

Pannelli filtranti minipieghe

PFM-5

Applicazioni

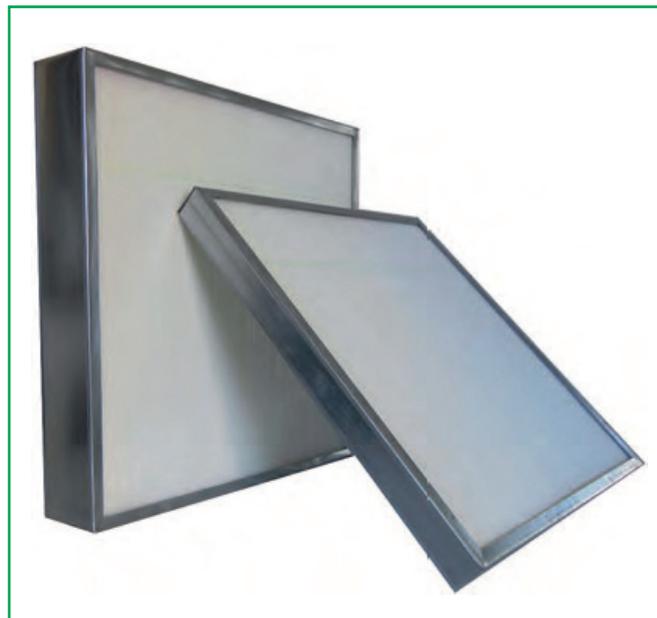
- Sistemi di filtrazione e ventilazione
- Contenitori filtranti in linea

Vantaggi

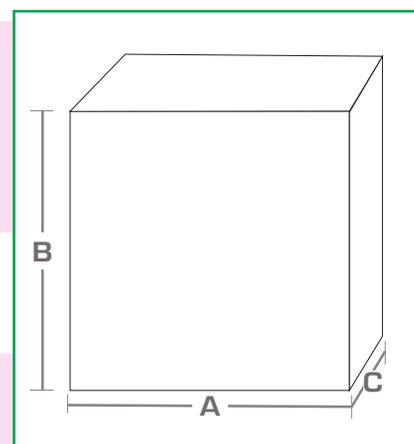
- Efficienza elevata con spessore ridotto
- Bassa perdita di carico

Caratteristiche

- Profondità = 23, 48, 98 mm
- Classe di filtrazione sec. EN 779:2012 (obsoleta)
- Classe di filtrazione sec. ISO EN 16890 (cogente)
- Telaio in acciaio zincato (Z) - telaio in plastica (P)
- Medium filtrante in microfibre di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 250 Pa (prof. 23-48 mm)
- Perdita di carico finale consigliata: 300 Pa (prof. 98 mm)
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe EN779:2012	Classe ISO EN16890	Larghezza "A" mm	Altezza "B" mm	Profondità "C" mm	Sup. filtr. m ²	Portata Q100% m ³ /h	Perdita iniziale Pa
PFM5Z(P)23	M5	ePM ₁₀ 65%	287	592	23	1,45	650	55
PFM5Z(P)23	M5	ePM ₁₀ 65%	592	592	23	2,95	1.300	55
PFM5Z(P)23	M5	ePM ₁₀ 65%	305	610	23	1,55	700	55
PFM5Z(P)23	M5	ePM ₁₀ 65%	610	610	23	3,15	1.400	55
PFM5Z(P)48	M5	ePM ₁₀ 65%	287	592	48	3,00	1.250	65
PFM5Z(P)48	M5	ePM ₁₀ 65%	592	592	48	6,10	2.500	65
PFM5Z(P)48	M5	ePM ₁₀ 65%	305	610	48	3,30	1.350	65
PFM5Z(P)48	M5	ePM ₁₀ 65%	610	610	48	6,70	2.700	65
PFM5Z(P)98	M5	ePM ₁₀ 65%	287	592	98	6,50	1.600	85
PFM5Z(P)98	M5	ePM ₁₀ 65%	592	592	98	13,20	3.200	85
PFM5Z(P)98	M5	ePM ₁₀ 65%	305	610	98	7,00	1.700	85
PFM5Z(P)98	M5	ePM ₁₀ 65%	610	610	98	14,30	3.400	85



Normative e certificazioni

I filtri serie PFM sono classificati secondo ISO EN16890.

