



# FF-R-RGF AERODIN

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Υλικό Φίλτρου	Συνθετικό
Μεγ. θερμοκρασία λειτουργίας	100°C
Μεγ. σχετική υγρασία λειτουργίας	100%
Κλάση φίλτρου κατά ISO 16890	ePM10: 60-80%
Αντίσταση κατά πυρκαγιάς	F1 - DIN.53438

## Εφαρμογές

- Πρόφιλτρο σε κλιματιστικές μονάδες
- Πρόφιλτρο σε συστοιχίες φίλτρων ενεργού άνθρακα

## Οφέλη

- Εμποτισμένο με ειδικό υγρό που βοηθάει στην συγκράτηση του λαδιού
- Ειδική πλέξη για τον εγκλωβισμό του λαδιού

## Συσκευασία

- Μήκος ρολού: 30m
- Ύψος ρολού: 1,25m

## Technical Characteristics

Filter material	Synthetic
Max. Operating Temperature	100°C
Max. Operating R.H	100%
Filter Class Acc. to ISO 16890	ePM10: 60-80%
Flame resistance	F1 - DIN.53438

## Applications

- Pre-filter for HVAC
- Industrial plants
- Pre-filter in deodorization system

## Benefits

- immersed in special liquid wich helps in oil containment
- Special knit to lock in the oil

## Packing

- Roll length: 30m
- Roll height: 1,25m

## Τεχνικά δεδομένα / Technical data

ΤΥΠΟΣ	ΚΛΑΣΗ	ΠΑΧΟΣ	ΒΑΡΟΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΕΡΑ	ΑΡΧΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ	ΤΕΛΙΚΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ	ΑΠΟΔΟΣΗ
Type	Class	Thickness	Weight	Air flow	Air velocity	Initial pressure drop	Final pressure drop	Filter efficiency
to ISO 16890 ePM10		mm	g/m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	m/sec	Pa	Pa	to EN 779
FF-R-RGF	80%	25	350	3000	1,1	80	300	M6-40-60%