



VANTAGENS

- Resistente à turbulência e queda extrema de pressão
- Grade de suporte aerodinâmica patenteada para menor queda de pressão
- Área de media otimizada para a queda de pressão mais baixa com eficiência EPA
- Construção e media do filtro hidrofóbico
- Baixa queda de pressão operacional, mesmo quando molhado, com drenagem integrada patenteada
- Vedado em todos os lados e apresentando nosso processo patenteado de dupla vedação

Aplicação	Todas as instalações onde a segurança e confiabilidade são cruciais. Baixa resistência ao ar, longa vida e altas concentrações de poeira
Quadro	Plástico Moldado;ABS
Vedação	Poliuretano, gaxeta sem emendas
Meio	Fibra de Vidro
Separadores	Hot-melt
Selante	Poliuretano
Grelha saída	Grade de Suporte para Meio Filtrante
Perda de carga final rec.	600 Pa
Fluxo de ar máximo	1,8 x Vazão de Ar Nominal
Máx Temp (°C)	70°C
Humidade relativa máximo	100%

Nota Classificação de incêndio: Disponível de acordo com a classificação da classe b4 da DIN4102, mediante solicitação
 Força de ruptura:> 6250 Pa contínuo molhado / encharcado
 Versão de fluxo reverso: Com grade de suporte disponível a pedido
 Informações adicionais: Também disponível em tamanho 1/2 e 3/4 a pedido.

O CamGT 3V-440 é construído em uma moldura sólida de 440 mm de profundidade com área de media estendida. O design exclusivo fornece capacidade de retenção de poeira e queda de pressão líder do setor, garantindo um desempenho ideal, baixa queda de pressão média e uma longa vida útil do filtro. O filtro também está disponível com media CamBrane com eficiência E12.

Tipo	EN779	EN1822	ISO16890	Dimensões BxHxP (mm)	Vazão de ar/queda de pressão (m³/h/Pa)	Superfície (m²)	Peso (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