

ABSPERRVENTILE - SVM-TG DN/OD 110-630

ANWENDUNGSBEREICH: Abwasser und Regenwasser, Prozesswasser und für die Fischerei- und Landwirtschaftsindustrie. SVM-TG ist für einseitigen Druck geeignet.

VORTEILE DER WAGATE SVL:

- Kann mit Kupplung, elektrischer Kupplung, Flanschen oder verschweißt in offenem Gelände an das Rohrleitungsnetz angeschlossen werden
- Ist mit vollem Durchfluss und einer selbstreinigenden Tasche konstruiert, die eine vollständige Schließung des Ventilblatts gewährleistet
- Lange Lebensdauer. Geringe Betriebs- und Wartungskosten
- Die O-Ring-Dichtung gegen das Ventilblatt kann bei größeren Ventilen ausgetauscht werden
- Kann in das Rohrleitungssystem innerhalb und außerhalb von Brunnenanlagen mit Spindelverlängerungen und Schutzrohren in PEH eingebaut werden
- Das Ventil eignet sich für die ErdInstallation ohne jegliche Form von Schutz



BETRIEB: SVM-TG hat eine nicht steigende Spindel und wird mit einem Handrad oder mit Adapter und Spindelverlängerungen bedient.

Kann mit elektrischen, pneumatischen oder hydraulischen Stellantrieben verwendet werden.

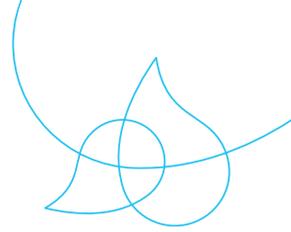
SPEZIALDESIGN: Mit DIN-Flansch oder zur Montage an einer Wand und in einem Brunnen.

MATERIAL:

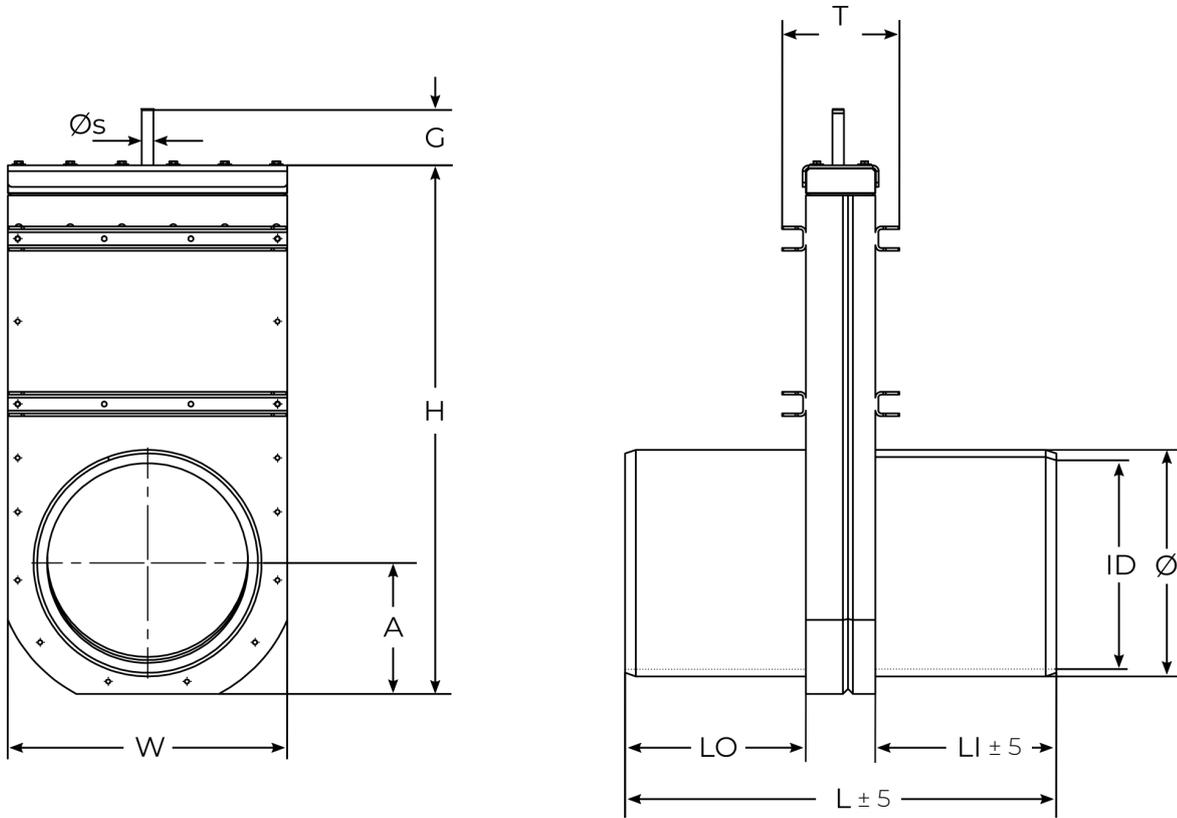
| | |
|---------------------|------------------------|
| Ventilgehäuse | PEHD 500 |
| Verstärkungsprofile | EN 1.4404, (EN 1.4462) |
| Schieberblatt | EN 1.4404, (EN 1.4462) |
| Spindel | EN 1.4571 (EN 1.4462) |
| Spindelmutter | Zinnbronze (Cu2Sn12) |
| Ventildichtung | EPDM (NBR) |
| Kopfdichtung | EPDM |
| Lager | Nylon |
| Dichtungsring | NBR |

