

# Filtri a tasche in fibra di vetro

## TFZ(P)-V7 L 535

### Applicazioni

- Installazione in centrali trattamento dell'aria (UTA)
- Pre-filtro o filtro finitore in sistemi di condizionamento

### Vantaggi

- Profilo aerodinamico per ottimizzo perdite di carico
- Vasta gamma dimensionale
- Elevato accumulo polveri

### Caratteristiche

- Telaio in plastica (TFP), in acciaio zincato (TFZ)
- Profondità = 535 mm
- Classe filtrante F7 (EN779:2012) (obsoleta)
- Classe ISO EN16890 ePM<sub>1</sub> 60% (cogente)
- Medium filtrante in ovatta di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 300-400 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe	Classe	Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Tasche n°	Superficie filtrante m²	Portata aria Q100% m³/h	P.c. iniziale Pa
<b>V = ovatta di vetro</b>	<b>EN779:2012</b>	<b>ISO EN16890</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>	<b>n°</b>	<b>m²</b>	<b>m³/h</b>	<b>Pa</b>
TF*- M-V7-3-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	287	592	535	3	2,15	1.700	120
TF*- R-V7-5-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	490	592	535	5	3,50	2.800	120
TF*- I-V7-6-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	592	592	535	6	4,30	3.400	120
TF*- M-V7-4-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	287	592	535	4	2,75	1.700	105
TF*- R-V7-6-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	490	592	535	6	4,15	2.800	105
TF*- I-V7-8-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	592	592	535	8	5,50	3.400	105
TF*- M-V7-5-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	287	592	535	5	3,40	1.700	85
TF*- R-V7-8-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	490	592	535	8	5,35	2.800	85
TF*- I-V7-10-535	F7	ePM <sub>1</sub> 60%	592	592	535	10	6,80	3.400	85

