.              |
| 10 | 3/8"   | 17,0 / 12 | 42 | 32 | FIF-314-10  | a. A.              |
| 15 | 1/2"   | 21,3 / 15 | 46 | 41 | FIF-314-15  | a. A.              |
| 20 | 3/4"   | 26,9 / 20 | 52 | 50 | FIF-314-20  | a. A.              |
| 25 | 1"     | 33,7 / 26 | 55 | 55 | FIF-314-25  | a. A.              |
| 32 | 1 1/4" | 42,4 / 35 | 60 | 65 | FIF-314-32  | a. A.              |
| 40 | 1 1/2" | 48,3 / 38 | 71 | 70 | FIF-314-40  | a. A.              |
| 50 | 2"     | 60,3 / 50 | 75 | 85 | FIF-314-50  | a. A.              |

ab 2 1/2" auf Anfrage

\* können variieren, <sup>1</sup> Tagespreise erfragen



## Typ 314 G



### Verschraubung, flach dichtend, beidseitig Schweißanschluss, 1.4401 / 316

| DN | d      | AD / ID   | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|-----------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   |           | FIF-314-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | 13,5 / 9  | FIF-314-G-08 | 5,96 €             |
| 10 | 3/8"   | 17,0 / 12 | FIF-314-G-10 | 7,42 €             |
| 15 | 1/2"   | 21,3 / 15 | FIF-314-G-15 | 8,82 €             |
| 20 | 3/4"   | 26,9 / 20 | FIF-314-G-20 | 11,80 €            |
| 25 | 1"     | 33,7 / 26 | FIF-314-G-25 | 15,90 €            |
| 32 | 1 1/4" | 42,4 / 35 | FIF-314-G-32 | 21,80 €            |
| 40 | 1 1/2" | 48,3 / 38 | FIF-314-G-40 | 27,50 €            |
| 50 | 2"     | 60,3 / 50 | FIF-314-G-50 | 41,90 €            |

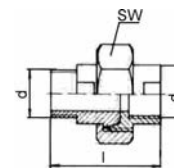
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 315



Verschraubung, konisch dichtend, Innen- / Außengewinde, 1.4571

| DN | d      | l   | SW  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|-----|-----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   | *   | *   | FIF-315-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | 40  | 32  | FIF-315-08  | a. A.              |
| 10 | 3/8"   | 50  | 32  | FIF-315-10  | a. A.              |
| 15 | 1/2"   | 55  | 41  | FIF-315-15  | a. A.              |
| 20 | 3/4"   | 62  | 50  | FIF-315-20  | a. A.              |
| 25 | 1"     | 68  | 55  | FIF-315-25  | a. A.              |
| 32 | 1 1/4" | 81  | 65  | FIF-315-32  | a. A.              |
| 40 | 1 1/2" | 95  | 70  | FIF-315-40  | a. A.              |
| 50 | 2"     | 102 | 85  | FIF-315-50  | a. A.              |
| 65 | 2 1/2" | 121 | 110 | FIF-315-65  | a. A.              |
| 80 | 3"     | 125 | 120 | FIF-315-80  | a. A.              |



\* können variieren, <sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 315 G



Verschraubung, konisch dichtend, Innen- / Außengewinde, 1.4401 / 316

| DN | d      | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   | FIF-315-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | FIF-315-G-08 | 6,60 €             |
| 10 | 3/8"   | FIF-315-G-10 | 7,60 €             |
| 15 | 1/2"   | FIF-315-G-15 | 8,64 €             |
| 20 | 3/4"   | FIF-315-G-20 | 11,70 €            |
| 25 | 1"     | FIF-315-G-25 | 15,60 €            |
| 32 | 1 1/4" | FIF-315-G-32 | 21,50 €            |
| 40 | 1 1/2" | FIF-315-G-40 | 27,40 €            |
| 50 | 2"     | FIF-315-G-50 | 40,60 €            |
| 65 | 2 1/2" | FIF-315-G-65 | a. A.              |
| 80 | 3"     | FIF-315-G-80 | a. A.              |

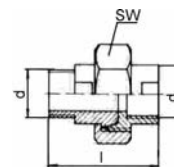
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 316



Verschraubung, flach dichtend, Innen- / Außengewinde, 1.4571

| DN | d      | l   | SW  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|-----|-----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   | *   | *   | FIF-316-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | 40  | 32  | FIF-316-08  | a. A.              |
| 10 | 3/8"   | 50  | 32  | FIF-316-10  | a. A.              |
| 15 | 1/2"   | 55  | 41  | FIF-316-15  | a. A.              |
| 20 | 3/4"   | 62  | 50  | FIF-316-20  | a. A.              |
| 25 | 1"     | 68  | 55  | FIF-316-25  | a. A.              |
| 32 | 1 1/4" | 81  | 65  | FIF-316-32  | a. A.              |
| 40 | 1 1/2" | 95  | 70  | FIF-316-40  | a. A.              |
| 50 | 2"     | 102 | 85  | FIF-316-50  | a. A.              |
| 65 | 2 1/2" | 121 | 110 | FIF-316-65  | a. A.              |
| 80 | 3"     | 125 | 120 | FIF-316-80  | a. A.              |



Diese Verschraubung wird mit PTFE-Dichtung geliefert

\* können variieren, <sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 316 G



