

AAM

Contenitori monosacco per fluidi pericolosi

Contenitori per sacchi filtranti, progettati per la chiarificazione di fluidi pericolosi o non pericolosi in ambito industriale.

Caratterizzata da un design progettato per la massima sicurezza operativa, la serie AAM è integrabile con i cestelli in acciaio inox della serie CSP, ampliando il campo d'applicazione ai processi ad alta temperatura incompatibili con i sacchi polimerici.

La chiusura con i 3 morsetti in acciaio inossidabile assicura un elevato standard di sicurezza e riduce i tempi di manutenzione per la sostituzione degli elementi filtranti.

Le saldature interne a piena penetrazione rendono l'apparecchiatura adatta anche ad alcune applicazioni in ambito alimentare.



Caratteristiche principali

- Connessioni di processo filettate, flangiate o sanitarie.
- Dispositivo di contenimento del sacco filtrante in acciaio inossidabile.
- Apertura e chiusura sicura.

Materiali di costruzione

Corpo: acciaio Inox AISI 316L

Chiusura: morsetti in acciaio inossidabile

Guarnizioni: Viton (standard)

Finiture

Interno / Esterno: Elettrolucidato non a specchio

Progettazione e costruzione

In accordo alle Direttive Europee PED e ATEX

Compatibilità alimentare EC 1935/2004

Documentazione

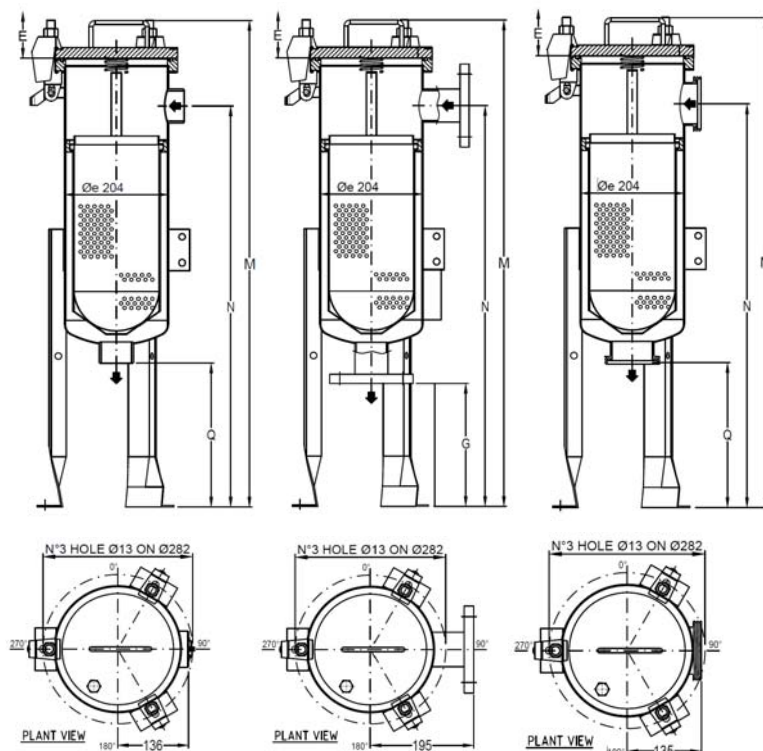
Dichiarazione UE di conformità e manuale uso manutenzione

Modello	Conessioni In-Out	Size sacco filtrante	* Portata MAX l/min	Peso Kg	Volume L	Sfiato
AAM-11-50F-L-D-V	2" gas F	01	320	26	17	1/4"
AAM-12-50F-L-D-V	2" gas F	02	630	30	28	
AAM-11-50U-L-D-V	DN 50 EN 1092-1 PN16	01	320	31	17	
AAM-12-50U-L-D-V	DN 50 EN 1092-1 PN16	02	630	35	28	
AAM-11-50D-L-D-V	DN 80 DIN 11851	01	320	36	17	
AAM-12-50D-L-D-V	DN 80 DIN 11851	02	630	41	28	

* valori di portata max raccomandati con acqua, caduta di pressione 0,1 bar.

Nota: configurazione standard. Per opzioni e varianti, fare riferimento al codice dinamico del prodotto.

Bag size	Dimensioni nominali (mm)				
	M	N	Q	G	E
01	878 ÷ 987	708 ÷ 817	200 ÷ 390	200 ÷ 340	550
02	1218 ÷ 1400	1048 ÷ 1230	200 ÷ 500	200 ÷ 450	900



Descrizione del codice per ordinare

Serie	-	Tipo	-	Conessioni IN-OUT	-	Configurazione connessioni	-	Finitura	-	Guarnizioni
AAM	11	Size 01(180x450)	F50	2" gas	L	IN-laterale/OUT sul fondo	D	Decapato	E	EPDM
	12	Size 02 (180x820)	U50	DN50 EN 1092-1-PN16			E	Elettrolucidato	S	Silicone
			U80	DN80 EN 1092-1-PN16					V	Viton
			D50	DN 50 DIN 11851						
			D80	DN 50 DIN 11851						

Limiti d'esercizio

Stato del fluido	Temp. min/max	Pressione
Liquidi e Gas	-15°C / +120°C	10 barg

Conformità alle Direttive PED e ATEX		
Gruppo fluido	Categoria PED	ATEX
1 (pericoloso)	Size sacco 01 - Cat.II	II 2G Ex h IIC T4 Gb
2 (non pericoloso)	Size sacco 02 - Cat.III	II 2D Ex h IIIC T135°C Db

I dati riportati sono informativi e soggetti a modifiche senza preavviso. E' responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità del prodotto richiesto per un uso specifico e l'adattabilità dello stesso alle proprie procedure d'impiego.

Codice esempio per ordinare

AAM	-	12	-	F50	-	L	-	D	-	V
-----	---	----	---	-----	---	---	---	---	---	---

Bea Technologies Spa

Via Newton,4 - 20016 Pero (MILANO) Italy
Tel.+(39) 02 339271 / Fax+(39) 02 3390713
mail:info@bea-italy.com
web:www.bea-italy.com