

Vanne segment à disque 5050 à commande manuelle

Vanne à commande manuelle pour la régulation des fluides liquides et vapeur.

DN 25 à DN 200 sur demande, jusqu'à DN 800

- Utilisable avec des fluides pollués
- Construction robuste
- Etanche dans deux sens
- Montage entre brides, peu encombrant
- Fonctionnement silencieux
- KV élevé



Caractéristiques Techniques

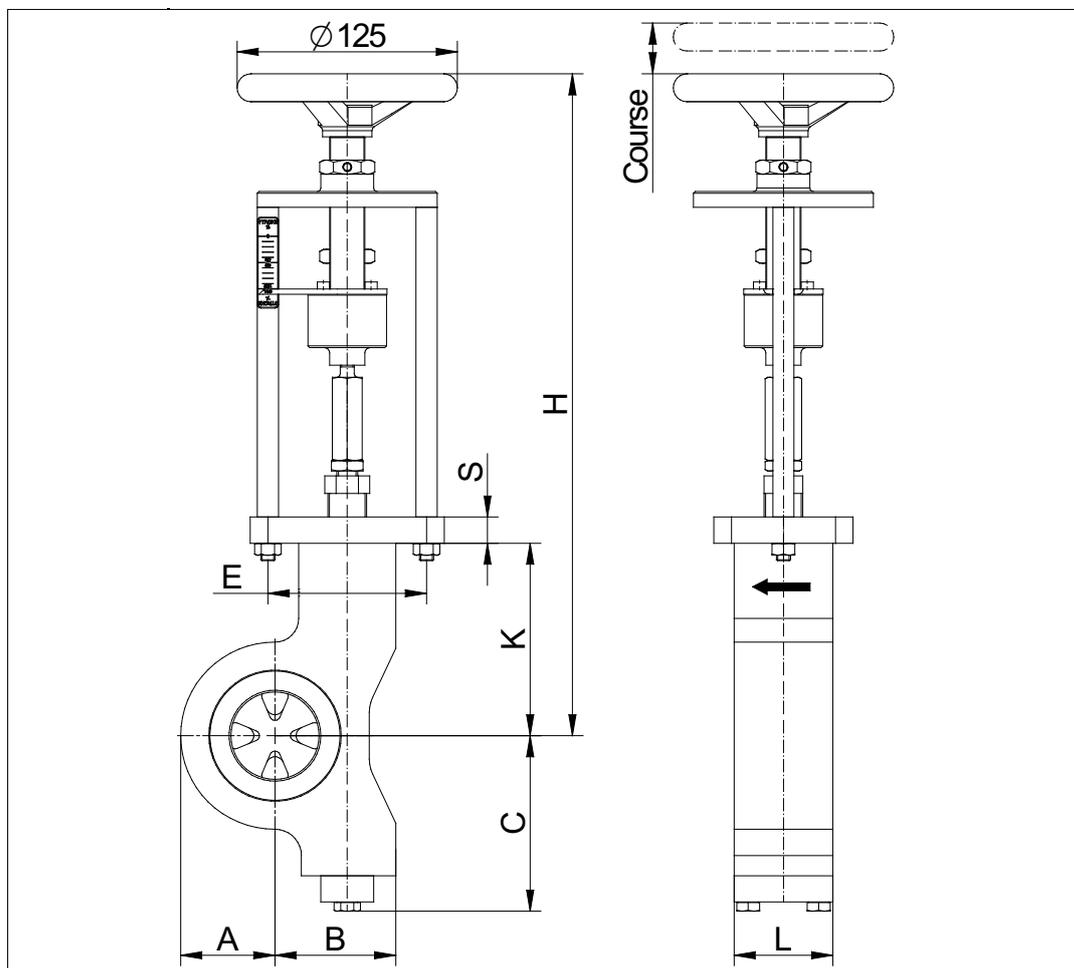
| | | |
|----------------------------|--|--|
| Type de construction | version entre brides pour brides selon DIN EN 1092-1, forme B | |
| Diamètre nominal | DN 25 à DN 200 | |
| Nenndruck | DN 25 à DN 150 | PN 25 selon DIN 2401 aussi pour PN10 à 16 |
| | DN 200 | PN 25 selon DIN 2401 |
| Plage d'utilisation | corps (acier) | -10°C à +220°C |
| | corps (inox) | -60°C à +220°C |
| Température ambiante | -30°C à +100°C | |
| Fuite % de la valeur du Kv | <0,001 | |

Matériaux

| | |
|---------------------|--|
| Corpse | Inox 1.4571 |
| crémaillère | Inox 1.4112, traité |
| bague de pression | Inox 1.4310 |
| glisière fixe | Inox 1.4112, traité |
| glisière mobile | Inox 1.4112, traité |
| bague coulissante | Inox 1.4112, traité alternative bronze |
| support de ressorts | Inox 1.4571 |
| bague de abrasion | Inox 1.4571 |

Vanne de régulation manuelle 5050

Dimensions

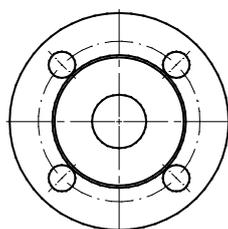


| DN | A | B | C | K | L | S | H | E | Course | KVS [m³/h] |
|-----|----|----|-----|-----|----|----|-----|----|--------|------------|
| 25 | 35 | 49 | 70 | 85 | 39 | 15 | 323 | 90 | 24 | 7 |
| 32 | 41 | 54 | 78 | 97 | 39 | 15 | 336 | 90 | 28 | 15 |
| 40 | 46 | 59 | 82 | 88 | 45 | 15 | 327 | 90 | 32 | 24 |
| 50 | 54 | 69 | 100 | 110 | 56 | 15 | 379 | 90 | 29 | 38 |
| 65 | 64 | 77 | 96 | 133 | 63 | 15 | 401 | 90 | 23 | 52 |
| 80 | 71 | 85 | 120 | 140 | 69 | 15 | 409 | 90 | 26 | 87 |
| 100 | 83 | 95 | 112 | 160 | 79 | 15 | 429 | 90 | 31 | 171 |

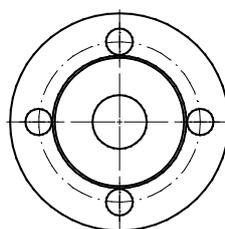
Dimensions en mm

Indication:

Entre DN25 et DN50 il est nécessaire de tourner les brides par 45° dans le cas où la vanne doit être montée verticalement ou horizontalement



Standard



tourner 45°