Verschraubung, flach dichtend, Innen- / Außengewinde, 1.4401 / 316

| DN  | d      | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|--------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"   | FIF-316-G-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"   | FIF-316-G-008 | 6,60 €             |
| 010 | 3/8"   | FIF-316-G-010 | 7,60 €             |
| 015 | 1/2"   | FIF-316-G-015 | 8,64 €             |
| 020 | 3/4"   | FIF-316-G-020 | 11,70 €            |
| 025 | 1"     | FIF-316-G-025 | 15,60 €            |
| 032 | 1 1/4" | FIF-316-G-032 | 21,50 €            |
| 040 | 1 1/2" | FIF-316-G-040 | 27,40 €            |
| 050 | 2"     | FIF-316-G-050 | 40,60 €            |
| 065 | 2 1/2" | FIF-316-G-065 | a. A.              |
| 080 | 3"     | FIF-316-G-080 | a. A.              |
| 100 | 4"     | FIF-316-G-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen



## Typ 319 G



### Verschraubung, AG / S, konisch dichtend, 1.4401 / 316

| DN  | d <sub>1</sub> | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | FIF-319-G-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"           | FIF-319-G-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"           | FIF-319-G-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"           | FIF-319-G-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"           | FIF-319-G-020 | a. A.              |
| 025 | 1"             | FIF-319-G-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4"         | FIF-319-G-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2"         | FIF-319-G-040 | a. A.              |
| 050 | 2"             | FIF-319-G-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2"         | FIF-319-G-065 | a. A.              |
| 080 | 3"             | FIF-319-G-080 | a. A.              |
| 100 | 4"             | FIF-319-G-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 320 G



### Verschraubung, AG / S, flach dichtend, 1.4401 / 316

| DN  | d <sub>1</sub> | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | FIF-320-G-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"           | FIF-320-G-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"           | FIF-320-G-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"           | FIF-320-G-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"           | FIF-320-G-020 | a. A.              |
| 025 | 1"             | FIF-320-G-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4"         | FIF-320-G-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2"         | FIF-320-G-040 | a. A.              |
| 050 | 2"             | FIF-320-G-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2"         | FIF-320-G-065 | a. A.              |
| 080 | 3"             | FIF-320-G-080 | a. A.              |
| 100 | 4"             | FIF-320-G-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

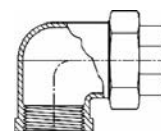
## Typ 336 G



### 3-tlg. Winkelverschraubung, Innen- / Innengewinde, konisch dichtend, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | FIF-336-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"           | FIF-336-G-08 | a. A.              |
| 10 | 3/8"           | FIF-336-G-10 | a. A.              |
| 15 | 1/2"           | FIF-336-G-15 | a. A.              |
| 20 | 3/4"           | FIF-336-G-20 | a. A.              |
| 25 | 1"             | FIF-336-G-25 | a. A.              |
| 32 | 1 1/4"         | FIF-336-G-32 | a. A.              |
| 40 | 1 1/2"         | FIF-336-G-40 | a. A.              |
| 50 | 2"             | FIF-336-G-50 | a. A.              |
| 65 | 2 1/2"         | FIF-336-G-65 | a. A.              |
| 80 | 3"             | FIF-336-G-80 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen



## Typ 337 G



### 3-tlg. Winkelverschraubung, Innen- / Innengewinde, flach dichtend, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | FIF-337-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"           | FIF-337-G-08 | a. A.              |
| 10 | 3/8"           | FIF-337-G-10 | a. A.              |
| 15 | 1/2"           | FIF-337-G-15 | a. A.              |
| 20 | 3/4"           | FIF-337-G-20 | a. A.              |
| 25 | 1"             | FIF-337-G-25 | a. A.              |
| 32 | 1 1/4"         | FIF-337-G-32 | a. A.              |
| 40 | 1 1/2"         | FIF-337-G-40 | a. A.              |
| 50 | 2"             | FIF-337-G-50 | a. A.              |
| 65 | 2 1/2"         | FIF-337-G-65 | a. A.              |
| 80 | 3"             | FIF-337-G-80 | a. A.              |

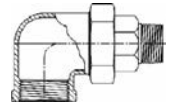
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

**Typ 338 G**



3-tlg. Winkelverschraubung, Innen-/Außengewinde, konisch dichtend, 1.4401/316

| DN | d <sub>1</sub> | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|--------------|--------------------|
| 08 | 1/4"           | FIF-338-G-08 | a. A.              |
| 10 | 3/8"           | FIF-338-G-10 | a. A.              |
| 15 | 1/2"           | FIF-338-G-15 | a. A.              |
| 20 | 3/4"           | FIF-338-G-20 | a. A.              |
| 25 | 1"             | FIF-338-G-25 | a. A.              |
| 32 | 1 1/4"         | FIF-338-G-32 | a. A.              |
| 40 | 1 1/2"         | FIF-338-G-40 | a. A.              |
| 50 | 2"             | FIF-338-G-50 | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

**Typ 339 G**



3-tlg. Winkelverschraubung, Innen-/Außengewinde, flach dichtend, 1.4401/316

| DN | d <sub>1</sub> | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|--------------|--------------------|
| 08 | 1/4"           | FIF-339-G-08 | a. A.              |
| 10 | 3/8"           | FIF-339-G-10 | a. A.              |
| 15 | 1/2"           | FIF-339-G-15 | a. A.              |
| 20 | 3/4"           | FIF-339-G-20 | a. A.              |
| 25 | 1"             | FIF-339-G-25 | a. A.              |
| 32 | 1 1/4"         | FIF-339-G-32 | a. A.              |
| 40 | 1 1/2"         | FIF-339-G-40 | a. A.              |
| 50 | 2"             | FIF-339-G-50 | a. A.              |

