

HEPA-DECKENFILTER

(SCHNEIDENPROFIL)

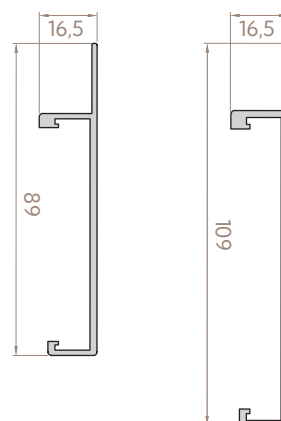


Anwendungen:

Endfilter für Reinräume und LF-Einheiten
 Geeignet für Filter-Fan-Units
 Life Sciences
 Gesundheitswesen
 Mikroelektronik
 Lebensmittel & Getränke

Merkmale:

- Hochwertiges Glasfaser-Filtermedium
- Einzel-Leckprüfung (ab H13)
- Einzelprüfprotokoll (nach EN 1822 – ISO 29463)
- Optimierte Geschwindigkeitsverteilung



Filternorm:	EN 1822 und ISO 29463	Max. Betriebstemperatur:	80°C
Filterklasse:	H13 - H14	Griffschutz:	Aluminiumblech (pulverbeschichtet)
Filtermedium:	Hochwertige Glasfaser	Dichtung:	PU-Schaum
Rahmen:	Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert	Vergussmasse:	Zweikomponenten-Polyurethan
Empf. Enddruckdifferenz:	Anfangsdruckdifferenz x2, (max. 600 Pa)	Abstandshalter:	Hotmelt

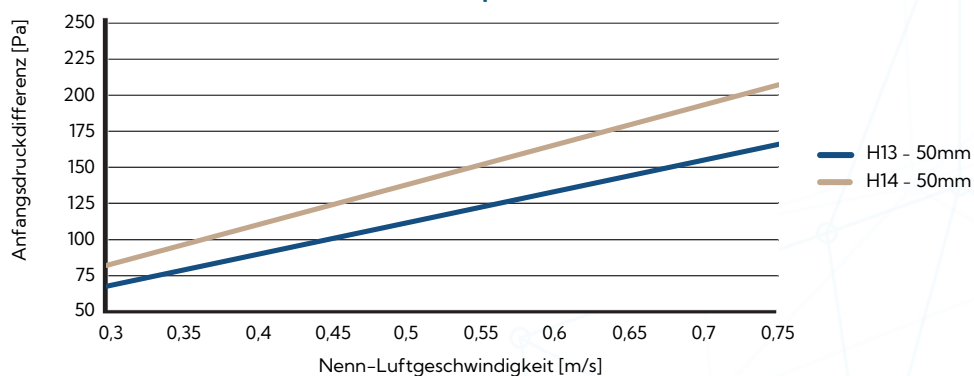
HEPA-DECKENFILTER (SCHNEIDENPROFIL/89)

Filtermodell	Klasse		Maße BxHxT (mm)	Filter- fläche (m²)	Falten- höhe (mm)	Nenn- volumen- strom (m³/h)	Anfangs- druckdifferenz (Pa)
	EN 1822	ISO 29463					
HC-H13-A-SM-1-305-305-89-FB-P	H13	ISO 35 H	305x305x89	2,3	50	150	100
HC-H13-A-SM-1-305-610-89-FB-P	H13	ISO 35 H	305x610x89	4,5	50	300	100
HC-H13-A-SM-1-457-457-89-FB-P	H13	ISO 35 H	457x457x89	5	50	340	100
HC-H13-A-SM-1-610-610-89-FB-P	H13	ISO 35 H	610x610x89	9	50	600	100
HC-H13-A-SM-1-610-915-89-FB-P	H13	ISO 35 H	610x915x89	13,5	50	900	100
HC-H13-A-SM-1-610-1220-89-FB-P	H13	ISO 35 H	610x1220x89	18	50	1200	100
HC-H14-A-SM-1-305-305-89-FB-P	H14	ISO 45 H	305x305x89	2,4	50	150	125
HC-H14-A-SM-1-305-610-89-FB-P	H14	ISO 45 H	305x610x89	4,7	50	300	125
HC-H14-A-SM-1-457-457-89-FB-P	H14	ISO 45 H	457x457x89	5,3	50	340	125
HC-H14-A-SM-1-610-610-89-FB-P	H14	ISO 45 H	610x610x89	9,4	50	600	125
HC-H14-A-SM-1-610-915-89-FB-P	H14	ISO 45 H	610x915x89	14	50	900	125
HC-H14-A-SM-1-610-1220-89-FB-P	H14	ISO 45 H	610x1220x89	18,8	50	1200	125
„Weitere Maße auf Anfrage.“							
„Toleranz der Druckdifferenz ±10 %“							

