

# X-Edelstahlkugelhähne, reduzierter Durchgang

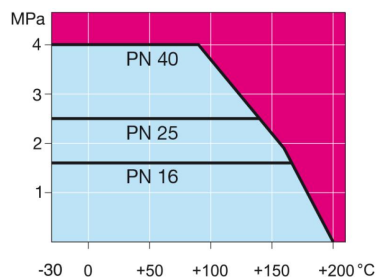
230X Serie, X-Serie, Schweißende / Schweißende, EN (DIN), DN 10-50, reduzierter Durchgang

|                      |                                         |
|----------------------|-----------------------------------------|
| Gehäuse              | DN 10-50 Edelstahl, AISI316L (1.4404)   |
| Kugel                | DN 10-50 Edelstahl, AISI316L (1.4404)   |
| Dichtung der Kugel   | DN 10-50 PTFE+C                         |
| Spindel              | DN 10-50 Edelstahl, AISI316L (1.4404)   |
| Dichtung der Spindel | DN 10-50 FPM/NBR                        |
| Betätigung           | DN 10-50 mit Griff aus Kompositmaterial |

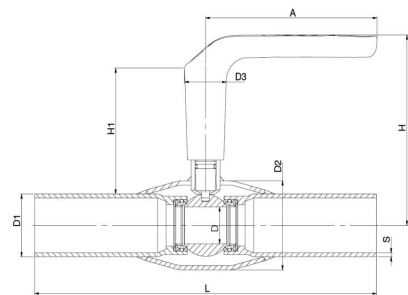


## Betriebsbedingungen

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



DN 10-50



| DN | PN | Produktnr. | A   | D  | D1   | D2   | D3   | H   | H1 | L   | S   | kg  |
|----|----|------------|-----|----|------|------|------|-----|----|-----|-----|-----|
| 10 | 40 | 230010X    | 130 | 10 | 17.2 | 33.7 | 32.0 | 119 | 86 | 230 | 2   | 0.5 |
| 15 | 40 | 230015X    | 130 | 10 | 21.3 | 33.7 | 32.0 | 119 | 86 | 230 | 2   | 0.5 |
| 20 | 40 | 230020X    | 130 | 15 | 26.9 | 42.4 | 32.0 | 123 | 87 | 230 | 2   | 0.6 |
| 25 | 40 | 230025X    | 130 | 20 | 33.7 | 48.3 | 32.0 | 125 | 86 | 230 | 2   | 0.8 |
| 32 | 40 | 230032X    | 130 | 25 | 42.4 | 60.3 | 32.0 | 129 | 85 | 260 | 2   | 1.2 |
| 40 | 40 | 230040X    | 130 | 32 | 48.3 | 70.0 | 32.0 | 133 | 87 | 260 | 2.6 | 1.7 |
| 50 | 40 | 230050X    | 130 | 40 | 60.3 | 76.1 | 32.0 | 140 | 88 | 300 | 2.6 | 2.4 |