

# Flanschabmessungen nach Druckstufen

Vorschweißflanschen für PN 6 „DIN 2631“ aus Stahl St. 37-2, für Gasschmelzschiweißung und elektrische Schweißung, Außenrand, Dichtleiste und Schweißkante bearbeitet mit Schraubenlöchern – schwarz

| äuß. Rohr-Ø mm | DN  | Flansch-Ø mm | Flansch-Dicke mm | Lochkreis Ø mm | Schraubenlochzahl |       |     |
|----------------|-----|--------------|------------------|----------------|-------------------|-------|-----|
|                |     |              |                  |                | Ø mm              | Stück |     |
| 21,3           | 15  | 80           | 12               | 55             | 11                | 4     | ISO |
| 26,9           | 20  | 90           | 14               | 65             | 11                | 4     | ISO |
| 33,7           | 25  | 100          | 14               | 75             | 11                | 4     | ISO |
| 38             | 32  | 120          | 14               | 90             | 14                | 4     | DIN |
| 42,4           | 32  | 120          | 14               | 90             | 14                | 4     | ISO |
| 44,5           | 40  | 130          | 14               | 100            | 14                | 4     | DIN |
| 48,3           | 40  | 130          | 14               | 100            | 14                | 4     | ISO |
| 57             | 50  | 140          | 14               | 110            | 14                | 4     | DIN |
| 60,3           | 50  | 140          | 14               | 110            | 14                | 4     | ISO |
| 76,1           | 65  | 160          | 14               | 130            | 18                | 4     | ISO |
| 88,9           | 80  | 190          | 16               | 150            | 18                | 4     | ISO |
| 108            | 100 | 210          | 16               | 170            | 18                | 4     | DIN |
| 114,3          | 100 | 210          | 16               | 170            | 18                | 4     | ISO |
| 133            | 125 | 214          | 18               | 200            | 18                | 8     | DIN |
| 139,7          | 125 | 240          | 18               | 200            | 18                | 8     | ISO |
| 159            | 150 | 265          | 18               | 225            | 18                | 8     | DIN |
| 168,3          | 150 | 265          | 18               | 225            | 18                | 8     | ISO |
| 219,1          | 200 | 320          | 20               | 280            | 18                | 12    | ISO |
| 273            | 250 | 375          | 22               | 335            | 18                | 12    | ISO |
| 323,9          | 300 | 440          | 22               | 395            | 22                | 12    | ISO |

Vorschweißflanschen für PN 16 „DIN 2633“ aus Stahl St. 37-2, für Gasschmelzschiweißung und elektrische Schweißung, Außenrand, Dichtleiste und Schweißkante bearbeitet mit Schraubenlöchern – schwarz

| äuß. Rohr-Ø mm | DN  | Flansch-Ø mm | Flansch-Dicke mm | Lochkreis Ø mm | Schraubenlochzahl |       |     |
|----------------|-----|--------------|------------------|----------------|-------------------|-------|-----|
|                |     |              |                  |                | Ø mm              | Stück |     |
| 21,3           | 15  | 95           | 14               | 65             | 14                | 4     | ISO |
| 26,9           | 20  | 105          | 16               | 75             | 14                | 4     | ISO |
| 33,7           | 25  | 115          | 16               | 85             | 14                | 4     | ISO |
| 38             | 32  | 140          | 106              | 100            | 18                | 4     | DIN |
| 42,4           | 32  | 140          | 16               | 100            | 18                | 4     | ISO |
| 44,5           | 40  | 150          | 16               | 110            | 18                | 4     | DIN |
| 48,3           | 40  | 150          | 16               | 110            | 18                | 4     | ISO |
| 57             | 50  | 165          | 18               | 125            | 18                | 4     | DIN |
| 60,3           | 50  | 165          | 18               | 125            | 18                | 4     | ISO |
| 76,1           | 65  | 185          | 18               | 145            | 18                | 4     | ISO |
| 88,91          | 80  | 200          | 20               | 160            | 18                | 4     | ISO |
| 88,9           | 80  | 200          | 20               | 160            | 18                | 8     | ISO |
| 108            | 100 | 220          | 20               | 180            | 18                | 8     | DIN |
| 114,3          | 100 | 220          | 20               | 180            | 18                | 8     | ISO |
| 133            | 125 | 250          | 22               | 210            | 18                | 8     | DIN |
| 139,7          | 125 | 250          | 22               | 210            | 18                | 8     | ISO |
| 159            | 150 | 285          | 22               | 240            | 23                | 8     | DIN |
| 168,3          | 150 | 285          | 22               | 240            | 23                | 8     | ISO |
| 219,1          | 200 | 340          | 24               | 295            | 23                | 12    | ISO |
| 273            | 250 | 405          | 26               | 355            | 26                | 12    | ISO |
| 323,9          | 300 | 460          | 28               | 410            | 26                | 12    | ISO |
| 355,6          | 350 | 520          | 30               | 470            | 26                | 16    | ISO |

Vorschweißflanschen für PN 16 „DIN 2633“ DN 15 - 1 50: PN40 „DIN 2635“ ab DN 200: PN 25 „DIN 2634“ aus Stahl St. 37-2, für Gasschmelzschiweißung und elektrische Schweißung, Außenrand, Dichtleiste und Schweißkante bearbeitet mit Schraubenlöchern – schwarz

| äuß. Rohr-Ø mm | DN  | Flansch-Ø mm | Flansch-Dicke mm | Lochkreis Ø mm | Schraubenlochzahl |       |     |
|----------------|-----|--------------|------------------|----------------|-------------------|-------|-----|
|                |     |              |                  |                | Ø mm              | Stück |     |
| 21,3           | 15  | 95           | 16               | 65             | 14                | 4     | ISO |
| 26,9           | 20  | 105          | 18               | 75             | 14                | 4     | ISO |
| 33,7           | 25  | 115          | 18               | 85             | 14                | 4     | ISO |
| 38             | 32  | 140          | 18               | 100            | 18                | 4     | DIN |
| 42,4           | 32  | 140          | 16               | 100            | 18                | 4     | ISO |
| 44,5           | 40  | 150          | 16               | 110            | 18                | 4     | DIN |
| 48,3           | 40  | 150          | 16               | 110            | 18                | 4     | ISO |
| 60,3           | 50  | 165          | 18               | 125            | 18                | 4     | ISO |
| 76,1           | 65  | 185          | 18               | 145            | 18                | 4     | ISO |
| 88,9           | 80  | 200          | 20               | 160            | 18                | 8     | ISO |
| 114,3          | 100 | 220          | 20               | 180            | 18                | 8     | ISO |
| 139,7          | 125 | 250          | 22               | 210            | 18                | 8     | ISO |
| 159            | 150 | 285          | 22               | 240            | 23                | 8     | DIN |
| 168,3          | 150 | 285          | 22               | 240            | 23                | 8     | ISO |
| 219,1          | 200 | 340          | 24               | 295            | 23                | 12    | ISO |