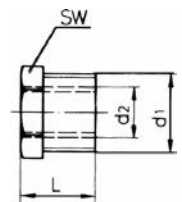
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

**Typ 325**



Reduzierstück, Innengewinde / Außengewinde EN 10226, 1.4571

| d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | SW | L  | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|----------------|----------------|----|----|---------------|--------------------|
| 1/4"           | 1/8"           | 14 | 15 | FIF-325-08-06 | a. A.              |
| 3/8"           | 1/8"           | 19 | 17 | FIF-325-10-06 | a. A.              |
| 3/8"           | 1/4"           | 19 | 17 | FIF-325-10-08 | a. A.              |
| 1/2"           | 1/8"           | 22 | 20 | FIF-325-15-06 | a. A.              |
| 1/2"           | 1/4"           | 22 | 20 | FIF-325-15-08 | a. A.              |
| 1/2"           | 3/8"           | 22 | 20 | FIF-325-15-10 | a. A.              |
| 3/4"           | 1/4"           | 30 | 24 | FIF-325-20-08 | a. A.              |
| 3/4"           | 3/8"           | 30 | 24 | FIF-325-20-10 | a. A.              |
| 3/4"           | 1/2"           | 30 | 24 | FIF-325-20-15 | a. A.              |
| 1"             | 1/4"           | 36 | 27 | FIF-325-25-08 | a. A.              |
| 1"             | 3/8"           | 36 | 27 | FIF-325-25-10 | a. A.              |
| 1"             | 1/2"           | 36 | 27 | FIF-325-25-15 | a. A.              |
| 1"             | 3/4"           | 36 | 27 | FIF-325-25-20 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 1/2"           | 46 | 31 | FIF-325-32-15 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 3/4"           | 46 | 31 | FIF-325-32-20 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 1"             | 46 | 31 | FIF-325-32-25 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 3/4"           | 50 | 33 | FIF-325-40-20 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 1"             | 50 | 33 | FIF-325-40-25 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 1 1/4"         | 50 | 33 | FIF-325-40-32 | a. A.              |
| 2"             | 1"             | 65 | 38 | FIF-325-50-25 | a. A.              |
| 2"             | 1 1/4"         | 65 | 38 | FIF-325-50-32 | a. A.              |
| 2"             | 1 1/2"         | 65 | 38 | FIF-325-50-40 | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 325 G



### Reduzierstück, Innengewinde / Außengewinde, EN 10226, 1.4401 / 316

| d <sub>1</sub>                            | d <sub>2</sub> | Bestellcode      | Preis <sup>1</sup> |
|---|----------------|------------------|--------------------|
| 1/4"                                      | 1/8"           | FIF-325-G-08-06  | a. A.              |
| 3/8"                                      | 1/4"           | FIF-325-G-10-08  | 1,27 €             |
| 1/2"                                      | 3/8"           | FIF-325-G-15-10  | 1,38 €             |
| 3/4"                                      | 1/2"           | FIF-325-G-20-15  | 1,63 €             |
| 1"  | 3/4"           | FIF-325-G-25-20  | 2,20 €             |
| 1 1/4"                                    | 1"             | FIF-325-G-32-25  | 3,20 €             |
| 1 1/2"                                    | 1 1/4"         | FIF-325-G-40-32  | 4,65 €             |
| 2"  | 1 1/2"         | FIF-325-G-50-40  | 6,46 €             |
| 2 1/2"                                    | 2"             | FIF-325-G-65-50  | 10,20 €            |
| 3"  | 2 1/2"         | FIF-325-G-80-65  | 20,90 €            |
| 4"  | 3"             | FIF-325-G-100-80 | 27,30 €            |
| <b>Zwischengrößen ebenfalls lieferbar</b> |                |                  |                    |

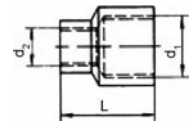
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 335



### Reduziermuffe, Innengewinde EN 10226, 1.4571

| d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | L  | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|----------------|----------------|----|---------------|--------------------|
| 3/8"           | 1/4"           | 30 | FIF-335-10-08 | a. A.              |
| 1/2"           | 3/8"           | 34 | FIF-335-15-10 | a. A.              |
| 1/2"           | 1/4"           | 34 | FIF-335-15-08 | a. A.              |
| 3/4"           | 1/2"           | 38 | FIF-335-20-15 | a. A.              |
| 3/4"           | 3/8"           | 38 | FIF-335-20-10 | a. A.              |
| 1"             | 3/4"           | 42 | FIF-335-25-20 | a. A.              |
| 1"             | 1/2"           | 42 | FIF-335-25-15 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 1"             | 48 | FIF-335-32-25 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 3/4"           | 48 | FIF-335-32-20 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 1 1/4"         | 52 | FIF-335-40-32 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 1"             | 52 | FIF-335-40-25 | a. A.              |
| 2"             | 1 1/2"         | 58 | FIF-335-50-40 | a. A.              |
| 2"             | 1 1/4"         | 58 | FIF-335-50-32 | a. A.              |
| 2 1/2"         | 2"             | 65 | FIF-335-65-50 | a. A.              |
| 2 1/2"         | 1 1/2"         | 65 | FIF-335-65-40 | a. A.              |
| 3"             | 2 1/2"         | 72 | FIF-335-80-65 | a. A.              |
| 3"             | 2"             | 72 | FIF-335-80-50 | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 335 G



