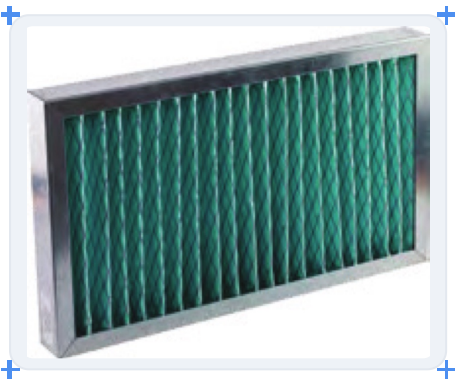




VENTILACIJA > FILTERI

Kompaktni filteri

Serije FF-SPL · FFP · FBF-V · FBF-V-HT



KOMPAKTNI FILTERI

OPIS PROIZVODA

Kompaktni filteri pakuju veliku filtersku površinu u malu ugradnu dubinu — medij je gusto naboran u kruti ram, pa filter daje protok i kapacitet vrećastog filtera uz znatno manju ugradnu meru. To ih čini rešenjem za komore u kojima nema prostora za vreće.

Izvedbe se razlikuju po konstrukciji i radnoj temperaturi: FF-SPL i FFP imaju žičanu mrežu za sigurno držanje medija, FBF-V je izvedba bez mreže, a FBF-V-HT podnosi do 120 °C. Sve se izrađuju u klasama od M6 do F9.

MATERIJAL MEDIJA
Sintetički**KLASE (EN 779)**
M6 · F7 · F8 · F9**KLASA (ISO 16890)**
ePM10 65–95 % do ePM1 80–95 %**MAKS. TEMPERATURA**
80 °C (FF-SPL) · 75 °C (FFP, FBF-V) · 120 °C (FBF-V-HT)**MAKS. VLAŽNOST VAZDUHA**
100 %**IZRADA**
Sve dimenzije po porudžbini

EN 779

ISO 16890

DIN 53438

IZRADA PO MERI

01 Zajedničke karakteristike

- ✓ Velika filterska površina uz malu ugradnu dubinu
- ✓ Nizak pad pritiska — manje opterećenje ventilatora
- ✓ Izvedba za visoke temperature do 120 °C (FBF-V-HT)
- ✓ Primena u kancelarijama, bolnicama, farmaciji i prehrambenoj industriji

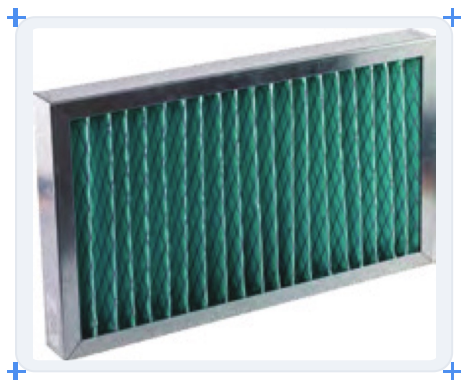
Napomena: Preporučeni krajnji pad pritiska za zamenu iznosi 400 Pa. Izrada je moguća u svim dimenzijama prema zahtevu projekta.





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

FF-SPL



FF-SPL

OPIS IZVEDBE

Kompaktni filteri sa žičanom mrežom sa obe strane, koja drži medij i sprečava njegovo pomeranje pri velikom protoku. Veoma izdržljivi i dugotrajni, sa velikom površinom filtracije u kompaktnim dimenzijama.

Izrađuje se u klasama M6, F7 i F8; radna temperatura do 80 °C.

MATERIJAL

Sintetički, sa žičanom mrežom

EFIKASNOST (EN 779)

M6: 60-80 % · F7: 80-90 % · F8: 90-95 %

KLASA (ISO 16890)

ePM10 65-95 % · ePM2,5 65-95 % · ePM1 70-75 %

MAKS. TEMPERATURA

80 °C

01 Modeli i tehničke karakteristike

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FF-ZP-M6	48	592×892	2,5	3300	108	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	48	592×592	1,5	2000	108	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	48	490×892	1,85	2500	108	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	48	490×592	1,2	1600	108	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	48	287×592	0,7	950	108	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	48	287×490	0,6	800	108	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	48	287×287	0,35	475	108	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	98	592×892	3,7	3300	77	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	98	592×592	2,7	2000	77	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	98	490×892	3	2500	77	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	98	490×592	2	1600	77	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	98	287×592	1,2	950	77	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-M6	98	287×490	1	800	77	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%





