



### Τεχνικά Χαρακτηριστικά - Technical Characteristics

Υλικό Φίλτρου Filter material	Ενεργός άνθρακας - Active carbon 50% Εν. άνθρακας - 50% ενεργή αλουμίνα - Blend Αλλουμίνα - alumina
Μεγ.θερμοκρασίας λειτουργίας Max. operational temperature	50 °C
Μεγ.Σχετική υγρασία λειτουργίας Max. operational R.H	90%

## Κάνιστρα Χημικής Φίλτρασης

## Chemical Filter Modules

# Τεχνικά χαρακτηριστικά

filtrsystem

## Technical data

ΤΥΠΟΣ	ΥΛΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ	ΒΑΡΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ
Filter type	Media	Dimensions	Air max flow	Pressure drop	Filtering media weight
		mm	m <sup>3</sup> /h	Pa	kg
FCK-AC	Εν.άνθρακας	600x150x450	750	47	7.50
FCK-AC	Εν.άνθρακας	600x300x300	520	160	15.00
FCK-AL	Εν.αλουμίνα	600x150x450	750	49	12.65
FCK-AL	Εν.αλουμίνα	600x300x300	520	80	23.00
FCK-BL	Blend	600x150x450	750	41	10.10
FCK-BL	Blend	600x300x300	520	145	18.50

### Κατασκευή - Construction

100% Άνθρακα  
100% Active carbon

Για την εξάλειψη οσμών και αντιμετώπιση χημικών ουσιών όπως: H<sub>2</sub>S, HFNO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, HCL, NH<sub>3</sub>, μερκαπτάνες, Μερκαπτάνες, VOGES, σε κουζίνες, χώρους στάθμευσης, εργαστήρια, αεροδρόμια, χημική βιομηχανία, μουσεία, νοσοκομεία, κ.τ.λ  
For deodorization and for purification of the air from harmful gases like: N<sub>2</sub>S, HFNO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, HCL, NH<sub>3</sub>, mercaptanes, voges, in kitchens, paintshops, parkings, laboratories, airports, chemical industries, museums, hospital etc.

100% Αλουμίνα  
100% Alumina

Για την εξάλειψη οσμών και αντιμετώπιση χημικών ουσιών όπως: αλοευδές, αμινές, εθυλένιο, μερκαπτανές, οργανικά οξέα, οξειδία του θείου: Σε χώρους τέχνης και διατήρησης αρχείων, απομάκρυνση εθυλενίου, σε αποθήκες φούρνων και λαχανικών κτλ.  
For like: aldehydes, amines, ethylene, mercaptanes, organic acids, oxides sulphur compounds in art galleries, archives, fruits and vegetables preservation rooms etc.

50% Ενεργός άνθρακας  
50% ενεργή αλουμίνα  
Blend

Για την εξάλειψη όπως HCS, SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, CH<sub>2</sub>O, H<sub>2</sub>S, ενώσεις χλωρίου, σε χώρους με ζώα, χώρους στάθμευσης, τουαλέτες, χώρους καπνιστών, κουζίνες  
For like: HCS, SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, CH<sub>2</sub>O, H<sub>2</sub>S, chlorine, in parkings, rooms with animals, kitchens, smoking rooms, wc's

Για ειδικές εφαρμογές διατίθενται και άλλα υλικά φίλτρανσης  
For special cases and other filtering media are available

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