Le indicazioni di classe secondo la norma EN779:2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

ARRANGIAMENTI

Versione base senza guarnizione e senza reti.

Versione con guarnizione, suffisso "G" (a richiesta).

Versione con 1 rete lato uscita aria, suffisso "R" (a richiesta).

Versione con 2 reti, suffisso "RR" (a richiesta).



DISPONIBILE A RICHIESTA
CLASS AREA 1-21 2-22



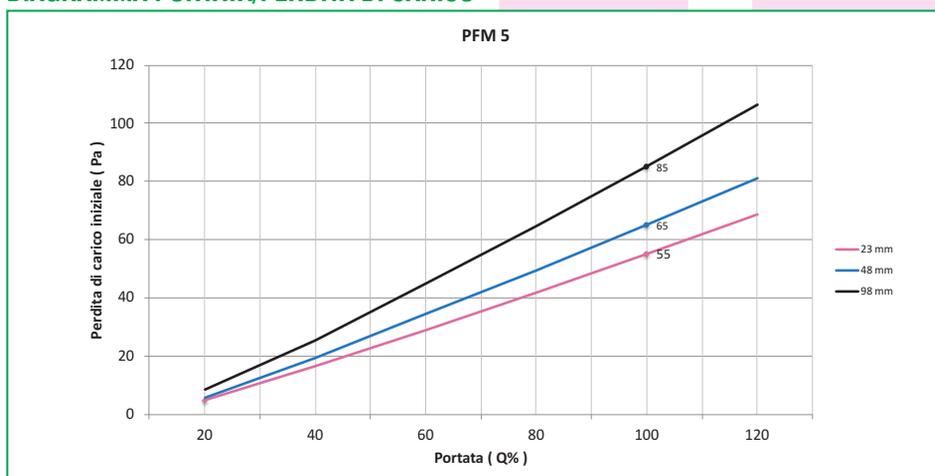
F&F S.r.l.

Italy - Pandino - (CR)

Via degli Artigiani, 1 - 26025

Tel. +39 0373 980495 - www.f-f-srl.it

DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



Pannelli filtranti minipieghe

PFM-6

Applicazioni

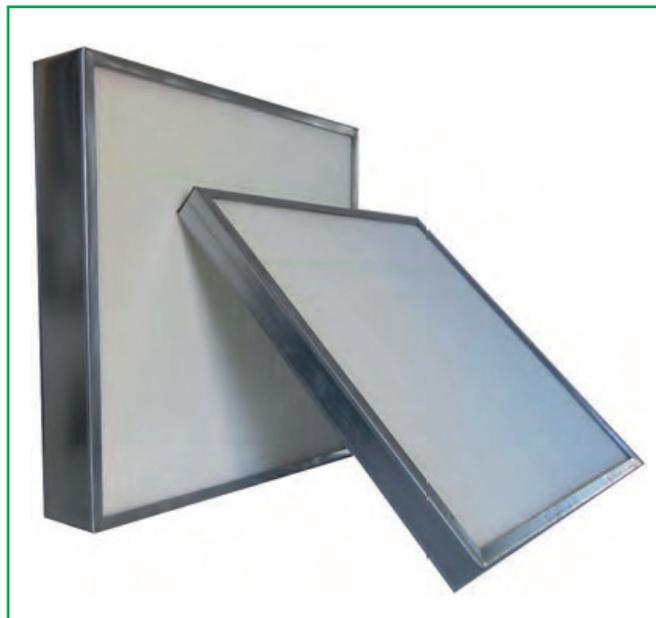
- Sistemi di filtrazione e ventilazione
- Contenitori filtranti in linea

