

Wey Plattenschieber MGH PN 10

2.5.50

DN 50–600 Standardausführung

Werkstoffe gemäss Datenblatt 2.0.13

Korrosionsschutz gemäss Datenblatt 2.0.12

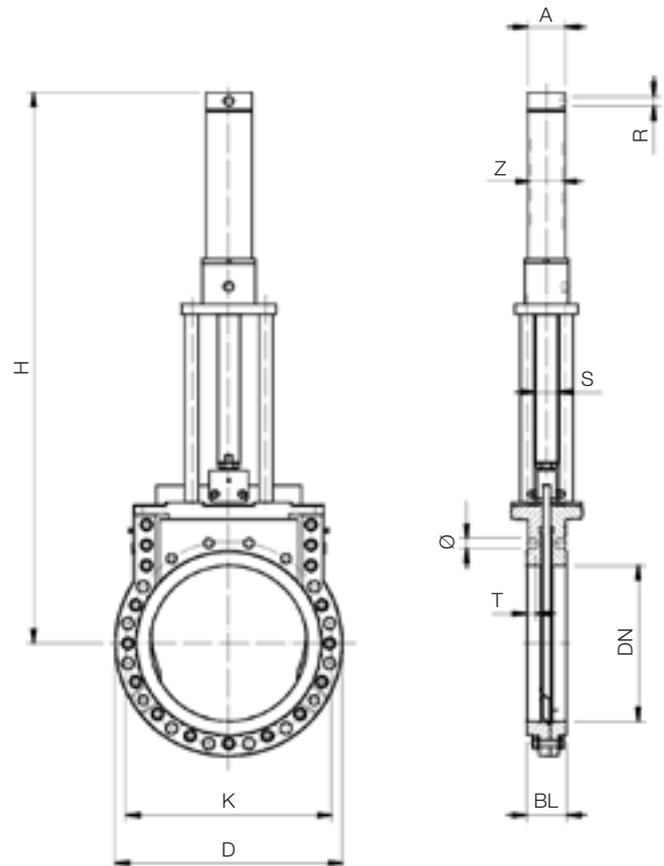
Flanschbohrung: PN 10/16 EN 1092 / ISO 7005

Baulänge: EN 558 / ISO 5752 Reihe 20

Nenndruck PN: 10 bar

Arbeitsdruck: siehe Tabelle, Kolonne AD

Prüfung nach EN 12266-1, Rate A



| DN | D PN 10 | K PN 10 ¹⁾ | BL | H | Z ²⁾ | S | R | A | Ø | T | Anzahl Schrauben | ⊕ | ⊕ | AD (bar) ²⁾ | Gewicht [kg] |
|-------------------|------------|--------------------------|-----|------|-----------------|----|-------|-----|-----|----|---------------------|----|----|---------------------------|--------------|
| 50 | 165 | 125 | 43 | 416 | 32 | 18 | 3/8 | 40 | M16 | – | 4 | – | 4 | 10 | 12 |
| 65 | 185 | 145 | 46 | 467 | 32 | 18 | 3/8 | 40 | M16 | 12 | 8 | 4 | 4 | 10 | 13 |
| 80 | 200 | 160 | 46 | 509 | 32 | 18 | 3/8 | 40 | M16 | 14 | 8 | 4 | 4 | 10 | 13 |
| 100 | 220 | 180 | 52 | 581 | 40 | 22 | 3/8 | 50 | M16 | 14 | 8 | 4 | 4 | 10 | 19 |
| 125 | 250 | 210 | 56 | 640 | 40 | 22 | 3/8 | 50 | M16 | 16 | 8 | 4 | 4 | 10 | 25 |
| 150 | 285 | 240 | 56 | 736 | 50 | 28 | 3/8 | 60 | M20 | 16 | 8 | 4 | 4 | 10 | 33 |
| 200 | 340 | 295 | 60 | 871 | 50 | 28 | 3/8 | 60 | M20 | 15 | 8 | 2 | 6 | 10 | 42 |
| ³⁾ 250 | 405 | 350 | 68 | 1057 | 63 | 36 | 1/2 | 75 | M20 | 17 | 12 | 6 | 6 | 10 | 69 |
| 300 | 460 | 400 | 78 | 1289 | 80 | 45 | 3/4 | 95 | M20 | 21 | 12 | 6 | 6 | 10 | 104 |
| 350 | 520 | 460 | 78 | 1423 | 80 | 45 | 3/4 | 95 | M20 | 16 | 16 | 6 | 10 | 10 | 129 |
| 400 | 580 | 515 | 102 | 1567 | 100 | 56 | 3/4 | 115 | M24 | 24 | 16 | 6 | 10 | 10 | 182 |
| 450 | 640 | 565 | 114 | 1734 | 125 | 70 | 3/4 | 140 | M24 | 29 | 20 | 10 | 10 | 10 | 315 |
| 500 | 715 | 620 | 127 | 1845 | 125 | 70 | 3/4 | 140 | M24 | 28 | 20 | 10 | 10 | 10 | 360 |
| 600 | 840 | 725 | 154 | 2228 | 160 | 90 | 1 1/4 | 190 | M27 | 33 | 20 | 10 | 10 | 10 | 610 |

¹⁾ Alternativ Flanschbohrung PN 16 möglich

²⁾ Gilt bei min. Steuerdruck 140 bar für Mediengruppe 1 (problemlos), max. Steuerdruck 180 bar
Andere Zylindergrößen, dem maximalen Betriebs- und Steuerdruck entsprechend, sind aufbaubar

³⁾ DN 50–200 im Werkstoff EN-GJS-400-15: siehe Typ MF