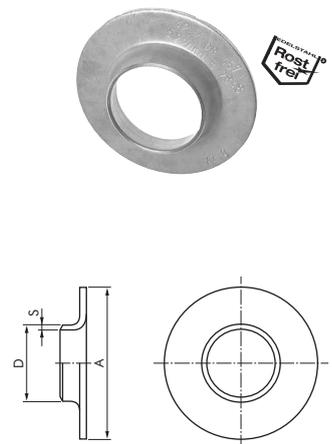


Vorschweißbördelscheiben DIN 2642 für lose Flansche

PN 10

| Typ | DN | D | A | S | Typ Stahl | DN | D | A | S |
|---------------|-----|-------|-----|-----|---------------|-----|-------|-----|-----|
| 1.4571 | | | | | ST 35.8 | | | | |
| VB 10-2 ES | 10 | 17,2 | 40 | 2,0 | VB 15-2 ST | 15 | 21,3 | 45 | 2,0 |
| VB 15-2 ES | 15 | 21,3 | 45 | 2,0 | VB 20-2,3 ST | 20 | 26,9 | 58 | 2,3 |
| VB 20-2 ES | 20 | 26,9 | 58 | 2,0 | VB 25-2,6 ST | 25 | 33,7 | 68 | 2,6 |
| VB 20-2,5 ES | 20 | 26,9 | 58 | 2,5 | VB 32-2,6 ST | 32 | 42,4 | 78 | 2,6 |
| VB 25-2 ES | 25 | 33,7 | 68 | 2,0 | VB 40-2,6 ST | 40 | 48,3 | 88 | 2,6 |
| VB 25-2,5 ES | 25 | 33,7 | 68 | 2,5 | VB 50-2,9 ST | 50 | 60,3 | 102 | 2,9 |
| VB 25-3 ES | 25 | 33,7 | 68 | 3,0 | VB 65-2,9 ST | 65 | 76,1 | 122 | 2,9 |
| VB 32-2 ES | 32 | 42,4 | 78 | 2,0 | VB 80-3,2 ST | 80 | 88,9 | 138 | 3,2 |
| VB 32-2,5 ES | 32 | 42,4 | 78 | 2,5 | VB 100-3,6 ST | 100 | 114,3 | 158 | 3,6 |
| VB 32-3 ES | 32 | 42,4 | 78 | 3,0 | VB 125-4 ST | 125 | 139,7 | 188 | 4,0 |
| VB 40-2 ES | 40 | 48,3 | 88 | 2,0 | VB 150-4,5 ST | 150 | 168,3 | 212 | 4,5 |
| VB 40-2,5 ES | 40 | 48,3 | 88 | 2,5 | VB 200-6,3 ST | 200 | 219,1 | 268 | 6,3 |
| VB 40-3 ES | 40 | 48,3 | 88 | 3,0 | VB 250-6,3 ST | 250 | 273,0 | 320 | 6,3 |
| VB 50-2 ES | 50 | 60,3 | 102 | 2,0 | | | | | |
| VB 50-2,5 ES | 50 | 60,3 | 102 | 2,5 | | | | | |
| VB 50-3 ES | 50 | 60,3 | 102 | 3,0 | | | | | |
| VB 65-2 ES | 65 | 76,1 | 122 | 2,0 | | | | | |
| VB 65-2,5 ES | 65 | 76,1 | 122 | 2,5 | | | | | |
| VB 65-3 ES | 65 | 76,1 | 122 | 3,0 | | | | | |
| VB 65-4 ES | 65 | 76,1 | 122 | 4,0 | | | | | |
| VB 80-2 ES | 80 | 88,9 | 138 | 2,0 | | | | | |
| VB 80-2,5 ES | 80 | 88,9 | 138 | 2,5 | | | | | |
| VB 80-3 ES | 80 | 88,9 | 138 | 3,0 | | | | | |
| VB 80-4 ES | 80 | 88,9 | 138 | 4,0 | | | | | |
| VB 100-2 ES | 100 | 114,3 | 158 | 2,0 | | | | | |
| VB 100-2,5 ES | 100 | 114,3 | 158 | 2,5 | | | | | |
| VB 100-3 ES | 100 | 114,3 | 158 | 3,0 | | | | | |
| VB 125-2 ES | 125 | 139,7 | 188 | 2,0 | | | | | |
| VB 125-2,5 ES | 125 | 139,7 | 188 | 2,5 | | | | | |
| VB 125-3 ES | 125 | 139,7 | 188 | 3,0 | | | | | |
| VB 150-2 ES | 150 | 168,3 | 212 | 2,0 | | | | | |
| VB 150-2,5 ES | 150 | 168,3 | 212 | 2,5 | | | | | |
| VB 150-3 ES | 150 | 168,3 | 212 | 3,0 | | | | | |
| VB 200-2 ES | 200 | 219,1 | 268 | 2,0 | | | | | |
| VB 200-2,5 ES | 200 | 219,1 | 268 | 2,5 | | | | | |
| VB 200-3 ES | 200 | 219,1 | 268 | 3,0 | | | | | |
| VB 200-3,5 ES | 200 | 219,1 | 268 | 3,5 | | | | | |
| VB 200-4 ES | 200 | 219,1 | 268 | 4,0 | | | | | |
| VB 250-3 ES | 250 | 273,0 | 320 | 3,0 | | | | | |
| VB 250-4 ES | 250 | 273,0 | 320 | 4,0 | | | | | |
| VB 300-3 ES | 300 | 323,9 | 370 | 3,0 | | | | | |
| VB 300-4 ES | 300 | 323,9 | 370 | 4,0 | | | | | |
| VB 350-3 ES | 350 | 355,6 | 430 | 3,0 | | | | | |
| VB 350-4 ES | 350 | 355,6 | 430 | 4,0 | | | | | |
| VB 400-3 ES | 400 | 406,4 | 482 | 3,0 | | | | | |
| VB 400-4 ES | 400 | 406,4 | 482 | 4,0 | | | | | |
| VB 500-3 ES | 500 | 508,0 | 585 | 3,0 | | | | | |
| VB 500-4 ES | 500 | 508,0 | 585 | 4,0 | | | | | |



