



AVANTAGES

- Résistant aux turbulences et aux pertes de charge extrêmes
- Grille de support aérodynamique brevetée pour une perte de charge moindre
- Surface filtrante optimisée pour la perte de charge la plus faible avec une efficacité EPA
- Media et construction en filtre hydrophobe
- Faible perte de charge de fonctionnement, même humide, avec drainage intégré breveté
- Scellé de tous les côtés et doté de notre procédé de double scellage breveté

Applications	Toutes les installations où la sécurité et la fiabilité sont essentielles. Faible résistance à l'air, longue durée de vie et concentrations élevées de poussière
Cadre	Plastique PS moulé;ABS
Joint	Polyuréthane coulé d'une pièce
Média	Fibre de verre
Separateur	Hot-melt
Lut	Polyuréthane
Grille aval	De renfort ABS
Perte de charge finale recommandée	600 Pa
Débit maximum	1,8 x débit nominal
Max Temperature (°C)	70°C
Humidité relative max	100%

Nota
 Classement au feu: disponible selon DIN4102 classe b2 sur demande
 Résistance à l'éclatement:> 6250 Pa en continu humide / trempé
 Version à flux inversé : avec grille de support disponible sur demande
 Informations complémentaires : Également disponible en 1/2 taille et 3/4 taille sur demande.
 Filtres T7 à T9 : cadre noir
 Filtres T10 à T13 : cadre vert

Le CamGT 3V-440 est construit sur un châssis solide de 440 mm de profondeur avec une surface de média étendue. La conception unique offre une perte de charge et une capacité de rétention de la poussière à la pointe de l'industrie, garantissant des performances optimales, une faible perte de charge moyenne et une longue durée de vie du filtre. Le filtre est également disponible avec le média CamBrane en efficacité E12.

Modèle	EN779	EN1822	ISO16890	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m³/h/Pa)	Surface (m²)	Masse unitaire (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10	ASHRAE 52.2-2017
CamGT 3V-440-T8	F7		ePM1 70%	592x592x440	4250/105	31	10.5	80	80	87	87	96	MERV 14
CamGT 3V-440-T9	F9		ePM1 85%	592x592x440	4250/120	29	10.5	85	84	89	89	96	MERV 15
CamGT 3V-440-T10		E10		592x592x440	4250/155	33	11	97	97	98	97	98	
CamGT 3V-440-T11A		E11		592x592x440	4250/175	33	11						
CamGT 3V-440-T12		E12		592x592x440	4250/310	34	11						
CamGTR 3V-440-T8	F8		ePM1 70%	592x592x440	4250/120	31	10.5	80	80	87	87	96	MERV 14
CamGTR 3V-440-T9	F9		ePM1 85%	592x592x440	4250/150	29	10.5	85	84	89	89	96	MERV 15