Vantaggi

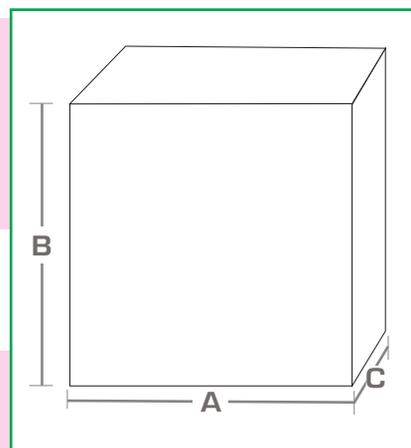
- Efficienza elevata con spessore ridotto
- Bassa perdita di carico

Caratteristiche

- Profondità = 23, 48 e 98 mm
- Classe di filtrazione sec. EN 779:2012 (obsoleta)
- Classe di filtrazione sec. ISO EN 16890 (cogente)
- Telaio in acciaio zincato (Z) - telaio in plastica (P)
- Medium filtrante in microfibre di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 250 Pa (prof. 23-48 mm)
- Perdita di carico finale consigliata: 300 Pa (prof. 98 mm)
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe		Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Sup. filtr. m ²	Portata Q100% m ³ /h	Perdita iniziale Pa
	EN779:2012	ISO EN16890						
PFM6Z(P)23	M6	ePM ₁₀ 70%	287	592	23	1,45	650	60
PFM6Z(P)23	M6	ePM ₁₀ 70%	592	592	23	2,95	1.300	60
PFM6Z(P)23	M6	ePM ₁₀ 70%	305	610	23	1,55	700	60
PFM6Z(P)23	M6	ePM ₁₀ 70%	610	610	23	3,15	1.400	60
PFM6Z(P)48	M6	ePM ₁₀ 70%	287	592	48	3,00	1.250	70
PFM6Z(P)48	M6	ePM ₁₀ 70%	592	592	48	6,10	2.500	70
PFM6Z(P)48	M6	ePM ₁₀ 70%	305	610	48	3,30	1.350	70
PFM6Z(P)48	M6	ePM ₁₀ 70%	610	610	48	6,70	2.700	70
PFM6Z(P)98	M6	ePM ₁₀ 70%	287	592	98	6,50	1.600	90
PFM6Z(P)98	M6	ePM ₁₀ 70%	592	592	98	13,20	3.200	90
PFM6Z(P)98	M6	ePM ₁₀ 70%	305	610	98	7,00	1.700	90
PFM6Z(P)98	M6	ePM ₁₀ 70%	610	610	98	14,30	3.400	90



Normative e certificazioni

I filtri serie PFM sono classificati secondo ISO EN16890.

Le indicazioni di classe secondo la norma EN779:2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

ARRANGIAMENTI

Versione base senza guarnizione e senza reti.

Versione con guarnizione, suffisso "G" (a richiesta).

Versione con 1 rete lato uscita aria, suffisso "R" (a richiesta).

Versione con 2 reti, suffisso "RR" (a richiesta).

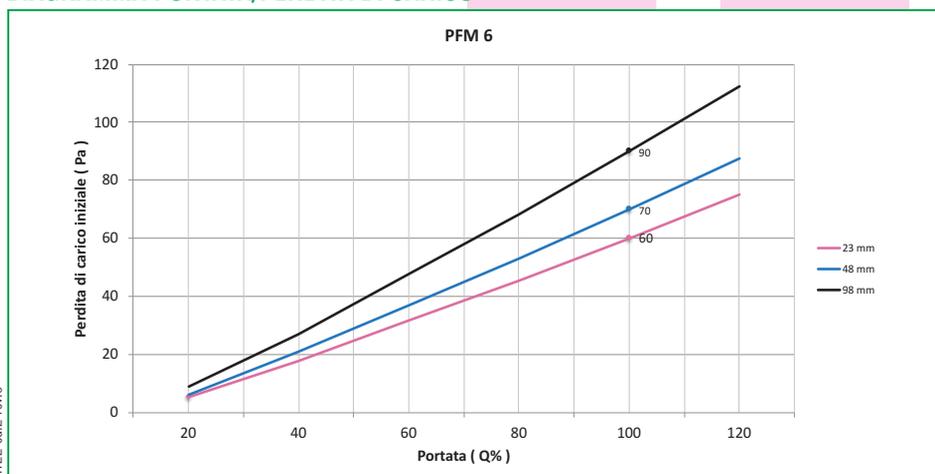


DISPONIBILE A RICHIESTA
CLASS AREA 1 - 21 2 - 22

Nota: 1. Altre dimensioni su richiesta.

