

Categoria 09 VP Valvole per Impianti Industriali**Valves for Industrial Plants**

VPBAV

Valvole di Bilanciamento

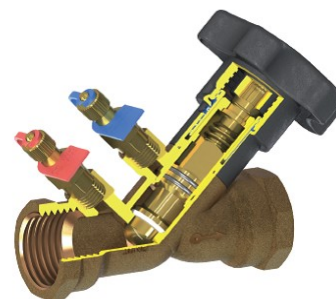
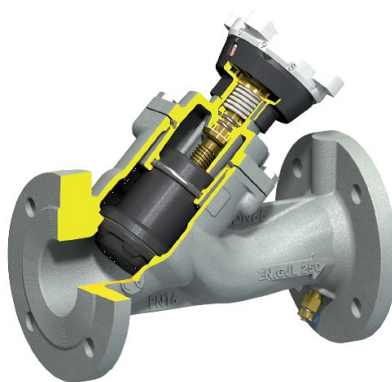
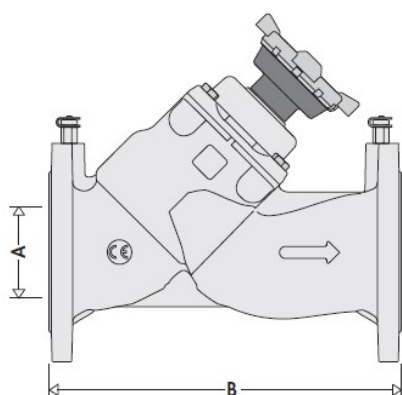
Balancing Valves

Valvole di bilanciamento **serie VPBAV**, valvola manuale per il bilanciamento statico dei circuiti. La perdita di carico viene generata tramite un otturatore a geometria variabile, che ne modifica il valore di Kv della valvola.

- Figura F616** bronzo e ottone attacchi filettati GAS e tenuta morbida in PTFE (Ø1/2" ... 2")
Figura F68 ghisa grigia EN-GJL-250 flangiata PN 16 e tenuta morbida in EPDM (DN65 ... 150)
Figura F67 ghisa grigia EN-GJL-250 flangiata PN 16 e tenuta morbida in EPDM (DN200 ... 300)

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- Azionamento manuale a volantino con indicatore micrometrico
- Prese di pressione, monte e valle, ad innesto rapido
- Limiti di esercizio PS 25bar e TS -10° ... +130°C per la versione F616
- Limiti di esercizio PS 16bar e TS -10° ... +120°C per la versione F68/67



DN (A)	F616						F68						F67	
	Ø1/2"	Ø3/4"	Ø1"	1"1/4	1"1/2	2"	65	80	100	125	150	200	250	300
B	90	102	110	121	142	161	290	310	350	400	480	600	730	850
PN	25	25	25	25	25	25	16	16	16	16	16	16	16	16
Kg	0.5	0.6	0.7	1.0	1.4	2.0	13	15	21	32	44	115	159	210
CE	NO						Certificata secondo la Direttiva PED 2014/68/UE							

Installazione: si consiglia di mantenere tratti rettilinei di tubazione a monte e valle, per ottenere la migliore precisione di misura possibile. Occorre rispettare il senso di flusso indicato sul corpo valvola.

Lo schema rappresenta una applicazione tipo per bilanciare gruppi di scambio termico o singole utenze.

