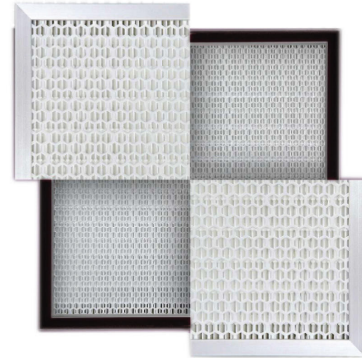




**ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΗΕΡΑ  
ΣΕΙΡΑ FH-AL**

HEPA FILTERS

- Κλάση φίλτρων κατά EN 1822: H10 - EU10, H11 - EU11, H12 - EU12, H13 - EU13, H14 - EU14.
- Υλικό φίλτρου: Υαλοίνες, πλαίσιο αλουμίνιο.
- Μεγ. Θερμοκρασία Λειτουργίας: 80°C.
- Μεγ. Σχετική Υγρασία Λειτουργίας: 90%.
- Μέση Απόδοση στα 0,3μm: H10-85%, H11-95%, H12-99.50%, H13-99.95%, H14-99.999%.
- Αντίσταση κατά πυρκαγιάς: F1 - DIN.53438.



**\* ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:** Κλιματιστικές μονάδες καθαρών χώρων.  
Σε γραφεία, νοσοκομεία, βιομηχανίες φαρμάκων και τροφίμων.  
Πρόφιλτρα σε συστοιχίες φίλτρων ενεργού άνθρακα.

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ:**

Κατασκευάζεται με πλαίσιο αλουμινίου.

ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm	ΠΡΟΦΙΛ ΠΛΑΙΣΙΟΥ mm	ΤΕΛΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa	H12-EU12		H13-EU13		H14-EU14	
				ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.45 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.7 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.45 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.7 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.45 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.7 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h
FH-AL	305 x 305	69	400	90/150	130/250	100/150	165/250	125/150	210/250
FH-AL	305 x 610	69	400	90/300	130/500	100/300	165/500	125/300	210/500
FH-AL	457 x 457	69	400	90/340	130/565	100/340	165/565	125/340	210/565
FH-AL	610 x 610	69	400	90/600	130/1000	100/600	165/1000	125/600	210/1000
FH-AL	610 x 1220	69	400	90/1200	130/2000	100/1200	165/2000	125/1200	210/2000
FH-AL	545x1145	69	400	90/1010	130/1570	100/1010	165/1570	125/1010	210/1570
FH-AL	545x245	69	400	90/216	130/336	100/216	165/336	125/216	210/336
FH-AL	245x245	69	400	90/97	130/151	100/97	165/151	125/97	210/151
FH-AL	545x545	69	400	90/480	130/750	100/480	165/750	125/480	210/750

**ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΗΕΡΑ  
ΣΕΙΡΑ FH-MDF**

HEPA FILTERS

- Κλάση φίλτρων κατά EN 1822: H10 - EU10, H11 - EU11, H12 - EU12, H13 - EU13, H14 - EU14.
- Υλικό φίλτρου: Υαλοίνες, Πλαίσιο MDF.
- Μεγ. Θερμοκρασία Λειτουργίας: 80°C.
- Μεγ. Σχετική Υγρασία Λειτουργίας: 90%.
- Μέση Απόδοση στα 0,3μm: H10-85%, H11-95%, H12-99.50%, H13-99.95%, H14-99.999%.
- Αντίσταση κατά πυρκαγιάς: F1 - DIN.53438.



**\* ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:** Κλιματιστικές μονάδες καθαρών χώρων.  
Σε γραφεία, νοσοκομεία, βιομηχανίες φαρμάκων και τροφίμων.  
Πρόφιλτρα υψηλότερων αποδόσεων φίλτρων.  
Πρόφιλτρα σε συστοιχίες φίλτρων ενεργού άνθρακα.

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ:** Κατασκευάζεται με πλαίσιο MDF.

ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm	ΠΡΟΦΙΛ ΠΛΑΙΣΙΟΥ mm	ΤΕΛΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa	H12-EU12		H13-EU13		H14-EU14	
				ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.45 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.7 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.45 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.7 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.45 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΜΕ 0.7 m/s Pa/ m <sup>3</sup> /h
FH-MDF	305 x 305	78	400	90/150	130/250	100/150	165/250	125/150	210/250
FH-MDF	305 x 610	78	400	90/300	130/500	100/300	165/500	125/300	210/500
FH-MDF	457 x 457	78	400	90/340	130/565	100/340	165/565	125/340	210/565
FH-MDF	610 x 610	78	400	90/600	130/1000	100/600	165/1000	125/600	210/1000
FH-MDF	610 x 1220	78	400	90/1200	130/2000	100/1200	165/2000	125/1200	210/2000
FH-MDF	305 x 610	292	600	180/1000		200/1200		250/1200	
FH-MDF	610 x 610	292	600	180/2000		200/2000		250/2000	
FH-MDFH	305 x 610	292	600	220/2000		250/1500		250/1500	
FH-MDFH	610 x 610	292	600	220/3000		250/3000		250/3000	