2. L'opzione "G" presuppone l'installazione sul lato di uscita dell'aria.

DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



IT22-ed.2-rev.0



F&F S.r.l.

Italy - Pandino - (CR)

Via degli Artigiani, 1 - 26025

Tel. +39 0373 980495 - www.f-f-srl.it

Pannelli filtranti minipieghe

PFM-7

Applicazioni

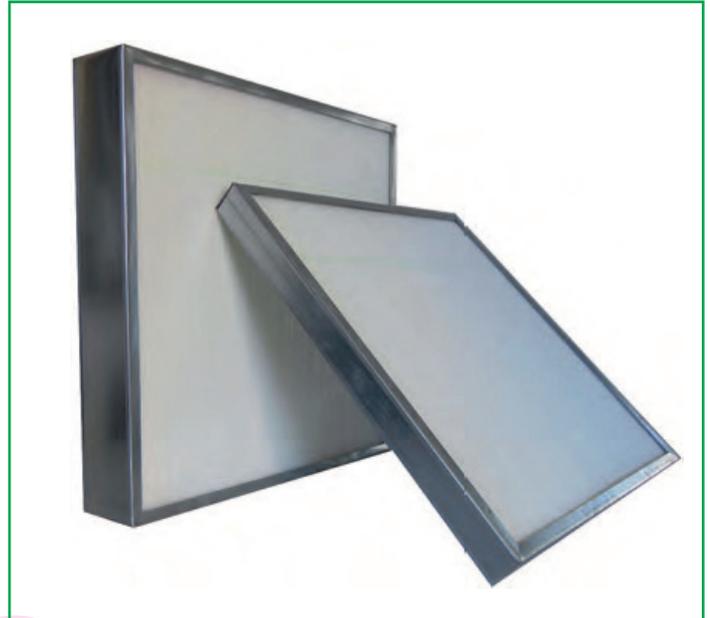
- Sistemi di filtrazione e ventilazione
- Contenitori filtranti in linea

Vantaggi

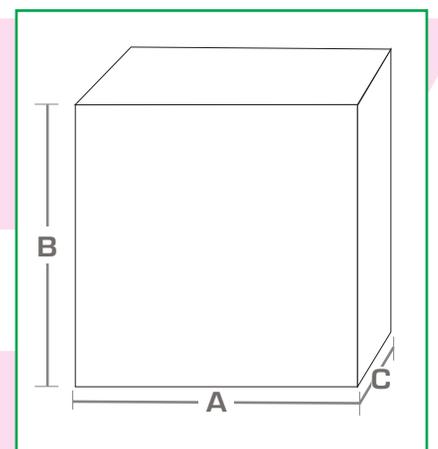
- Efficienza elevata con spessore ridotto
- Bassa perdita di carico

