

MEDIA FILTRANT G2 - G3 - G4

Média filtrant R15.150 G2

Média filtrant R.290 G3

Média filtrant R.300 G4

- Filtration grossière et pré-filtration pour les centrales de traitements d'air et les applications de ventilation générale.
- Auto extinguable, F1 selon la norme DIN 53438, Classe 1 selon UL900
- Média 100% synthétique

DESCRIPTION

Les média filtrants **R15.150 - R.290 - R.300** sont développés pour des applications de filtration grossière des systèmes de ventilation générale et des centrales de traitement de l'air installées dans les immeubles de bureaux, les lieux publics et les usines de tout type.

Ces média filtrants sont très bien adaptés aux applications développant de forts débits d'air fortement contaminé.

Ils allient une capacité de rétention de poussières élevée et une perte de charge très basse lui conférant une durée de vie très longue et un coût d'exploitation faible.

Ces média de filtration de l'air, constitués de fibres à haute performance, utilisent une technique multicouche leur conférant une structure en gradient de densité et par conséquent une capacité de rétention de poussières élevée tout en conservant une faible perte de charge pour obtenir des performances de rendement gravimétrique conformes à la classification selon l'EN779

Les média **R15.150 - R.290 - R.300** sont thermo-liés permettant d'éviter tout relargage de fibres.

CLASSEMENT AU FEU ET COMPATIBILITÉ CHIMIQUE

Les média filtrants **R15.150 - R.290 - R.300** sont conformes aux normes de classement au feu telles la DIN 53438 F1 et l'UL900 classe 1. De plus, ils sont auto-extinguibles

Ils résistent aux vapeurs de solvants et sont fabriqués dans un environnement totalement exempt de silicone.

APPLICATIONS

Les média filtrants **R15.150 - R.290 - R.300** sont destinés en particulier à

L'emploi dans les applications suivantes :

- Centrales de traitement d'air
- Systèmes de conditionnement d'air
- Tout type de système de ventilation
- Pré-filtres efficaces pour prolonger la durée de vie de filtres à plus haute efficacité placés en aval.
- Applications domestiques
- Systèmes de décontamination d'air entrant et sortant de l'industrie de la chimie lourde