CELLULES FILTRANTES – PRÉFILTRATION

Cellules cousues sur fil

G2 – G3

Média synthétique cousu sur armature en fil d'acier, pour ventilo-convecteurs, aérothermes et armoires électriques.



Ventilation – CTA

APPLICATIONS

- Ventilo-convecteurs
- Aérothermes
- Armoires électriques ventilées

AVANTAGES

- Exécution robuste et soignée
- Disponible en toutes dimensions à la demande
- Validé par les grands constructeurs de ventilo-convecteurs

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

CLASSE DE FILTRATION
G2 – G3 (ISO 16890 : ISO Coarse 40 à 50 %)

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

MÉDIA
Synthétique

CADRE
Fil d'acier galvanisé Ø 4 mm

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

HUMIDITÉ RELATIVE
100 %

DÉTAILS ET VARIATIONS

CODE ARTICLE	BASE A (mm)	HAUTEUR B (mm)	ÉPAISSEUR C (mm)	SURFACE (m²)	DÉBIT (m³/h) / ΔP (Pa)
ISO Coarse 40 % – ISO 16890 (G2)					
P1G2J-04450185X005	185	445	6	0,08	445 / 20
P1G2J-05950185X005	185	595	6	0,11	595 / 20
P1G2J-07950185X005	185	795	6	0,15	795 / 20
P1G2J-09950185X005	185	995	6	0,18	995 / 20
P1G2J-11950185X005	185	1195	6	0,22	1195 / 20
P1G2J-06500175X005	175	650	6	0,11	610 / 20
P1G2J-08500175X005	175	850	6	0,15	800 / 20
P1G2J-10500175X005	175	1050	6	0,18	990 / 20
P1G2J-12500175X005	175	1250	6	0,22	1180 / 20
P1G2J-14500175X005	175	1450	6	0,25	1370 / 20
P1G2J-03300210X005	210	330	6	0,07	370 / 20
P1G2J-04700200X005	200	470	6	0,10	530 / 20

CODE ARTICLE	BASE A (mm)	HAUTEUR B (mm)	ÉPAISSEUR C (mm)	SURFACE (m²)	DÉBIT (m³/h) / ΔP (Pa)
P1G2J-06600205X005	205	660	6	0,14	730 / 20
P1G2J-08450205X005	205	845	6	0,17	930 / 20
P1G2J-10300205X005	205	1030	6	0,21	1140 / 20
P1G2J-12150205X005	205	1215	6	0,25	1345 / 20
P1G2J-04650210X005	210	465	6	0,10	530 / 20
P1G2J-06650210X005	210	665	6	0,14	750 / 20
P1G2J-08650210X005	210	865	6	0,18	980 / 20
P1G2J-10650210X005	210	1065	6	0,22	1210 / 20
P1G2J-04800245X005	245	480	6	0,12	635 / 20
P1G2J-07300245X005	245	730	6	0,18	970 / 20
P1G2J-10300245X005	245	1030	6	0,25	1360 / 20
ISO Coarse 50 % – ISO 16890 (G3)					
P1G3J-04450185X005	185	445	15	0,08	445 / 22
P1G3J-05950185X005	185	595	15	0,11	595 / 22
P1G3J-07950185X005	185	795	15	0,15	795 / 22
P1G3J-09950185X005	185	995	15	0,18	995 / 22
P1G3J-11950185X005	185	1195	15	0,22	1195 / 22
P1G3J-06500174X005	174	650	15	0,11	610 / 22
P1G3J-08500174X005	174	850	15	0,15	800 / 22
P1G3J-10500174X005	174	1050	15	0,18	990 / 22
P1G3J-12500174X005	174	1250	15	0,22	1180 / 22
P1G3J-14500174X005	174	1450	15	0,25	1370 / 22
P1G3J-03350205X005	205	335	15	0,07	370 / 22
P1G3J-04750205X005	205	475	15	0,10	530 / 22
P1G3J-06600205X005	205	660	15	0,14	730 / 22
P1G3J-08450205X005	205	845	15	0,17	930 / 22
P1G3J-10300205X005	205	1030	15	0,21	1140 / 22
P1G3J-12150205X005	205	1215	15	0,25	1345 / 22
P1G3J-04650210X005	210	465	15	0,10	530 / 22
P1G3J-06600210X005	210	660	15	0,14	750 / 22
P1G3J-08700210X005	210	870	15	0,18	980 / 22
P1G3J-10600215X005	215	1060	15	0,22	1210 / 22
P1G3J-04800245X005	245	480	15	0,12	635 / 22
P1G3J-07300245X005	245	730	15	0,18	970 / 22
P1G3J-10300245X005	245	1030	15	0,25	1360 / 22

CONSEIL FILTRE BGE

Disponible en plusieurs efficacités sur demande.