Caratteristiche

- Profondità = 23, 48 e 98 mm
- Classe di filtrazione sec. EN 779:2012 (obsoleta)
- Classe di filtrazione sec. ISO EN 16890 (cogente)
- Telaio in acciaio zincato (Z) - telaio in plastica (P)
- Medium filtrante in microfibre di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 250 Pa (prof. 23-48 mm)
- Perdita di carico finale consigliata: 300 Pa (prof. 98 mm)
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe		Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Sup. filtr. m ²	Portata Q100% m ³ /h	Perdita iniziale Pa
	EN779:2012	ISO EN16890						
PFM7Z(P)23	F7	ePM ₁ 60%	287	592	23	1,45	650	70
PFM7Z(P)23	F7	ePM ₁ 60%	592	592	23	2,95	1.300	70
PFM7Z(P)23	F7	ePM ₁ 60%	305	610	23	1,55	700	70
PFM7Z(P)23	F7	ePM ₁ 60%	610	610	23	3,15	1.400	70
PFM7Z(P)48	F7	ePM ₁ 60%	287	592	48	3,00	1.250	85
PFM7Z(P)48	F7	ePM ₁ 60%	592	592	48	6,10	2.500	85
PFM7Z(P)48	F7	ePM ₁ 60%	305	610	48	3,30	1.350	85
PFM7Z(P)48	F7	ePM ₁ 60%	610	610	48	6,70	2.700	85
PFM7Z(P)98	F7	ePM ₁ 60%	287	592	98	6,50	1.600	115
PFM7Z(P)98	F7	ePM ₁ 60%	592	592	98	13,20	3.200	115
PFM7Z(P)98	F7	ePM ₁ 60%	305	610	98	7,00	1.700	115
PFM7Z(P)98	F7	ePM ₁ 60%	610	610	98	14,30	3.400	115



Normative e certificazioni

I filtri serie PFM sono classificati secondo ISO EN16890.

Le indicazioni di classe secondo la norma EN779:2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

ARRANGIAMENTI

Versione base senza guarnizione e senza reti.

Versione con guarnizione, suffisso "G" (a richiesta).

Versione con 1 rete lato uscita aria, suffisso "R" (a richiesta).

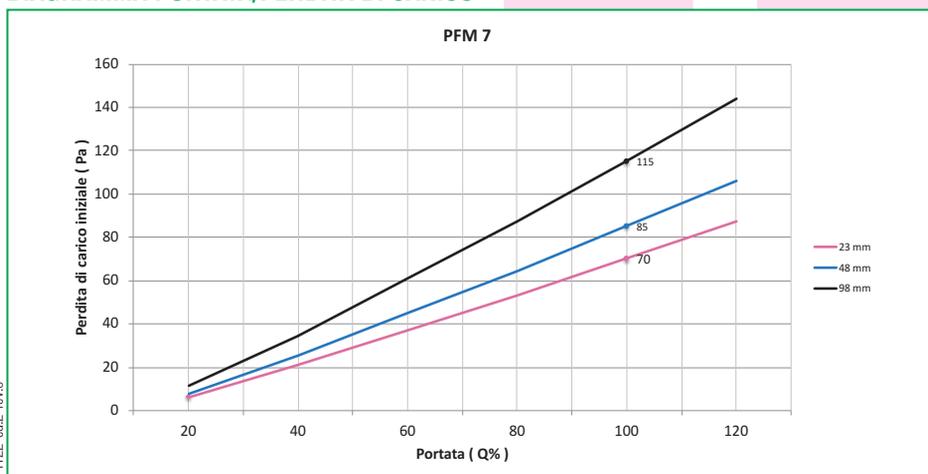
Versione con 2 reti, suffisso "RR" (a richiesta).



Nota: 1. Altre dimensioni su richiesta.

2. L'opzione "G" presuppone l'installazione sul lato di uscita dell'aria.

DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



F&F S.r.l.

Italy - Pandino - (CR)

