

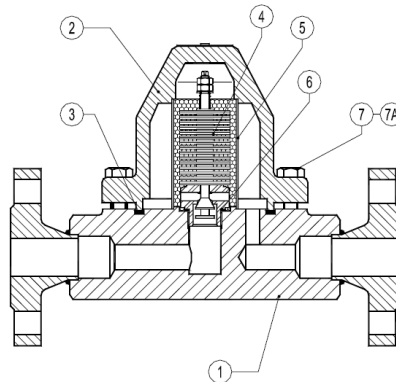
BM 80	SCARICATORE DI CONDENSA TERMOSTATICO MULTILAMELLARE (ED ELIMINATORE D'ARIA NEGLI IMPIANTI A VAPORE)	PN100
		dal Ø1/2" al Ø1" dal DN15 al DN25

DESCRIZIONE

Gli scaricatori BM80 sono semplici e robusti, appropriati per linee di tracciate per impianti con vapore surriscaldato e applicazioni dove può essere riscontrato un condensato particolarmente cospicuo.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Scarico modulante.
- Scarica la condensa sotto la temperatura di formazione del vapore.
- Eccellente scarico degli incondensabili.
- Opera con vapore moderatamente surriscaldato.
- Non soffre colpi d'ariete e vibrazioni
- Filtro incorporato.
- La valvola interna funziona come valvola di ritegno.


USO

Vapore saturo e surriscaldato.

CONNESSIONI

Filettate femmine ISO 7/1 Rp (BS21) o NPT.
Flangiate DIN o flangiate ANSI.
SW o BW.

INSTALLAZIONE

Installazione verticale od orizzontale.
Vedere manuale tecnico e istruzioni di manutenzione.

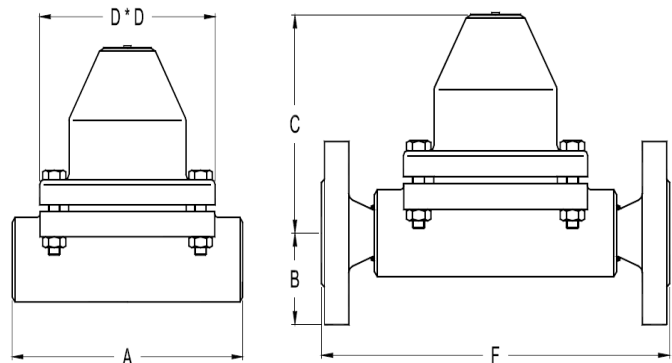
COME ORDINARE

Per esempio:
Scaricatore multilamellare BM80Ø1/2"

POS	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	CORPO	ASTM A182F22 / 1.7380
2	COPERCHIO	ASTM A182F22 / 1.7380
3*	GUARNIZIONE	INOX / GRAFITE
4*	VALVOLA	INOX INDURITO
5*	LAMIERA FILTRANTE	AISI304 / 1.4301
6*	GUARNIZIONE	AISI304 / 1.4301
7	BULLONI	ASTM A193 Gr. B7
8	DADI	ASTM A194 Gr. 2H

* PARTI DI RICAMBIO DISPONIBILI

CONDIZIONI LIMITE BM80 PN100 – ANSI600	
Pressioni possibili	Temperature correlate
100 bar	250°C
80 bar	350°C
70 bar	450°C



DN	BSP-NPT-SW-BW			PESO (kg)	DIN PN64/PN100			PESO (kg)	ANSI 400/600		
	A (mm)	C (mm)	D (mm)		B (mm)	F* (mm)	PESO (kg)		B (mm)	F* (mm)	PESO (kg)
15	160	120	115	6,3	52,5	230	8,8	47,5	230	8,2	
20	160	120	115	6,3	65	230	11,1	59	230	9,4	
25	160	120	115	6,3	70	230	11,8	62	230	10,2	

*misure differenti su richiesta

		CAPACITÀ DEL FLUSSO (in kg/h)										
		PRESSIONE DIFFERENZIALE (bar)										
MOD.	DIAM.	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	
A	BM 80 1/2" → 1"	500	550	570	580	590	600	610	620	630	650	
B	BM 80 1/2" → 1"	3000	3200	3600	4000	4200	4700	5000	5400	6000	6200	

A · CAPACITA' DI SCARICO PER CONDENSA A 10°C DALLA TEMPERATURA DI SATURAZIONE

B · CAPACITA' DI SCARICO PER ACQUA FREDDA A CIRCA 20°C