



**ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΣΕ ΡΟΛΟ
ΣΕΙΡΑ FF-R**

SYNTHETIC FILTERING MEDIUM

- Κλάση φίλτρων κατά EN 779: F5 - EU5.
- Υλικό φίλτρου: Συνθετικό.
- Μεγ. Θερμοκρασία Λειτουργίας: 80°C.
- Μεγ. Σχετική Υγρασία Λειτουργίας: 100%.
- Μέση Αποδοτικότητα στα 0.4μm: F5 - 50%.
- Αντίσταση κατά πυρκαγιάς: F1 - DIN.53438
- Δεν περιέχει σιλκόνη.

*** ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:**

- Εισαγωγή αέρα σε καμπίνες βαφής αυτοκινήτων, επίπλων κτλ.
- Εισαγωγή αέρα σε εργαστήρια ξήρανσης προϊόντων.
- Γενικά στην βιομηχανία βαφής.
- Σε ορυχεία εξόρυξης.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Κατασκευάζεται σε ρολά μήκους 20m και σε όποιο ύψος επιθυμείτε (μέχρι 2m).

ΩΦΕΛΗ: Προοδευτική πύκνωση του φίλτρου για μεγαλύτερη κατακράτηση. Εμποτισμένο με κολώδη ουσία για την καλύτερη κατακράτηση σκόνης.



ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΚΛΑΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΠΑΧΟΣ mm	ΒΑΡΟΣ g/m ²	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΣΤΑ 0.25m/sec m ³ /h	ΑΡΧΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa	ΤΕΛΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΚΟΝΗΣ g/m ²	ΜΕΣΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ 0.4 μm %	ΜΕΣΗ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗ %
FF-R-F5-300S-15	F5	15	300	900	15	450	220	40-60	95
FF-R-F5-400S-20	F5	20	400	900	20	450	290	40-60	95
FF-R-F5-500S-25	F5	25	550	900	25	450	310	40-60	95
FF-R-F5-560G-19	F5	19	500	900	25	450	320	40-60	95
FF-R-F5-600G-25	F5	25	650	900	30	450	330	40-60	97

**ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΣΕ ΡΟΛΟ
ΣΕΙΡΑ FP-R**

SYNTHETIC FILTERING MEDIUM

- Κλάση φίλτρων κατά EN 779: G2 - EU2, G3 - EU3, G4 - EU4.
- Υλικό φίλτρου: Συνθετικό.
- Μεγ. Θερμοκρασία Λειτουργίας: 80°C.
- Μεγ. Σχετική Υγρασία Λειτουργίας: 100%.
- Μέση Κατακράτηση: G2 - 75%, G3 - 85%, G4 - 90%.
- Αντίσταση κατά πυρκαγιάς: F1 - DIN.53438.
- Δεν περιέχει σιλκόνη.

*** ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:**

Καμπίνες βαφής αυτοκινήτων, επίπλων, Κ.Κ.Μ. Πρόφιλτρα σε συστοιχίες φίλτρων ενεργού άνθρακα κ.λ.π.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Κατασκευάζεται σε ρολά μήκους 20m και σε όποιο ύψος επιθυμείτε (μέχρι 2m).

ΩΦΕΛΗ: Προοδευτική πύκνωση του φίλτρου για μεγαλύτερη κατακράτηση.



ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΚΛΑΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΠΑΧΟΣ mm	ΒΑΡΟΣ g/m ²	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ m ³ /h	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΕΡΑ m/s	ΑΡΧΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa	ΤΕΛΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ Pa	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΚΟΝΗΣ g/m ²	ΜΕΣΗ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗ %
FP-R-G2-5	G2	5	100	5400	1,5	16	250	370	65-80
FP-R-G2-10	G2	10	150	5400	1,5	20	250	410	65-80
FP-R-G3-20	G3	20	200	5400	1,5	23	250	550	80-90
FP-R-G4-22	G4	22	220	5400	1,5	27	250	610	≥90
FP-R-G4-50	G4	50	450	5400	1,5	65	250	730	≥90

