

# FILTRATION PROFESSIONNELLE LACTOSERUM

Les filtres HiFlux Auto-line® sont spécialement conçus pour la filtration automatisée du lactosérum pour retenir les débris de fromage en amont du procédé.



*HiFlux Filtration A/S est une société leader mondial des solutions sur mesure pour répondre aux besoins des utilisateurs. Sécurité, productivité et profitabilité accrues.*



**HiFlux Filtration A/S**

## Concernant les filtres automatiques Auto-line®

Utilisés par plusieurs sociétés européennes leaders des produits lactés et fromagers.

### Avant installation:

Nettoyage manuel fréquent, coûts de maintenance élevés, nombreux arrêts de production.

### Après installation:

Procédé automatique, productivité accrue, sécurité alimentaire maximale.

## Caractéristiques des filtres automatiques Auto-line®

Conformes aux réglementations EC1935/2004 and EU 10/2011, ainsi que la norme FDA. Conception facilitant le nettoyage en place (CIP) et respectant les recommandations de construction de l'EHEDG (European Hygienic Equipment Design Group).

Les filtres HiFlux Auto-line® sont conçus pour être compacts et autonettoyants. La solide construction des filtres les rend bien adaptés aux applications où fiabilité et durabilité sont essentielles.

Filtration précise jusqu'à 35 micromètres [ $\mu\text{m}$ ].

## AVANTAGES

- **Evacuation de contaminants**  
Haute fiabilité opérationnelle.
- **Assure la qualité**  
Qualité de produit améliorée.
- **Débit continu sans interruption**  
Application autonettoyante.
- **Arrêts de production éliminés**  
Optimise le rendement.



## Le saviez-vous ?

La quantité de contaminants évacués dans une laiterie des Pays-Bas est de 1000 kg par semaine ! Le filtre Auto-line est réglé pour racler à faible pression différentielle pour éviter la fragmentation des particules de fromage. L'évacuation est réglée de manière à perdre le moins possible de lactosérum en amont de l'installation de traitement.

## Conformité:



PED



ISO 9001

FDA

HiFlux Filtration A/S

Lundagervej 25a  
8722 Hedensted

www.hiflux-filtration.com  
info@hiflux.dk

Tel +45 76 74 16 60  
VAT no. dk 13 45 74 76