

Kugelhahn mit Schweißenden

BBF/KSF-R-HS, DN 15-250, PN25

Reduzierter Durchgang



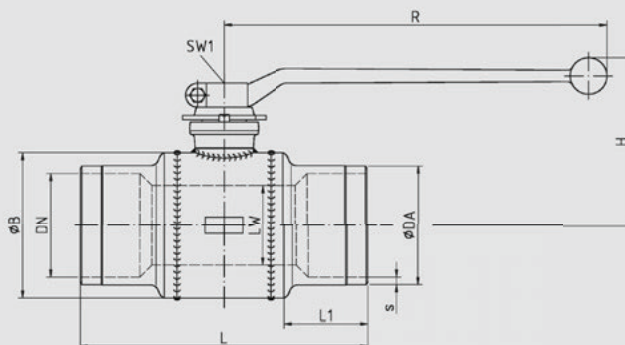
Werkstoffe Standard:

- Gehäuse:** Schmiedestahl / Stahl
- Kugel:** Edelstahl
- Spindel:** Edelstahl
- Dichtung (Durchgang):** PTFE
- Dichtung (Spindel):** EPDM

Betriebstemperatur: bis +150 °C

Ausführung:

- ab DN150 serienmäßig mit doppelt gelagerter Kugel
- Die empfohlene Betätigung ab DN200 erfolgt mit einem Schneckengetriebe. Hierzu verwenden Sie bitte die Artikel der Seite 31.



| DN/LW | PN | DA | s | L | L1 | B | H | R | SW1 | Masse | Art.-Nr. |
|---------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----------|
| mm | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg | |
| 15/12 | 25 | 21,3 | 2,6 | 270 | 102 | 39 | 66 | 130 | 10 | 1,0 | 010.3941 |
| 20/15 | 25 | 26,9 | 3,2 | 270 | 100 | 39 | 68 | 130 | 10 | 1,1 | 010.3942 |
| 25/20 | 25 | 33,7 | 3,2 | 270 | 102 | 44 | 70 | 130 | 10 | 1,3 | 010.3944 |
| 32/25 | 25 | 42,4 | 3,2 | 210 | 70 | 54 | 82 | 180 | 12 | 2,1 | 010.6811 |
| 40/32 | 25 | 48,3 | 3,2 | 210 | 65 | 64 | 110 | 205 | 16 | 2,8 | 010.3973 |
| 50/40 | 25 | 60,3 | 3,6 | 220 | 70 | 76 | 115 | 205 | 16 | 3,6 | 010.3566 |
| 65/50 | 25 | 76,1 | 3,6 | 235 | 70 | 89 | 125 | 205 | 16 | 5,2 | 010.3565 |
| 80/65 | 25 | 88,9 | 4,0 | 265 | 75 | 121 | 140 | 300 | 16 | 8,5 | 010.3563 |
| 100/80 | 25 | 114,3 | 4,0 | 275 | 80 | 140 | 160 | 350 | 22 | 12,1 | 010.9764 |
| 125/100 | 25 | 139,7 | 4,5 | 300 | 80 | 171 | 175 | 350 | 22 | 18,3 | 010.3564 |
| 150/125 | 25 | 168,3 | 5,0 | 335 | 85 | 203 | 195 | 500 | 22 | 28,0 | 010.6812 |
| 200/150 | 25 | 219,1 | 6,3 | 375 | 85 | 254 | 240 | 600 | 32 | 50,0 | 010.2349 |
| 250/200 | 25 | 273,0 | 7,1 | 450 | 100 | 324 | 275 | 600 | 32 | 83,0 | 010.6373 |

i Bei abweichenden Betriebsbedingungen bitte mit Angabe von Medium, Druck und Betriebstemperatur schriftlich anfragen.

Weitere Optionen für diesen Kugelhahn gemäß Aufstellung auf Seite 48.

Ausschreibungstexte sind auf unserer Website zum Download verfügbar. Den Link finden Sie auf Seite 14 dieses Kataloges.

