

POLYLESS® PMF Sistema di microfiltrazione



SEPARAZIONE AD ALTA EFFICIENZA PER L'ECONOMIA CIRCOLARE

Il sistema di microfiltrazione POLYLESS® PMF è costituito da un motore che aziona un utensile per produrre internamente la forza necessaria alla microfiltrazione. Un vaglio trattiene la fase solida, che viene espulsa attraverso la parte superiore della macchina, mentre il materiale da trattare viene introdotto nella parte inferiore. L'intensità dell'effetto di pompaggio viene utilizzata per aumentare l'efficienza della separazione.

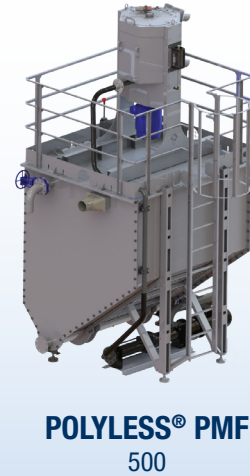
Il sistema di microfiltrazione POLYLESS® PMF è specializzato per il trattamento di liquido pre-separato.



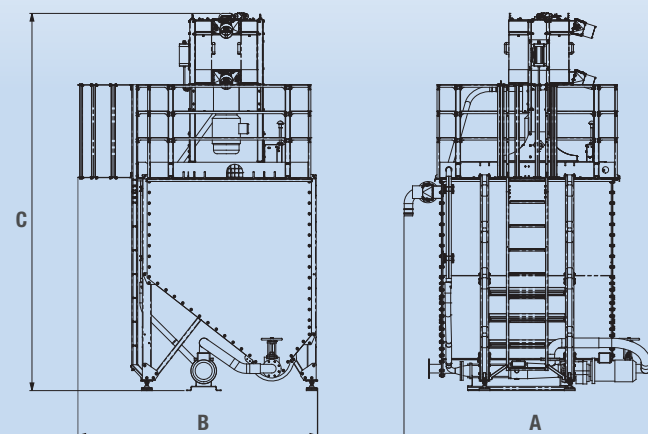
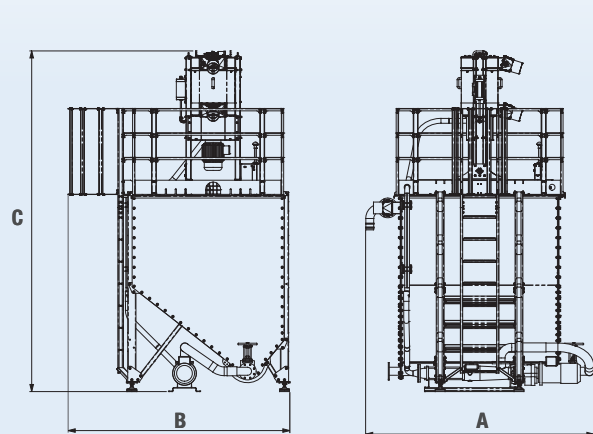
Dati tecnici



