



Come funziona il filtro Pre-Coat

Ideale per la fornitura di acqua di ottima qualità per applicazioni alimentari, distributori automatici e macchine caffè

1. L'acqua entra nella cartuccia dall'alto, scorre attraverso la tubazione interna e riempie la cartuccia.



2. Attraverso il nostro esclusivo sistema precoat l'acqua può scorrere uniformemente e liberamente anche con il variare della pressione. L'eccezionale materiale filtrante Micro-Pure si deposita sulla superficie della membrana aderendo su di essa per l'intera vita della cartuccia.

3. L'acqua in pressione attraversa lo strato Micro-Pure e la membrana filtrante. Lo strato formato dalla membrana filtrante e dal materiale filtrante Micro-Pure è così fine che è in grado di trattenere tutte le particelle di diametro superiore o uguale a 0,5 micron.

4. Attraverso un condotto centrale l'acqua filtrata fuoriesce dalla cartuccia.

BENEFICI

Rimuove il cloro, i sapori, gli odori ed altri agenti contaminanti dannosi

Migliora il gusto delle bevande come il the, il caffè e aiuta il processo di gasatura delle bevande

Il sistema microfiltrante Precoat rimuove le impurità e le particelle di grandezza uguale o superiore a 0,5 micron

Riduce eventuali agenti contaminanti come le fibre d'amianto e alcuni microrganismi come il Cryptosporidium e la Giardia

Alcune cartucce sono provviste di un inibitore di calcare per proteggere all'interno delle macchine le caldaie, le guarnizioni, le pompe, le tubazioni e gli orifizi da ostruzioni, corrosioni e abrasioni.

La sostituzione della cartuccia secondo le normative igienico sanitarie è semplice, veloce e sicura.

INSTALLAZIONE

Assicurarsi di scegliere un idoneo supporto in grado di reggere il peso del filtro in esercizio (con acqua all'interno).

Installare il filtro verticalmente con la cartuccia rivolta verso il basso.

Lasciare uno spazio verticale di circa 6 cm sotto la cartuccia per permettere la sostituzione della stessa.

Far scorrere acqua attraverso la cartuccia per 5 minuti alla massima portata.

NORME D'USO

La portata d'esercizio non deve superare quella indicata

Attivare la cartuccia durante la prima installazione e alle successive sostituzioni

Sostituire la cartuccia quando la portata dell'acqua si riduce considerevolmente o al raggiungimento della dichiarata massima autonomia

Si raccomanda di sostituire la cartuccia almeno una volta all'anno

APPLICAZIONI

Per le seguenti applicazioni alimentari

- impianti post mix
- fabbricatori di ghiaccio
- distributori automatici
- macchine caffè
- forni a vapore
- fontanelle d'acqua