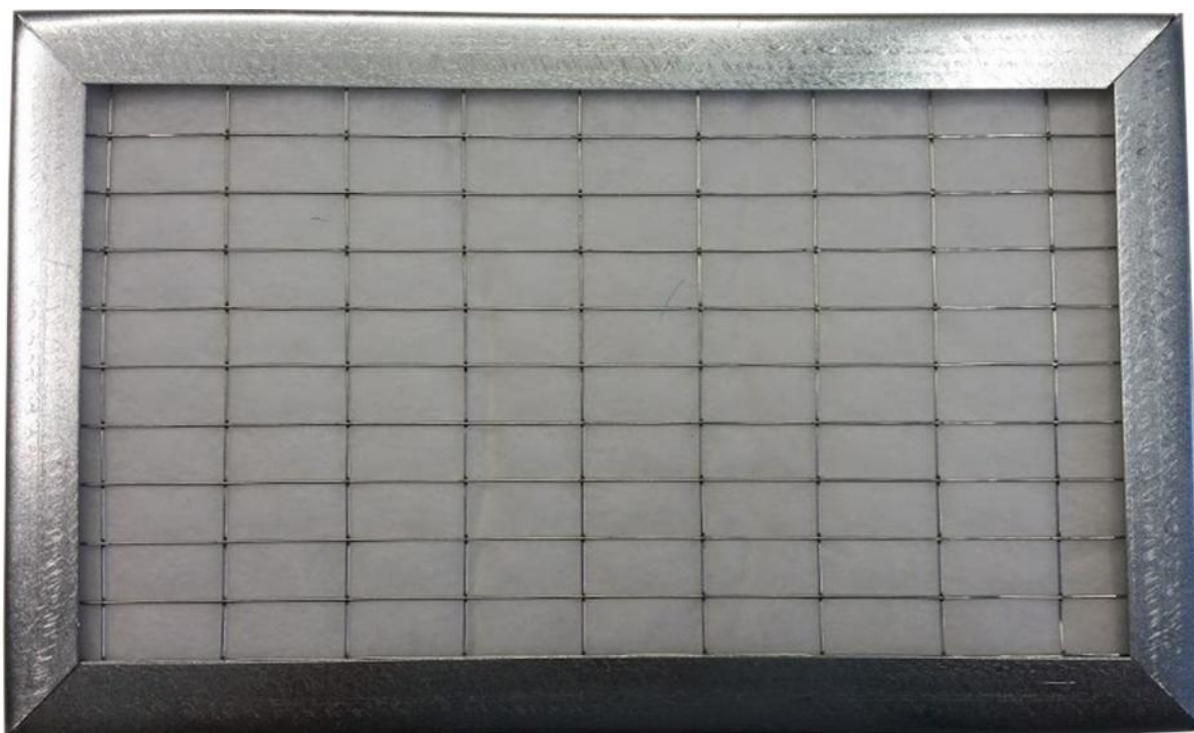




FPTN

Filtre plan à médium filtrant synthétique

Exemplaire Web - distribution non



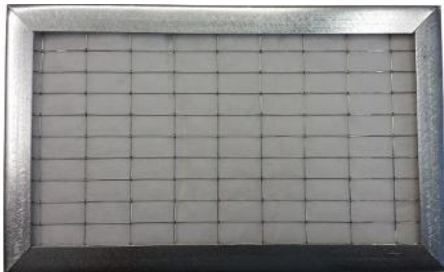
N° 2M1241/N Rév. 0 du 07/18

Page 1 sur 4

Gardair S.p.a. se réserve le droit de modifier les données de la présente fiche sans préavis.
Gardair S.p.a. reserve the right to modify the data contained in this document without notice.



FPTN filtre plan synthétique



Versions

FPTN (version standard)

Avec cadre et grilles galvanisés, médium filtrant synthétique

FPTN/X

Avec cadre et grilles en acier inox AISI 304, médium filtrant synthétique

FPTN/A

Avec cadre et grilles en aluminium déployé, médium filtrant synthétique

Caractéristiques générales

Les filtres **FPTN** sont fabriqués avec un cadre en tôle galvanisée et un médium filtrant en matériel synthétique de couleur blanche, contenu par deux grilles galvanisées électrosoudées 12x24.