### Normative e certificazioni

Efficienza frazionaria media secondo ISO EN16890

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

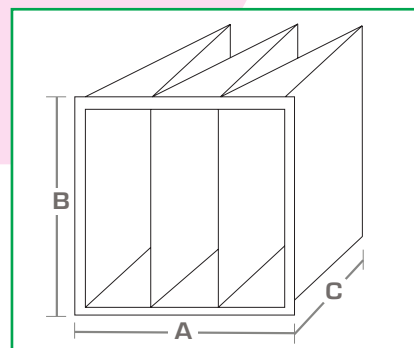
### IMBALLO

Pezzi per scatola: • size I = 6 pcs • size R = 6 pcs • size M = 12 pcs

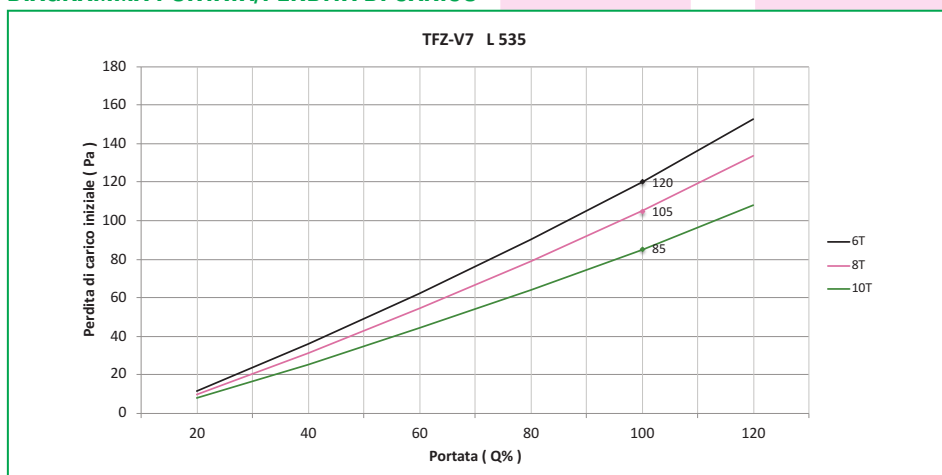
### Arrangiamenti

(\*) Z = Telaio in acciaio zincato

(\*) P = Telaio in plastica



### DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



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

# Filtri a tasche in fibra di vetro

## TFZ(P)-V7 L 635

### Applicazioni

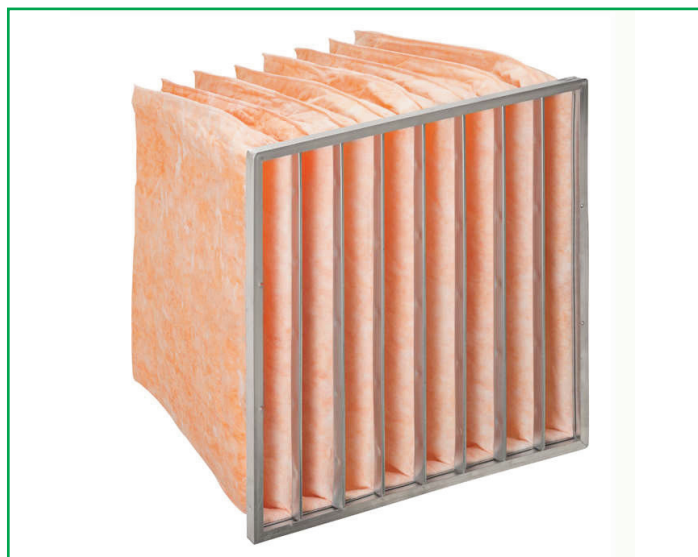
- Installazione in centrali trattamento dell'aria (UTA)
- Pre-filtro o filtro finitore in sistemi di condizionamento

### Vantaggi

- Profilo aerodinamico per ottimizzo perdite di carico
- Vasta gamma dimensionale
- Elevato accumulo polveri

### Caratteristiche

- Telaio in plastica (TFP), in acciaio zincato (TFZ)
- Profondità = 635 mm
- Classe filtrante F7 (EN779:2012) (obsoleta)
- Classe ISO EN16890 ePM<sub>1</sub> 60% (cogente)
- Medium filtrante in ovatta di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 300÷400 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe	Classe	Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Tasche n°	Superficie filtrante m <sup>2</sup>	Portata aria Q100% m <sup>3</sup> /h	P.c. iniziale Pa
<b>V = ovatta di vetro</b>	<b>EN779:2012</b>	<b>ISO EN16890</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>				
TF*- M-V7-3-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	287	592	635	3	2,50	1.700	110
TF*- R-V7-5-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	490	592	635	5	4,15	2.800	110
TF*- I-V7-6-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	592	592	635	6	5,00	3.400	110
TF*- M-V7-4-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	287	592	635	4	3,25	1.700	90
TF*- R-V7-6-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	490	592	635	6	4,80	2.800	90
TF*- I-V7-8-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	592	592	635	8	6,50	3.400	90
TF*- M-V7-5-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	287	592	635	5	4,00	1.700	70
TF*- R-V7-8-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	490	592	635	8	6,35	2.800	70
TF*- I-V7-10-635	F7	ePM <sub>1</sub> 65%	592	592	635	10	8,00	3.400	70