Via degli Artigiani, 1 - 26025

Tel. +39 0373 980495 - www.f-f-srl.it

Pannelli filtranti minipieghe

PFM-8

Applicazioni

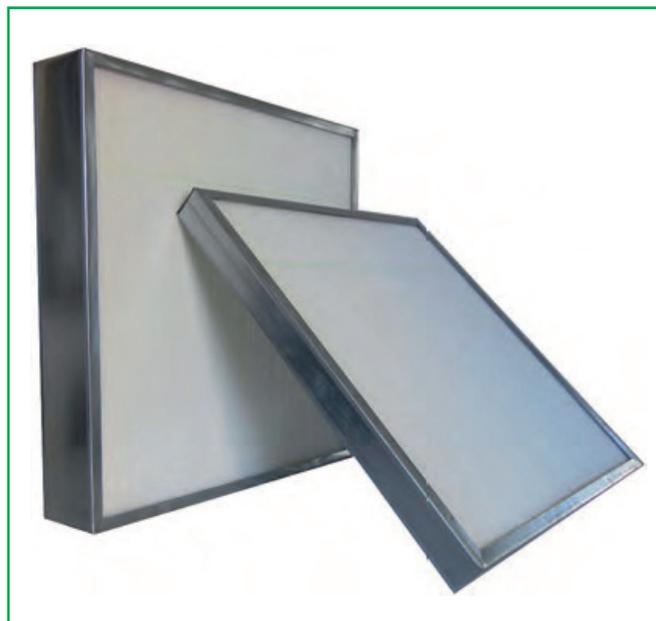
- Sistemi di filtrazione e ventilazione
- Contenitori filtranti in linea

Vantaggi

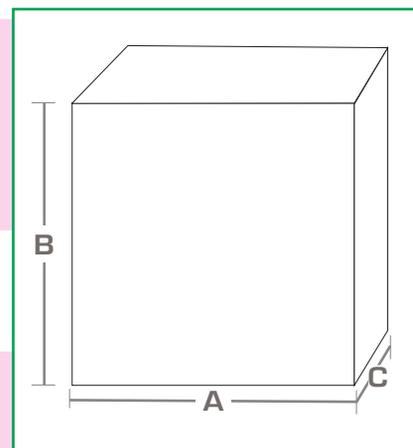
- Efficienza elevata con spessore ridotto
- Bassa perdita di carico

Caratteristiche

- Profondità = 23, 48 e 98 mm
- Classe di filtrazione sec. EN 779:2012 (obsoleta)
- Classe di filtrazione sec. ISO EN 16890 (cogente)
- Telaio in acciaio zincato (Z) - telaio in plastica (P)
- Medium filtrante in microfibre di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 250 Pa (prof. 23-48 mm)
- Perdita di carico finale consigliata: 300 Pa (prof. 98 mm)
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe		Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Sup. filtr. m ²	Portata Q100% m ³ /h	Perdita iniziale Pa
	EN779:2012	ISO EN16890						
PFM8Z(P)23	F8	ePM ₁ 70%	287	592	23	1,45	650	80
PFM8Z(P)23	F8	ePM ₁ 70%	592	592	23	2,95	1.300	80
PFM8Z(P)23	F8	ePM ₁ 70%	305	610	23	1,55	700	80
PFM8Z(P)23	F8	ePM ₁ 70%	610	610	23	3,15	1.400	80
PFM8Z(P)48	F8	ePM ₁ 70%	287	592	48	3,00	1.250	100
PFM8Z(P)48	F8	ePM ₁ 70%	592	592	48	6,10	2.500	100
PFM8Z(P)48	F8	ePM ₁ 70%	305	610	48	3,30	1.350	100
PFM8Z(P)48	F8	ePM ₁ 70%	610	610	48	6,70	2.700	100
PFM8Z(P)98	F8	ePM ₁ 70%	287	592	98	6,50	1.600	135
PFM8Z(P)98	F8	ePM ₁ 70%	592	592	98	13,20	3.200	135
PFM8Z(P)98	F8	ePM ₁ 70%	305	610	98	7,00	1.700	135
PFM8Z(P)98	F8	ePM ₁ 70%	610	610	98	14,30	3.400	135



Normative e certificazioni

I filtri serie PFM sono classificati secondo ISO EN16890.

Le indicazioni di classe secondo la norma EN779:2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

ARRANGIAMENTI

Versione base senza guarnizione e senza reti.

Versione con guarnizione, suffisso "G" (a richiesta).

Versione con 1 rete lato uscita aria, suffisso "R" (a richiesta).

Versione con 2 reti, suffisso "RR" (a richiesta).

