

# 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 Mikrogas-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

Artikelnr.	Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall	Energieverbrauch	Energieklasse
	ISO 16890	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa	kWh/Jahr	Eurovent 2019
800437024221	ePM1 50%	287 x 592 x 270	1700	190		
800437024220	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>Verschleiß</b>	Nein