### Normative e certificazioni

Efficienza frazionaria media secondo ISO EN16890

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

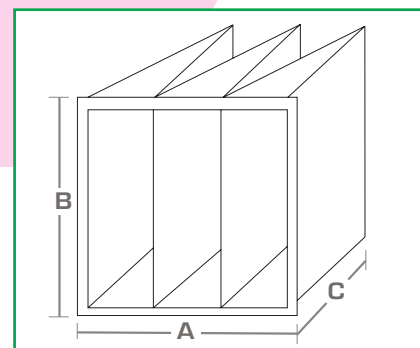
### IMBALLO

Pezzi per scatola: • size I = 5 pcs • size R = 5 pcs • size M = 10 pcs

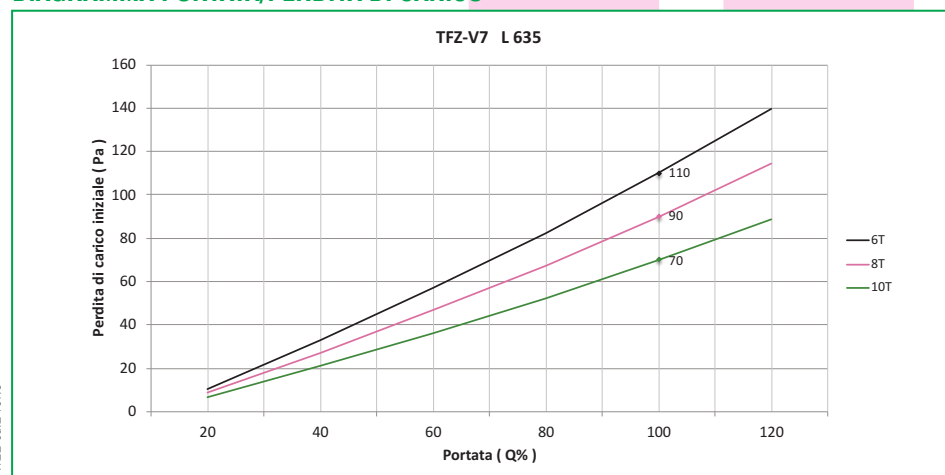
### Arrangiamenti

(\*) Z = Telaio in acciaio zincato

(\*) P = Telaio in plastica



### DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



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

# Filtri a tasche in fibra di vetro

## TFZ(P)-V8 L 535

### Applicazioni

- Installazione in centrali trattamento dell'aria (UTA)
- Pre-filtro o filtro finitore in sistemi di condizionamento

### Vantaggi

- Profilo aerodinamico per ottimizzo perdite di carico
- Vasta gamma dimensionale
- Elevato accumulo polveri

### Caratteristiche

- Telaio in plastica (TFP), in acciaio zincato (TFZ)
- Profondità = 535 mm
- Classe filtrante F8 (EN779:2012) (obsoleta)
- Classe ISO EN16890 ePM<sub>1</sub> 70% (cogente)
- Medium filtrante in ovatta di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 300-400 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe	Classe	Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Tasche	Superficie filtrante	Portata aria Q100%	P.c. iniziale
V = ovatta di vetro	EN779:2012	ISO EN16890	mm	mm	mm	n°	m²	m³/h	Pa
TF*- M-V8-3-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	287	592	535	3	2,15	1.700	150
TF*- R-V8-5-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	490	592	535	5	3,50	2.800	150
TF*- I-V8-6-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	592	592	535	6	4,30	3.400	150
TF*- M-V8-4-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	287	592	535	4	2,75	1.700	125
TF*- R-V8-6-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	490	592	535	6	4,15	2.800	125
TF*- I-V8-8-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	592	592	535	8	5,50	3.400	125
TF*- M-V8-5-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	287	592	535	5	3,40	1.700	110
TF*- R-V8-8-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	490	592	535	8	5,35	2.800	110
TF*- I-V8-10-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	592	592	535	10	6,80	3.400	110