### Reduziermuffe, Innengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| d <sub>1</sub>  | d <sub>2</sub> | Bestellcode      | Preis <sup>1</sup> |
|---|----------------|------------------|--------------------|
| 1/4"  | 1/8"           | FIF-335-G-08-06  | 1,89 €             |
| 3/8"  | 1/4"           | FIF-335-G-10-08  | 2,10 €             |
| 1/2"  | 3/8"           | FIF-335-G-15-10  | 2,52 €             |
| 3/4"  | 1/2"           | FIF-335-G-20-15  | 3,68 €             |
| 1"  | 3/4"           | FIF-335-G-25-20  | 5,46 €             |
| 1 1/4"  | 1"             | FIF-335-G-32-25  | 7,88 €             |
| 1 1/2"  | 1 1/4"         | FIF-335-G-40-32  | 8,51 €             |
| 2"  | 1 1/2"         | FIF-335-G-50-40  | 12,70 €            |
| 2 1/2"  | 2"             | FIF-335-G-65-50  | a.A.               |
| 3"  | 2 1/2"         | FIF-335-G-80-65  | a.A.               |
| 4"  | 3"             | FIF-335-G-100-80 | a. A.              |
| <b>Zwischengrößen ebenfalls lieferbar, genaue Abmessungen auf Anfrage</b> |                |                  |                    |

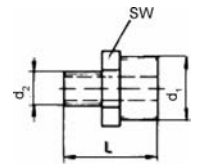
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 341



### 6-kt. Reduzier Doppelnippel, Außengewinde EN 10226, 1.4571

| d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | SW | L  | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|----------------|----------------|----|----|---------------|--------------------|
| 1/4"           | 1/8"           | 14 | 23 | FIF-341-08-06 | a. A.              |
| 3/8"           | 1/8"           | 19 | 26 | FIF-341-10-06 | a. A.              |
| 3/8"           | 1/4"           | 19 | 26 | FIF-341-10-08 | a. A.              |
| 1/2"           | 1/8"           | 22 | 32 | FIF-341-15-06 | a. A.              |
| 1/2"           | 1/4"           | 22 | 32 | FIF-341-15-08 | a. A.              |
| 1/2"           | 3/8"           | 22 | 32 | FIF-341-15-10 | a. A.              |
| 3/4"           | 3/8"           | 30 | 38 | FIF-341-20-20 | a. A.              |
| 3/4"           | 3/8"           | 30 | 38 | FIF-341-20-10 | a. A.              |
| 3/4"           | 1/2"           | 30 | 38 | FIF-341-20-15 | a. A.              |
| 1"             | 1/4"           | 36 | 43 | FIF-341-25-08 | a. A.              |
| 1"             | 3/8"           | 36 | 43 | FIF-341-25-10 | a. A.              |
| 1"             | 1/2"           | 36 | 43 | FIF-341-25-15 | a. A.              |
| 1"             | 3/4"           | 36 | 43 | FIF-341-25-20 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 1/2"           | 46 | 49 | FIF-341-32-15 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 3/4"           | 46 | 49 | FIF-341-32-20 | a. A.              |
| 1 1/4"         | 1"             | 46 | 49 | FIF-341-32-25 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 1/2"           | 50 | 50 | FIF-341-40-20 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 1"             | 50 | 50 | FIF-341-40-25 | a. A.              |
| 1 1/2"         | 1 1/4"         | 50 | 50 | FIF-341-40-32 | a. A.              |
| 2"             | 1"             | 65 | 58 | FIF-341-50-25 | a. A.              |
| 2"             | 1 1/4"         | 65 | 58 | FIF-341-50-32 | a. A.              |
| 2"             | 1 1/2"         | 65 | 58 | FIF-341-50-40 | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 341 G



### 6-kt. Reduzier Doppelnippel, Außengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | Bestellcode      | Preis <sup>1</sup> |
|----------------|----------------|------------------|--------------------|
| 1/4"           | 1/8"           | FIF-341-G-08-06  | 1,58 €             |
| 3/8"           | 1/4"           | FIF-341-G-10-08  | 1,89 €             |
| 1/2"           | 3/8"           | FIF-341-G-15-10  | 2,31 €             |
| 3/4"           | 1/2"           | FIF-341-G-20-15  | 3,78 €             |
| 1"             | 3/4"           | FIF-341-G-25-20  | 4,52 €             |
| 1 1/4"         | 1"             | FIF-341-G-32-25  | 6,72 €             |
| 1 1/2"         | 1 1/4"         | FIF-341-G-40-32  | 7,88 €             |
| 2"             | 1 1/2"         | FIF-341-G-50-40  | 11,60 €            |
| 2 1/2"         | 2"             | FIF-341-G-65-50  | 32,60 €            |
| 3"             | 2 1/2"         | FIF-341-G-80-65  | a. A.              |
| 4"             | 3"             | FIF-341-G-100-80 | a. A.              |

Zwischengrößen ebenfalls lieferbar, genaue Abmessungen auf Anfrage

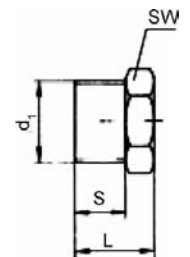
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 330



