

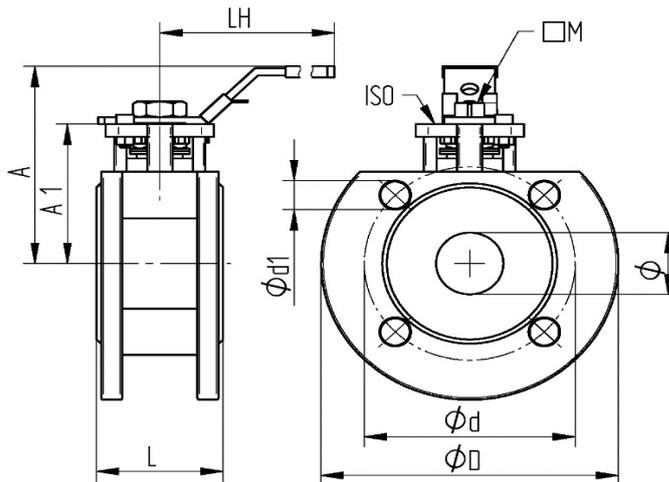
Edelstahl-manuell betätigt DN50 - DN100

Technische Daten

| | |
|-----------------------|---|
| Gehäusematerial : | Edelstahl 1.4408 |
| Flanschmaterial : | Edelstahl 1.4408 |
| Einschraubring: | Edelstahl 1.4408 |
| Kugelmaterail : | Edelstahl 1.4401 |
| Kugeldichtungen : | R-PTFE (15%) |
| Spindelmaterial : | Edelstahl 1.4401 |
| Spindeldichtungen : | PTFE FKM O-Ring |
| Gehäusewandstärke: | Nach EN 12516-1 |
| Flanschanschluß : | Nach DIN 2501/1 - EN 1092-1 |
| Baulänge: | Nach EN558-1 Reihe 27 |
| Antriebsanschluß : | Nach DIN EN ISO 5211 |
| Handhebel DN15-DN100: | Edelstahl 1.4301, PVC-Mantel blau, abschließbar |
| Sicherheit : | Ausblasgesicherte Spindel Antistatik Konstruktion |
| Betriebstemperatur : | -25°C bis max. +180°C, druckabhängig |
| Betriebsdruck : | max. PN 40 bar, temperaturabhängig |
| Zulassung: | ATEX II 2G Ex h IIB T2 Gb ATEX II 2D Ex h IIB T280° Db |



Flanschanschluß



| Artikel Nr. | øDN | ø | A mm | A1 mm | L mm | LH mm | øD mm | ød mm | ød1 | M mm | øISO | Nm | PN bar | Gewicht (Kg) |
|-------------|-----|----|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|---------|-----|--------|--------------|
| 939-04 | 15 | 15 | 89 | 55 | 36 | 117 | 95 | 65 | 4xM12 | 9 | F03 F04 | 5 | 40 | 1,16 |
| 939-05 | 20 | 20 | 94 | 60 | 38 | 117 | 105 | 75 | 4xM12 | 9 | F03 F04 | 8 | 40 | 1,48 |
| 939-06 | 25 | 25 | 90 | 59 | 50 | 164 | 115 | 85 | 4xM12 | 11 | F04 F05 | 10 | 40 | 1,98 |
| 939-07 | 32 | 32 | 100 | 71 | 53 | 164 | 140 | 100 | 4xM16 | 11 | F04 F05 | 14 | 40 | 3,12 |
| 939-08 | 40 | 40 | 105 | 77 | 65 | 203 | 150 | 110 | 4xM16 | 14 | F05 F07 | 18 | 40 | 4,02 |
| 939-09 | 50 | 50 | 125 | 85 | 78 | 203 | 165 | 125 | 4xM16 | 14 | F05 F07 | 25 | 40 | 5,22 |
| 939-10 | 65 | 65 | 140 | 95 | 98 | 255 | 185 | 145 | 4xM16 | 17 | F07 F10 | 48 | 16 | 8,44 |
| 939-11 | 80 | 76 | 156 | 111 | 118 | 255 | 200 | 160 | 8xM16 | 17 | F07 F10 | 75 | 40 | 12,08 |
| 939-12 | 100 | 94 | 175 | 123 | 140 | 302 | 220 | 180 | 8xM16 | 17 | F07 F10 | 110 | 16 | 17,88 |

