

# Stahlkugelhähne, reduzierter Durchgang

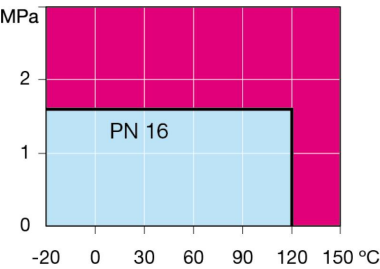
303 Serie, Kupfer / Kupfer, DN 15-50, reduzierter Durchgang

|                      |                                          |
|----------------------|------------------------------------------|
| Gehäuse              | DN 15-50 Stahl, P235GH (1.0345)          |
| Kugel                | DN 15-50 Edelstahl, X5CrNi18-10 (1.4301) |
| Dichtung der Kugel   | DN 15-50 PTFE+C                          |
| Lötenden             | DN 15-50 Copper, EN 1057: 2006           |
| Spindel              | DN 15-50 Edelstahl, X8CrNiS18-9 (1.4305) |
| Dichtung der Spindel | DN 15-50 FPM                             |
| Betätigung           | DN 15-50 Mit Griff aus verzinktem Stahl  |



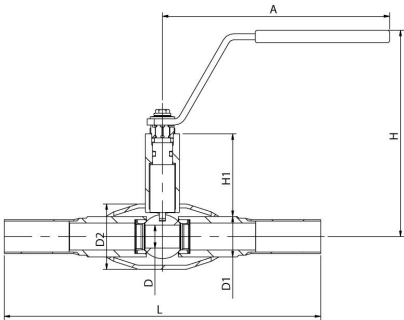
## Betriebsbedingungen

-20 °C – +120 °C  
Unter -20 °C Hersteller kontaktieren  
Niedrigste, erlaubte Umgebungstemperatur  
-40 °C  
Leckrate A (EN 12266-1)

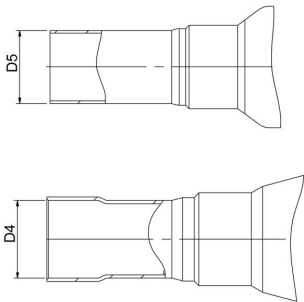


Nicht für Dampf

DN 15-50



DN 15-50



| DN | PN | Produktnr. | A   | D  | D1   | D2   | D4   | D5   | H   | H1 | L   | kg  |
|----|----|------------|-----|----|------|------|------|------|-----|----|-----|-----|
| 15 | 16 | 303015/H   | 147 | 10 | 21.3 | 33.7 | 15.0 |      | 128 | 52 | 195 | 0.5 |
| 20 | 16 | 303020/H22 | 145 | 15 | 26.9 | 42.4 |      | 22.0 | 133 | 53 | 204 | 0.7 |
| 20 | 16 | 303020/H   | 145 | 15 | 26.9 | 42.4 | 22.0 |      | 133 | 53 | 204 | 0.7 |
| 20 | 16 | 303015/H18 | 147 | 15 | 26.9 | 42.4 | 18.0 |      | 133 | 53 | 204 | 0.7 |
| 25 | 16 | 303025/H   | 145 | 20 | 33.7 | 48.3 | 28.0 |      | 139 | 55 | 230 | 1.0 |
| 32 | 16 | 303032     | 144 | 25 | 42.4 | 60.3 |      | 35.0 | 120 | 43 | 294 | 1.4 |
| 40 | 16 | 303040     | 188 | 32 | 48.3 | 70.0 |      | 42.0 | 120 | 43 | 325 | 1.8 |
| 50 | 16 | 303050     | 188 | 40 | 60.3 | 88.9 |      | 54.0 | 127 | 44 | 350 | 2.6 |