### 6-kt. Stopfen, Außengewinde EN 10226, 1.4571

| DN  | d <sub>1</sub> | L  | SW  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|----|-----|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | 15 | 12  | FIF-330-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"           | 18 | 14  | FIF-330-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"           | 19 | 17  | FIF-330-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"           | 22 | 22  | FIF-330-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"           | 25 | 27  | FIF-330-020 | a. A.              |
| 025 | 1"             | 28 | 36  | FIF-330-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4"         | 30 | 46  | FIF-330-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2"         | 30 | 50  | FIF-330-040 | a. A.              |
| 050 | 2"             | 35 | 65  | FIF-330-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2"         | 51 | 80  | FIF-330-065 | a. A.              |
| 080 | 3"             | 54 | 95  | FIF-330-080 | a. A.              |
| 100 | 4"             | 57 | 120 | FIF-330-100 | a. A.              |



Stopfen sind auch mit NPT Gewinde und zyl. Gewinde lieferbar

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 330 G



### 6-kt. Stopfen, Außengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN  | d <sub>1</sub> | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | FIF-330-G-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"           | FIF-330-G-008 | 1,38 €             |
| 010 | 3/8"           | FIF-330-G-010 | 1,63 €             |
| 015 | 1/2"           | FIF-330-G-015 | 1,75 €             |
| 020 | 3/4"           | FIF-330-G-020 | 2,54 €             |
| 025 | 1"             | FIF-330-G-025 | 3,31 €             |
| 032 | 1 1/4"         | FIF-330-G-032 | 5,28 €             |
| 040 | 1 1/2"         | FIF-330-G-040 | 6,67 €             |
| 050 | 2"             | FIF-330-G-050 | 11,40 €            |
| 065 | 2 1/2"         | FIF-330-G-065 | 23,20 €            |
| 080 | 3"             | FIF-330-G-080 | 27,50 €            |
| 100 | 4"             | FIF-330-G-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

SW und Längen  
bitte auf Anfrage

## Typ 329



### 4-kt. Stopfen, Außengewinde EN 10226, 1.4571

| DN | D      | L  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   | 15 | FIF-329-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | 18 | FIF-329-08  | a. A.              |
| 10 | 3/8"   | 20 | FIF-329-10  | a. A.              |
| 15 | 1/2"   | 22 | FIF-329-15  | a. A.              |
| 20 | 3/4"   | 27 | FIF-329-20  | a. A.              |
| 25 | 1"     | 32 | FIF-329-25  | a. A.              |
| 32 | 1 1/4" | 36 | FIF-329-32  | a. A.              |
| 40 | 1 1/2" | 37 | FIF-329-40  | a. A.              |
| 50 | 2"     | 43 | FIF-329-50  | a. A.              |
| 65 | 2 1/2" | 48 | FIF-329-65  | a. A.              |
| 80 | 3"     | 53 | FIF-329-80  | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 329 G



### 4-kt. Stopfen, Außengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN | D      | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   | FIF-329-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"   | FIF-329-G-08 | 1,25 €             |
| 10 | 3/8"   | FIF-329-G-10 | 1,36 €             |
| 15 | 1/2"   | FIF-329-G-15 | 2,15 €             |
| 20 | 3/4"   | FIF-329-G-20 | 2,27 €             |
| 25 | 1"     | FIF-329-G-25 | 3,40 €             |
| 32 | 1 1/4" | FIF-329-G-32 | 5,10 €             |
| 40 | 1 1/2" | FIF-329-G-40 | 6,46 €             |
| 50 | 2"     | FIF-329-G-50 | 10,20 €            |
| 65 | 2 1/2" | FIF-329-G-65 | a. A.              |
| 80 | 3"     | FIF-329-G-80 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

SW und Längen  
bitte auf Anfrage

## Typ 345



### Verschlusschraube, mit Bund, DIN 910, 1.4571

| DN | d <sub>1</sub> | L  | d  | SW | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|----|----|----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 17 | 14 | 10 | FIF-345-06  | 2,14 €             |
| 08 | 1/4"           | 17 | 18 | 13 | FIF-345-08  | 2,84 €             |
| 10 | 3/8"           | 17 | 22 | 17 | FIF-345-10  | 3,78 €             |
| 15 | 1/2"           | 22 | 26 | 19 | FIF-345-15  | 4,94 €             |
| 20 | 3/4"           | 26 | 32 | 24 | FIF-345-20  | 8,40 €             |
| 25 | 1"             | 32 | 39 | 27 | FIF-345-25  | 15,30 €            |
| 32 | 1 1/4"         | 33 | 50 | 30 | FIF-345-32  | 25,00 €            |
| 40 | 1 1/2"         | 33 | 55 | 34 | FIF-345-40  | 29,10 €            |
| 50 | 2"             | 40 | 68 | 36 | FIF-345-50  | 55,90 €            |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen



## Typ 318



### Kreuzstück, DIN 2987, 1.4401 / 316

| DN | d      | Radius | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|--------|--------|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"   |        | FIF-318-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"   |        | FIF-318-08  | 4,31 €             |
| 10 | 3/8"   | 24     | FIF-318-10  | 4,99 €             |
| 15 | 1/2"   | 28     | FIF-318-15  | 6,35 €             |
| 20 | 3/4"   | 33     | FIF-318-20  | 9,98 €             |
| 25 | 1"     | 38     | FIF-318-25  | 10,90 €            |
| 32 | 1 1/4" | 45     | FIF-318-32  | 20,20 €            |
| 40 | 1 1/2" | 49     | FIF-318-40  | 23,80 €            |
| 50 | 2"     | 57     | FIF-318-50  | 36,50 €            |

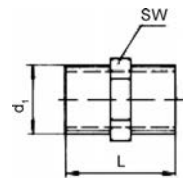
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 340



