



# Valvola pneumatica tipo

## Pneumatic valve type

### VP12/70 1/2" gas

A 2 vie N.C.  
 attacco per flangia CAYRE  
 con comando a pistone  
 Funzionante con valvola di comando FESTO

2-way N.C.  
 connection for CAYRE flange  
 Piston operated  
 FESTO control valve operated

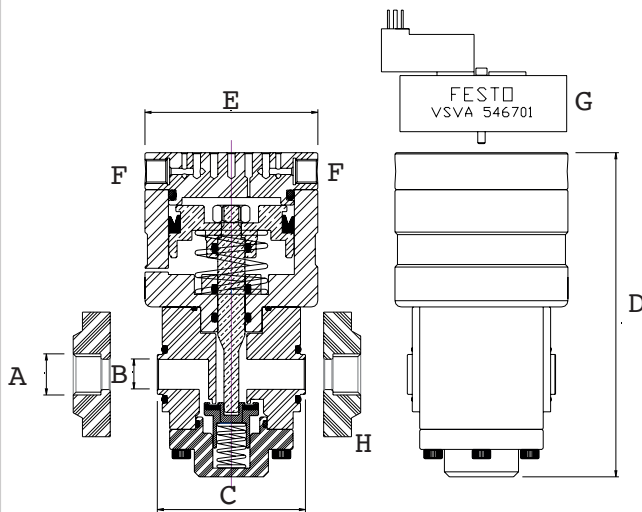


**Caratteristiche**

Valvola adatta per aria, gas inerti, acqua, refrigeranti, gasolio e oli anche molto densi. Si può montare sia in verticale che in orizzontale. Funziona con una valvola di comando (FESTO) montata sulla parte superiore. La valvola a due vie N.C. apre il passaggio dando corrente alla valvola Festo che fa entrare l'aria di comando (min 4 Max 10 bar) mentre la chiusura è affidata a una molla. comando a pistone ø 51.

**Features**

This valve is suitable for air, inert gases, water, refrigerants, diesel and very dense oils. It can be mounted either vertically or horizontally. A control valve (FESTO) is mounted on the top part. This is a 2-way Normally Closed valve, by energizing the Festo valve through current the supply air (min 4 Max 10 bar) opens the passage, while the closure is regulated by a spring. Piston operated - diameter ø 51.



Dati tecnici	Technical specifications	da/from	a/to
Press. d'esercizio	Operating pressure	da 0 a 10 Bar	
Temp. d'esercizio	Operating temperature	da -20 a +200 °c	
Press. di comando	Control pressure	da 4 a 10 Bar	
Attacco aria comando	Process valve connection	G 1/8"	

A	G 1/2"
B	ø12
C	60
D	130
E	70
F	G 1/8"

A richiesta	On demand
G	Elettrovalvola FESTO FESTO Solenoid valve
H	Flangia CAYRE CAYRE flange
Materiale di tenuta	Sealing material Ptf e Viton

Materiali	Materials
Corpo valvola	Ottone Valve body Brass
Sede fissa	Ottone Seat Brass
Otturatore	Ottone Disc Brass
Guarn. otturatore	Polietilene (HDPE) Disc gasket Polyethylene (HDPE)
Pistone	Alluminio Piston Aluminium
Guarn. su pistone	Nbr (DE a labbro) Piston gasket Nbr (DE lip type)
Stelo di comando	Acciaio inox Stem Stainless steel
Guarn. su stelo	Nbr (o-ring) Stem gasket Nbr (o-ring)
Guarn. di tenuta	Nbr (o-ring) Seals Nbr (o-ring)