Catalogue 16



bien-être

Filtration

Prix public conseillé

FILTRATION

FILTRATION PRIMAIRE



FP
Cellule filtrante plate régénérable avec média filtrant métallique pour poussières grossières
Page 4



FO
Cellule filtrante régénérable ondulée avec média filtrant métallique pour poussières grossières
Page 5



FPS
Cellule filtrante plate régénérable avec média filtrant synthétique pour poussières grossières
Page 6



FOS
Cellule filtrante régénérable ondulée avec média filtrant synthétique pour poussières grossières
Page 7



FOSG
Cellule filtrante régénérable ondulée avec média filtrant synthétique pour poussières grossières
Page 7



CTF
Cadre porte-filtre galvanisé
Page 8



PFC
Porte-filtre de canal
Page 9

FILTRATION FINE



FPSH
Cellule filtrante plate en fibre synthétique résinée pour poussières fines
Page 10



FOSH
Cellule filtrante ondulée en fibre synthétique résinée pour poudres fines
Page 11



FL
Tapis filtrant synthétique régénérable
Page 12



FTS
Filtre à poche en fibre modacrylique 250 g/m2 pour poussières fines
Page 13

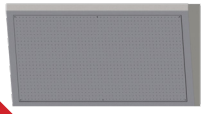


FTR
Filtre à poche rigide, septum filtrant en microfibre de verre pour poussière fine/HEPA.
Page 16



CFF-Z
Conteneur de filtre modulaire
Page 18

FILTRATION ABSOLUE



TFP
Borne de filtre mural
Page 19



BSOX
Diffuseur mural perforé avec filtre absolu
Page 20



FFZ
Filtre à haute efficacité
Page 21



FAZ
Filtre HEPA absolu pour flux turbulents
Page 22



FAP2
Filtre HEPA polyédrique absolu
Page 23



FAA
Filtre absolu HEPA/ULPA pour flux laminaires
Page 24



FTM
Borne filtre monobloc
Page 26

ADSORBANT DE FILTRATION



FPC
Cellule filtrante au charbon actif en granulés
Page 27



FCA
Filtre à charbon actif en granulés
Page 28

SYSTÈMES DE SALLE BLANCHE



PFA
Borne de filtre pour filtres absolus
Page 29



TFS
Plafond filtrant pour blocs opératoires
Page 30

SYSTÈMES DE CONFINEMENT



CFA
Récipient de sécurité pour filtres à haute efficacité
Page 31

tecno-ventil air governance

FP

Cellule filtrante plate régénérable avec cadre en acier galvanisé, média filtrant en aluminium, acier galvanisé ou acier inoxydable, treillis de protection électrosoudé en acier galvanisé des deux côtés. Classe de filtration G2 (selon EN 779:2012), ISO grossier 30 % (selon ISO 16890).

Domaine d'utilisation
- **Température : 200 °C ;**
- **Humidité relative : 100 % ;**
- **ΔPt final recommandé : 150 Pa ;**
- **ΔPt max : 300 Pa.**

Versions
- **FPA23**: Aluminium de 23 mm d'épaisseur ;
- **FPZ23**: Acier galvanisé de 23 mm d'épaisseur ;
- **FPX23**: Inox épaisseur 23 mm.