### 6-kt. Doppelnippel, Außengewinde EN 10226, 1.4571

| DN | d <sub>1</sub> | L  | SW | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|----|----|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 21 | 12 | FIF-340-06  | a. A.              |
| 08 | 1/4"           | 27 | 14 | FIF-340-08  | a. A.              |
| 10 | 3/8"           | 29 | 19 | FIF-340-10  | a. A.              |
| 15 | 1/2"           | 35 | 22 | FIF-340-15  | a. A.              |
| 20 | 3/4"           | 40 | 30 | FIF-340-20  | a. A.              |
| 25 | 1"             | 45 | 36 | FIF-340-25  | a. A.              |
| 32 | 1 1/4"         | 52 | 46 | FIF-340-32  | a. A.              |
| 40 | 1 1/2"         | 54 | 50 | FIF-340-40  | a. A.              |
| 50 | 2"             | 62 | 65 | FIF-340-50  | a. A.              |
| 65 | 2 1/2"         | 72 | 80 | FIF-340-65  | a. A.              |
| 80 | 3"             | 80 | 95 | FIF-340-80  | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 340 G



### 6-kt. Doppelnippel, Außengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | FIF-340-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"           | FIF-340-G-08 | 1,63 €             |
| 10 | 3/8"           | FIF-340-G-10 | 1,75 €             |
| 15 | 1/2"           | FIF-340-G-15 | 2,09 €             |
| 20 | 3/4"           | FIF-340-G-20 | 2,68 €             |
| 25 | 1"             | FIF-340-G-25 | 3,76 €             |
| 32 | 1 1/4"         | FIF-340-G-32 | 5,78 €             |
| 40 | 1 1/2"         | FIF-340-G-40 | 7,48 €             |
| 50 | 2"             | FIF-340-G-50 | 9,98 €             |
| 65 | 2 1/2"         | FIF-340-G-65 | 20,40 €            |
| 80 | 3"             | FIF-340-G-80 | 27,20 €            |

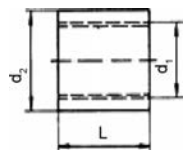
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 333



### Ganze Muffe, Innengewinde EN 10226, 1.4571 + 1.4541

| DN  | d <sub>1</sub> | d <sub>1</sub> | L  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|----------------|----|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           |                |    | FIF-333-006 | 1,62 €             |
| 008 | 1/4"           | 18,5           | 25 | FIF-333-008 | 2,42 €             |
| 010 | 3/8"           | 21,3           | 26 | FIF-333-010 | 2,84 €             |
| 015 | 1/2"           | 26,4           | 34 | FIF-333-015 | 4,31 €             |
| 020 | 3/4"           | 31,8           | 36 | FIF-333-020 | 4,62 €             |
| 025 | 1"             | 39,5           | 43 | FIF-333-025 | 8,09 €             |
| 032 | 1 1/4"         | 48,3           | 48 | FIF-333-032 | 10,90 €            |
| 040 | 1 1/2"         | 54,5           | 48 | FIF-333-040 | 13,00 €            |
| 050 | 2"             | 66,3           | 56 | FIF-333-050 | 19,80 €            |
| 065 | 2 1/2"         | 82,0           | 70 | FIF-333-065 | 36,80 €            |
| 080 | 3"             | 95,0           | 71 | FIF-333-080 | 43,60 €            |
| 100 | 4"             | 122,0          | 83 | FIF-333-100 | a. A.              |



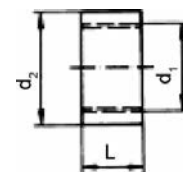
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 334



### Halbe Muffe, Innengewinde EN 10226, 1.4541 + 1.4571

| DN | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | L    | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|----------------|------|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           |                |      | FIF-334-06  | 1,18 €             |
| 08 | 1/4"           | 18,5           | 11   | FIF-334-08  | 1,32 €             |
| 10 | 3/8"           | 21,3           | 12   | FIF-334-10  | 1,49 €             |
| 15 | 1/2"           | 26,4           | 15   | FIF-334-15  | 2,42 €             |
| 20 | 3/4"           | 31,8           | 16,5 | FIF-334-20  | 2,84 €             |
| 25 | 1"             | 39,5           | 19   | FIF-334-25  | 4,62 €             |
| 32 | 1 1/4"         | 48,3           | 22   | FIF-334-32  | 6,09 €             |
| 40 | 1 1/2"         | 54,5           | 22   | FIF-334-40  | 6,93 €             |
| 50 | 2"             | 66,3           | 26   | FIF-334-50  | 10,30 €            |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

Muffen sind auch mit NPT Gewinde und zyl. Gewinde sowie in Sonderlängen lieferbar

## Typ 343



### 6-kt. Muttern, DIN 431, 1.4571

| DN  | d <sub>1</sub> | h  | SW  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|----|-----|-------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           |    |     | FIF-343-006 | 1,62 €             |
| 008 | 1/4"           | 6  | 22  | FIF-343-008 | 1,89 €             |
| 010 | 3/8"           | 7  | 27  | FIF-343-010 | 2,50 €             |
| 015 | 1/2"           | 8  | 32  | FIF-343-015 | 3,68 €             |
| 020 | 3/4"           | 9  | 36  | FIF-343-020 | 4,83 €             |
| 025 | 1"             | 10 | 46  | FIF-343-025 | 7,88 €             |
| 032 | 1 1/4"         | 11 | 55  | FIF-343-032 | 13,20 €            |
| 040 | 1 1/2"         | 12 | 60  | FIF-343-040 | 16,20 €            |
| 050 | 2"             | 13 | 75  | FIF-343-050 | 28,90 €            |
| 065 | 2 1/2"         | 16 | 95  | FIF-343-065 | a. A.              |
| 080 | 3"             | 19 | 105 | FIF-343-080 | a. A.              |
| 100 | 4"             | 22 | 135 | FIF-343-100 | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 343 G