TYPENSCHLÜSSEL HEPA-DECKENFILTER (SCHNEIDENPROFIL)

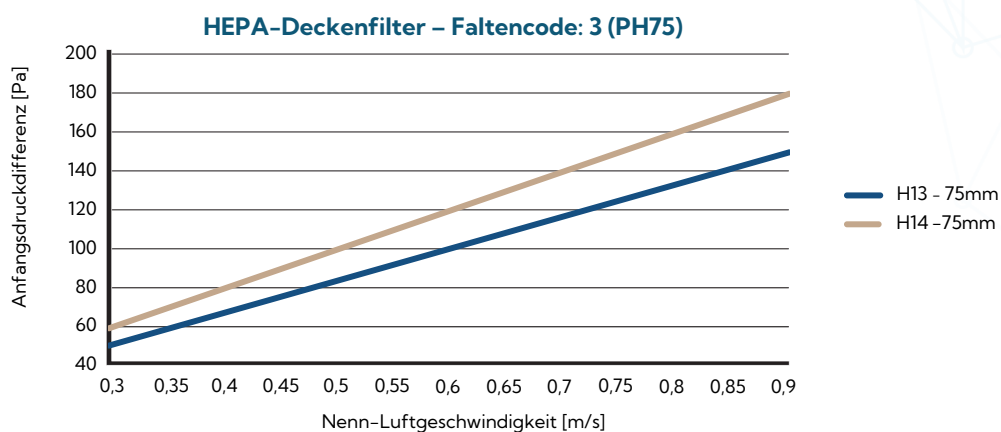
Filtertyp	Filter- klasse	Rahmen	Falten- höhe	Bauart	Maße (mm)	Griffschutz	Dichtung
HC : HEPA-Deckenfilter (Schneidenprofil)	H13 H14	A: Aluminium	1: 50 mm 3: 75 mm	SM: Getrennt	610x610x89	FB: Beidseitig	P: PU-Schaum endlos

Deckenfilter mit Schneidenprofil – Faltencode: 1 (PH50)



HEPA-DECKENFILTER (SCHNEIDENPROFIL/109)

Filtermodell	Klasse		Maße BxHxT (mm)	Filter- fläche (m²)	Falten- höhe (mm)	Nenn- volumen- strom (m³/h)	Anfangs- druckdifferenz (Pa)
	EN 1822	ISO 29463					
HC-H13-A-SM-3-305-305-109-P	H13	ISO 35 H	305x305x109	3,4	75	150	75
HC-H13-A-SM-3-305-610-109-P	H13	ISO 35 H	305x610x109	6,8	75	300	75
HC-H13-A-SM-3-457-457-109-P	H13	ISO 35 H	457x457x109	7,6	75	340	75
HC-H13-A-SM-3-610-610-109-P	H13	ISO 35 H	610x610x109	13,5	75	600	75
HC-H13-A-SM-3-610-915-109-P	H13	ISO 35 H	610x915x109	20,3	75	900	75
HC-H13-A-SM-3-610-1220-109-P	H13	ISO 35 H	610x1220x109	27	75	1200	75
HC-H14-A-SM-3-305-305-109-P	H14	ISO 45 H	305x305x109	3,5	75	150	90
HC-H14-A-SM-3-305-610-109-P	H14	ISO 45 H	305x610x109	7,1	75	300	90
HC-H14-A-SM-3-457-457-109-P	H14	ISO 45 H	457x457x109	7,9	75	340	90
HC-H14-A-SM-3-610-610-109-P	H14	ISO 45 H	610x610x109	14,1	75	600	90
HC-H14-A-SM-3-610-915-109-P	H14	ISO 45 H	610x915x109	21,2	75	900	90
HC-H14-A-SM-3-610-1220-109-P	H14	ISO 45 H	610x1220x109	28,2	75	1200	90
„Weitere Maße auf Anfrage.“ „Toleranz der Druckdifferenz ±10 %“							



NOTIZEN