FP

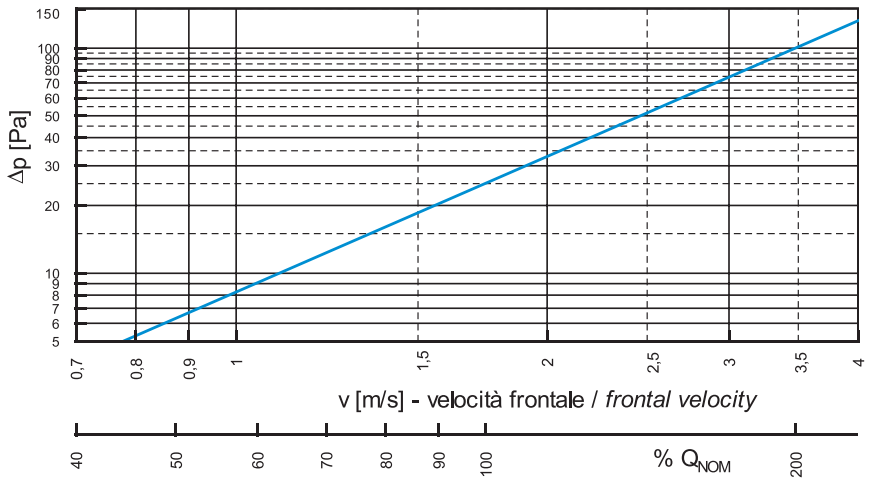


Dimensions, données techniques, prix FP

FP - Dimensions, données techniques, prix en Euro								
Dimentions (mm)	Surface filtrante (m^2)	Débit Q nominal (m^3/h)	ΔPt Initiale au Q nominal (Pa)	Classe de filtration	Degré de séparation grav. initiale (%)	Prix (€)		
						FPA 23	FPZ 23	FPX 23
400x400	0,16	1000	25	G2 - ISO grossier 30%	30	30,10	30,10	PRIX SUR DEMANDE
400x500	0,20	1250	25	G2 - ISO grossier 30%	30	30,10	30,10	
400x625	0,25	1550	25	G2 - ISO grossier 30%	30	36,10	36,10	
500x500	0,25	1550	25	G2 - ISO grossier 30%	30	36,10	36,10	
500x625	0,31	1900	25	G2 - ISO grossier 30%	30	48,50	48,50	
287x592	0,18	1100	25	G2 - ISO grossier 30%	30	30,10	30,10	
592x592	0,36	2200	25	G2 - ISO grossier 30%	30	54,60	54,60	

Perte de charge FP

Perte de charge FP



Pour commander

FP Z 400 500 23 00

Cellule filtrante plate avec cadre et filets en acier galvanisé **Z**
Cellule filtrante plate avec cadre et mailles en acier inoxydable **X**
Cellule filtrante plate avec cadre et filets en aluminium **A**

Épaisseur (mm)
10
12
20
23

Dimension inférieure de **100** mm à **1000** mm

Dimension supérieure de **100** mm à **1000** mm

FO

FO



Cellules filtrantes ondulées régénérables avec cadre en acier galvanisé, média filtrant en aluminium, acier galvanisé ou acier inoxydable, treillis de protection électrosoudé en acier galvanisé des deux côtés. Classe de filtration G2 (selon EN 779:2012), ISO plus grossier 30 % (selon ISO 16890).

Domaine d'utilisation

- Température : 200 °C ;
- Humidité relative : 100 % ;
- ΔPt final recommandé : 150 Pa ;
- ΔPt max : 300 Pa.

Versions

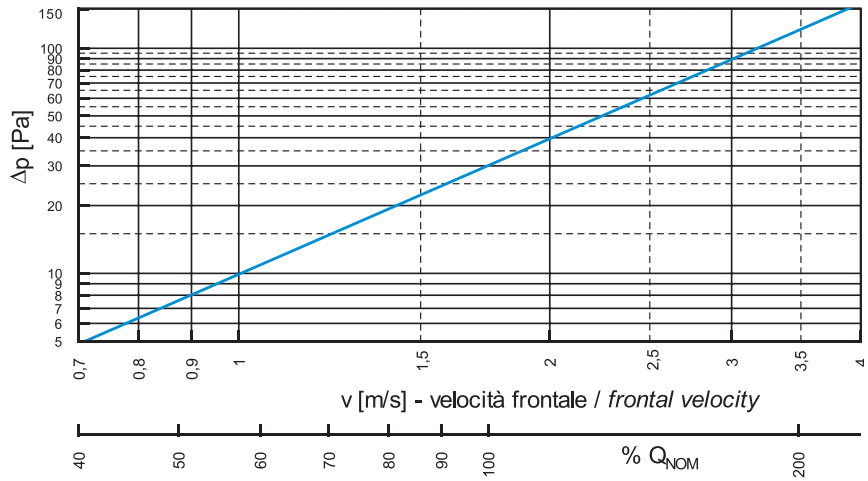
- **FOA48**: Épaisseur de l'aluminium 48 mm ;
- **FOZ48**: Acier galvanisé de 48 mm d'épaisseur ;
- **FOX48**: Épaisseur de l'acier inoxydable 48 mm ;
- **FOA98**: Épaisseur de l'aluminium 98 mm ;
- **FOZ98**: Acier galvanisé de 98 mm d'épaisseur ;
- **FOX98**: Acier inoxydable de 98 mm d'épaisseur.

