

VALVOLA A SFERA “STAR” CON ATTACCHI SMS MASCHIO-FEMMINA

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

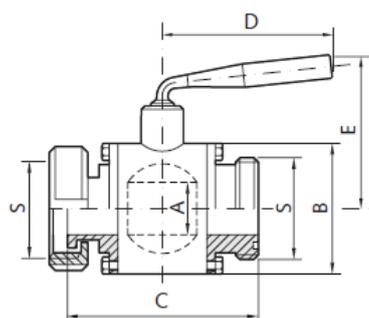
Caratteristiche tecniche

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.



| DN | S | A | B | C | D | E | Peso |
|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-------|
| mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
| 25 | 40 | 25 | 57 | 73 | 98 | 75 | 1,40 |
| 38 | 60 | 36 | 75 | 94 | 120 | 101 | 1,90 |
| 51 | 70 | 45 | 91 | 108 | 153 | 120 | 3,35 |
| 63 | 85 | 57 | 111 | 128 | 153 | 130 | 5,00 |
| 76 | 98 | 66 | 126 | 147 | 190 | 158 | 7,50 |
| 101 | 132 | 98,5 | 172 | 185 | 248 | 230 | 15,50 |

| 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