02 Modeli i tehničke karakteristike (nastavak)

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FF-ZP-M6	98	287×287	0,6	475	77	400	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-ZP-F7	48	592×892	2,5	3300	180	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	48	592×592	1,5	2000	180	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	48	490×892	1,85	2500	180	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	48	490×592	1,2	1600	180	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	48	287×592	0,7	950	180	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	48	287×490	0,6	800	180	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	48	287×287	0,35	475	180	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	98	592×892	3,7	3300	140	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	98	592×592	2,7	2000	140	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	98	490×892	3	2500	140	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	98	490×592	2	1600	140	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	98	287×592	1,2	950	140	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	98	287×490	1	800	140	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F7	98	287×287	0,6	475	140	400	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-ZP-F8	48	592×892	2,5	3300	240	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	48	592×592	1,5	2000	240	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	48	490×892	1,85	2500	240	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	48	490×592	1,2	1600	240	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	48	287×592	0,7	950	240	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	48	287×490	0,6	800	240	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	48	287×287	0,35	475	240	400	ePM1: 70-75%





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

03 Modeli i tehničke karakteristike (nastavak)

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FF-ZP-F8	98	592×892	3,7	3300	200	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	98	592×592	2,7	2000	200	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	98	490×892	3	2500	200	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	98	490×592	2	1600	200	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	98	287×592	1,2	950	200	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	98	287×490	1	800	200	400	ePM1: 70-75%
FF-ZP-F8	98	287×287	0,6	475	200	400	ePM1: 70-75%

Napomena: Oznake modela (FF-ZP-...) preuzete su iz kataloga proizvođača.





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

FFP



FFP

OPIS IZVEDBE

Kompaktni filteri sa žičanom mrežom, konstrukcijski bliski izvedbi FF-SPL, ali sa dostupnom i najfinijom klasom F9.

Radna temperatura je do 75 °C; izrada je moguća u svim dimenzijama.

MATERIJAL

Sintetički, sa žičanom mrežom

EFIKASNOST (EN 779)

M6: 60-80 % · F7: 80-90 % · F8: 90-95 %
· F9: > 95 %

KLASA (ISO 16890)

ePM10 65-95 % do ePM1 80-95 %

MAKS. TEMPERATURA

75 °C

01 Modeli i tehničke karakteristike

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FF-P-M6	48	592×592	6	3000	120	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	48	490×592	5	2100	120	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	48	287×592	3	1500	120	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	48	287×490	2,5	1200	120	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	48	287×287	1,5	750	120	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	98	592×592	12	3500	90	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	98	490×592	10	2900	75	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	98	287×592	6	1750	75	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	98	287×490	5	1450	75	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-M6	98	287×287	3	875	75	450	ePM10: 65-95% M6:60-80%
FF-P-F7	48	592×592	6	3000	140	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	48	490×592	5	2100	140	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	48	287×592	3	1500	140	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

02 Modeli i tehničke karakteristike (nastavak)

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FF-P-F7	48	287×490	2,5	1200	140	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	48	287×287	1,5	750	140	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	98	592×592	12	3500	110	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	98	490×592	10	2900	110	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	98	287×592	6	1750	110	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	98	287×490	5	1450	110	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F7	98	287×287	3	875	110	450	ePM2.5: 65-95% F7:-80-90%
FF-P-F8	48	592×592	6	3000	175	450	ePM1: 70-75%
FF-P-F8	48	490×592	5	2100	175	450	ePM1: 70-75%
FF-P-F8	48	287×592	3	1500	175	450	ePM1: 70-75%
FF-P-F8	48	287×490	2,5	1200	175	450	ePM1: 70-75%
FF-P-F8	48	287×287	1,5	750	175	450	ePM1: 70-75%
FF-P-F8	98	592×592	12	3500	135	450	ePM2.5: 65-95% F8:-90-95%
FF-P-F8	98	490×592	10	2900	135	450	ePM2.5: 65-95% F8:-90-95%
FF-P-F8	98	287×592	6	1750	135	450	ePM2.5: 65-95% F8:-90-95%
FF-P-F8	98	287×490	5	1450	135	450	ePM2.5: 65-95% F8:-90-95%
FF-P-F8	98	287×287	3	875	135	450	ePM2.5: 65-95% F8:-90-95%
FF-P-F9	48	592×592	6	3000	220	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	48	490×592	5	2100	220	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	48	287×592	3	1500	220	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	48	287×490	2,5	1200	220	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	48	287×287	1,5	750	220	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	98	592×592	12	3500	180	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	98	490×592	10	2900	180	450	ePM1: 80-95%





