

FSK

Kugelhahn mit Flanschanschluß, Kurzbauweise, vollverschweißt
 Ball valve with flanged connections, welded flange, short pattern
 Robinet à boisseau sphérique à raccordement à brides, version courte soudée



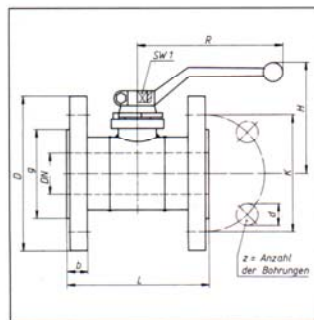
DN 65-100



DN 125-200



DN 32-50



- Mit DIN-DVGW-Anerkennung für Gas (siehe Seite 106-107).
- Der Schaltgriff gehört zum Lieferumfang; bei schwierigen Medien ab DN 150 Getriebe erforderlich.
- Typ 3: vorzugsweise Kugelhähne für Fernwärme (Heizwasser-Ausführung)
- Sonderausführungen auf Anfrage.
- With DIN DVGW (DIN standard of the German association of gas and water specialists Deutscher Verein der Gas- und Wasserfachmänner) acceptance for gas (cf. p. 106-107).
- The handle is included; the use of a gear unit is required in case of difficult media up to DN 150.
- Typ 3: by preference ball valve for long-distance heating (version for heating water)
- Special designs upon request.
- Avec le contrôle pour gaz DIN DVGW (norme DIN, par l'association allemande des spécialistes du gaz et de l'eau Deutscher Verein der Gas- und Wasserfachmänner) (voir p. 106-107).
- La poignée de commutation appartient à l'étendue de livraison: Lors de médias complexe nécessaire à partir de réducteur DN 150.
- Typ 3: de préférence avec robinets articulés pour produits calorifiques à grande distance (exécution eau chaude)
- Exécutions spéciales sur demande.

| | PN bar | DN mm | Normalausführungen Standard versions Exécutions standards | | |
|---|---|--|--|--|--|
| | | | Typ 1 | Typ 2 | Typ 3 |
| Gehäuse Body Corps | 10-40 | 32-200 | Stahl Steel Acier | Stahl Steel Acier | Stahl Steel Acier |
| Kugel Ball Bille | 10-25 | 32-50 | Messing Brass Laiton | Stahl, hartverchromt Steel, hard chromed Acier, chromé dur | Edelstahl 1.4301 Stainless steel Acier inox |
| | | 65-200 | Grauguß, hartverchromt Grey cast iron, hard chromed Fonte grise, chromé dur | Grauguß, hartverchromt Grey cast iron, hard chromed Fonte grise, chromé dur | Edelstahl 1.4301 Stainless steel Acier inox |
| | 40 | 32-50 | Stahl, hartverchromt Steel, hard chromed Acier, chromé dur | Stahl, hartverchromt Steel, hard chromed Acier, chromé dur | Edelstahl 1.4301 Stainless steel Acier inox |
| | | 65-100 | Grauguß, hartverchromt Grey cast iron, hard chromed Fonte grise, chromé dur | Grauguß, hartverchromt Grey cast iron, hard chromed Fonte grise, chromé dur | Edelstahl 1.4301 Stainless steel Acier inox |
| Dichtungen Seals Joints | 10-40 | 32-200 | Teflon | Teflon | Teflon |
| | | | | | |
| Sphäroguß, hartverchromt Spheroidal graphite cast iron, hard chromed Fonte graphitée, chromé dur | Sphäroguß, hartverchromt Spheroidal graphite cast iron, hard chromed Fonte graphitée, chromé dur | Edelstahl 1.4301 Stainless steel Acier inox | | | |

Bestell-Nr. und Typ bitte angeben.

Please quote order-no. and typ.

Mentionner référence et type s.v.p.

Typ 1
Typ 2
Typ 3

FSK V010.032 /...

Auch lieferbar in Fire-Safe-Ausführung mit Test-Certifikat nach BS 6755 und/oder mit TÜV-Bauteil-Kennzeichen.

Also available in Fire-Safe version with test certificate according to BS 6755 and/or with TÜV piece part mark.

Aussi livrable en exécution protection anti-feu avec certificat selon BS 6755 et/ou avec marquage composant TÜV.