BBF/KSF-R-HS, DN 200-1200, PN 25



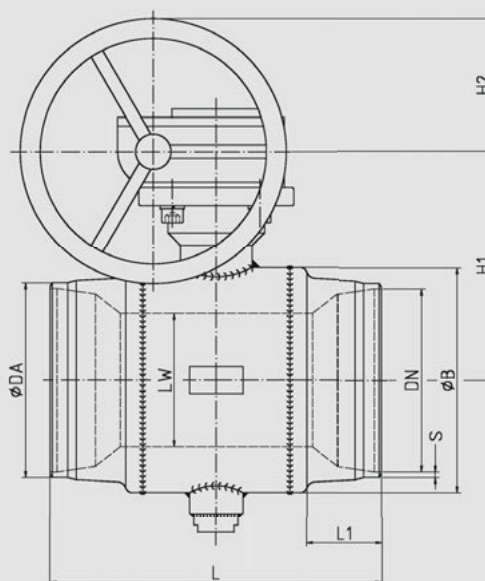
Werkstoffe Standard:

| | |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Gehäuse: | Schmiedestahl / Stahl |
| Kugel: | bis DN500: Edelstahl ab DN600: Stahl chem. vernickelt |
| Spindel: | Edelstahl |
| Dichtung (Durchgang): | PTFE |
| Dichtung (Spindel): | EPDM |
| Betriebstemperatur: | bis +150 °C |

Reduzierter Durchgang

Ausführung:

- serienmäßig mit doppelt gelagerter Kugel
- Wir empfehlen ab der Nennweite DN200 die Verwendung von Schneckengetrieben (oder Planetengetrieben bis max. DN500). Auf Wunsch sind die Kugelhähne auch automatisiert mit elektrischen oder pneumatischen Antrieben lieferbar.
- Das Schneckengetriebe gehört bei den unten aufgeführten Artikeln zum Lieferumfang.



Bei abweichenden Betriebsbedingungen bitte mit Angabe von Medium, Druck und Betriebstemperatur schriftlich anfragen.

Weitere Optionen für diesen Kugelhahn gemäß Aufstellung auf Seite 48.

Ausschreibungstexte sind auf unserer Website zum Download verfügbar. Den Link finden Sie auf Seite 14 dieses Kataloges.

| DN/LW | PN | DA | s | L | L1 | B | H1 | H2 | Masse | Art.-Nr. |
|-----------|-----|--------|------|------|------|------|------|-----|-------|-------------|
| mm | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg | |
| 200/150 | 25 | 219,1 | 6,3 | 375 | 85 | 254 | 349 | 150 | 81 | 075.0260 |
| 250/200 | 25 | 273,0 | 7,1 | 450 | 98 | 324 | 384 | 150 | 101 | 075.0261 |
| 300/250 | 25 | 323,9 | 8,0 | 700 | 166 | 407 | 355 | 200 | 318 | 075.0262 |
| 350/300 | 25 | 355,6 | 8,0 | 800 | 170 | 508 | 404 | 200 | 513 | 075.0263 |
| 400/300 | 25 | 406,4 | 8,8 | 900 | 218 | 508 | 404 | 200 | 610 | 075.0264 |
| 450/400 | 25 | 457,0 | 10,0 | 950 | 195 | 660 | 490 | 200 | 833 | 075.0265 |
| 500/400 | 25 | 508,0 | 11,0 | 1000 | 318 | 660 | 490 | 200 | 885 | 075.0266 |
| 600/500 | 25 | 610,0 | 7,1 | 1143 | 212 | 820 | 608 | 250 | 2000 | auf Anfrage |
| 700/600 | 25 | 711,0 | 8,0 | 1316 | 245 | 955 | 737 | 300 | 2700 | auf Anfrage |
| 800/700 | 25 | 813,0 | 8,8 | 1346 | 213 | 1116 | 870 | 300 | 4300 | auf Anfrage |
| 900/800 | 25 | 914,0 | 10,0 | 1727 | 596 | 1261 | 942 | 400 | 5200 | auf Anfrage |
| 1000/900 | 25 | 1016,0 | 11,0 | 1800 | 572 | 1396 | 1051 | 400 | 7300 | auf Anfrage |
| 1200/1000 | 25 | 1220,0 | 12,5 | 2800 | 1076 | 1561 | 1180 | 400 | 11400 | auf Anfrage |

Die Kugelhähne ab der Nennweite DN600 werden auftragspezifisch nach Forderungen der Besteller ausgeführt. Bitte beachten Sie im Auftragsfall die entsprechenden Zeichnungen.