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

03 Modeli i tehničke karakteristike (nastavak)

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FF-P-F9	98	287×592	6	1750	180	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	98	287×490	5	1450	180	450	ePM1: 80-95%
FF-P-F9	98	287×287	3	875	180	450	ePM1: 80-95%

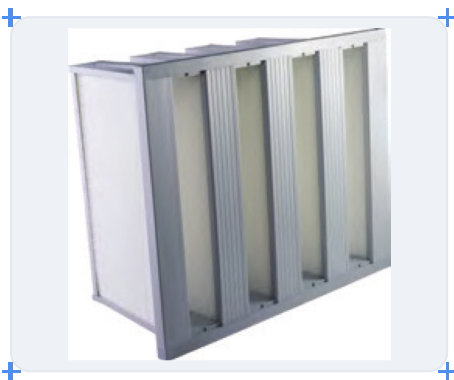
Napomena: Oznake modela (FF-P-...) preuzete su iz kataloga proizvođača.





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

FBF-V



FBF-V

OPIS IZVEDBE

Kompaktni filteri bez žičane mreže — medij je fiksiran samo u ramu, pa je konstrukcija lakša i jednostavnija za zbrinjavanje nakon upotrebe.

Izrađuje se u klasama od M6 do F9, sa radnom temperaturom do 75 °C.

MATERIJAL

Sintetički, bez mreže

EFIKASNOST (EN 779)

M6: 60-80 % · F7: 80-90 % · F8: 90-95 %
· F9: > 95 %

KLASA (ISO 16890)

ePM10 65-95 % do ePM1 80-95 %

MAKS. TEMPERATURA

75 °C

01 Modeli i tehničke karakteristike

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M³/H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FBF-V-M6	592×592×292	14	4250	108	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	Klasa: M6
FBF-V-M6	490×592×292	11,5	3500	108	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	287×592×292	7	2125	108	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	592×592×292	14	3400	80	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	490×592×292	11,5	2800	80	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	287×592×292	7	1700	80	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-F7	592×592×292	14	4250	120	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	Klasa: F7
FBF-V-F7	490×592×292	11,5	3500	120	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	287×592×292	7	2125	120	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	592×592×292	14	3400	90	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	490×592×292	11,5	2800	90	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	287×592×292	7	1700	90	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F8	592×592×292	14	4250	140	450	ePM1: 70-75% F8: 90-95%	Klasa: F8





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

02 Modeli i tehničke karakteristike (nastavak)

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M³/H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FBF-V-F8	490×592×292	11,5	3500	140	450	ePM1: 70-75% F8: 90-95%	
FBF-V-F8	287×592×292	7	2125	140	450	ePM1: 70-75% F8: 90-95%	
FBF-V-F8	592×592×292	14	3400	110	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F8	490×592×292	11,5	2800	110	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F8	287×592×292	7	1700	110	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F9	592×592×292	14	4250	175	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	490×592×292	11,5	3500	176	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	287×592×292	7	2125	177	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	592×592×292	14	3400	140	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	490×592×292	11,5	2800	141	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	287×592×292	7	1700	142	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%





