



VALVOLA AUTOMATICA DI SFIATO

Acciaio Inox

Modello A71

BERMAD A71 è una valvola automatica di sfiato aria di alta qualità che consente un rilascio efficiente delle sacche d'aria dalle condotte in pressione.

Grazie al suo design avanzato, questa valvola offre un'eccellente protezione contro l'accumulo d'aria con una tenuta migliorata in condizioni di bassa pressione.

Caratteristiche e vantaggi

- Rilascio efficiente delle sacche d'aria dalle condotte in pressione.
- Tenuta dinamica: previene le perdite in condizioni di bassa pressione (1,5 psi; 0,1 bar).
- Struttura compatta e semplice con parti interne completamente resistenti alla corrosione: minore manutenzione e maggiore durata.
- Certificato secondo gli standard per acqua potabile: NSF/ANSI/CAN 61 e NSF/ANSI 372 (USA).
- Approvazione di fabbrica e Controllo Qualità: Prestazioni e specifiche testate e misurate con banco prova specializzato, inclusi condizioni di pressione e vuoto.



Applicazioni tipiche

- Condotte: Protezione contro l'accumulo d'aria nei punti alti e nelle lunghe linee orizzontali.
- In prossimità di valvole di controllo e contatori d'acqua: prevenzione di una regolazione della pressione inaccurata e di letture falsate dovute alla presenza di aria in questi dispositivi.

Caratteristiche Aggiuntive e accessori

- Il supporto sulla base può essere filettato (codice P) per il collegamento di un manometro, punto di controllo o scarico di prova per la funzione della valvola dell'aria.
- Porta di servizio (codice P) dotata di tappo da 1/8"; DN3 per collegamento manometro, punto di controllo o scarico di prova per la funzione della valvola dell'aria.

Connessioni di ingresso e uscita

- Ingressi: Filettati maschio 3/4-1"; DN20-25
- Uscite: Lateral con filettatura femmina per l'installazione retroattiva di una condotta di drenaggio o di una valvola di ritegno

Materiali

- Corpo: Acciaio Inox
- Orifizio automatico: Acciaio Inox 316
- Galleggiante: Polipropilene
- Elastomeri: EPDM

Dati operativi

- Pressione d'esercizio: ISO PN16, ISO PN25
- Pressione minima di esercizio: 0.1 bar
- Pressione massima di esercizio: 16 bar, 25 bar
- Media e temperatura di esercizio: Water, 1-60°C

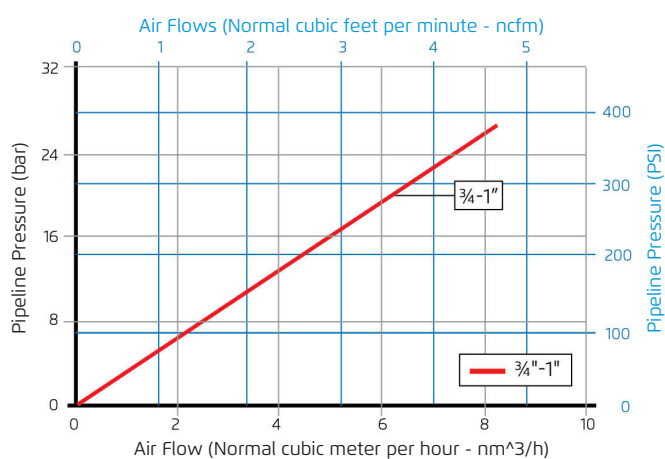


Specifiche dell'orifizio

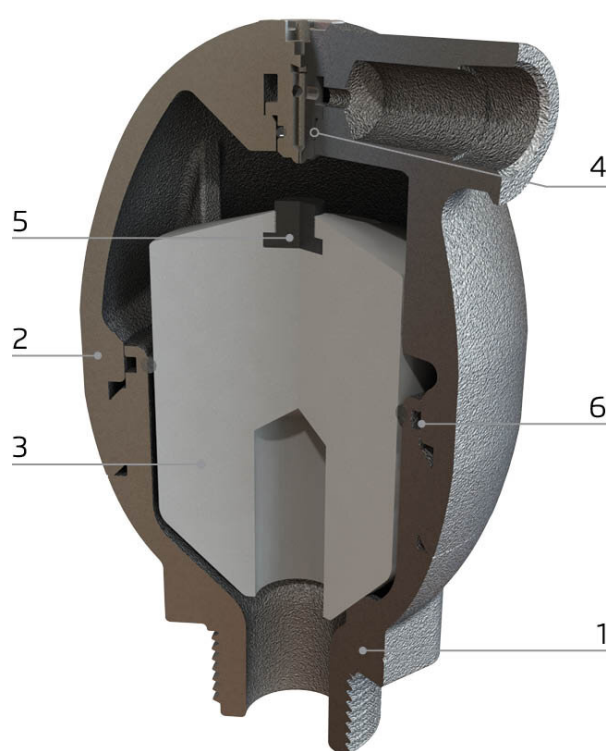
Dimensioni dell'ingresso della valvola	Area dell'orifizio automatica	
	PN16	PN25
Inch; mm	Sq mm	Sq mm
¾"-1"; DN20-25	0.6	0.4

Grafici delle prestazioni del Flusso d'aria

Sfiato aria (Funzionamento in pressione)

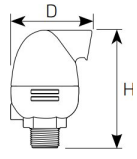


Spaccato





Dimensioni e Pesì

				
		Acciaio Inox (A71-N)		
Dimensioni dell'ingresso della valvola	Connessione	Larghezza (D)	Altezza (H)	Peso
in; mm		mm	mm	Kg
¾"-1"; DN20-25	Filettato	85.5	132	1.5