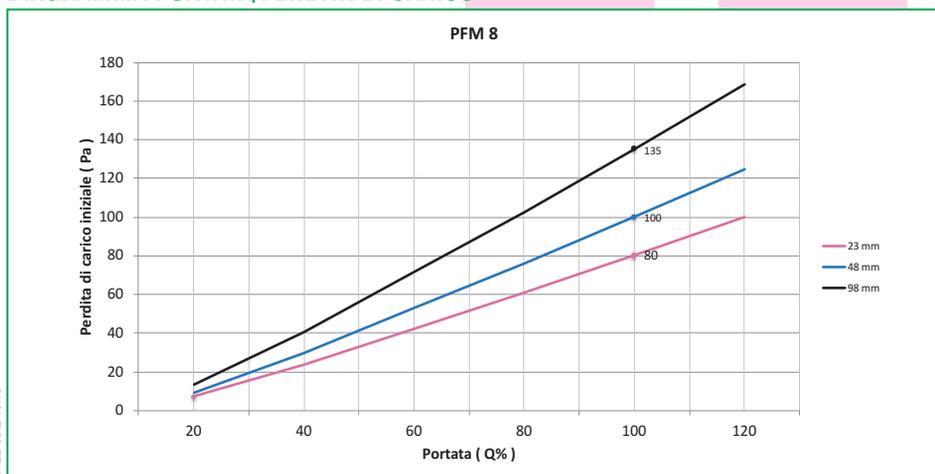


DISPONIBILE A RICHIESTA
CLASS AREA 1 - 21 2 - 22

Nota: 1. Altre dimensioni su richiesta.

2. L'opzione "G" presuppone l'installazione sul lato di uscita dell'aria.

DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



F&F S.r.l.

Italy - Pandino - (CR)

Via degli Artigiani, 1 - 26025

Tel. +39 0373 980495 - www.f-f-srl.it

Pannelli filtranti minipieghe

PFM-9

Applicazioni

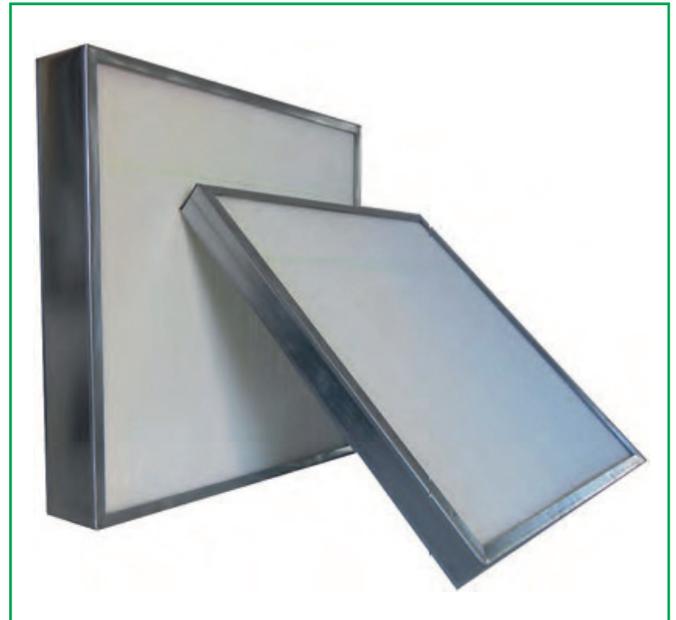
- Sistemi di filtrazione e ventilazione
- Contenitori filtranti in linea

Vantaggi

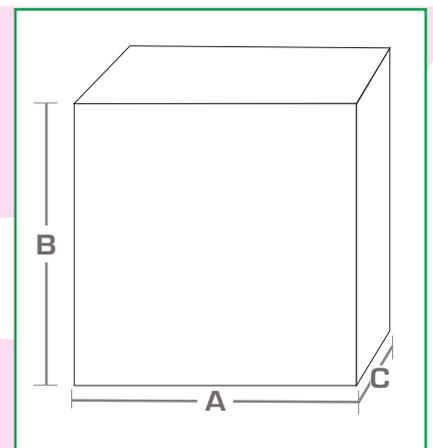
- Efficienza elevata con spessore ridotto
- Bassa perdita di carico