Loose Flansche DIN 2642 / EN 1092-1 (Typ 02) für Vorschweißbördelscheiben PN 10

Ausführungen: 1.4571 und Stahl verzinkt: DIN 2642, Edelstahl: Blech gepresst (ähnlich DIN 2642)

☞ Optional: EN 1092-1 (Typ 02) -EN

| Typ Stahl verz. | Typ 1.4571 | Typ 1.4301 | Anzahl Löcher* | | | | | | | |
|-----------------|--------------|-------------|----------------|---|----|-----|-----|-----|----|-----|
| Vollmaterial | Vollmaterial | gepresst | b | S | DN | A | D | d | k | |
| FL 10 L ST | FL 10 LS ES | FL 10 L ES | 11,5 | 3 | 4 | 10 | 90 | 19 | 14 | 60 |
| FL 15 L ST | FL 15 LS ES | FL 15 L ES | 12,0 | 3 | 4 | 15 | 95 | 24 | 14 | 65 |
| FL 20 L ST | FL 20 LS ES | FL 20 L ES | 13,5 | 3 | 4 | 20 | 105 | 30 | 14 | 75 |
| FL 25 L ST | FL 25 LS ES | FL 25 L ES | 16,0 | 3 | 4 | 25 | 115 | 37 | 14 | 85 |
| FL 32 L ST | FL 32 LS ES | FL 32 L ES | 17,0 | 3 | 4 | 32 | 140 | 46 | 18 | 100 |
| FL 40 L ST | FL 40 LS ES | FL 40 L ES | 18,0 | 3 | 4 | 40 | 150 | 54 | 18 | 110 |
| FL 50 L ST | FL 50 LS ES | FL 50 L ES | 20,0 | 3 | 4 | 50 | 165 | 65 | 18 | 125 |
| FL 65 L ST | FL 65 LS ES | FL 65 L ES | 21,0 | 4 | 4 | 65 | 185 | 81 | 18 | 145 |
| FL 80 L ST | FL 80 LS ES | FL 80 L ES | 22,0 | 4 | 8 | 80 | 200 | 94 | 18 | 160 |
| FL 100 L ST | FL 100 LS ES | FL 100 L ES | 23,0 | 4 | 8 | 100 | 220 | 119 | 18 | 180 |
| FL 125 L ST | FL 125 LS ES | FL 125 L ES | 25,0 | 5 | 8 | 125 | 250 | 145 | 18 | 210 |
| FL 150 L ST | FL 150 LS ES | FL 150 L ES | 27,0 | 5 | 8 | 150 | 285 | 173 | 22 | 240 |
| FL 200 L ST | FL 200 LS ES | FL 200 L ES | 31,0 | 6 | 8 | 200 | 340 | 225 | 22 | 295 |
| FL 250 L ST | FL 250 LS ES | FL 250 L ES | 31,0 | 6 | 12 | 250 | 395 | 279 | 22 | 350 |
| FL 300 L ST | FL 300 LS ES | FL 300 L ES | 34,0 | 6 | 12 | 300 | 445 | 329 | 22 | 400 |

* Anschlussbild bis einschließlich DN 150 passend für PN 16

☞ Bestellbeispiel: FL 10 L ST **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
EN 1092-1-EN

