



Kompaktfilter boxtyp

Airfil THE LA 89



CE
1935:
2004

ISO
846-VDI
6022

Användningsområde

- Terminalfilter för användning i renrum.

Fördelar

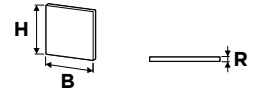
- Högt luftflöde
- Mycket lågt tryckfall
- Individuellt läckagetest på 0,3 µm vid 0,45 m/s enligt DIN 24.184 (H13-H14)
- MPPS effektivitetstestade enligt EN1822-standard
- Individuellt testcertifikat (scanning test) medföljer filtret
- Dubbel märkning för spårbarhet
- Testat för kontakt med livsmedel enligt CE 1935/2004
- Certifierat mot mikrobiell tillväxt (ISO 846-VDI 6022)

Egenskaper

Testade och klassificerade enligt: EN1822:E10-U15	
Media:	Glasfiber
Ram:	Aluminium
Slutligt tryckfall:	600 Pa
Högsta temperatur vid kontinuerlig drift:	80 °C
Luftfuktighet:	70 - 80 % RH

Kompaktfilter boxtyp | Airfil THE LA 89

Tekniska data



E10

Dimensioner (mm)			Yta (m ²)	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m ³ /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	75	150	35
305	610	69	5,2	75	300	35
457	457	69	5,8	75	335	35
457	610	69	7,8	75	450	35
610	610	69	10,4	75	600	35
610	762	69	13	75	750	35
610	915	69	15,6	75	900	35
610	1220	69	20,8	75	1200	35
610	1830	69	31,2	75	1800	35
762	762	69	16,2	75	935	35
915	915	69	23,4	75	1350	35
915	1220	69	31,2	75	1800	35

H13

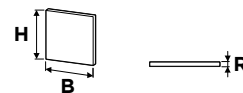
Dimensioner (mm)			Yta (m ²)	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m ³ /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	75	150	90
305	610	69	5,2	75	300	90
457	457	69	5,8	75	335	90
457	610	69	7,8	75	450	90
610	610	69	10,4	75	600	90
610	762	69	13	75	750	90
610	915	69	15,6	75	900	90
610	1220	69	20,8	75	1200	90
610	1830	69	31,2	75	1800	90
762	762	69	16,2	75	935	90
915	915	69	23,4	75	1350	90
915	1220	69	31,2	75	1800	90

H14

Dimensioner (mm)			Yta (m ²)	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m ³ /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	75	150	100
305	610	69	5,2	75	300	100
457	457	69	5,8	75	335	100
457	610	69	7,8	75	450	100
610	610	69	10,4	75	600	100
610	762	69	13	75	750	100
610	915	69	15,6	75	900	100
610	1220	69	20,8	75	1200	100
610	1830	69	31,2	75	1800	100
762	762	69	16,2	75	935	100
915	915	69	23,4	75	1350	100
915	1220	69	31,2	75	1800	100

Kompaktfilter boxtyp | Airfil THE LA 69

Tekniska data



U15

Dimensioner (mm)			Yta (m ²)	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m ³ /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	75	150	120
305	610	69	5,2	75	300	120
457	457	69	5,8	75	335	120
457	610	69	7,8	75	450	120
610	610	69	10,4	75	600	120
610	762	69	13	75	750	120
610	915	69	15,6	75	900	120
610	1220	69	20,8	75	1200	120
610	1830	69	31,2	75	1800	120
762	762	69	16,2	75	935	120
915	915	69	23,4	75	1350	120
915	1220	69	31,2	75	1800	120