



## 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 utylizacji
- Najlepszy w swojej klasie filtr z komorami V
- Zatwierdzona możliwość kontaktu z żywnością wg EC 1935:2004
- Chemicznie odporny na procesy odkażania oraz mycia
- Zaprojektowany dla systemu bezpiecznej wymiany filtrów (BIBO)\*
- 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, CamBox, CamSafe

**Uwagi:** spełnia wymagania Prosafe\*\*

Nr kat.	Oznaczenie	Klasa	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ (m³/h)	Spadek ciśnienia (Pa)***	Powierzchnia filtracji (m²)	Waga (kg)
ABV3022131001	VGXL10-610x305x292-P-PS	E10	610x305x292	1500/1800	150/190	10,9	4,9
ABV6022121001	VGXL10-610x610x292-P-PS	E10	610x610x292	3400/4000	150/190	22,0	7,7
ABV3032131001	VGXXL10-610x305x292-P-PS	E10	610x305x292	2300	210	14,9	5,3
ABV6032121001	VGXXL10-610x610x292-P-PS	E10	610x610x292	5000	210	30,2	8,5
ABV3122131001	VGXL11-610x305x292-P-PS	E11	610x305x292	1500/1800	170/210	18,9	5,7
ABV6122121001	VGXL11-610x610x292-P-PS	E11	610x610x292	3400/4000	170/210	38,3	9,3
ABV3222131001	VGXL12-610x305x292-P-PS	E12	610x305x292	1500/1800	180/220	18,9	5,7
ABV6222121001	VGXL12-610x610x292-P-PS	E12	610x610x292	3400/4000	180/220	38,3	9,3
ABV3322131001	VGXL13-610x305x292-P-PS	H13	610x305x292	1500/1800	200/240	20,5	5,8
ABV6322121001	VGXL13-610x610x292-P-PS	H13	610x610x292	3400/4000	200/240	41,6	9,6
ABV3332131001	VGXXL13-610x305x292-P-PS	H13	610x305x292	2300	400	20,5	5,8
ABV6332121001	VGXXL13-610x610x292-P-PS	H13	610x610x292	5000	400	41,6	9,6
ABV3422131001	VGXL14-610x305x292-P-PS	H14	610x305x292	1500	250	20,5	5,8
ABV6422121001	VGXL14-610x610x292-P-PS	H14	610x610x292	3400	250	41,6	9,6
ABV3432131001	VGXXL14-610x305x292-P-PS	H14	610x305x292	1800	310	20,5	5,8
ABV6432121001	VGXXL14-610x610x292-P-PS	H14	610x610x292	4000	310	41,6	9,6

\* Nie dostępny z uszczelką typu DIN

\*\* Wszystkie certyfikaty i inne informacje dostępne na: [www.camfil.com/prosafe](http://www.camfil.com/prosafe)

\*\*\* Spadek ciśnienia: ± 10 %

