



ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΕΝΕΡΓΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΑΣ ΣΕΙΡΑ FCC

ACTIVE CARBON - ACTIVE ALUMINIA CARTRIDGES

- Υλικό φίλτρου: Ενεργός Άνθρακας - Ενεργή Αλουμίνα.
- Μεγ. Θερμοκρασία Λειτουργίας: 70°C.
- Μεγ. Σχετική Υγρασία Λειτουργίας: 70%.
- Μεγ.Συνιστώμενη μετωπική ταχύτητα: 2,53 m/sec.

* ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:

FCC-AC (Φυσίγγια Ενεργού Άνθρακα):

Για την εξάλειψη οσμών και βλαβερών αερίων όπως: Υδρογονάνθρακες (VOCs) Χλώριο (CL₂), Διοξείδιο του Αζώτου (NO₂), Όζον (O₃).

Σε κουζίνες χώρων μαζικής εστίασης, βαφεία, χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων, εργαστήρια, αεροδρόμια, χημικές βιομηχανίες, μουσεία, νοσοκομεία, αποθήκες φυτοφαρμάκων κτλ.

FCC-BL (Φυσίγγια Μίγματος Ενεργού Άνθρακα και Ενεργής Αλουμίνας):

Για την εξάλειψη οσμών και βλαβερών αερίων όπως: Διοξείδιο του θείου (SO₂), Υδρόθειο (H₂S,) Νιτρικό οξύ (NO), φορμαλδεΐδη (CH₂)

ενώσεις χλωρίου σε χώρος με ζώα, χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων, τουαλέτες, χώρους καπνιστών, κουζίνες χώρων μαζικής εστίασης, αποθήκες φυτοφαρμάκων.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ:

Φυσίγγια: Γαλβανισμένο χαλυβδοέλασμα με bayonet κούμπωμα.



ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ mm	ΜΗΚΟΣ mm	ΠΑΧΟΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ mm	ΟΓΚΟΣ lt	ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ m ³ /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa
FCC-AC	145	450	26	4,3	125	90
FCC-BL	145	450	26	4,3	125	90

ΚΑΝΙΣΤΡΑ ΧΗΜΙΚΗΣ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ ΣΕΙΡΑ FCK

CHEMICAL FILTER MODULES

- Υλικό φίλτρου: Ενεργός Άνθρακας, Ενεργή Αλουμίνα, 50% Εν. Άνθρακας - 50% Ενεργή Αλουμίνα.
- Μεγ. Θερμοκρασία Λειτουργίας: 50°C.
- Μεγ. Σχετική Υγρασία Λειτουργίας: 90%.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ:

100% Άνθρακα:

Για την εξάλειψη οσμών και αντιμετώπιση χημικών ουσιών όπως: NO₂, SO₂, CL₂, O₃, Μερκαπτάνες, VOGs, σε κουζίνες, χώρους στάθμευσης, εργαστήρια, αεροδρόμια, χημική βιομηχανία, μουσεία, νοσοκομεία, κτλ.

100% Αλουμίνα:

Για την εξάλειψη οσμών και αντιμετώπιση χημικών ουσιών όπως: αλδεΐδες, αμίνες, αιθυλένιο, μερκαπτάνες, οργανικά οξέα, οξείδια του θείου σε χώρους τέχνης και διατήρησης αρχαίων, απομάκρυνση εθυλενίου, σε αποθήκες φούρνων και λαχανικών κτλ.

50% Ενεργός Άνθρακας - 50% Ενεργή Αλουμίνα:

Για την εξάλειψη όπως: H₂S, SO₂, NO_x, CH₂O, H₂s, ενώσεις χλωρίου, σε χώρους με ζώα, χώρους στάθμευσης, τουαλέτες, χώρους καπνιστών, κουζίνες.

Για ειδικές εφαρμογές διατίθενται και άλλα υλικά φίλτρανσης.



ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΥΛΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ m ³ /h	ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa	ΒΑΡΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ 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