### 6-kt. Muttern, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | FIF-343-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"           | FIF-343-G-08 | a. A.              |
| 10 | 3/8"           | FIF-343-G-10 | a. A.              |
| 15 | 1/2"           | FIF-343-G-15 | a. A.              |
| 20 | 3/4"           | FIF-343-G-20 | a. A.              |
| 25 | 1"             | FIF-343-G-25 | a. A.              |
| 32 | 1 1/4"         | FIF-343-G-32 | a. A.              |
| 40 | 1 1/2"         | FIF-343-G-40 | a. A.              |
| 50 | 2"             | FIF-343-G-50 | a. A.              |
| 65 | 2 1/2"         | FIF-343-G-65 | a. A.              |
| 80 | 3"             | FIF-343-G-80 | a. A.              |

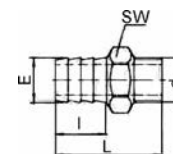
<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

## Typ 344



### 6-kt. Schlauchnippel, 1.4571

| DN | d <sub>1</sub> | l   | SW  | E            | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|-----|-----|--------------|-------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 40  | 14  | 7            | FIF-344-06  | 9,98 €             |
| 08 | 1/4"           | 40  | 32  | 9 13         | FIF-344-08  | 10,50 €            |
| 10 | 3/8"           | 45  | 32  | 9 11 13 16   | FIF-344-10  | 11,00 €            |
| 15 | 1/2"           | 50  | 41  | 6 9 13 15 21 | FIF-344-15  | 12,40 €            |
| 20 | 3/4"           | 55  | 50  | 16 19        | FIF-344-20  | 15,80 €            |
| 25 | 1"             | 70  | 55  | 25           | FIF-344-25  | 26,30 €            |
| 32 | 1 1/4"         | 80  | 65  | 33           | FIF-344-32  | a. A.              |
| 40 | 1 1/2"         | 95  | 70  | 39           | FIF-344-40  | a. A.              |
| 50 | 2"             | 100 | 85  | 51           | FIF-344-50  | a. A.              |
| 65 | 2 1/2"         | 110 | 110 | 63           | FIF-344-65  | a. A.              |
| 80 | 3"             | 120 | 120 | 76           | FIF-344-80  | a. A.              |



<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 344 G



#### 6-kt. Schlauchnippel, 1.4401 / 316

| DN | d <sub>1</sub> | E            | Bestellcode  | Preis <sup>1</sup> |
|----|----------------|--------------|--------------|--------------------|
| 06 | 1/8"           | 7            | FIF-344-G-06 | a. A.              |
| 08 | 1/4"           | 6 9 11       | FIF-344-G-08 | 2,61 €             |
| 10 | 3/8"           | 9 11 13 16   | FIF-344-G-10 | 2,84 €             |
| 15 | 1/2"           | 6 9 13 15 20 | FIF-344-G-15 | 4,20 €             |
| 20 | 3/4"           | 16 19        | FIF-344-G-20 | 4,76 €             |
| 25 | 1"             | 20 25        | FIF-344-G-25 | 6,35 €             |
| 32 | 1 1/4"         | 33           | FIF-344-G-32 | 9,41 €             |
| 40 | 1 1/2"         | 39           | FIF-344-G-40 | 11,70 €            |
| 50 | 2"             | 51           | FIF-344-G-50 | 16,30 €            |
| 65 | 2 1/2"         | 63           | FIF-344-G-65 | 35,20 €            |
| 80 | 3"             |              | FIF-344-G-80 | 44,20 €            |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 346 S



#### Schlauchnippel mit Schweißende, 1.4571

| DN  | d <sub>1</sub> | d     | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|-------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | 10,2  | FIF-346-S-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"           | 13,5  | FIF-346-S-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"           | 17,2  | FIF-346-S-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"           | 21,3  | FIF-346-S-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"           | 26,9  | FIF-346-S-020 | a. A.              |
| 025 | 1"             | 33,7  | FIF-346-S-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4"         | 42,4  | FIF-346-S-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2"         | 48,3  | FIF-346-S-040 | a. A.              |
| 050 | 2"             | 60,3  | FIF-346-S-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2"         | 76,1  | FIF-346-S-065 | a. A.              |
| 080 | 3"             | 88,9  | FIF-346-S-080 | a. A.              |
| 100 | 4"             | 114,3 | FIF-346-S-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

### Typ 347 G



#### Schlauchnippel mit Rohrgewinde, 1.4571

| DN  | d <sub>1</sub> | d     | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|-------|---------------|--------------------|
| 006 | 1/8"           | 10,2  | FIF-347-G-006 | a. A.              |
| 008 | 1/4"           | 13,5  | FIF-347-G-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"           | 17,2  | FIF-347-G-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"           | 21,3  | FIF-347-G-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"           | 26,9  | FIF-347-G-020 | a. A.              |
| 025 | 1"             | 33,7  | FIF-347-G-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4"         | 42,4  | FIF-347-G-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2"         | 48,3  | FIF-347-G-040 | a. A.              |
| 050 | 2"             | 60,3  | FIF-347-G-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2"         | 76,1  | FIF-347-G-065 | a. A.              |
| 080 | 3"             | 88,9  | FIF-347-G-080 | a. A.              |
| 100 | 4"             | 114,3 | FIF-347-G-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

