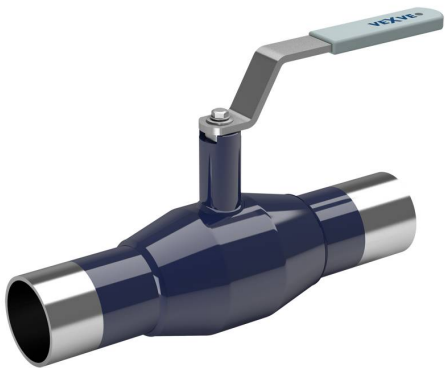


# Stahlkugelhähne, reduzierter Durchgang

100/H Serie, hohe Spindel, Schweißende / Schweißende, EN (DIN), DN 10-50, reduzierter Durchgang

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



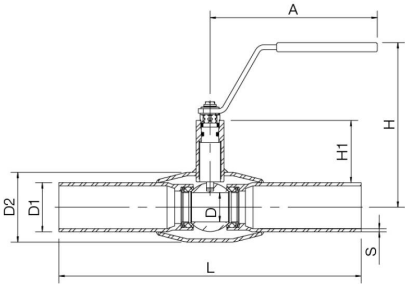
## Betriebsbedingungen

-20 °C – +200 °C  
Unter -20 °C Hersteller kontaktieren  
Niedrigste, erlaubte  
Umgebungstemperatur -40 °C  
Leckrate A (EN 12266-1)



Nicht für Dampf

DN 10-50



| DN | PN | Produktnr. | A   | D  | D1   | D2   | H   | H1 | L   | kg  |
|----|----|------------|-----|----|------|------|-----|----|-----|-----|
| 10 | 40 | 100010/H   | 145 | 10 | 17.2 | 33.7 | 128 | 52 | 230 | 0.7 |
| 15 | 40 | 100015/H   | 145 | 10 | 21.3 | 33.7 | 128 | 52 | 230 | 0.7 |
| 20 | 40 | 100020/H   | 145 | 15 | 26.9 | 42.4 | 133 | 53 | 230 | 0.9 |
| 25 | 40 | 100025/H   | 145 | 20 | 33.7 | 48.3 | 139 | 55 | 230 | 1.0 |
| 32 | 40 | 100032/H   | 145 | 25 | 42.4 | 60.3 | 142 | 54 | 260 | 1.5 |
| 40 | 40 | 100040/H   | 188 | 32 | 48.3 | 70.0 | 139 | 62 | 260 | 1.8 |
| 50 | 40 | 100050/H   | 188 | 40 | 60.3 | 88.9 | 146 | 63 | 300 | 2.7 |