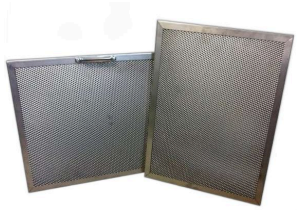
CELLULES FILTRANTES – FILTRES MÉTALLIQUES

Filtre tricot métallique

G2 – G3

Cellule filtrante tout métal, nettoyable, pour la filtration des graisses, brouillards d'huile et la séparation de gouttes.





Cuisines – hottes · Industrie

APPLICATIONS

- Filtration des graisses et brouillards d'huile des hottes de cuisine
- Écran thermique à proximité de batteries chaudes
- Séparateur de gouttes sur centrales de traitement d'air

AVANTAGES

- Nettoyable et résistant aux lavages fréquents
- Toutes dimensions disponibles
- Superposition de couches de tricot métallique
- Renforts sur grandes longueurs
- Options : trous d'évacuation, tétons et ergots support, poignées de manutention

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

CLASSE DE FILTRATION
G2 – G3 (EN 779:2012)
ISO Coarse 20 à 40 %

PERTE DE CHARGE FINALE RECOMMANDÉE (ISO 16890)
200 Pa (ISO Coarse)

MÉDIA
Fil d'acier tricoté galva, inox AISI 304 ou aluminium

CADRE
Galva, inox AISI 304 ou aluminium

GRILLAGE
Grillage ou métal déployé amont / aval

TEMPÉRATURE
Galva 150 °C – Inox 250 °C

HUMIDITÉ RELATIVE
100 %

DÉTAILS ET VARIATIONS

CODE ARTICLE	BASE A (mm)	HAUTEUR B (mm)	ÉPAISSEUR C (mm)	ISO 16890	DÉBIT (m³/h) / ΔP (Pa)
Dimensions standard					
P5G0G-05920287X015	287	592	15	ISO Coarse 20 %	1530 / 40
P5G0G-05920592X015	592	592	15	ISO Coarse 20 %	3150 / 40
P5G0G-05920592X023	592	592	23	ISO Coarse 30 %	3400 / 12
P5G0G-05920287X023	287	592	23	ISO Coarse 30 %	1700 / 12
P5G0G-05920287X025	287	592	25	ISO Coarse 30 %	1530 / 55

CODE ARTICLE	BASE A (mm)	HAUTEUR B (mm)	ÉPAISSEUR C (mm)	ISO 16890	DÉBIT (m³/h) / ΔP (Pa)
P5G0G-05920592X025	592	592	25	ISO Coarse 30 %	3150 / 55
P5G0G-05920592X048	592	592	48	ISO Coarse 30 %	3400 / 17
P5G0G-05920287X047	287	592	47	ISO Coarse 30 %	1700 / 17

CONSEIL FILTRE BGE

Précisez le nombre de couches de tricot et les options souhaitées (poignées, tétons, ergots…) dans votre demande de devis.