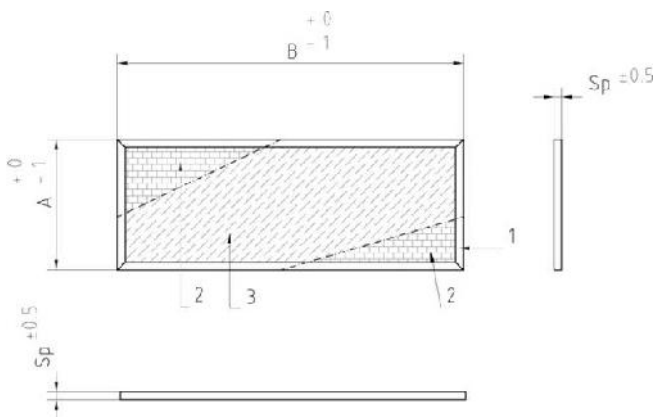
Le médium filtrant utilisé dans le filtre **FPTN** présente des pertes de charge réduites et constitue la solution idéale pour la pré-filtration devant les filtres à efficacité moyenne et élevée.

Application

Pré-filtration et séparation des particules fines. Installations de ventilation et d'air conditionné à usage civil et industriel. Centrales de traitement de l'air.



Dimensions



Légende

- 1) Cadre en tôle galvanisée
- 2) Grilles de retenue galvanisées électrosoudées 12x24
- 3) Médium filtrant synthétique

Données descriptives

Données descriptives pour commande

- > Quantité
- > Base (B)
- > Hauteur (H)
- > Epaisseur (Ep) – Epaisseur standard 23

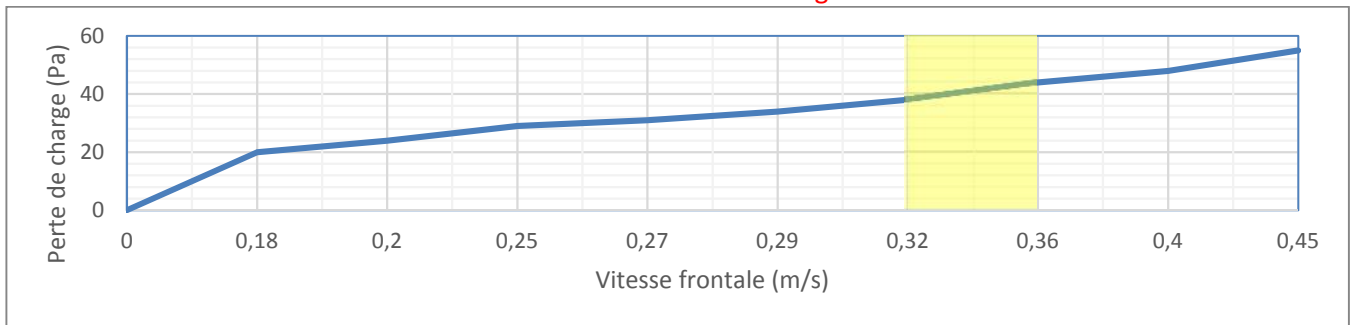
Données fonctionnelles

Classification (EN ISO 16890:2016)	ePM₁₀ 55%	<i>Rapport test n° 08/2018 délivré par le Polytechnique de Turin</i>
Classification (EN ISO 779:2012)	M5	
Température de fonctionnement maximale	80	°C
Perte de charge maximale conseillée	150	Pa
Comportement de la flamme	F1	DIN 53438-3



Graphique pertes de charge en fonction de la rapidité

Perte de charge en fonction de la vitesse frontale sur filtre



Domaine d'utilisation conseillé

Nous vous rappelons que les valeurs sont fournies à titre indicatif.

Exemplaire Web - distribution non