

EFCV Filter cells with activated carbon

Description

Activated carbon filter

Characteristics

Material : galvanised steel support frame 6/10 thick.
Electrowelded galvanised wire mesh 12x24x0,8.
Filter impregnated with active carbons.

Use

Indoor air deodorization (kitchen fumes, fryers, etc.)
and in some industrial environments.



Operating data

Pa : pressure drop in Pascal

Caratteristiche tecniche e limiti di impiego	peso 200 g/m ²
CLASSE di efficienza secondo EN ISO 16890:2016	ISO COARSE
CLASSE di efficienza (CEN EN779-2012):	G2
EFFICIENZA gravimetrica media:	70%
GRAMMATURA tessuto filtrante:	200gr/m ²
TEMPERATURA massima di impiego:	90°C
UMIDITÀ relativa:	100%
PERDITA DI CARICO iniziale:	21 Pa
PERDITA DI CARICO finale consigliata:	250 Pa
PERDITA DI CARICO massima:	400 Pa
CAPACITÀ accumulo polvere:	180 gr/m ²
VELOCITÀ filtrazione consigliata:	1,5 m/s
REAZIONE al fuoco (DIN53438/3):	classe F1

Standard dimensions:

Thickness	Width	Length
mm	mm	mm
3-5-6-8-10-12	MIN 100 MAX 230	MIN 100 MAX 1600

Listino prezzi: le quotazioni sono a richiesta