



## Kompaktfilter boxtyp

# Airfil THE LA 69



**CE**  
1935:  
2004

**ISO**  
846-VDI  
6022

### Användningsområde

- Terminalfilter för användning i renrum.

### Fördelar

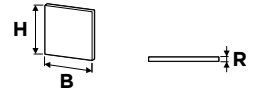
- Högt luftflöde
- Mycket lågt tryckfall
- Individuellt läckagetest på 0,3 µm vid 0,45 m/s enligt DIN 24.184 (H13-H14)
- MPPS effektivitetstestade enligt EN1822-standard
- Individuellt testcertifikat (scanning test) medföljer filtret
- Dubbel märkning för spårbarhet
- Testat för kontakt med livsmedel 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 69

## Tekniska data



## E10

Dimensioner (mm)			Yta (m <sup>2</sup> )	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m <sup>3</sup> /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	50	150	50
305	610	69	5,2	50	300	50
457	457	69	5,8	50	335	50
457	610	69	7,8	50	450	50
610	610	69	10,4	50	600	50
610	762	69	13	50	750	50
610	915	69	15,6	50	900	50
610	1220	69	20,8	50	1200	50
610	1525	69	26	50	1500	50
610	1830	69	31,2	50	1800	50
762	762	69	16,2	50	935	50
915	915	69	23,4	50	1350	50
915	1220	69	31,2	50	1800	50

## H13

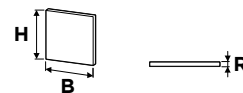
Dimensioner (mm)			Yta (m <sup>2</sup> )	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m <sup>3</sup> /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	50	150	110
305	610	69	5,2	50	300	110
457	457	69	5,8	50	335	110
457	610	69	7,8	50	450	110
610	610	69	10,4	50	600	110
610	762	69	13	50	750	110
610	915	69	15,6	50	900	110
610	1220	69	20,8	50	1200	110
610	1525	69	26	50	1500	110
610	1830	69	31,2	50	1800	110
762	762	69	16,2	50	935	110
915	915	69	23,4	50	1350	110
915	1220	69	31,2	50	1800	110

## H14

Dimensioner (mm)			Yta (m <sup>2</sup> )	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m <sup>3</sup> /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	50	150	120
305	610	69	5,2	50	300	120
457	457	69	5,8	50	335	120
457	610	69	7,8	50	450	120
610	610	69	10,4	50	600	120
610	762	69	13	50	750	120
610	915	69	15,6	50	900	120
610	1220	69	20,8	50	1200	120
610	1525	69	26	50	1500	120
610	1830	69	31,2	50	1800	120
762	762	69	16,2	50	935	120
915	915	69	23,4	50	1350	120
915	1220	69	31,2	50	1800	120
1140	1140	69	39	50	2300	120

## Kompaktfilter boxtyp | Airfil THE LA 69

## Tekniska data



U15

Dimensioner (mm)			Yta (m <sup>2</sup> )	Filtertjocklek (mm)	Flödes hastighet (m <sup>3</sup> /h)	Delta P (Pa)
Bredd (B)	Höjd (H)	Ramtjocklek (R)				
305	305	69	2,6	50	150	140
305	610	69	5,2	50	300	140
457	457	69	5,8	50	335	140
457	610	69	7,8	50	450	140
610	610	69	10,4	50	600	140
610	762	69	13	50	750	140
610	915	69	15,6	50	900	140
610	1220	69	20,8	50	1200	140
610	1525	69	26	50	1500	140
610	1830	69	31,2	50	1800	140
762	762	69	16,2	50	935	140
915	915	69	23,4	50	1350	140
915	1220	69	31,2	50	1800	140