TECHNISCHE DATEN:

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Maximaler Druck | DN/OD 110-200 – 6 bar |
| | DN/OD 250-315 – 4 bar |
| | DN/OD 400-630 – 2 bar |
| Temperatur | -50° C - +80° C |



ABSPERRVENTILE - SVM-TG DN/OD 110-630



ABMESSUNGEN IN [MM]

| DN/OD | Ø | ID | W | H | A | G | ØS | L | LO | LI | T | GEWICHT [KG] | NM | UMDREHUNGEN ZUM ÖFFNEN | BAR | ROHR |
|-------|-----|-------|-----|------|-----|-----|----|------|-----|-----|-----|--------------|------|------------------------|-----|-------|
| 100 | 110 | 96.8 | 206 | 382 | 98 | 107 | 16 | 376 | 178 | 198 | 162 | 10 | 20,0 | 31 | 6 | SDR17 |
| 125 | 125 | 110.2 | 220 | 414 | 110 | 107 | 16 | 376 | 178 | 198 | 162 | 11 | 20,0 | 34 | 6 | SDR17 |
| 160 | 160 | 141 | 250 | 480 | 122 | 107 | 16 | 396 | 188 | 208 | 162 | 14 | 20,0 | 42 | 6 | SDR17 |
| 200 | 200 | 176.2 | 285 | 539 | 138 | 107 | 16 | 396 | 188 | 208 | 162 | 19 | 20,0 | 51 | 6 | SDR17 |
| 250 | 250 | 220.4 | 330 | 636 | 158 | 107 | 16 | 596 | 288 | 308 | 162 | 26 | 29,0 | 63 | 4 | SDR17 |
| 315 | 315 | 277.6 | 386 | 735 | 182 | 107 | 16 | 596 | 288 | 308 | 162 | 37 | 46,0 | 76 | 4 | SDR17 |
| 400 | 400 | 369.4 | 486 | 925 | 228 | 107 | 18 | 796 | 388 | 408 | 164 | 56 | 27,0 | 99 | 2 | SDR26 |
| 450 | 450 | 415.6 | 545 | 1030 | 259 | 107 | 18 | 796 | 388 | 408 | 164 | 67 | 35,0 | 113 | 2 | SDR26 |
| 500 | 500 | 461.8 | 595 | 1087 | 273 | 107 | 18 | 796 | 393 | 403 | 218 | 89 | 43,0 | 125 | 2 | SDR26 |
| 560 | 560 | 517.2 | 630 | 1256 | 330 | 180 | 25 | 996 | 493 | 503 | 228 | 146 | 75,0 | 112 | 2 | SDR26 |
| 630 | 630 | 581.8 | 719 | 1350 | 342 | 200 | 25 | 1006 | 498 | 508 | 228 | 148 | 95,5 | 123 | 2 | SDR26 |

Andere abmessungen auf Anfrage. Änderung der technischen Daten vorbehalten.