### Normative e certificazioni

Efficienza frazionaria media secondo ISO EN16890

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

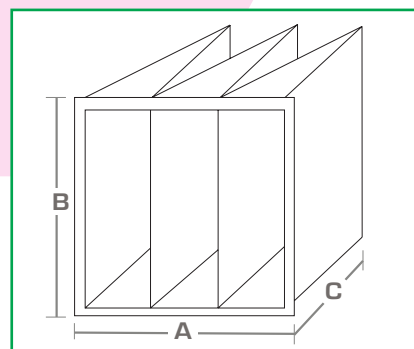
### IMBALLO

Pezzi per scatola: • size I = 6 pcs • size R = 6 pcs • size M = 12 pcs

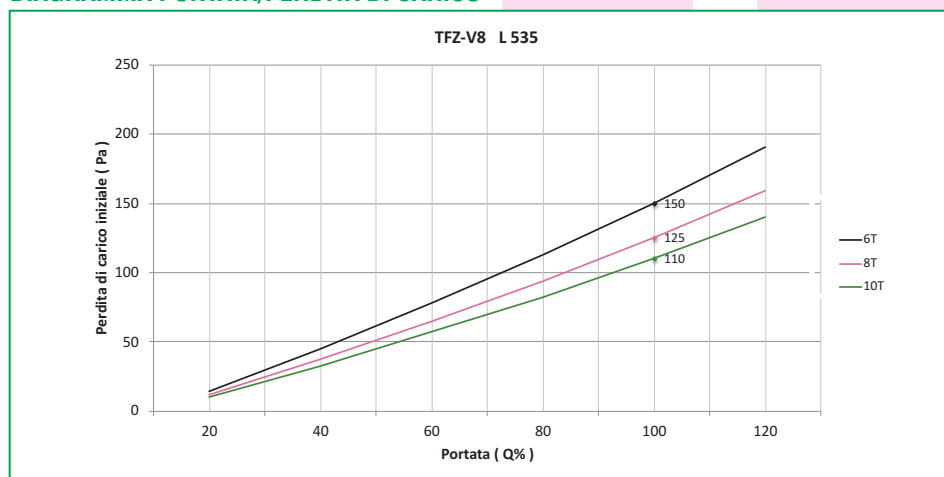
### Arrangiamenti

(\*) Z = Telaio in acciaio zincato

(\*) P = Telaio in plastica



### DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



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

# Filtri a tasche in fibra di vetro

## TFZ(P)-V8 L 635

### Applicazioni

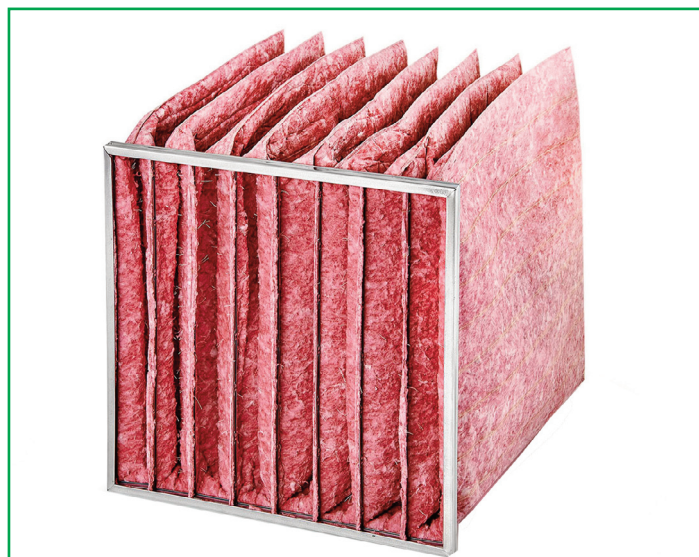
- Installazione in centrali trattamento dell'aria (UTA)
- Pre-filtro o filtro finitore in sistemi di condizionamento

### Vantaggi

- Profilo aerodinamico per ottimizzo perdite di carico
- Vasta gamma dimensionale
- Elevato accumulo polveri

### Caratteristiche

- Telaio in plastica (TFP), in acciaio zincato (TFZ)
- Profondità = 635 mm
- Classe filtrante F8 (EN779:2012) (obsoleta)
- Classe ISO EN16890 ePM<sub>1</sub> 75% (cogente)
- Medium filtrante in ovatta di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 300÷400 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe	Classe	Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Tasche n°	Superficie filtrante m <sup>2</sup>	Portata aria Q100% m <sup>3</sup> /h	P.c. iniziale Pa
<b>V = ovatta di vetro</b>	<b>EN779:2012</b>	<b>ISO EN16890</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>				
TF*- M-V8-3-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	287	592	635	3	2,50	1.700	140
TF*- R-V8-5-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	490	592	635	5	4,15	2.800	140
TF*- I-V8-6-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	592	592	635	6	5,00	3.400	140
TF*- M-V8-4-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	287	592	635	4	3,25	1.700	120
TF*- R-V8-6-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	490	592	635	6	4,80	2.800	120
TF*- I-V8-8-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	592	592	635	8	6,50	3.400	120
TF*- M-V8-5-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	287	592	635	5	4,00	1.700	100
TF*- R-V8-8-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	490	592	635	8	6,35	2.800	100
TF*- I-V8-10-535	F8	ePM <sub>1</sub> 70%	592	592	635	10	8,00	3.400	100

