

Valvole di Sicurezza a molla Flangiata
Safety Spring Valves, Flangiata

Mod. 300/310/320 - Model 300/310/320



Tipo Standard



Tipo H1



Tipo H2

Standard:	Cappello e cappuccio aperti con levetta.	With bonnet and cap open with level.
Tipo H2:	Cappello e cappuccio chiusi con levetta;	With close bonnet and close fitting with lever
Tipo H1:	Cappello e cappuccio chiusi senza levetta;	With close bonnet and close fitting
Tipo S:	Connessioni Flangiate con DN Speciali;(*)	With special DN Flanged connections (*)
	(*) Vedi scheda tecnica relativa	(*) See Data sheet

Applicazioni:

Per Vapore - Aria - Gas;
Liquidi non corrosivi (Tipo H1-H2).
Fluidi Corrosivi (Fig. 320)

Diametri:

Entrata: Dn. 20 ÷ 100
Uscita: Dn. 32 ÷ 125

Materiale:

Ghisa sferoidale: UNI EN GJS 400-15
Acciaio : ASTM A 216 WCB
Acciaio Inox : ASTM A 351 CF8 M
ASTM A 351 CF8

Pressioni nominali:

Ghisa sferoidale: PN. 16/16- Ansi 150/150
Acciaio/Acc. Inox: PN. 40/16- Ansi 300/150

Limiti di applicazione:

Pressioni di taratura (Min/Max):

Ghisa sferoidale: 0,1 ÷ 14 Bar
Acciaio/Acc. Inox: 0,1 - 40 Bar

Temperature (Min/Max):

Ghisa sferoidale: - 10 + 300 °C
Acciaio: - 10 + 425 °C
Acc. Inox: - 196 + 300 °C

Attenzione:

Possibilità di effettuare lavorazioni speciali:
- Tenute morbide (Teflon - Viton);
- camicie di riscaldamento.

Application:

Suitable for Steam - Air - Gas;
NON corrosive liquid (Type H1-H2);
Corrosive fluids (Fig. 320)

Diameters:

Inlet: Dn. 20 ÷ 100
Outlet: Dn. 32 ÷ 125

Material:

Sferoidal Cast Iron : UNI EN GJS 400-15
Carbon Steel: ASTM A 216 WCB
Stainless Steel: ASTM A 351 CF8 M
ASTM A 351 CF8

Pressare class:

Sferoidal Cast Iron: PN 16/16 - Ansi 150/150
C. Steel/ S.Steel: PN 40/16 - Ansi 300/150

Application limits

Set pressare (Min/Max):

Sferoidal Cast Iron: 0,1 ÷ 14 Bar
C. Steel/ S.Steel: 0,1 ÷ 40 Bar

Temperature (Min/Max)

Sferoidal Cast Iron: -10 + 300 °C
C. Steel: -10 + 425 °C
S.Steel: -196 + 300 °C

Attention:

All model can be make with special processing:
- Soft seal (Teflon - Viton)
- Heating racket.