

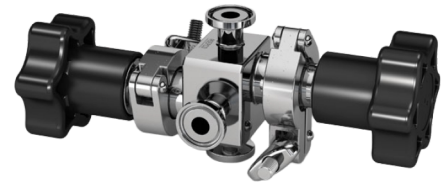
Valvole di blocco e sfiato



Valvole di blocco e sfiato

Caratteristiche e vantaggi

- Semplice da assemblare e ispezionare
- Elimina le fonti di contaminazione, riducendo i tempi di pulizia
- Struttura che garantisce pulizia e autodrenaggio
- Il design del corpo del blocco elimina l'area del punto morto
- Membrana radiale brevettata che elimina le aree di intrappolamento semplificando la pulizia
- Presenta un ampio angolo di installazione con capacità di drenaggio totale in molteplici direzioni



Prestazioni Valvole di blocco e sfiato

Portate		
Dimensioni (pollici)	Cv a 1 psi (0,07 bar)	
	litri/min	Gal USA/min
0,5 x 0,5	17,8	4,70
0,75 x 0,5	36	9,51
0,75 x 0,75	36	9,51

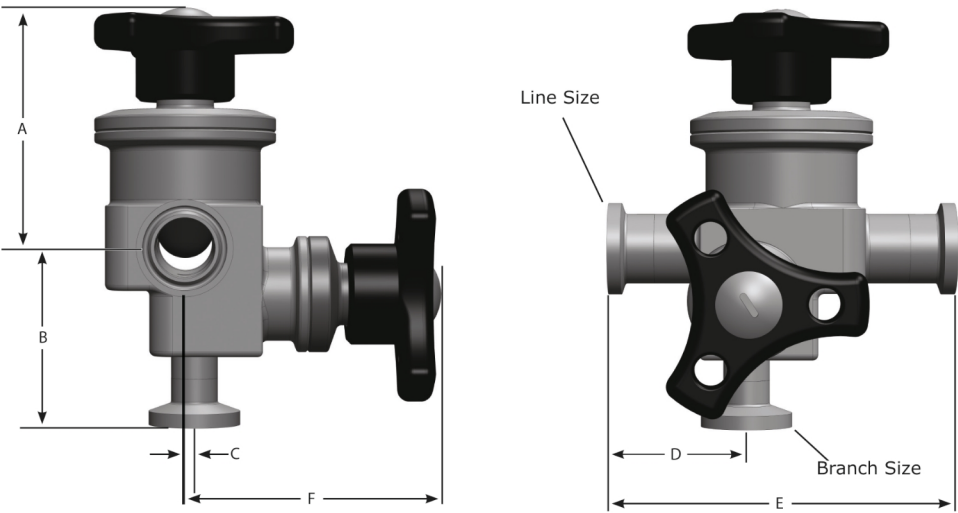
Specifiche tecniche

	Valvole di blocco e sfiato
Tipo di montaggio	In linea, Morsetto
Portata	17.8 - 36 l/m
Portata	4.7 - 9.5 Gal USA/min
Dimensioni di montaggio	0,5 pollici, 0,75 pollici, 1,0 pollici, 1,5 pollici
Connessioni di ingresso/uscita	Estremità tubo, morsetto igienico
Pressione di esercizio max.	10 bar (150 psi)
Temperatura d'esercizio	-35 °C to 135 °C (-30 °F to 275 °F)
Attuatori compatibili	Fail closed, Fail-open, Manuale, Pneumatica
Membrane compatibili	EPDM
Opzioni di finitura superficiale	Elettrolucidato, Max. 10 micropollici Ra (0,25 µm Ra), Max. 15 micropollici Ra (0,375 µm Ra), Max. 20 micropollici Ra (0,5 µm Ra)
Certificazione e conformità	ISO 9001
Norme	ASME BPE, CE-PED
Peso	0.68 - 2.5 kg (1.5 - 5.6 lb)

Materiali di costruzione

	Valvole di blocco e sfiato
Materiale	Acciaio inox 316L, Acciaio inox AL-6XN, Hastelloy

Dimensioni Valvole di blocco e sfiato



Dimensioni valvola di blocco e sfiato												
Dimensioni linea x derivazione (pollici)	A		B		C		D		E		F	
	mm	poll.	mm	poll.	mm	poll.	mm	poll.	mm	poll.	mm	poll.
0,5 x 0,5	110,5	4,35	43,2	1,70	0,0	0,00	31,5	1,24	69,9	2,75	67,3	2,65
0,75 x 0,5	114,8	4,52	48,8	1,92	2,5	0,10	38,1	1,50	95,2	3,75	69,9	2,75
0,75 x 0,75	133,4	5,25	67,3	2,65	0,0	0,00	41,4	1,63	94,0	3,70	65,5	2,58

Pesi

Peso valvola di blocco e sfiato				
Dimensioni (pollici)	Corpo valvola		Peso totale con attuatore manuale	
	kg	lb	kg	lb
0,5 x 0,5	0,68	1,50	1,20	2,60
0,75 x 0,5	1,00	2,2	2,80	6,20
0,75 x 0,75	2,50	5,60	4,20	9,30

Codici prodotto

Codice modello	Descrizione parte
BC05-125-1	Valvola senza barriera 0,5", blocco e sfiato, ingresso estremità a morsetto 316L, uscita estremità a morsetto, 2,75" faccia a faccia e valvola di sfiato da 0,5" con uscita estremità a morsetto, finitura superficiale Ra 20 micro-inch, elettrolucidata e passivata, include morsetto corpo/attuatore
BC08-125-1	Valvola senza barriera 0,75", blocco e sfiato, ingresso estremità a morsetto 316L, uscita estremità a morsetto, 3,75" faccia a faccia e valvola di sfiato da 0,5" con uscita estremità a morsetto, finitura superficiale Ra 20 micro-inch, elettrolucidata e passivata, include morsetto corpo/attuatore
BC08-126-1	Valvola senza barriera 0,75", blocco e sfiato, ingresso estremità a morsetto 316L, uscita estremità a morsetto, 3,75" faccia a faccia e valvola di sfiato da 0,75" con uscita estremità a morsetto, finitura superficiale Ra 20 micro-inch, elettrolucidata e passivata, include morsetto corpo/attuatore

Nota: per ulteriori configurazioni, contattare Watson-Marlow.

Disclaimer: Le informazioni contenute nel presente documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Tuttavia, Asepco declina ogni responsabilità per eventuali errori presenti nel testo e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. È responsabilità dell'utente accertarsi che il prodotto sia adatto per essere utilizzato nell'applicazione. Radial diaphragm è un marchio di fabbrica di ASEPCO Corporation. Tri-Clamp è un marchio registrato di Alfa Laval Corporate AB. Azienda parte di Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, una società di Spirax-Sarco Engineering PLC.



wmfts.com/global
09 July 2026