



Zalety

- 23% niższe zużycie energii w porównaniu do obecnej średniej rynkowej podobnych wysoko przepływowych filtrów HEPA
- Produkt higieniczny wg VDI6022 i ISO 846
- Wolny od bisfenolu, formaldehydu, ftalanu
- Optymalne zagospodarowanie zużytego filtra: kompaktowa budowa, mała waga, w całości do termicznej
- Najłżejszy w swojej klasie filtr z komorami V
- Zatwierdzona możliwość kontaktu z żywnością wg EC 1935:2004
- Chemicznie odporny na procesy odkażania oraz mycia
- Przetestowany fabrycznie - konstrukcja zapobiegająca przeciekom niefiltrowanego powietrza
- Wytrzymała, nie ulegająca odkształceniom rama

Zastosowanie: dla dużych przepływów w instalacjach nawiewnych i wywiewnych pomieszczeń czystych

Typ: filtry skrzynkowe z komorami V

Rama: ABS

Uszczelka: ciągła PU

Materiał filtracyjny: włókno szklane

Separatory: z kleju topliwego

Uszczelnienie: poliuretanowe (klej 2 składnikowy)

Klasa filtracji wg PN-EN 1822:2009: E10 (≥85%), E11 (≥95%), E12 (≥99,5%), H13 (≥99,95%), H14 (≥99,995%)

Zalecany końcowy spadek ciśnienia: 2x początkowy spadek ciśnienia

Maksymalny spadek ciśnienia: 600 Pa

Maksymalna temperatura pracy: 70°C

Maksymalna wilgotność względna: 100%

System mocowania: FKB, 4N, CamCube

Uwagi: spełnia wymagania Prosafe*

Nr kat.	Oznaczenie	Klasa	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ (m ³ /h)	Spadek ciśnienia (Pa)**	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)
ABV2022131001	VGXL10-595x289x292-P-PS	E10	595x289x292	1500/1800	170/210	10,3	4,6
ABV5022121001	VGXL10-595x595x292-P-PS	E10	595x595x292	3400/4000	170/210	21,5	7,4
ABV2122131001	VGXL11-595x289x292-P-PS	E11	595x289x292	1500/1800	190/230	17,9	5,3
ABV5122121001	VGXL11-595x595x292-P-PS	E11	595x595x292	3400/4000	190/230	37,3	8,8
ABV2222131001	VGXL12-595x289x292-P-PS	E12	595x289x292	1500/1800	200/240	17,9	5,3
ABV5222121001	VGXL12-595x595x292-P-PS	E12	595x595x292	3400/4000	200/240	37,3	9,0
ABV2322131001	VGXL13-595x289x292-P-PS	H13	595x289x292	1500	220	19,4	5,5
ABV5322121001	VGXL13-595x595x292-P-PS	H13	595x595x292	3400	220	40,5	9,3
ABV2422131001	VGXL14-595x289x292-P-PS	H14	595x289x292	1500	270	19,4	5,5
ABV5422121001	VGXL14-595x595x292-P-PS	H14	595x595x292	3400	270	40,5	9,3

* Wszystkie certyfikaty i inne informacje dostępne na: www.camfil.com/prosafe

** Spadek ciśnienia: ± 10 %