

FILTRE ULPA DE PLAFOND

(CADRE ALUMINIUM)



Applications :

Filtre final pour salles propres
Microélectronique

Points forts :

- Média en fibre de verre de haute qualité
- Essai individuel d'étanchéité (H13+)
- Certificat d'essai individuel (selon EN 1822 - ISO 29463)
- Répartition optimisée des vitesses
- Adapté aux caissons HEPA et aux enceintes

Norme :	EN 1822 et ISO 29463	Temp. max. de fonctionnement :	80°C
Classe de filtre :	U15 - U16 - U17	Grille de protection :	Tôle d'aluminium (thermolaquée)
Média :	Fibre de verre de haute qualité	Joint :	EPDM plat, EPDM plat continu et mousse PU
Cadre :	Aluminium extrudé anodisé	Mastic d'étanchéité :	Polyuréthane bicomposant
Perte de charge finale rec. :	Perte de charge initiale x2, (max. 600 Pa)	Séparateur :	Thermofusible



Modèle de filtre	Classe de filtre		Dimensions LxHxP (mm)	Surface filtrante (m²)	Hauteur de pli (mm)	Débit nominal (m³/h)	Perte de charge initiale (Pa)
	EN 1822	ISO 29463					
UC-U15-A-1-305-305-69-FB-P	U15	ISO 55 U	305x305x69	2,5	50	150	140
UC-U15-A-1-305-610-69-FB-P	U15	ISO 55 U	305x610x69	5	50	300	140
UC-U15-A-1-457-457-69-FB-P	U15	ISO 55 U	457x457x69	5,6	50	340	140
UC-U15-A-1-610-610-69-FB-P	U15	ISO 55 U	610x610x69	10	50	600	140
UC-U15-A-1-610-915-69-FB-P	U15	ISO 55 U	610x915x69	15	50	900	140
UC-U15-A-1-610-1220-69-FB-P	U15	ISO 55 U	610x1220x69	20	50	1200	140
UC-U15-A-1-762-915-69-FB-P	U15	ISO 55 U	762x915x69	18,8	50	1130	140
UC-U15-A-1-915-915-69-FB-P	U15	ISO 55 U	915x915x69	22,5	50	1350	140
UC-U15-A-1-610-1525-69-FB-P	U15	ISO 55 U	610x1525x69	25	50	1500	140
UC-U15-A-1-610-1830-69-FB-P	U15	ISO 55 U	610x1830x69	30	50	1800	140
« Autres dimensions disponibles sur demande. »							
« Tolérance de pression différentielle ±10 % »							

CODIFICATION DU FILTRE ULPA DE PLAFOND (CADRE ALUMINIUM)

Type de filtre	Classe	Cadre	Hauteur de pli	Dimensions (mm)	Grille de protection	Joint
UC : Filtre ULPA de plafond Cadre aluminium	U15	A : Aluminium	1: 50 mm 2: 65 mm 3: 75 mm 4: 85 mm 5: 90 mm 6: 100 mm 7: 125 mm	610x610x69	FW : Sans FC : Côté aval FD : Côté amont FB : Deux côtés	W : Sans P : Mousse PU continue PP : Mousse PU double face E : EPDM plat EE : EPDM plat double face C : EPDM gris continu CC : EPDM gris double face U : Joint en U

Filtre ULPA de plafond - Code de pli : 1 (PH50)
