



AVANTAGES

- Scanner de filtre à 100% testé selon la norme ISO29463
- Rapports de test d'efficacité individuels
- Grande capacité de rétention de la poussière
- Fabriqué et emballé dans un environnement contrôlé
- Développé pour les salles blanches et les équipements microélectroniques
- Idéal pour la filtration des nanoparticules (<100 nm)
- Aucun dégazage organique de l'aérosol de test
- Composants à très faible dégazage

Applications	Salles propres et équipements en microélectronique. Applications à faible consommation d'énergie
Cadre	Aluminium anodisé
Joint	EDPM
Média	Fibre de verre
Séparateur	Hot-melt
Lut	Polyuréthane
Grille amont	Acier doux peint
Grille aval	Acier doux peint
Perte de charge finale recommandée	2x perte de charge initiale
Débit maximum	Débit nominal sinon perte de l'efficacité
Max Temperature (°C)	70°C
Humidité relative max	100%
Nota	Remarques : Testé individuellement selon l'EN 1822:2009, IEST RP-CC007 et autres exigences - emballé dans un film PE Test aérosol : PSL. Sans huile Classement au feu : UL900 Autres dimensions sur demande (disponible également en H13 et en U15)

Modèle	EN1822	Dimensions LxHxP (mm)	Perte de charge (Pa)	Efficacité du filtre sur les particules d=20nm	Efficacité du filtre sur les particules d=100-200nm	Efficacité du filtre sur les particules d=300nm
MD13-2G10-1170x1170-1/EPDM-FS	H13	1170x1170x66	110	≥99.99999%	≥99.95%	≥99.97%
MD13-1170x570-10/02-FS	H13	1170x570x66	110	≥99.99999%	≥99.95%	≥99.97%
MD14-1170x1170-10/02-FS	H14	1170x1170x66	130	≥99.999999%	≥99.995%	≥99.997%
MD14-1170x570-10/02-FS	H14	1170x570x66	130	≥99.999999%	≥99.995%	≥99.997%
MX14-1170x1170-10/02-FS	H14	1170x1170x90	90	≥99.999999%	≥99.995%	≥99.997%
MX14-1170x570-10/02-FS	H14	1170x570x90	90	≥99.999999%	≥99.995%	≥99.997%
MG14-1170x1170-10/02-FS	H14	1170x1170x110	60	≥99.999999%	≥99.995%	≥99.999%
MG14-1170x570-10/02-FS	H14	1170x570x110	60	≥99.999999%	≥99.995%	≥99.999%
MD15-1170x1170-10/02-FS	U15	1170x1170x66	140	≥99.999999%	≥99.9995%	≥99.9997%
MD15-1170x570-10/02-FS	U15	1170x570x66	140	≥99.999999%	≥99.9995%	≥99.9997%
MX15-1170x1170-10/02-FS	U15	1170x1170x90	110	≥99.999999%	≥99.9995%	≥99.9997%
MX15-1170x570-10/02-FS	U15	1170x570x90	110	≥99.999999%	≥99.9995%	≥99.9997%
MG15-1170x1170-10/02-FS	U15	1170x1170x110	80	≥99.999999%	≥99.9995%	≥99.9999%
MG15-1170x570-10/02-FS	U15	1170x570x110	80	≥99.999999%	≥99.9995%	≥99.9999%
MX16-1170x1170-10/02-FS	U16	1170x1170x90	130	≥99.9999999%	≥99.99995%	≥99.99997%
MX16-1170x570-10/02-FS	U16	1170x570x90	130	≥99.9999999%	≥99.99995%	≥99.99997%
MG16-1170x1170-10/02-FS	U16	1170x1170x110	90	≥99.9999999%	≥99.99995%	≥99.99999%
MG16-1170x570-10/02-FS	U16	1170x570x110	90	≥99.9999999%	≥99.99995%	≥99.99999%

Autres tailles disponibles sur demande