

Categoria 09 VP

Valvole per Impianti Industriali

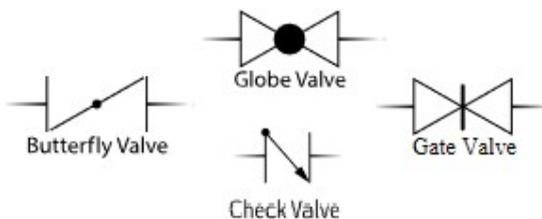
Valves for Industrial Plants

VPGV	Valvole Flusso A e Saracinesche	Globe and Gate Valves
VPLS	Filtri di Linea	Line Strainers
VPCV	Valvole di Ritegno	Check Valves
VPBV	Valvole a Farfalla	Butterfly Valves
VPBAV	Valvole di Bilanciamento	Balancing Valves
VPHS	Valvole Strumentazione "Hydronic"	Hydronic Solutions

La **categoria VP** raggruppa la famiglia delle valvole per impianti industriali, dove trovano impiego negli impianti con liquidi, acqua calda, surriscaldata, vapore e olio diatermico.

Una gamma completa di valvole, a globo e flusso avviato, saracinesche, filtri e ritegno, a farfalla e altri componenti per il settore Building o "Hydronic Solutions".

Valvole di intercettazione a flusso avviato con o senza soffiutto, il tutto realizzato in piena conformità alle attuali normative, **PED / ATEX / TA-Luft**, necessarie alla realizzazione di impianti in grado di assicurare elevati standard qualitativi.



Fanno parte della **categoria VPGV** le saracinesche a cuneo gommato o metallico che trovano impiego sui liquidi, acqua calda e surriscaldata.

In modo particolare la figura **F2010** per montaggio wafer è una esente manutenzione a cuneo gommato, di nuova concezione semplice nel funzionamento ma ricca di particolari.

Studiata per ridurre le perdite di carico e con un otturatore a profilo particolare per consentire la regolazione delle portate.



Saracinesche a cuneo gommato figura **F2010**
 versione montaggio wafer esente manutenzione

Caratteristiche principali di serie:

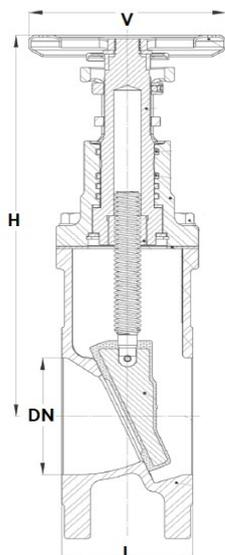
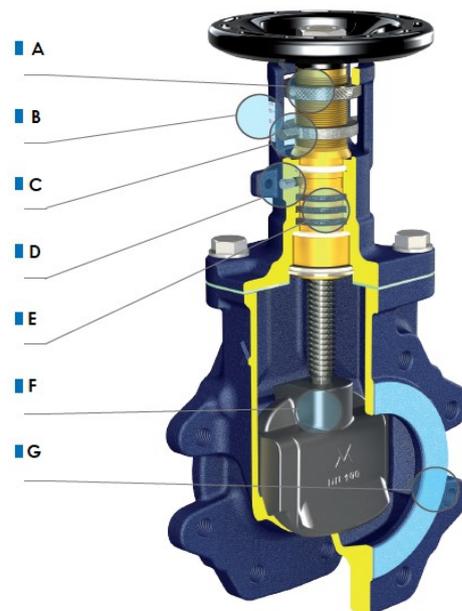
- attacchi flangiati secondo EN1092-2 PN 16
- ghisa sferoidale EN-GJS-400
- otturatore rivestito in gomma EPDM
- **conformità secondo la direttiva PED 2014/68/UE**
- a richiesta foratura flange UNI PN 6 e ANSI 150

Elenco caratteristiche:

- A. ghiera limitatrice di apertura
- B. indice graduato visibile su due lati
- C. indicatore di apertura
- D. dispositivo di bloccaggio con possibilità di lucchettaggio
- E. tenuta di sicurezza con 3 o-ring
- F. otturatore rivestito in gomma EPDM
- G. guarnizioni di tenuta comprese

Limiti di impiego:

- temperatura -10° ... 120°c
- pressione 16 bar
- fluidi: acqua calda/fredda, aria e fluidi in genere compatibili con EPDM



DN	L mm	H mm	V mm	Kg	Kv (valore riferito alla percentuale di alzata)			
					25%	50%	75%	100%
40	40	200	100	3.2	24	45	82.1	99.8
50	50	200	100	3.9	33.9	63.5	118	155
65	65	265	125	7	49.8	91.5	147	204
80	80	270	125	9.7	73.3	141	239	338
100	100	330	150	15.1	108	217	375	520
125	125	355	150	19.7	160	303	520	708
150	150	465	225	35.2	229	459	798	1209
200	200	595	300	71.1	425	897	1656	2496

Accessori per la regolazione delle portate:
 per una rilevazione attendibile dei valori è prevista a richiesta
 la fornitura dei seguenti accessori

- tronchetto flangiato da applicare a monte (si consiglia $L = 2 * DN$)
- orificio calibrato in acciaio inox
- 2 prese piezometriche Ø1/4"

