

# MONOBLOCK AISI 316L

---



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI STD:

- + **ESECUZIONE COSTRUTTIVA:** AISI 316L
- + **PRESCRIZIONI GENERALI:** BS EN ISO 17292:2004
- + **CERTIFICAZIONI:** FIRE SAFE secondo BS 6755 – API 6 FA – API 607 (SOLO PTFE+CRB)
- + **A RICHIESTA:** ANSI/API STD 607 ISO 10497:2010 (Nace MR 0.175 a richiesta)
- + **ATTACCHI:** F/F Rp UNI ISO 7/1 (UNI EN 10226)
  - + DIN 2999 filettatura cilindrica
  - + SW ANSI B16.11 a saldare in tasca
  - + BW ANSI B16.25 a saldare di testa sch 80 std.
  - + SW e BW PTFE CARBOGRAFITE fino a 4"
- + **PRESSIONI:**
  - + SERIE 800: PN 64 ¼" – 4" PTFE
  - + SERIE 1500: PN 00 ¼" – 2" PTFE
    - + PN 160/120/64: PN160 ¼" – 1" CARBOGRAFITE
    - + PN 120 1" ¼ - 2" CARBOGRAFITE
    - + PN 64 2"1/2 – 4" CARBOGRAFITE
  - + SERIE 3000: PN 210 ¼" – 2" DELRIN /max 70°C)
- + **LIMITI DI TEMPERATURA:** -20°C/+180°C – PTFE
  - + Fino a 200° - PTFE+CARBOGRAFITE (condizionatore ottimale da 60°C a 200° C)
  - + -20°/+ 70°C – DELRIN
- + **STELO:** antiscoppio e con dispositivo antistatico
- + **ORGANO DI MANOVRA:** leva. Colori disponibili nero, rosso.

## IMPIEGHI GENERALI:

**VALVOLA di intercettazione (ON-OFF) per:** Impianti industriali ad alta pressione e temperatura, per impianti chimici e petrolchimici, per impianti idraulici e pneumatici, per vapore fino a 195°.

Per utilizzi speciali verificare la compatibilità con le caratteristiche del processo e la resistenza alla corrosione anche mediante la apposita tabella.

## ESECUZIONI SPECIALI:

-  **ATTACCHI:** F/F NPT ANSI B1.20.1
-  **VALVOLE SGRASSATE:** per ossigeno Max 20 bar.
-  Foratura di equilibrio sulla sfera.
-  Peek per alte temperature fino a +280°C – (fino a 2")
-  A richiesta BW ANSI B16.25 a saldare di testa sch40
-  **Dispositivo di bloccaggio (aperto/chiuso)**
-  **Volantino ovale fino a 1"**