### Normative e certificazioni

Efficienza frazionaria media secondo ISO EN16890

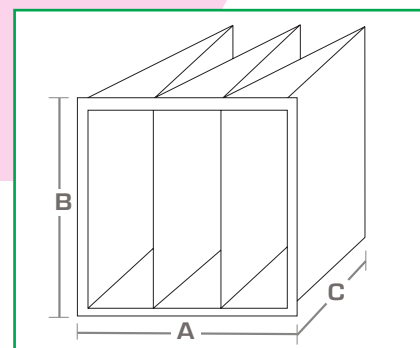
Le indicazioni di classe secondo EN779: 2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

### IMBALLO

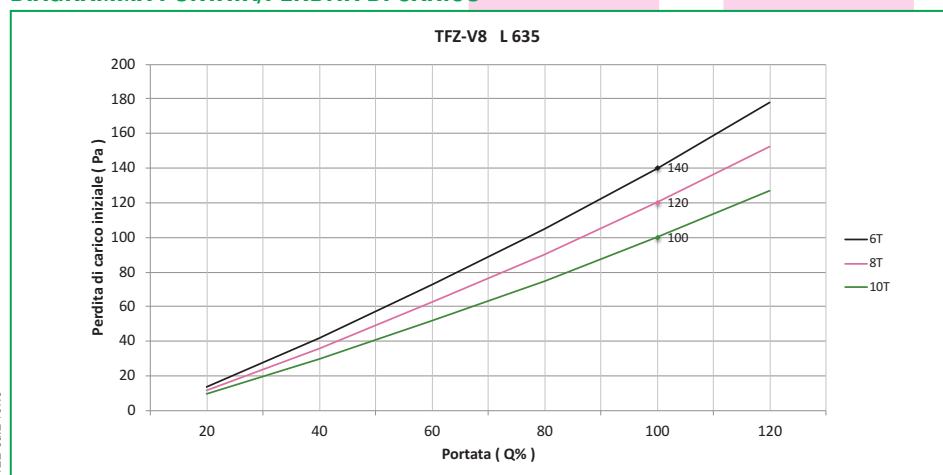
Pezzi per scatola: • size I = 5 pcs • size R = 5 pcs • size M = 10 pcs

### Arrangiamenti

- (\*) Z = Telaio in acciaio zincato
- (\*) P = Telaio in plastica



### DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



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



# Filtri a tasche in fibra di vetro

**TFZ(P)-V9 L 635**

## Applicazioni

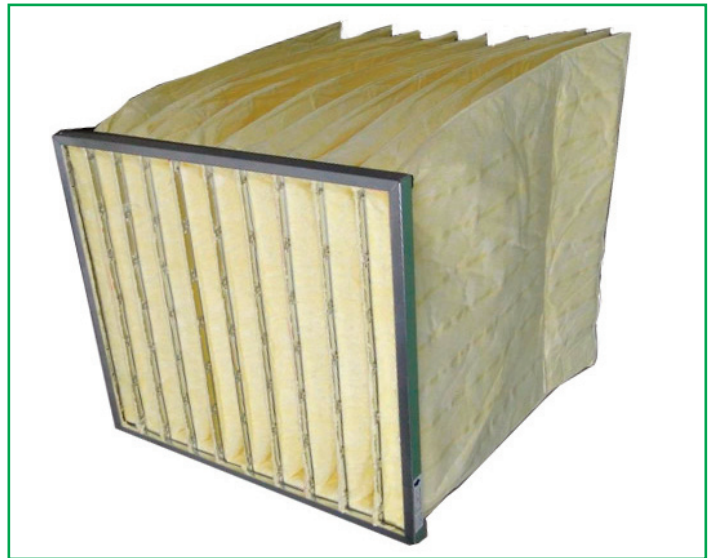
- Installazione in centrali trattamento dell'aria (UTA)
- Pre-filtro o filtro finitore in sistemi di condizionamento

## Vantaggi

- Profilo aerodinamico per ottimizzo perdite di carico
- Vasta gamma dimensionale
- Elevato accumulo polveri