03 Modeli i tehničke karakteristike (nastavak dimenzija)

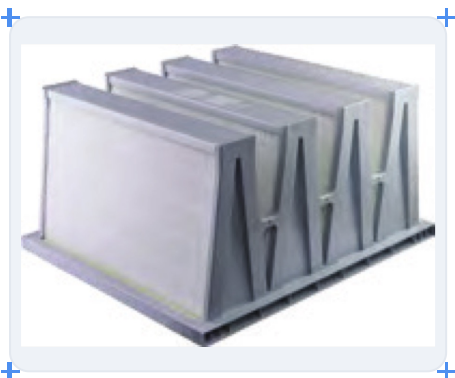
TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FBF-V-M6	592×592×292	14	2000	35	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	490×592×292	11,5	1650	35	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	287×592×292	7	1000	35	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	592×592×292	14	1500	15	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	490×592×292	11,5	1250	15	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-M6	287×592×292	7	750	15	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-F7	592×592×292	14	2000	40	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	490×592×292	11,5	1650	40	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	287×592×292	7	1000	40	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	592×592×292	14	1500	25	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	490×592×292	11,5	1250	25	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F7	287×592×292	7	750	25	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-F8	592×592×292	14	2000	50	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F8	490×592×292	11,5	1650	50	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F8	287×592×292	7	1000	50	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F8	592×592×292	14	1500	35	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F8	490×592×292	11,5	1250	35	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F8	287×592×292	7	750	35	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-F9	592×592×292	14	2000	70	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	490×592×292	11,5	1650	70	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	287×592×292	7	1000	70	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	592×592×292	14	1500	45	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	490×592×292	11,5	1250	45	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-F9	287×592×292	7	750	45	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

FBF-V-HT



FBF-V-HT

OPIS IZVEDBE

Dugotrajni kompaktni filteri sa progresivnom strukturom medija, otporni na visoke temperature — do 120 °C. Uz to imaju mali pad pritiska, pa minimalno opterećuju ventilator.

Koriste se kao predfilter u sistemima za deodorizaciju i svuda gde radni vazduh prelazi granicu standardnih sintetičkih filtera.

MATERIJAL

Sintetički, progresivna struktura

MAKS. TEMPERATURA

120 °C

EFIKASNOST (EN 779)

M6: 60–80 % · F7: 80–90 % · F8: 90–95 %
· F9: > 95 %

KLASA (ISO 16890)

ePM10 65–95 % do ePM1 80–95 %

01 Modeli i tehničke karakteristike

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FBF-V-HT-M6	592×592×292	18	4250	100	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-HT-M6	490×592×292	14,5	3500	100	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-HT-M6	287×592×292	9	2125	100	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-HT-M6	592×592×292	18	3400	70	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-HT-M6	490×592×292	14,5	2800	70	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-HT-M6	287×592×292	9	1700	70	450	ePM10: 65-95% M6: 60-80%	
FBF-V-HT-F7	592×592×292	18	4250	110	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-HT-F7	490×592×292	14,5	3500	110	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-HT-F7	287×592×292	9	2125	110	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-HT-F7	592×592×292	18	3400	85	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-HT-F7	490×592×292	14,5	2800	85	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-HT-F7	287×592×292	9	1700	85	450	ePM2.5: 65-95% F7: 80-90%	
FBF-V-HT-F8	592×592×292	18	4250	125	450	ePM1: 70-75% F8: 90-95%	
FBF-V-HT-F8	490×592×292	14,5	3500	125	450	ePM1: 70-75% F8: 90-95%	





VENTILACIJA > FILTERI > KOMPAKTNI FILTERI

02 Modeli i tehničke karakteristike (nastavak)

TIP	RAM (MM)	DIMENZIJE (MM)	POVRŠINA (M ²)	PROTOK PRI 1,5 M/S (M ³ /H)	POČETNI PAD (PA)	KRAJNJI PAD (PA)	KLASA / EFIKASNOST
FBF-V-HT-F8	287×592×292	9	2125	125	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-HT-F8	592×592×292	18	3400	95	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-HT-F8	490×592×292	14,5	2800	95	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-HT-F8	287×592×292	9	1700	95	450	ePM1: 70-75%	F8: 90-95%
FBF-V-HT-F9	592×592×292	18	4250	145	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-HT-F9	490×592×292	14,5	3500	145	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-HT-F9	287×592×292	9	2125	145	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-HT-F9	592×592×292	18	3400	115	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-HT-F9	490×592×292	14,5	2800	115	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%
FBF-V-HT-F9	287×592×292	9	1700	115	450	ePM1: 80-95%	F9: >95%