Caratteristiche

- Profondità = 23, 48 e 98 mm
- Classe di filtrazione sec. EN 779:2012 (obsoleta)
- Classe di filtrazione sec. ISO EN 16890 (cogente)
- Telaio in acciaio zincato (Z) - telaio in plastica (P)
- Medium filtrante in microfibre di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 250 Pa (prof. 23-48 mm)
- Perdita di carico finale consigliata: 300 Pa (prof. 98 mm)
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe	Classe	Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Sup. filtr.	Portata Q100%	Perdita iniziale
	EN779:2012	ISO EN16890	mm	mm	mm	m ²	m ³ /h	Pa
PFM9Z(P)23	F9	ePM ₁ 80%	287	592	23	1,45	650	90
PFM9Z(P)23	F9	ePM ₁ 80%	592	592	23	2,95	1.300	90
PFM9Z(P)23	F9	ePM ₁ 80%	305	610	23	1,55	700	90
PFM9Z(P)23	F9	ePM ₁ 80%	610	610	23	3,15	1.400	90
PFM9Z(P)48	F9	ePM ₁ 80%	287	592	48	3,00	1.250	130
PFM9Z(P)48	F9	ePM ₁ 80%	592	592	48	6,10	2.500	130
PFM9Z(P)48	F9	ePM ₁ 80%	305	610	48	3,30	1.350	130
PFM9Z(P)48	F9	ePM ₁ 80%	610	610	48	6,70	2.700	130
PFM9Z(P)98	F9	ePM ₁ 80%	287	592	98	6,50	1.600	160
PFM9Z(P)98	F9	ePM ₁ 80%	592	592	98	13,20	3.200	160
PFM9Z(P)98	F9	ePM ₁ 80%	305	610	98	7,00	1.700	160
PFM9Z(P)98	F9	ePM ₁ 80%	610	610	98	14,30	3.400	160



Normative e certificazioni

I filtri serie PFM sono classificati secondo ISO EN16890.

Le indicazioni di classe secondo la norma EN779:2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

ARRANGIAMENTI

Versione base senza guarnizione e senza reti.

Versione con guarnizione, suffisso "G" (a richiesta).

Versione con 1 rete lato uscita aria, suffisso "R" (a richiesta).

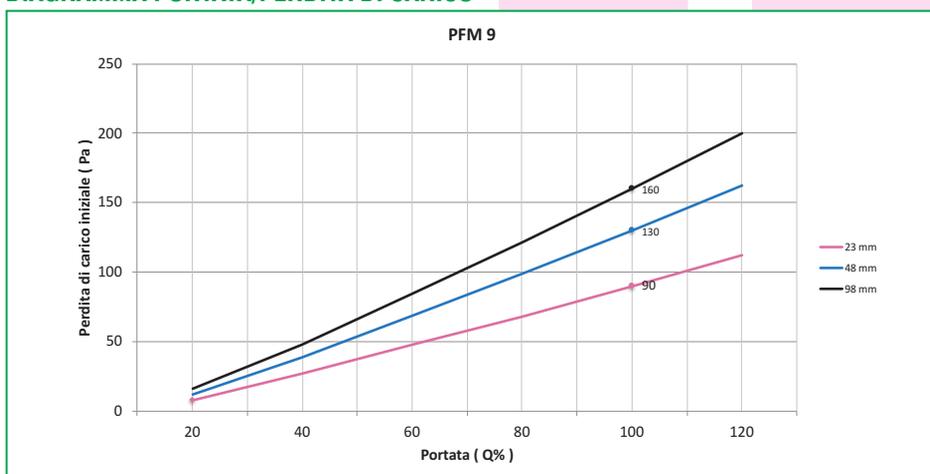
Versione con 2 reti, suffisso "RR" (a richiesta).



Nota: 1. Altre dimensioni su richiesta.

2. L'opzione "G" presuppone l'installazione sul lato di uscita dell'aria.

DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



IT22-ed2-rev.0



F&F S.r.l.

Italy - Pandino - (CR)

Via degli Artigiani, 1 - 26025

Tel. +39 0373 980495 - www.f-f-srl.it