



Filtre à éthylène



La solution utilisée dans nos filtres est un mélange d'argiles poreuses et de permanganate de potassium dont la propriété physique permet d'oxyder l'éthylène et de supprimer la prolifération des bactéries et des champignons

Caractéristiques

. Dimensions: 91,20 cm

. Poids 1050 g

. Diamètre: 4,50 cm

. Capacité d'absorption: 3,5l d'éthylène par filtre

. Certification et traçabilité avec les n° de lot et des rapports de qualité (Université d'Alicante)



Grâce à l'élimination des contaminants dans l'air, les fruits conservent leurs propriétés organoleptiques au cours du processus de distribution.

L'un de ces principaux avantages innovants est leur conception anti-gouttes haute qualité:

- . Cela évite de tâcher les caisses
- . Efficacité accrue du tuyau, par micro-canaux et plus grande ouverture du maillage
- . Réaction plus rapide des granulés
- . Remplissage plus compact, et donc, réduction du by pass



Principaux avantages

. Elimination de l'éthylène et autres gaz

. Accroissement de la durée de vie

. Absorption des odeurs

. Atténuation des problèmes de réduction de taille

. Suppression des micro-organismes : bactéries et champignons (Botrytis, Penicillium...)



Mode d'emploi

. Le filtre doit être fixé sur les grilles d'aspiration/ventilateur du système réfrigération soit de l'unité de stockage, soit du conteneur reefer, du camion frigorifique ou bien encore dans les cales des navires

IMPORTANT: les équipements frigorifiques doivent être arrêtés lors de la mise en place des filtres sur les grilles de circulation de l'air

Application conteneurs et camions



Applications cales de navires

