



VÝHODY

- Odolný voči turbulenciám a extrémnej tlakovej strate
- Patentovaná aerodynamická mriežka pre nižšiu tlakovú stratu
- Optimalizovaná oblasť médií pre najmenší pokles tlaku pri účinnosti EPA
- Hydrofóbny filtračný materiál
- Dvojité tesnenie
- Nízky prevádzkový pokles tlaku

Aplikácia	Pre všetky aplikácie, kde je dôležitá bezpečnosť a spoľahlivosť. Všetky inštalácie v prostredí s vysokou vlhkosťou/silným dažďom.
Rám	Plastové výlisky;ABS
Tesnenie	Polyuretán, bezšvový spoj
Filtračné médium	Sklenené vlákno
Separátor	Tavné lepidlo
Tesnenie	Polyuretán
Mriežka, na výstupe vzduchu	Podporná mriežka pre filtračné médium
Odporúčaná konečná tlaková strata	600 Pa
Max. prietok vzduchu	1,8 x nominálny prietok
Max Teplota (°C)	70°C
Max. relatívna vlhkosť	100%

Komentár
 Požiarna odolnosť: Dostupný podľa klasifikácie DIN4102 trieda b2 na požiadanie.
 Deštrukčný tlak : > 6250 Pa neustále mokré/nasiaknuté
 Verzia so spätným tokom: Dostupné s podpornou kovovou mriežkou na požiadanie
 Doplňujúca informácia: Na žiadosť dostupný tiež v 1/2 a 3/4 veľkosti.

CamGT 3V-440 je postavený na pevnom ráme hĺbkou 440 mm s rozšírenou oblasťou pre filtračné médium. Unikátny dizajn umožňuje dosiahnutie špičkovej tlakovej straty a kapacity záchytu prachu, čo zabezpečuje optimálny výkon, nízku priemernú tlakovú stratu a dlhú životnosť filtra. Filter je k dispozícii aj s CamBrané filtračným médium s triedou účinnosti E12.

Typ	EN779	EN1822	ISO16890	Rozmery ŠxVxH (mm)	Prietok vzduchu/pokles tlaku (m³/h/Pa)	Filtračná plocha (m²)	Hmotnosť (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