

RÜCKSCHLAGMANSCHETTENVENTILEGERADE

| DN | D _Z | D _P | D ₀ | d _o x n | L | f | g | H | h | Masse |
|-----|----------------|----------------|----------------|--------------------|-----|---|----|-----|----|-------|
| mm | | | | | | | | | | kg |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 32 | 140 | 78 | 100 | 18 x 4 | 180 | 2 | 18 | 105 | 8 | 9,1 |
| 40 | 150 | 88 | 110 | 18 x 4 | 200 | 3 | 18 | 112 | 10 | 10,4 |
| 50 | 165 | 102 | 125 | 18 x 4 | 230 | 3 | 20 | 122 | 10 | 12,6 |
| 65 | 185 | 122 | 145 | 18 x 8 | 290 | 3 | 22 | 150 | 16 | 20 |
| 80 | 200 | 138 | 160 | 18 x 8 | 310 | 3 | 24 | 170 | 20 | 31 |
| 100 | 235 | 162 | 190 | 22 x 8 | 350 | 3 | 24 | 195 | 25 | 41 |
| 125 | 270 | 188 | 220 | 26 x 8 | 400 | 3 | 26 | 198 | 31 | 54 |
| 150 | 300 | 218 | 250 | 26 x 8 | 480 | 3 | 28 | 220 | 38 | 76 |
| 200 | 375 | 280 | 320 | 30 x 12 | 600 | 3 | 34 | 268 | 50 | 150 |
| 250 | 450 | 345 | 385 | 33 x 12 | 730 | 3 | 38 | 360 | 65 | 278 |

Verwendungsbereich

| Nenndurchmesser PN [MPa] | Der größte Arbeitsdruck bei der Temperatur des Arbeitsstoffes [oK] (°C) | | | | | |
|--------------------------------|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 263 do 393 °K (-10 do 120 °C) | 473 °K (200 °C) | 523 °K (250 °C) | 573 °K (300 °C) | 623 °K (350 °C) | 673 °K (400 °C) |
| 1.0619 | 4 | 3,5 | 3,2 | 2,8 | 2,4 | 2,1 |
| 1.4408 | 4 | 2,6 | 2,4 | 2,3 | | |

RÜCKSCHLAGMANSCHETTENVENTILEECKVENTILE

| DN | D _Z | D _P | D ₀ | d _o x n | L | f | g | H | h | Masse |
|-----|----------------|----------------|----------------|--------------------|-----|---|----|-----|----|-------|
| mm | | | | | | | | | | kg |
| 15 | 95 | 45 | 65 | 14 x 4 | 90 | 2 | 16 | 145 | 7 | 2,5 |
| 20 | 105 | 58 | 75 | 14 x 4 | 95 | 2 | 18 | 150 | 7 | 3,2 |
| 25 | 115 | 68 | 85 | 14 x 4 | 100 | 2 | 18 | 155 | 8 | 3,4 |
| 32 | 140 | 78 | 100 | 18 x 4 | 105 | 2 | 18 | 195 | 8 | 8,7 |
| 40 | 150 | 88 | 110 | 18 x 4 | 115 | 3 | 18 | 215 | 10 | 10,5 |
| 50 | 165 | 102 | 125 | 18 x 4 | 125 | 3 | 20 | 220 | 10 | 13,6 |
| 65 | 185 | 122 | 145 | 18 x 8 | 145 | 3 | 22 | 265 | 16 | 20 |
| 80 | 200 | 138 | 160 | 18 x 8 | 155 | 3 | 24 | 280 | 20 | 30 |
| 100 | 235 | 162 | 190 | 22 x 8 | 175 | 3 | 24 | 325 | 25 | 51 |
| 125 | 270 | 188 | 220 | 26 x 8 | 200 | 3 | 26 | 360 | 31 | 56 |
| 150 | 300 | 218 | 250 | 26 x 8 | 225 | 3 | 28 | 390 | 38 | 65 |
| 200 | 375 | 280 | 320 | 30 x 12 | 275 | 3 | 34 | 490 | 50 | 125 |
| 250 | 450 | 345 | 385 | 33 x 12 | - | 3 | 38 | - | 65 | - |

Verwendungsbereich

| Nenndurchmesser PN [MPa] | Der größte Arbeitsdruck bei der Temperatur des Arbeitsstoffes [oK] (°C) | | | | | |
|--------------------------------|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 263 do 393 °K (-10 do 120 °C) | 473 °K (200 °C) | 523 °K (250 °C) | 573 °K (300 °C) | 623 °K (350 °C) | 673 °K (400 °C) |
| 1.0619 | 4 | 3,5 | 3,2 | 2,8 | 2,4 | 2,1 |
| 1.4408 | 4 | 2,6 | 2,4 | 2,3 | | |