



## AVANTAGES

- Disponibilité et fiabilité maximales
- Un meilleur rendement énergétique permet de réduire les émissions de CO2 par MWh, lors de l'utilisation des efficacités EPA.
- Les classes EPA hydrophobes limitent les dégradations telles que l'encrassement et la corrosion.
- Convient aux applications à grande vitesse et/ou aux environnements difficiles
- Filtre à air statique ayant la plus longue durée de vie et la plus faible perte de charge initiale et stable
- Montage facile
- Entièrement incinérable

<b>Applications</b>	Toutes les installations où la sécurité, la fiabilité, la durée de vie, la faible résistance est essentielle, en particulier dans les zones à forte humidité ou pluies abondantes. Préfiltre ou filtre terminal pour turbines à gaz, grands compresseurs d'air industriels, moteurs diesel et à gaz, éoliennes
<b>Cadre</b>	Plastique PS moulé;ABS
<b>Joint</b>	Polyuréthane coulé d'une pièce
<b>Média</b>	Fibre de verre
<b>Séparateur</b>	Hot-melt
<b>Lut</b>	Polyuréthane
<b>Grille aval</b>	De renfort ABS
<b>Perte de charge finale recommandée</b>	600 Pa
<b>Débit maximum</b>	1,8 x débit nominal
<b>Max Temperature (°C)</b>	70°C
<b>Humidité relative max</b>	100%

<b>Nota</b>	<p>Caractéristiques supplémentaires du produit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Construction et média filtrant hydrophobe</li> <li>Efficacité de filtration élevée (jusqu'à H13)</li> <li>Plis verticaux originaux avec séparateur hot melt interrompu</li> <li>Scellé de tous les côtés et doté de notre procédé breveté de double scellement</li> <li>Résistant aux turbulences et aux pertes de charge extrêmes</li> <li>Résistance élevée à l'éclatement &gt; 6250 Pa (&gt;25")</li> <li>Cadre HEPA solide éliminant le contournement de l'air</li> <li>Grille de support aérodynamique brevetée pour une perte de charge plus faible</li> <li>Zone de média optimisée pour la plus faible perte de charge à l'efficacité EPA</li> <li>Perte de charge opérationnelle la plus faible, même en cas d'humidité, grâce au drainage intégré breveté</li> <li>La plus grande surface de média pour une durée de vie plus longue ou des débits d'air plus élevés</li> <li>Répond aux exigences les plus strictes de l'industrie</li> <li>Disponible en configuration à flux inversé et avec grille métallique de renfort disponible sur demande.</li> </ul> <p>Filtres T7 à T9 : cadre noir Filtres T10 à T13 : cadre vert</p>
-------------	--

Le CamGT 3V-600 dispose d'un solide cadre 600 mm avec une surface de média étendue. Sa conception unique offre les meilleures pertes de charge et capacité de rétention de la poussière du marché pour garantir 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 E12.

Anciennes références	Modèle	ISO 29461	EN779	EN1822	ISO16890	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m³/h/Pa)	Surface (m²)	Masse unitaire (kg)	ASHRAE 52.2-2017
	CamGT 3V-600-T6 std	T6	M6		ePM2,5 55%	592x592x600	4250/90			
15382111	CAM GT 3V 600-T8-Std	T8	F8		ePM1 70%	592x592x600	4250/95	41	15	MERV 14
15383111	CAM GT 3V 600-T9-Std	T9	F9		ePM1 85%	592x592x600	4250/115	38	15	MERV 15
15301855	CAM GT 3V 600-T10-Std	T10		E10		592x592x600	4250/135	45	16	
	CAM GT 3V 600-T11-Std	T11		E11		592x592x600	4250/140	48	16	
15304450	CAM GT 3V 600-T12-Std	T12		E12		592x592x600	4250/190	50	17	
	CamGT 3V 600-T12-Std	T12		E12		592x592x600	4250/190		19	
15304550	CAM GT 3V 600-T13-Std	T13		H13		592x592x600	4250/240	50	17	