Volldurchgang
Baulänge DIN 3202 F 4/5
DN 32-200
PN 10- 40

Full bore
Length, face-to-face DIN 3202 F 4/5
DN 32-200
PN 10- 40

Passage intégral
Longueur hors tout DIN 3202 F 4/5
DN 32-200
PN 10- 40

| Flanschschlußmaße DIN 2501 Blatt 1 Flange dimensions DIN 2501 page 1 <i>Dimensions des brides DIN 2501 page 1</i> | DN | PN | L | D | g | K | b | z | d | H | R | SW 1 | Gew. kg Weight kg <i>Poids kg</i> | Bestell-Nr. Order-No. Référence |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-------|---|--|
| PN 10 Glatte Dichtleiste Flanged ends raised face <i>A portée de joint</i> | 32 | 10 | 130 | 140 | 78 | 100 | 18 | 4 | 18 | 119 | 205 | 16 | 5,5 | FSK V 010.032 |
| | 40 | 10 | 140 | 150 | 88 | 110 | 18 | 4 | 18 | 125 | 205 | 16 | 6,8 | FSK V 010.040 |
| | 50 | 10 | 150 | 165 | 102 | 125 | 20 | 4 | 18 | 132 | 205 | 16 | 9,1 | FSK V 010.050 |
| | 65 | 10 | 170 | 185 | 122 | 145 | 22 | 4 | 18 | 140 | 300 | 16 | 14,0 | FSK V 010.065 |
| | 80 | 10 | 180 | 200 | 138 | 160 | 24 | 8 | 18 | 160 | 350 | 22 | 17,5 | FSK V 010.080 |
| | 100 | 10 | 190 | 220 | 158 | 180 | 20 | 8 | 18 | 175 | 350 | 22 | 22,0 | FSK V 010.100 |
| | 125 | 10 | 325 | 250 | 188 | 210 | 22 | 8 | 18 | 195 | 500 | 22 | 34,5 | FSK V 010.125 |
| | 150 | 10 | 350 | 285 | 212 | 240 | 22 | 8 | 22 | 240 | 600 | 32 | 56,0 | FSK V 010.150 |
| 200 | 10 | 400 | 340 | 268 | 295 | 24 | 8 | 22 | 275 | 600 | 32 | 90,0 | FSK V 010.200 | |
| PN 16 Glatte Dichtleiste Flanged ends raised face <i>A portée de joint</i> | 32 | 16 | 130 | 140 | 78 | 100 | 18 | 4 | 18 | 119 | 205 | 16 | 5,5 | FSK V 016.032 |
| | 40 | 16 | 140 | 150 | 88 | 110 | 18 | 4 | 18 | 125 | 205 | 16 | 6,8 | FSK V 016.040 |
| | 50 | 16 | 150 | 165 | 102 | 125 | 20 | 4 | 18 | 132 | 205 | 16 | 9,1 | FSK V 016.050 |
| | 65 | 16 | 170 | 185 | 122 | 145 | 22 | 4 | 18 | 140 | 300 | 16 | 14,0 | FSK V 016.065 |
| | 80 | 16 | 180 | 200 | 138 | 160 | 24 | 8 | 18 | 160 | 350 | 22 | 17,5 | FSK V 016.080 |
| | 100 | 16 | 190 | 220 | 158 | 180 | 20 | 8 | 18 | 175 | 350 | 22 | 22,0 | FSK V 016.100 |
| | 125 | 16 | 325 | 250 | 188 | 210 | 22 | 8 | 18 | 195 | 500 | 22 | 34,5 | FSK V 016.125 |
| | 150 | 16 | 350 | 285 | 212 | 240 | 22 | 8 | 22 | 240 | 600 | 32 | 56,0 | FSK V 016.150 |
| 200 | 16 | 400 | 340 | 268 | 295 | 24 | 12 | 22 | 275 | 600 | 32 | 90,0 | FSK V 016.200 | |
| PN 25 Glatte Dichtleiste Flanged ends raised face <i>A portée de joint</i> | 32 | 25 | 130 | 140 | 78 | 100 | 18 | 4 | 18 | 119 | 205 | 16 | 5,5 | FSK V 025.032 |
| | 40 | 25 | 140 | 150 | 88 | 110 | 18 | 4 | 18 | 125 | 205 | 16 | 6,8 | FSK V 025.040 |
| | 50 | 25 | 150 | 165 | 102 | 125 | 20 | 4 | 18 | 132 | 205 | 16 | 9,1 | FSK V 025.050 |
| | 65 | 25 | 170 | 185 | 122 | 145 | 22 | 8 | 18 | 140 | 300 | 16 | 14,0 | FSK V 025.065 |
| | 80 | 25 | 180 | 200 | 138 | 160 | 24 | 8 | 18 | 160 | 350 | 22 | 17,5 | FSK V 025.080 |
| | 100 | 25 | 190 | 235 | 162 | 190 | 24 | 8 | 22 | 175 | 350 | 22 | 25,5 | FSK V 025.100 |
| | 125 | 25 | 325 | 270 | 188 | 220 | 26 | 8 | 26 | 195 | 500 | 22 | 43,5 | FSK V 025.125 |
| | 150 | 25 | 350 | 300 | 218 | 250 | 28 | 8 | 26 | 240 | 600 | 32 | 64,0 | FSK V 025.150 |
| 200 | 25 | 400 | 360 | 278 | 310 | 30 | 12 | 26 | 275 | 600 | 32 | 105,0 | FSK V 025.200 | |
| PN 40 Glatte Dichtleiste Flanged ends raised face <i>A portée de joint</i> | 32 | 40 | 130 | 140 | 78 | 100 | 18 | 4 | 18 | 119 | 205 | 16 | 5,5 | FSK V 040.032 |
| | 40 | 40 | 140 | 150 | 88 | 110 | 18 | 4 | 18 | 125 | 205 | 16 | 6,8 | FSK V 040.040 |
| | 50 | 40 | 150 | 165 | 102 | 125 | 20 | 4 | 18 | 132 | 205 | 16 | 9,1 | FSK V 040.050 |
| | 65 | 40 | 170 | 185 | 122 | 145 | 22 | 8 | 18 | 140 | 300 | 16 | 14,0 | FSK V 040.065 |
| | 80 | 40 | 180 | 200 | 138 | 160 | 24 | 8 | 18 | 160 | 350 | 22 | 17,5 | FSK V 040.080 |
| | 100 | 40 | 190 | 235 | 162 | 190 | 24 | 8 | 22 | 175 | 350 | 22 | 25,5 | FSK V 040.100 |
| | 125 | 40 | 325 | 270 | 188 | 220 | 26 | 8 | 26 | 195 | 500 | 22 | 43,5 | FSK V 040.125 |
| | 150 | 40 | 350 | 300 | 218 | 250 | 28 | 8 | 26 | 240 | 600 | 32 | 64,0 | FSK V 040.150 |
| 200 | 40 | 400 | 375 | 285 | 320 | 34 | 12 | 30 | 275 | 600 | 32 | 110,0 | FSK V 040.200 | |

* Weitere Formen der Flansch-Dichtflächen auf Anfrage.

* Further types of flange gasket facings on demand.

* Autres types de surfaces à garnitures d'étanchéité de brides sur demande.