

# SEPARATORE STATICO

Scheda tecnica



## Descrizione

Il separatore statico ERIMAKI è la macchina ideale per separare il solido dal liquido delle acque di scarico di qualsiasi tipo.

Il separatore statico non utilizza nessun motore, quindi non necessita di impianto elettrico e può essere utilizzato ovunque. E' uno strumento semplice, dai costi contenuti ma di alta efficienza, che può lavorare a lungo senza sorveglianza e senza intasarsi.

L'elemento vagliante è una griglia costituita da barrette orizzontali di forma triangolare che crea un effetto speciale chiamato "paretoaderenza". Questa separa il liquido dal solido che scorre verso il basso sfruttando l'energia cinetica.

La spaziatura delle barrette può variare da 0,25 a 3 mm, secondo il materiale da separare. Poiché la portata dipende da molteplici fattori, quali la separabilità del prodotto, la viscosità, la temperatura, la quantità di solido da separare e la griglia usata, la portata del separatore statico può variare: da 50 mc/h a 140 mc/h secondo il campo di applicazione e con un massimo del 10% di solido nel liquido.

Il separatore statico è sempre interamente costruito in Acciaio Inox AISI 304 ed è disponibile in due modelli: larghezza 600 mm e larghezza 1200 mm.

# SEPARATORE STATICO

Scheda tecnica



## Campi di applicazione

- Allevamenti
- Industrie della carne
- Industrie dei vegetali
- Industrie ittiche
- Industrie alimentari in genere
- Industrie tessili
- Industrie chimiche
- Industrie del riciclo
- Inceneritori
- Bottiglie etichettate
- Cartiere
- Trattamento acque

## Disegno

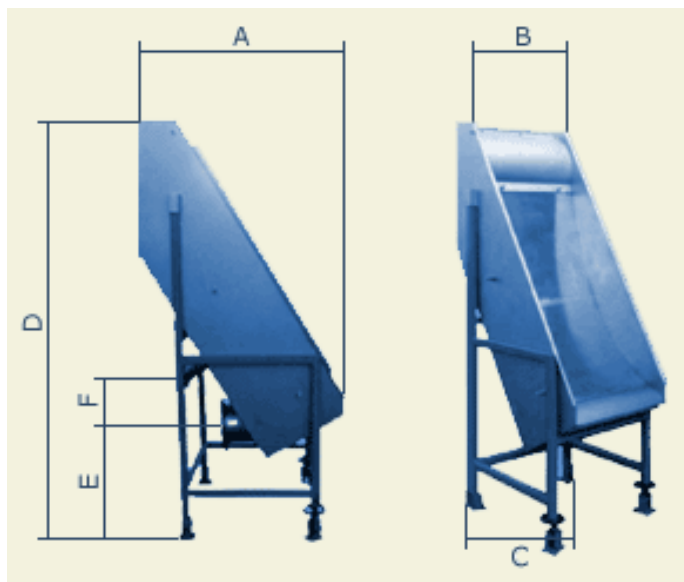


Tabella con le misure d'ingombro

Tabella con le misure d'ingombro	
A	1050 mm
B	600/1200 mm
C	900/1500 mm
D	2100 mm
E	550 mm
F	310 mm