

Aircube Deeppleat Pro Paint

Gamme de produits



Caractéristiques



Application



Classe de filtration

ePM1



POINTS CLÉS

- Fonctionne à des températures allant jusqu'à 500 °C
- Surface filtrante élevée allant jusqu'à 10 m²
- Dimensions compactes
- Longue durée de vie
- Sans silicone

DESIGN

Cadre en acier galvanisé avec grilles sur les faces amont et aval. Le Média en fibres de verre est plissé sur des entretoises en aluminium. Le joint d'étanchéité en verre est placé à l'arrière de la bordure sans utiliser de colle ni de produits chimiques, pour une résistance à des températures extrêmement élevées.

APPLICATIONS

Ciblé pour des environnements industriels aux températures et aux débits élevés, comme pour l'application de peinture de finition dans l'industrie automobile.



Aircube Deeppleat Pro Paint

DONNÉES DE PERFORMANCE

Classe de filtration	Dimensions	Débit d'air	Perte de charge	Consommation énergétique	Classe énergétique
ISO 16890	mm	m ³ /h	Pa	kWh/an	Eurovent 2019
ePM1 50 %	287 x 592 x 270	1700	190		
ePM1 50 %	592 x 592 x 270	3400	190	2379	E

SPÉCIFICATION

Débit d'air recommandé	Débit d'air ± 10 %	Perte de charge finale recommandée	450 Pa
Résistance thermique	275 °C (jusqu'à 500 °C pendant < 30 minutes)	Résistance à l'humidité	Humidité relative de 100 %
Régénérable	Non	Incinérable	Non