



ΚΛΑΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΤΑ EN 1822 - FILTER CLASS ACC. TO EN 1822

H13-EU13

U15-EU15

H14-EU14

U16-EU16

Τεχνικά Χαρακτηριστικά - Technical Characteristics

Υλικό Φίλτρου Filter material	Υαλοΐνες Glass Fibre
Πλαίσιο Frame	Αλουμίνιου Aluminium
Μεγ. θερμοκρασία λειτουργίας Max. operational temperature	75 °C
Μεγ. σχετική υγρασία λειτουργίας Max. operational R.H	100%
Μέση αποδοτικότητα στα 0.3μm Average Efficiency at 0.3μm	H13-99.95% H14-99.995% U15-99.9995% U16-99.99995%
Αντίσταση κατά πυρκαγιάς Flame resistance	F1 - DIN.53438

Απόλυτα Φίλτρα HEPA Τύπου Hood

HEPA Terminal Hood Filters

Τεχνικά χαρακτηριστικά

filtr^osystem

Technical data

ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΙΛ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ	H13	H14	U15	U16
					ΑΡΧΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ	ΑΡΧΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ	ΑΡΧΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ	ΑΡΧΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ
Filter type	Dimensions	Frame thickness	Air flow	Final pressure drop	Initial pressure drop	Initial pressure drop	Initial pressure drop	Initial pressure drop
	mm		m ³ /h	Pa	Pa	Pa	Pa	Pa
FHO-AL	305 x 610	125	300	400	85	110	135	165
FHO-AL	610 x 610	125	600	400	85	110	135	165
FHO-AL	610 x 915	125	900	400	85	110	135	165
FHO-AL	610 x 1220	125	1200	400	85	110	135	165
FHO-AL	305 x 610	150	300	400	85	110	135	165
FHO-AL	610 x 610	150	600	400	85	110	135	165
FHO-AL	610 x 915	150	900	400	85	110	135	165
FHO-AL	610 x 1220	150	1200	400	85	110	135	165

Εφαρμογές- Applications

Κλιματιστικές μονάδες καθαρών χώρων
In air handling units for clean rooms

Σε γραφεία, νοσοκομεία, βιομηχανίες φαρμάκων και τροφίμων
In offices, hospitals, pharmaceutical and food industries

Πρόφιλτρα υψηλότερων αποδόσεων φίλτρων
As prefilters for higher efficiency filters

Πρόφιλτρα σε συστοιχίες φίλτρων ενεργού άνθρακα
Prefilters in active carbon systems

Κατασκευή - Construction

Κατασκευάζεται με πλαίσιο αλουμινίου
They are manufactured in with alluminium frame

Τέρμα προέκτασης Ολυμπιάδος & Εσπερίδων,
Εύοσμος, 56210, Τ.Θ. 30569, Θεσσαλονίκη
τ. 2310 808314, φ. 2310 808315, κ. 6936 073032
www.filtrsystem.gr • filtrsystem@filtrsystem.gr

Terma proektasis Olympiados & Esperidon,
Evosmos, 56210, PO Box. 30569 Thessaloniki
t. +30 2310 808314, f. +30 2310 808315, m. +30 6936 073032
www.filtrsystem.gr • filtrsystem@filtrsystem.gr