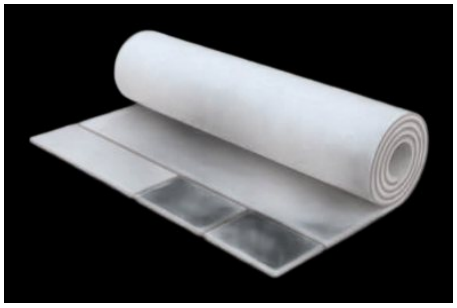
MÉDIAS FILTRANTS – ROULEAUX & DÉCOUPES

Médias filtrants synthétiques

G3 – M5

Médias synthétiques G3 à M5 en rouleaux ou en découpes pour la préfiltration et la filtration en ventilation et conditionnement d'air.



Ventilation – CTA · Industrie

APPLICATIONS

- Préfiltration en ventilation et conditionnement d'air
- Recharge de cadres rechargeables
- Découpes sur mesure

AVANTAGES

- Service découpe sur mesure
- Faible perte de charge
- Densité progressive
- Pouvoir de rétention élevé

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

CLASSE DE FILTRATION
G3 – M5 (EN 779:2012)
ISO Coarse 50 % à ePM10 50 %

PERTE DE CHARGE FINALE RECOMMANDÉE (ISO 16890)
200 Pa (G3 – G4 – ISO Coarse)
300 Pa (M5 – ePM10)

MÉDIA
Synthétique

TEMPÉRATURE
80 °C en continu
110 °C sur courtes périodes

HUMIDITÉ RELATIVE
100 %

DÉTAILS ET VARIATIONS

CODE ARTICLE	LARGEUR A (mm)	LONGUEUR B (m)	ÉPAISSEUR C (mm)	SURFACE (m²)	DÉBIT (m³/h/m²) / ΔP (Pa)
ISO Coarse 50 % – ISO 16890 (G3)					
M1G3R-20X2	2000	20	16	40	5400 / 22
M1G3R-20X1	1000	20	16	20	5400 / 22
ISO Coarse 60 % – ISO 16890 (G4)					
M1G4R-20X2	2000	20	20	40	5400 / 35
M1G4R-20X1	1000	20	20	20	5400 / 35
ePM10 50 % – ISO 16890 (M5)					
M1M5R-20X2	2000	20	18	40	900 / 17
M1M5R-20X1	1000	20	18	20	900 / 17