



## Kompaktfilter boxtyp

# Airfil THE MP M 292



**CE**  
1935:  
2004

**ISO**  
846-VDI  
6022

### Användningsområde

- HEPA-filter för användning i renrum.

### Fördelar

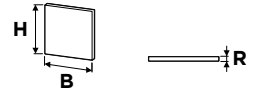
- Består av mini-pleatmedia som ersätter den gamla generationens djupa pleatmedia
- Högt luftflöde
- Lågt tryckfall
- Individuellt läckagetest på 0,3 µm vid 0,45 m/s enligt DIN 24.184 (H13-H14)
- MPPS effektivitetstestade enligt EN1822-standard
- Individuellt testcertifikat (scanning test) medföljer filtret
- Dubbel märkning för spårbarhet
- Testat för kontakt med livsmedel enligt CE 1935/2004
- Certifierat mot mikrobiell tillväxt (ISO 846-VDI 6022)

### Egenskaper

Testade och klassificerade enligt: EN1822:E10-H14	
Media:	Glasfiber
Ram:	MDF (M)
Slutligt tryckfall:	600 Pa
Högsta temperatur vid kontinuerlig drift:	70 °C
Luftfuktighet:	70 - 80 % RH

## Kompaktfilter boxtyp | Airfil THE MP M 292

## Tekniska data



## E10

Dimensioner (mm)			Yta (m <sup>2</sup> )	Filtertjocklek (mm)	Flödeshastighet (m <sup>3</sup> /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	292	5,6	135	1050	250
305	610	292	11,2	135	2100	250
457	457	292	12,6	135	2360	250
457	610	292	16,8	135	3150	250
610	610	292	22,4	135	4200	250
305	305	292	6,2	150	1100	250
305	610	292	12,5	150	2200	250
457	457	292	14	150	2470	250
457	610	292	18,6	150	3300	250
610	610	292	25	150	4400	250

## H13

Dimensioner (mm)			Yta (m <sup>2</sup> )	Filtertjocklek (mm)	Flödeshastighet (m <sup>3</sup> /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	292	5,6	135	600	250
305	610	292	11,2	135	1200	250
457	457	292	12,6	135	1350	250
457	610	292	16,8	135	1800	250
610	610	292	22,4	135	2400	250
305	305	292	6,2	150	630	250
305	610	292	12,5	150	1260	250
457	457	292	14	150	1415	250
457	610	292	18,6	150	1900	250
610	610	292	25	150	2500	250

## H14

Dimensioner (mm)			Yta (m <sup>2</sup> )	Filtertjocklek (mm)	Flödeshastighet (m <sup>3</sup> /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	292	5,6	135	550	250
305	610	292	11,2	135	1075	250
457	457	292	12,6	135	1210	250
457	610	292	16,8	135	1610	250
610	610	292	22,4	135	2150	250
305	305	292	6,2	150	565	250
305	610	292	12,5	150	1130	250
457	457	292	14	150	1280	250
457	610	292	18,6	150	1700	250
610	610	292	25	150	2260	250