Dimensions, données techniques, prix FO

FO - Dimensions, données techniques, prix en Euro											
Dimensions (mm)	Surface filtrante (m^2)	Débit Q nominal (m^3/h)	ΔPt Initiale au Q nominal (Pa)	Classe de filtration	Degré de séparation grav. initial (%)	Prix (€)					
						FOA 48	FOZ 48	FOX 48	FOA 98	FOZ 98	FOX 98
400x400	0,16	1000	30	G2 - ISO grossier 30%	30	29,40	29,40	114,80	40,90	40,90	163,40
400x500	0,20	1250	30	G2 - ISO grossier 30%	30	35,20	35,20	114,80	49,60	49,60	163,40
400x625	0,25	1550	30	G2 - ISO grossier 30%	30	42,60	42,60	136,40	60,00	60,00	192,70
500x500	0,25	1550	30	G2 - ISO grossier 30%	30	42,30	42,30	136,40	59,80	59,80	192,70
500x625	0,31	1900	30	G2 - ISO grossier 30%	30	51,10	51,10	179,50	72,20	72,20	252,70
287x592	0,18	1100	30	G2 - ISO grossier 30%	30	32,40	32,40	114,80	45,80	45,80	163,40
592x592	0,36	2200	30	G2 - ISO grossier 30%	30	57,70	57,70	202,20	81,70	81,70	284,30

Perte de charge FO

Perte de charge FO



Pour commander

FO Z 400 500 48 00

Cellule filtrante plate avec cadre et mailles en acier galvanisé **Z**
Cellule filtrante plate avec cadre et mailles en acier inoxydable **X**
Cellule filtrante plate avec cadre et mailles en aluminium **A**

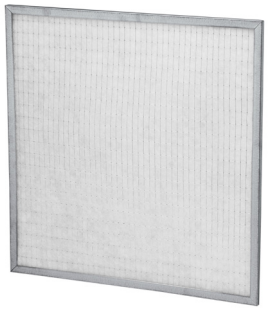
Epaisseur (mm)
48
98

Dimension inférieure de **100** mm à **1000** mm

Dimensions supérieure de **100** mm à **1000** mm

FPS

FPS



Cellule filtrante pour applications industrielles liées à la filtration des grosses poussières. Cadre avec profil en « U » en acier galvanisé de 23 mm d'épaisseur (autres épaisseurs sur demande), média filtrant plat en fibre synthétique et treillis de protection électro-soudé en acier galvanisé fixé de part et d'autre de la cellule filtrante.
Classe de filtration G3 (selon EN 779:2012), ISO grossière 55 % (selon ISO 16890), G4 (selon EN 779:2012)

Domaine d'utilisation

- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 90% ;
- ΔPt final recommandé : 250 Pa ;
- ΔPt max : 400 Pa.

Versions

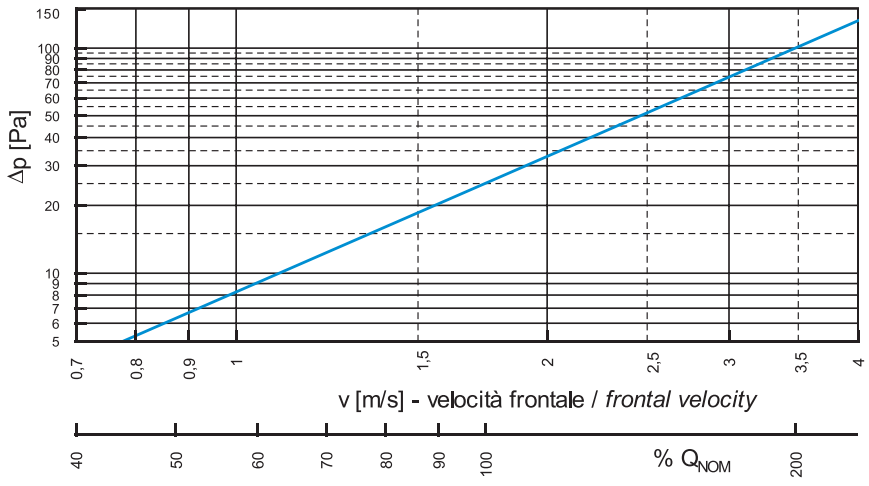
- **FPS**: Classe G3;
- **FPSG**: Classe G4.

Dimensions, données techniques, prix FPS

FPS / FPSG - Dimensions, données techniques, prix en Euro						
Dimensions (mm)	Surface filtrante (m^2)	Débit Q nominal (m^3/h)	ΔPt Initiale au Q nominal (Pa)	Classe de filtration	Prix (€)	
					FPS 23	FPSG
400x400	0,16	1.000	100	G3 - ISO grossier 55%	13,60	PRIX SUR DEMANDE
400x500	0,20	1.250	100	G3 - ISO grossier 55%	13,60	
400x625	0,25	1.550	100	G3 - ISO grossier 55%	16,00	
500x500	0,25	1.550	100	G3 - ISO grossier 55%	16,00	
500x625	0,31	1.900	100	G3 - ISO grossier 55%	19,40	
287x592	0,18	1.100	100	G3 - ISO grossier 55%	13,60	
592x592	0,36	2.200	100	G3 - ISO grossier 55%	21,0	

