

VALVOLA A SFERA "STAR" CON ATTACCHI FLANGIA PN16

Applicazioni

Le valvole a sfera, con azionamento manuale o automatico, sono progettate per l'intercettazione di liquidi in tutte le applicazioni che richiedono un flusso totale senza ostruzioni.

Trovano impiego nei settori:

- Industria alimentare
- Industria delle bevande
- Settore enologico e oleario
- Cosmetico
- Chimico

Caratteristiche tecniche

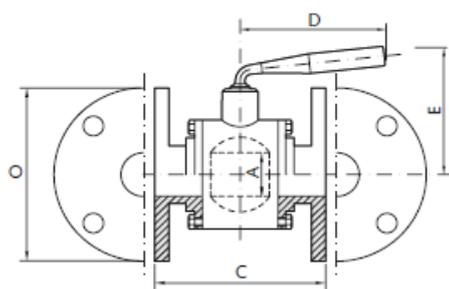
Materiali: costruzione interamente in Acciaio Inox AISI 304 / AISI 316L di prima qualità e certificato.

Finiture: superfici esterne lucidate a specchio per garantire migliore impatto estetico, facile pulizia e resistenza agli agenti aggressivi durante i lavaggi.

Tenute standard: PTFE vergine (certificato FDA); su richiesta disponibili in PTFE caricato vetro 15% per una maggiore resistenza alle alte temperature.

Guarnizioni O-RING: fornite normalmente in NBR; disponibili su richiesta in altri elastomeri (MVQ, EPDM, FKM, FFKM) a seconda del fluido da intercettare.

Normativa: UNI2278



| DN | O | A | B | C | D | E | Peso |
|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-------|
| mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
| 25 | 115 | 25 | 57 | * | 98 | 75 | 2,20 |
| 32 | 140 | 36 | 75 | * | 120 | 101 | 3,20 |
| 40 | 150 | 45 | 91 | * | 153 | 120 | 4,90 |
| 50 | 165 | 50 | 103 | * | 153 | 125 | 6,50 |
| 65 | 180 | 66 | 126 | * | 190 | 158 | 10,70 |
| 80 | 200 | 76 | 143 | * | 248 | 193 | 14,20 |
| 100 | 200 | 98,5 | 172 | * | 248 | 230 | 19,00 |
| 100 | 220 | 110 | 195 | * | 248 | 240 | * |
| 125 | 250 | 120 | 205 | * | 248 | 250 | 23,80 |

| Materiale valvola | Materiale guarnizioni | Pressione di esercizio (bar-max) | | | Temperatura di esercizio | |
|-------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------|--------|--------------------------|------------------------|
| | | DN ≤ 60 | DN 65÷100 | DN 120 | con azionamento °C max | posizione fissa °C max |
| AISI 304 L | PTFE + NBR | 16 | 10 | 6 | +100 | +100 |
| AISI 316L | PTFE + NBR | 16 | 10 | 6 | +100 | +100 |
| AISI 304L | PTFE + VITON | 16 | 10 | 6 | +120 | +160 |
| AISI 316 L | PTFE + VITON | 16 | 10 | 6 | +120 | +160 |
| AISI 304L | PTFE + EPDM | 16 | 10 | 6 | +120 | +140 |
| AISI 316 L | PTFE + EPDM | 16 | 10 | 6 | +120 | +140 |

Accessori

Maniglia 100% acciaio inox



Camicia di riscaldamento/raffreddamento