POLYLESS® PMF
260



POLYLESS® PMF
500



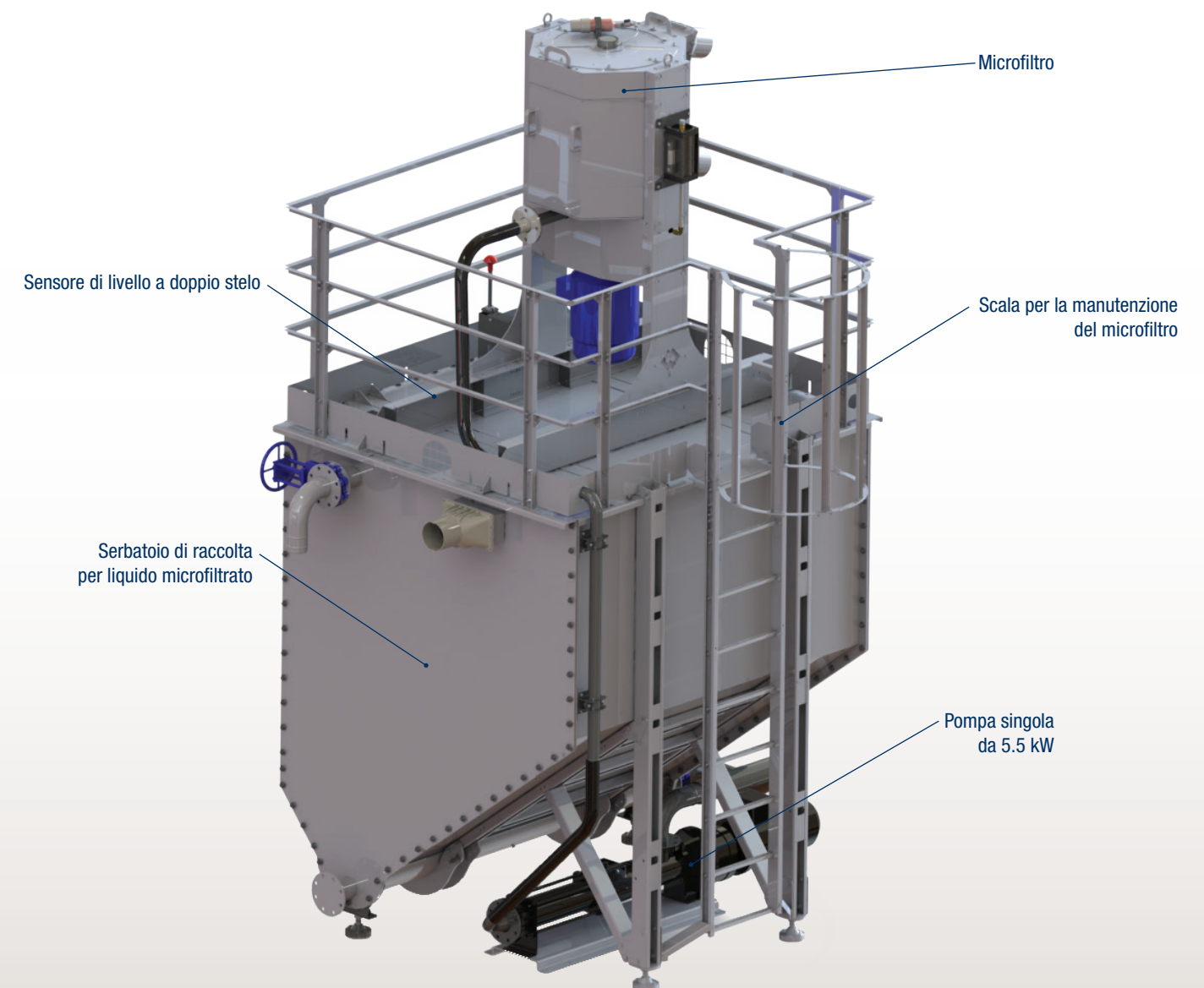
MODELLO	Diametro (mm)	Dimensioni (mm)			Potenza (kW)	Peso (kg)
		A	B	C		
PMF-260	260	2.900	2.815	4.325	15	1.900
PMF-500	500	2.900	2.815	4.435	15	2.200

Benefits

- ✓ Efficienza di separazione molto alta grazie a larghezze dei fori fino a 0,025 mm
- ✓ Sistema chiavi in mano
- ✓ Richiede molto poca manutenzione

Caratteristiche tecniche

- Struttura in acciaio inossidabile
- Serbatoio per lo stoccaggio di refluo grezzo fino a 6 m³
- Quadro elettrico



Applicazioni



Allevamenti bovini



Allevamenti suini



Impianti biogas

Portate in m³/h e performance*

MODELLO	Sostanza Secca % in ingresso	Portata [m³/h]
PMF-260	1-5	fino a 10
PMF-500	1-5	fino a 20

* Valori misurati in condizioni operative standard. I risultati possono variare a seconda del tipo di materiale trattato, del contenuto di fibre e della viscosità. Le informazioni e le illustrazioni non sono vincolanti.

000000000 Ottobre 2023 I dati di questo documento possono essere modificati a qualsiasi momento senza preavviso.



Questo documento è stato creato per la distribuzione nei paesi dell'Unione Europea.



www.saveco-water.com