

VALVOLE DI RITEGNO VALSTOP - EUROSTOP

Tutti i dati tecnici riguardanti le valvole di ritegno **VALSTOP** (serie pesante) sono validi anche per le valvole di ritegno **EUROSTOP** (serie standard), ad eccezione del diagramma pressione/temperatura riferito a **VALSTOP**.

FILETTATURE

Estremità filettate ISO 228/1.

IMPIEGHI (per VALSTOP art. H0151 - H0153)

Per qualsiasi tipo di impianto idraulico, di riscaldamento e pneumatico. Con acqua calda e fredda, aria compressa, olii. Per fluidi non aggressivi compatibili con i componenti della valvola, vedere la tabella delle resistenze chimiche.

IMPIEGHI (per VALSTOP art. H0141)

Con la guarnizione in fluoroelastomero (art. H0141) **VALSTOP** è adatta anche per idrocarburi in genere non alogenati (Benzine, Kerosene etc.).

INSTALLAZIONE

Può essere installata in qualsiasi posizione (orizzontale, verticale, obliqua).

PRESSIONE DI ESERCIZIO

Min 0,05 bar con acqua. Max PN 40 (1/4") fino a PN 10 (3").
Vedere diagramma pressione temperatura.

PRESSIONE MINIMA DI APERTURA

Min. 0,025 bar (25 cm. di colonna d'acqua).

PRESSIONE MINIMA DI TENUTA

Min. 0,05 bar (50 cm. di colonna d'acqua).

LIMITI DI TEMPERATURA

art. H0141 con guarnizione in fluoroelastomero

Da -15°C a +130°C.

art. H0151/H0161 con guarnizione in NBR

Da -20°C a +100°C.

Vedere diagramma pressione temperatura.

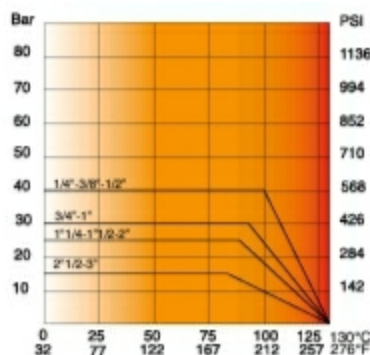


Diagramma pressione/temperatura
(prova eseguita con acqua)
Pressure/temperature diagram
(tested carried with water)

VALSTOP-EUROSTOP CHECK VALVES

All technical data about **VALSTOP** check valves (heavy line) are valid for **EUROSTOP** check valves (standard line) too, except for the pressure/temperature diagram concerning the **VALSTOP** series.

END CONNECTIONS

Ends are ISO 228/1 threaded.

USES (for VALSTOP items H0151- H0153)

For any type of hydraulic, heating or pneumatic system. For hot and cold water, compressed air, oils. For non-aggressive fluids compatible with the components of the valve, see the table of chemical resistance.

USES (for VALSTOP item H0141)

Thanks to its fluoroelastomer gasket (item H0141) **VALSTOP** is also suitable for applications with non-halogenated hydrocarbons in general (fuels, kerosene etc.).

INSTALLATION

This valve can be installed in any position (horizontal, vertical, oblique).

WORKING PRESSURE

Min 0,05 bar with water. Max from PN 40 (1/4") up to PN 10 (3"). See pressure/temperature diagram.

MINIMUM OPENING PRESSURE

Min 0,025 bar (25 cm water column).

MINIMUM TIGHTNESS PRESSURE

Min 0,05 bar (50 cm water column).

TEMPERATURE LIMITS

art. H0141 with fluoroelastomer gasket

From -15°C to +130°C.

art. H0151/H0161 with NBR gasket

From -20°C to +100°C.

See pressure/temperature diagram.

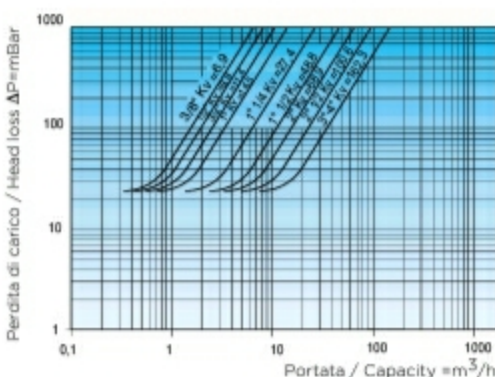


Diagramma perdite di carico
(prova eseguita con acqua)
Loss of head diagram
(tested carried with water)