

# Aircube Deeppleat Pro Paint

## Produktpalette



## Eigenschaften



## Anwendungen



## Filterklasse

ePM1



## WICHTIGE FAKTEN

- Arbeitet bei Temperaturen bis zu 500 °C
- Große Filterfläche bis zu 10 m<sup>2</sup>
- Kompakte Maße
- Lange Nutzungsdauer
- Silikonfrei

## DESIGN

Feuerverzinkter Stahlrahmen mit Gittern an der Vorder- und Rückseite. Das Faltenpaket wird durch Aluminiumabstandhalter getrennt und mit einem Mikroglass-Filtermedium versiegelt. Die Glasseildichtung wird auf der Rückseite des Flansches angebracht ohne Verwendung von Klebstoffen oder Chemikalien für eine extrem hohe Temperaturbeständigkeit.

## ANWENDUNGEN

Für industrielle Umgebungen mit hohen Temperaturen und hohen Durchflussraten, wie z.B. Lackieranwendungen in der Automobilindustrie.



# Aircube Deeppleat Pro Paint

## LEISTUNGSDATEN

Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall	Energieverbrauch	Energieklasse
<b>ISO 16890</b>	<b>mm</b>	<b>m³/h</b>	<b>Pa</b>	<b>kWh/Jahr</b>	<b>Eurovent 2019</b>
ePM1 50%	287 x 592 x 270	1700	190		
ePM1 50%	592 x 592 x 270	3400	190	2379	E

## SPEZIFIKATION

<b>Empfohlener Luftstrom</b>	Durchflussmenge ± 10 %	<b>Empfohlener finaler Druckabfall</b>	450 Pa
<b>Hitzebeständigkeit</b>	275 °C (bis zu 500 °C für < 30 min)	<b>Feuchtigkeitsbeständigkeit</b>	100 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Regenerierbar</b>	Nein	<b>Veraschbar</b>	Nein