## Caratteristiche

- Telaio in plastica (TFP), in acciaio zincato (TFZ))
- Profondità = 635 mm
- Classe filtrante F9 (EN779:2012) (obsoleta)
- Classe ISO EN16890 ePM<sub>1</sub> 85% (cogente)
- Medium filtrante in ovatta di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 400-450 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe	Classe	Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Tasche n°	Superficie filtrante m <sup>2</sup>	Portata aria Q100% m <sup>3</sup> /h	P.c. iniziale Pa
V = ovatta di vetro	EN779:2012	ISO EN16890	mm	mm	mm				
TF*- M-V9-4-635	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	287	592	635	4	3,25	1.700	160
TF*- R-V9-6-635	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	490	592	635	6	4,80	2.800	160
TF*- I-V9-8-635	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	592	592	635	8	6,50	3.400	160
TF*-M-V9-5-635	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	287	592	635	5	4,00	1.700	140
TF*-R-V9-8-635	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	490	592	635	8	6,35	2.800	140
TF*-I-V9-10-635	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	592	592	635	10	8,00	3.400	140

## Normative e certificazioni

Efficienza frazionaria media secondo ISO EN16890

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

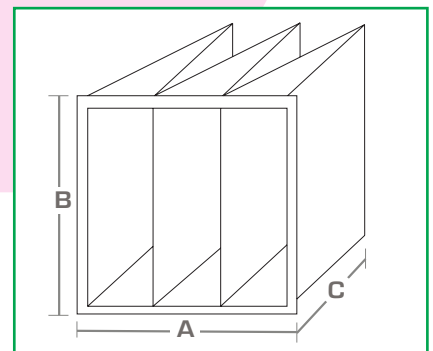
## IMBALLO

Pezzi per scatola: • size I = 5 pcs • size R = 5 pcs • size M = 10 pcs

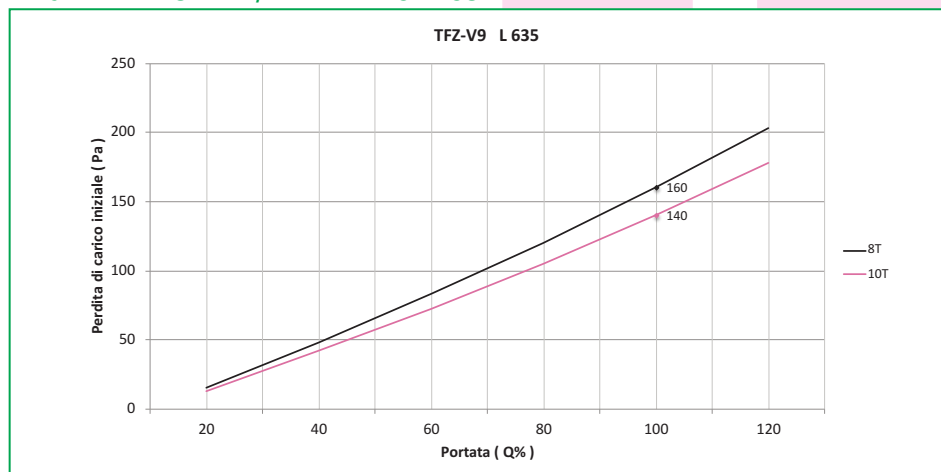
## Arrangiamenti

(\*) Z = Telaio in acciaio zincato

(\*) P = Telaio in plastica



## 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

# Filtri a tasche in fibra di vetro

## TFZ(P)-V9 L 735

### Applicazioni

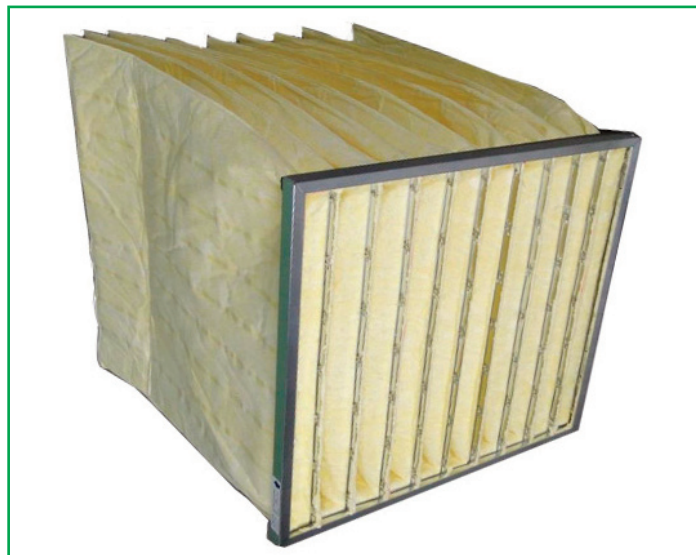
- Installazione in centrali trattamento dell'aria (UTA)
- Pre-filtro o filtro finitore in sistemi di condizionamento

