

KP-S

Campionamento diretto dal Container/Serbatoio

- Per liquidi
- Per liquidi contenenti solidi
- Ventilazione: sistema esterno verso l'atmosfera

DN 15 - 100, PN 10 - 40

NPS ½" - 4" / Class 150 - 300

Range di applicazione: $-29 < T < 230^{\circ}\text{C}$, Vakuum 10^{-8} mbar



Caratteristiche costruttive

- Campionamento diretto dal Container/Serbatoio
- Campione rappresentativo in quantità predefinita
- Quantità di campione da Pmin 25 ml fino a Pmax 100 ml

Opzionali

- Camicia di riscaldamento
- Camicia di riscaldamento
- Sistemi di automazione
- Adattatore per bottiglia di laboratorio con filettatura personalizzata

Funzionamento

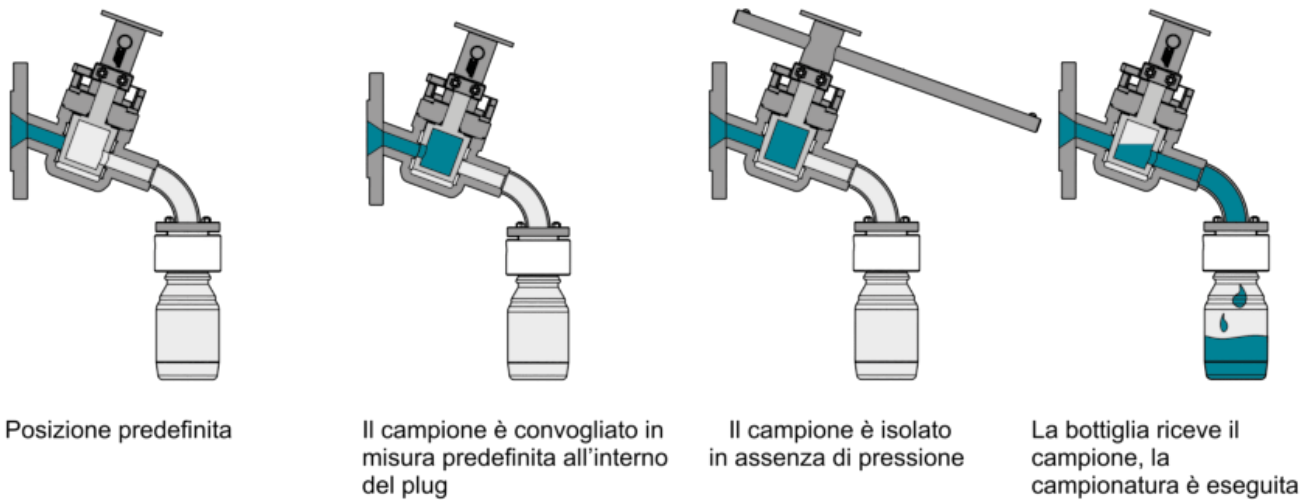
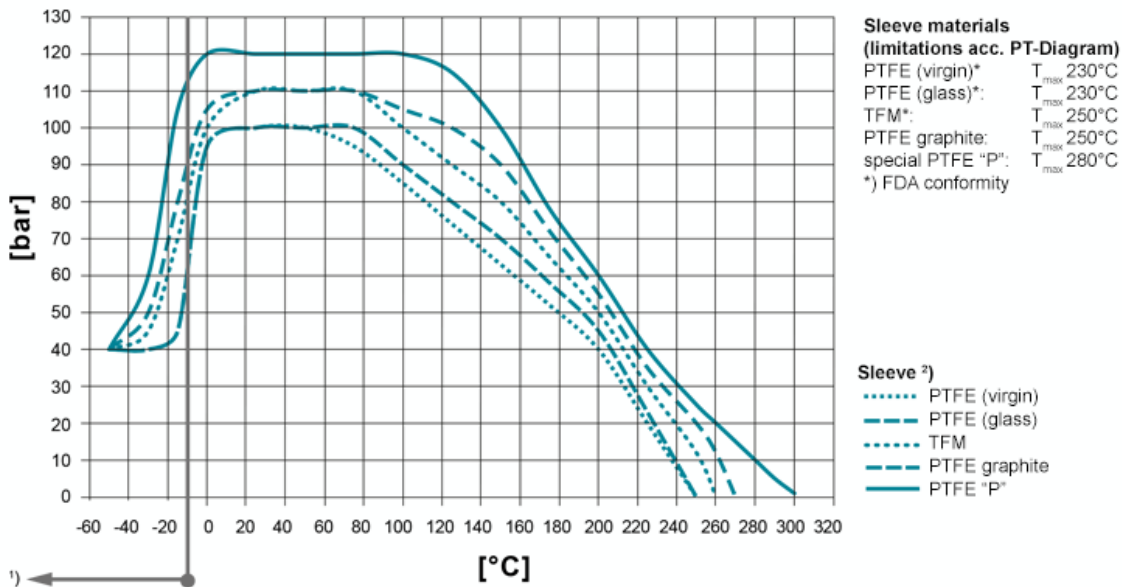


Diagramma PT

General Pressure-Temperature-Diagram



Le temperature di esercizio <-30 ° C > 220 ° C devono essere controllate e approvate da AZ in base alle condizioni operative.

Oltre ai valori P/T della boccola, bisogna tenere conto delle limitazioni del corpo valvola.

Fare riferimento alla normativa EN 12516-1 risp. ASME B16.34, per scegliere il valore di pressione nominale più consono. I valori indicati si riferiscono all'acciaio inossidabile austenitico 1.4408 (A351 Gr CF8M).

- 1) Con temperature di esercizio al di sotto di -10°C, sono richiesti acciai austenitici/ a basse temperature.
- 2) Boccole: disponibili in diversi materiali

Materiali

Standard per corpi valvola:

- Acciaio al carbonio 1.0619, ASTM A216 WCB
- Acciaio Inox 1.4408, ASTM A351 CF8M
- Acciaio Inox 1.4308 ASTM A351 CF8
- Fusione in acciaio inossidabile non legato (bassa temperatura) 1.1138, LCC/LCB/A352

Standard per otturatori:

- Acciaio Inox 1.4408, ASTM A351 CF8M
- Acciaio Inox 1.4308 ASTM A351 CF8

Speciali:

- Alloy
- Monel
- Nickel
- Titanio
- Altri materiali a richiesta

Sistemi di tenuta

Tenute standard adatte alle maggiori applicazioni

Tmax 230°C

Tipo STD

Per saperne di più

Dimensioni

su richiesta

Sistemi di manovra

su richiesta