



ZALETY

- Odporny na nagłe skoki ciśnienia
- Opatentowana aerodynamiczna konstrukcja wsporcza dla najmniejszego spadku ciśnienia
- Zoptymalizowana powierzchnia filtracji dla uzyskania jak najlepszych parametrów
- Hydrofobowa konstrukcja filtra i medium filtracyjnego
- Niski spadek ciśnienia w warunkach dużej wilgotności z opatentowanym systemem drenażu
- Innowacyjna budowa wykluczająca przecieki niefiltrowanego powietrza

Zastosowanie	wszystkie aplikacje, w których bezpieczeństwo i niezawodność mają kluczowe znaczenie. Niskie opory przepływu, długa żywotność i wysoka chłonność pyłowa
Rama	tworzywo sztuczne; tworzywo sztuczne ABS
Uszczelka	ciągła PU
Materiał filtracyjny	włókno szklane
Separatory	z kleju topliwego
Uszczelnienie	poliuretanowe (klej 2 składnikowy)
Siatka ochronna po stronie wylotu	aerodynamiczna z tworzywa sztucznego
Zalecany końcowy spadek ciśnienia	600 Pa
Maksymalny przepływ	1,8 x nominalny przepływ
Maksymalna temperatura pracy (°C)	70°C
Maksymalna wilgotność względna	100%
Uwagi	Klasa palności: B2 wg DIN 4102, dostępna na życzenie Ciśnienie rozrywające > 6250 Pa Wersja dla odwróconego przepływu z siatką po drugiej stronie Dodatkowe informacje: filtr dostępny w rozmiarze 592x287 i 592x490 mm

CamGT 3V-440 jest zbudowany na solidnej ramie o głębokości 440 mm, co przekłada się na większą powierzchnię filtracji. Wyjątkowa konstrukcja zapewnia niespotykany w branży niski spadek ciśnienia, wysoką chłonność pyłową, długą żywotność i optymalną wydajność. Filtr dostępny także w klasie E12 z medium filtracyjnym "CamBrane"

Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 779:2012	Klasa filtracji wg PN-EN 1822:2009	PN-EN ISO 16890	Wymiary SzxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m ³ /h / Pa)	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (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