

## Principali caratteristiche di funzionamento

**Applicazioni:** Adatta a tutti i tipi di fluidi:  
stato aeriforme (vapore, aria, gas) e per fluidi  
stato liquido non corrosivi: Fig. 610 H1-H2  
corrosivi: Fig. 620 H1/H2

**Diametri:** Entrata: Dn.  $\frac{3}{8}$ " -  $\frac{1}{2}$ " -  $\frac{3}{4}$ " - 1" - 1 $\frac{1}{4}$ " - 1 $\frac{1}{2}$ " - 2"  
Uscita: Dn. 1" - 1 $\frac{1}{2}$ " - 2" - 2 $\frac{1}{2}$ "

**Materiale:** Acciaio (Mod. 610): ASTM A 216 WCB  
Acciaio Inox (Mod. 620): ASTM A 351 CF3 M

**Limiti di applicazione:** Pressioni di taratura (massima):  
Acciaio/Acc. Inox: 90 barg

**Temperature (min/max):** Acciaio (Mod. 610): -25 +425 °C  
Acciaio Inox (Mod. 620): -196 +300 °C

**Attenzione:** Possibilità di effettuare lavorazioni speciali:  
- tenute morbide (Teflon - Viton) \*\*



Tipo H2

**Tipo H2:**  
Cappello e cappuccio chiusi con levetta  
With close bonnet and close fitting with lever



Tipo H1

**Tipo H1:**  
Cappello e cappuccio chiusi senza levetta  
With close bonnet and close fitting no lever



Tipo F

**Tipo F:**  
Con connessioni flangiate (vedi pagg. 33-35)  
With flanged connections (to see pages 33-35)

## Main operating characteristics

**Applications:** Suitable for all types of fluids:  
for gaseous (steam, air, gas); and for non-  
corrosive liquid state: Type 610 H1-H2  
for corrosive: Fig. 620 H1/H2

**Diameters:** Inlet: Dn.  $\frac{3}{8}$ " -  $\frac{1}{2}$ " -  $\frac{3}{4}$ " - 1" - 1 $\frac{1}{4}$ " - 1 $\frac{1}{2}$ " - 2"  
Outlet: Dn. 1" - 1 $\frac{1}{2}$ " - 2" - 2 $\frac{1}{2}$ "

**Material:** Carbon Steel (Mod. 610): ASTM A 216 WCB  
Stainless Steel (Mod. 620): ASTM A 351 CF3 M

**Application limits:** Set pressure (max):  
Carbon Steel/Stainless Steel: 90 barg

**Temperature (min/max):** Carbon steel (Mod. 610): -25 +425 °C  
Stainless steel (Mod. 620): -196 +300 °C

**Attention:** All model can be make with special processing:  
- soft seal (Teflon - Viton) \*\*

\*\* Limiti di utilizzo: Viton: -25°C +100°C - Teflon: -180°C +220°C  
(N.B. da verificare in relazione al tipo di fluido e condizioni di utilizzo)

\*\* Limits of use: Viton: -25°C +100°C - Teflon: -180°C +220°C  
(N.B. to be checked in relation to the type of fluid and conditions of use)