### Vantaggi

- Profilo aerodinamico per ottimizzo perdite di carico
- Vasta gamma dimensionale
- Elevatissima capacità di accumulo delle polveri

### Caratteristiche

- Telaio in plastica (TFP), in acciaio zincato (TFZ)
- Profondità = 735 mm
- Classe filtrante F9 (EN779:2012) (obsoleta)
- Classe ISO EN16890 ePM<sub>1</sub> 85% (cogente)
- Medium filtrante in ovatta di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 400÷450 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Modello	Classe	Classe	Larghezza "A"	Altezza "B"	Profondità "C"	Tasche	Superficie filtrante	Portata aria Q100%	P.c. iniziale
V = ovatta di vetro	EN779:2012	ISO EN16890	mm	mm	mm	n°	m²	m³/h	Pa
TF*- M-V9-4-735	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	287	592	735	4	3,80	1.700	140
TF*- R-V9-6-735	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	490	592	735	6	5,60	2.800	140
TF*- I-V9-8-735	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	592	592	735	8	7,50	3.400	140
TF*-M-V9-5-735	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	287	592	735	5	4,60	1.700	120
TF*-R-V9-8-735	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	490	592	735	8	7,40	2.800	120
TF*-I-V9-10-735	F9	ePM <sub>1</sub> 85%	592	592	735	10	9,00	3.400	120

### Normative e certificazioni

Efficienza frazionaria media secondo ISO EN16890

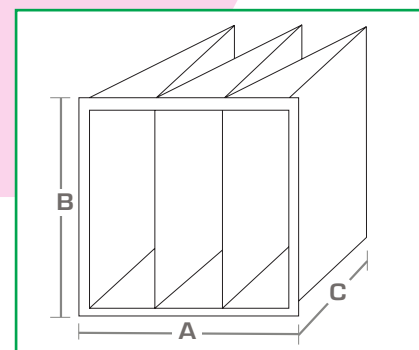
Le indicazioni di classe secondo EN779: 2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

### IMBALLO

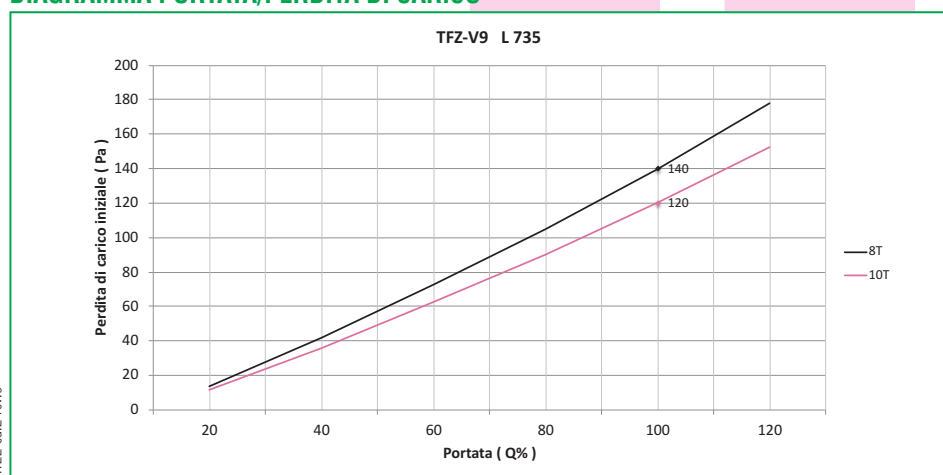
Pezzi per scatola: • size I = 5 pcs • size R = 5 pcs • size M = 10 pcs

### Arrangiamenti

- (\*) Z = Telaio in acciaio zincato
- (\*) P = Telaio in plastica



### 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