Durchflusskoeffizient Kv-Wert

| 939 | Gr. | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |
|-----------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|
| KV Wert [cbm/h] | | 24 | 43 | 83 | 130 | 205 | 340 | 520 | 1.100 | 1.820 |

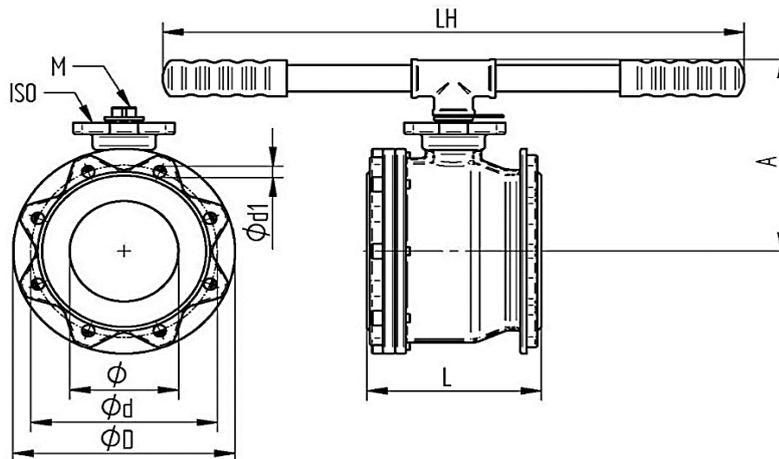
Edelstahl-manuell betätigt DN125 - DN200

Technische Daten

| | |
|------------------------|---|
| Gehäusematerial : | Edelstahl 1.4408 |
| Flanschmaterial : | Edelstahl 1.4408 |
| Einschraubring: | Edelstahl 1.4408 |
| Kugelmaterail : | Edelstahl 1.4401 |
| Kugeldichtungen : | R-PTFE (15%) |
| Spindelmaterial : | Edelstahl 1.4401 |
| Spindeldichtungen : | PTFE FKM O-Ring |
| Gehäusewandstärke: | Nach EN 12516-1 |
| Flanschanschluß : | Nach DIN 2501/1 - EN 1092-1 |
| Baulänge: | Nach EN558-1 Reihe 27 |
| Antriebsanschluß : | Nach DIN EN ISO 5211 |
| Rohrhebel DN125-DN200: | Edelstahl 1.4301, PVC-Mantel blau, abschließbar |
| Sicherheit : | Ausblasgesicherte Spindel Antistatik Konstruktion |
| Betriebstemperatur : | -25°C bis max. +180°C, druckabhängig |
| Betriebsdruck : | max. PN 16 bar, temperaturabhängig |
| Zulassung: | ATEX II 2G Ex h IIB T2 Gb ATEX II 2D Ex h IIB T280° Db |



Flanschanschluß



| Artikel Nr. | øDN | ø | A mm | A1 mm | L mm | LH mm | øD mm | ød mm | ød1 | M mm | øISO | Nm | PN bar | Gewicht (Kg) |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|-------|-------|-------|--------|------|---------|-----|--------|--------------|
| 939-13 | 125 | 125 | 230 | 155 | 195 | 600 | 250 | 210 | 8xM16 | 22 | F10 F12 | 200 | 16 | 37,00 |
| 939-14 | 150 | 150 | 248 | 173 | 225 | 600 | 285 | 240 | 8xM20 | 22 | F10 F12 | 300 | 16 | 52,00 |
| 939-15 | 200 | 200 | 300 | 217 | 275 | 800 | 340 | 295 | 12xM20 | 27 | F12 F14 | 400 | 16 | 99,00 |

Durchflusskoeffizient Kv-Wert

| 939 | Gr. | 13 | 14 | 15 |
|-----------------|-----|-------|-------|-------|
| KV Wert [cbm/h] | | 2.530 | 4.050 | 8.650 |