

JF kulventiler har "flytande kula", d.v.s. kulan är inspänd mellan två elastiska säten och har möjlighet att röra sig i ventilens längdriktning. Detta medför att ledningstrycket medverkar till ventilens tätning. Förspänning av sätena ger täthet även vid låga tryck. Få rörliga delar och lämpliga materialkombinationer nedbringar slitaget och medför längre livslängd.

Ventilerna har cylindrisk genomlopp och obetydligt strömningsmotstånd. Små inbyggnadsmått kräver litet utrymme och låg vikt underlättar installationen. Manövreringen sker med spak som vrides 90° mellan öppet och stängt läge.



Anslutningar

| JF 7525 | JF 8025 |
|-----------------------|-----------------------|
| DN 25-300 NP 10,16 | DN 25-300 NP 10,16 |

Användningsområde

| JF 7525 | JF 8025 |
|--|---|
| Vatten, tryckluft, olja gas m.m inom rekommenderade tryck- och temperaturområden | Aggressiva media inom rekommenderade tryck- och temperaturområden |

Arbetstemperatur

| | |
|----------------|----------------|
| -40°C - +230°C | -40°C - +230°C |
|----------------|----------------|

Materialspecifikation

| | JF 7525 | JF 8025 |
|----------------|----------------|----------------|
| Ventilhus | A 216 | CF 814 |
| Kula | SS 316 | SS 316 |
| Spindel | SS 316 | SS 316 |
| Spindeltätning | PTFE | PTFE |
| Säten | VITON, PTFE | VITON, PTFE |
| Spak | Stål | Stål |