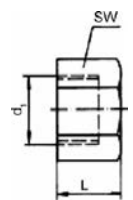
### Typ 326



#### 6-kt. Kappe, Innengewinde EN 10226, 1.4571

| DN  | d <sub>1</sub> | SW  | Bestellcode | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|-----|-------------|--------------------|
| 008 | 1/4"           | 17  | FIF-326-008 | a. A.              |
| 010 | 3/8"           | 22  | FIF-326-010 | a. A.              |
| 015 | 1/2"           | 27  | FIF-326-015 | a. A.              |
| 020 | 3/4"           | 32  | FIF-326-020 | a. A.              |
| 025 | 1"             | 41  | FIF-326-025 | a. A.              |
| 032 | 1 1/4"         | 50  | FIF-326-032 | a. A.              |
| 040 | 1 1/2"         | 55  | FIF-326-040 | a. A.              |
| 050 | 2"             | 70  | FIF-326-050 | a. A.              |
| 065 | 2 1/2"         | 85  | FIF-326-065 | a. A.              |
| 080 | 3"             | 100 | FIF-326-080 | a. A.              |
| 100 | 4"             | 120 | FIF-326-100 | a. A.              |

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen



Typ 326 G



6-kt. Kappe, Innengewinde EN 10226, 1.4401 / 316

| DN  | d <sub>1</sub> | Bestellcode   | Preis <sup>1</sup> |
|-----|----------------|---------------|--------------------|
| 008 | 1/4"           | FIF-326-G-008 | 1,38 €             |
| 010 | 3/8"           | FIF-326-G-010 | 1,56 €             |
| 015 | 1/2"           | FIF-326-G-015 | 1,86 €             |
| 020 | 3/4"           | FIF-326-G-020 | 2,54 €             |
| 025 | 1"             | FIF-326-G-025 | 3,42 €             |
| 032 | 1 1/4"         | FIF-326-G-032 | 6,37 €             |
| 040 | 1 1/2"         | FIF-326-G-040 | 6,89 €             |
| 050 | 2"             | FIF-326-G-050 | 10,80 €            |
| 065 | 2 1/2"         | FIF-326-G-065 | 21,50 €            |
| 080 | 3"             | FIF-326-G-080 | 32,50 €            |
| 100 | 4"             | FIF-326-G-100 | a. A.              |

Genauere Abmessungen bitte auf Anfrage

<sup>1</sup> Tagespreise erfragen

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Rohrgewinde – Normen

Gewinde

Welches Gewinde habe ich?

Was passt zusammen?

DIN EN ISO 228-1:

zylindrisches Innengewinde: „G“

zylindrisches Außengewinde: „G“

ISO 7-1:1994-05 und DIN EN 10226-1:

zylindrische Innengewinde: „Rp“

kegeliges Innengewinde: „Rc“

kegeliges Außengewinde: „R“

Die Maße für das zyl. Innengewinde

„Rp“ und „G“ weichen voneinander ab.

| Nennweite |        | ø DIN | ø ISO | Nennweite |      | ø DIN | ø ISO |
|-----------|--------|-------|-------|-----------|------|-------|-------|
| DN        | Zoll   | [mm]  | [mm]  | DN        | Zoll | [mm]  | [mm]  |
| 6         | 1/8"   |       | 10,2  | 150       | 6"   | 159   | 168,3 |
| 8         | 1/4"   |       | 13,5  | 200       | 8"   | 216   | 219,1 |
| 10        | 3/8"   | 14    | 17,2  | 250       | 10"  | 267   | 273   |
| 15        | 1/2"   | 20    | 21,3  | 300       | 12"  | 318   | 323,9 |
| 20        | 3/4"   | 25    | 26,9  | 350       | 14"  | 368   | 355,6 |
| 25        | 1"     | 30    | 33,7  | 400       | 16"  | 419   | 406,4 |
| 32        | 1 1/4" | 38    | 42,4  | 450       | 18"  | 459   | 457,2 |
| 40        | 1 1/2" | 44,5  | 48,3  | 500       | 20"  | 521   | 508   |
| 50        | 2"     | 57    | 60,3  | 600       | 24"  | 622   | 609,6 |
| 65        | 2 1/2" | 76,1  | 76,1  | 700       | 28"  | 720   | 711,2 |
| 80        | 3"     | 88,9  | 88,9  | 800       | 32"  | 820   | 812,8 |
| 100       | 4"     | 108   | 114,3 | 900       | 36"  | 920   | 914,4 |
| 125       | 5"     | 133   | 139,7 | 1000      | 40"  | 1020  | 1016  |

DIN EN ISO 228-1:2003-05: Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen - Teil 1: Maße, Toleranzen und Bezeichnung

ISO 7-1:1994-05: Rohrgewinde für im Gewinde dichtende Verbindungen - Teil 1: Maße, Toleranzen und Bezeichnungen

DIN EN 10226-1:2004-10: Rohrgewinde für im Gewinde dichtende Verbindungen (Äquivalent zur ISO 7-1, auszugsweise R-Rp / R-Rc)

- Teil 1: Kegelige Außengewinde und zylindrische Innengewinde - Maße, Toleranzen und Bezeichnung

(konisch / kegeliges Außengewinde R und zylindrisches Innengewinde Rp)

- Teil 2: Kegelige Außengewinde und kegelige Innengewinde - Maße, Toleranzen und Bezeichnung

(konisch / kegeliges Außengewinde R und konisch / kegeliges Innengewinde Rc)