Perte de charge FP

Perte de charge FP



Pour commander

FP Z 400 500 23 00

Cellule filtrante plate avec cadre et filets en acier galvanisé **Z**
Cellule filtrante plate avec cadre et mailles en acier inoxydable **X**
Cellule filtrante plate avec cadre et mailles en aluminium **A**

Dimension inférieure de **100** mm à **1000** mm

Dimension supérieure de **100** mm à **1000** mm

Epaisseur (mm)
10
12
20
23

FOS

FOS



Cellule filtrante pour applications industrielles liées à la filtration des grosses poussières. Cadre avec profil en « U » en acier galvanisé d'épaisseur 48 ou 98 mm (autres épaisseurs sur demande), média filtrant ondulé en fibre synthétique et treillis de protection électro-soudé en acier galvanisé fixé des deux côtés de la cellule filtrante.
Classe de filtration G3 (selon EN 779:2012), ISO grossière 50 % (selon ISO 16890), G4 (selon EN 779:2012), ISO grossière 55 % (selon ISO 16890).

Domaine d'utilisation

- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 90% ;
- ΔPt final recommandé : 250 Pa ;
- ΔPt max : 400 Pa.

Versions

- **FOS48**: Épaisseur ondulée 48 mm ;
- **FOS98**: Épaisseur ondulée 98 mm ;
- **FOSG48**: Ondulé, épaisseur 48 mm, classe G4 (selon EN 779:2012) ;
- **FOSG98**: Ondulé, épaisseur 98 mm, classe G4 (selon EN 779:2012) ;

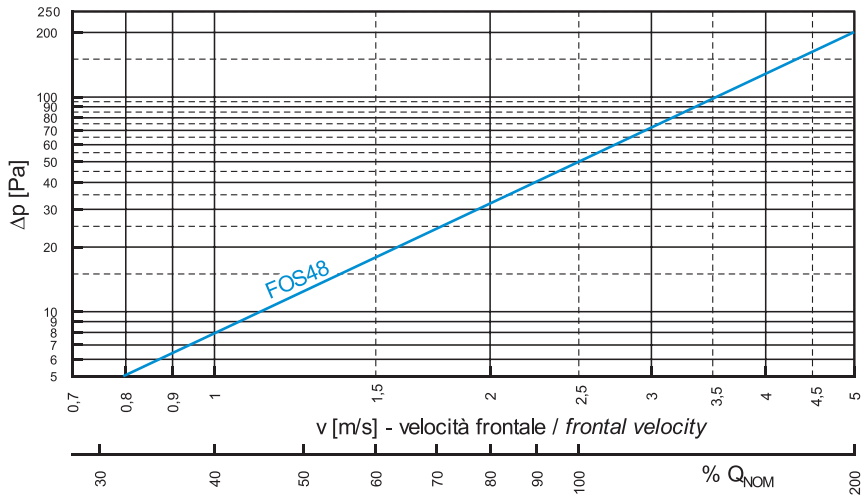
Dimensions, données techniques, prix FOS

FOS - Dimensions, données techniques, prix en Euro									
Dimensions (mm)	Débit Q nominal (m^3/h)	FOS 48		FOS 98		Prix (€)			
		ΔPt Initial à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m^2)	ΔPt Initiale à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m^2)	FOS 48	FOS 98	FOSG 48	FOSG 98
400x400	1.500	50	0,26	40	0,37	• 10,80	16,70	12,10	17,00
400x500	1.800	50	0,33	40	0,46	• 12,10	19,60	13,10	19,80
400x625	2.250	50	0,40	40	0,56	• 13,40	22,30	15,20	22,40
500x500	2.250	50	0,40	40	0,56	• 13,40	21,90	15,20	22,20
500x625	2.800	50	0,50	40	0,70	• 15,10	25,50	17,00	25,60
287x592	1.650	50	0,30	40	0,41	• 11,80	18,80	13,10	18,90
592x592	3.250	50	0,60	40	0,82	• 16,60	27,60	18,50	28,00

• *Tailles standards disponibles en stock sauf vente préalable*

Perte de charge FOS

Perte de charge FOS



Pour commander

FOS 400 500 48 00

- 400 : Dimension inférieure de 100 mm à 1000 mm
- 500 : Quota supérieur de 100 à 1000 mm
- 48 : Epaisseur (mm) — 48 / 98

CTF

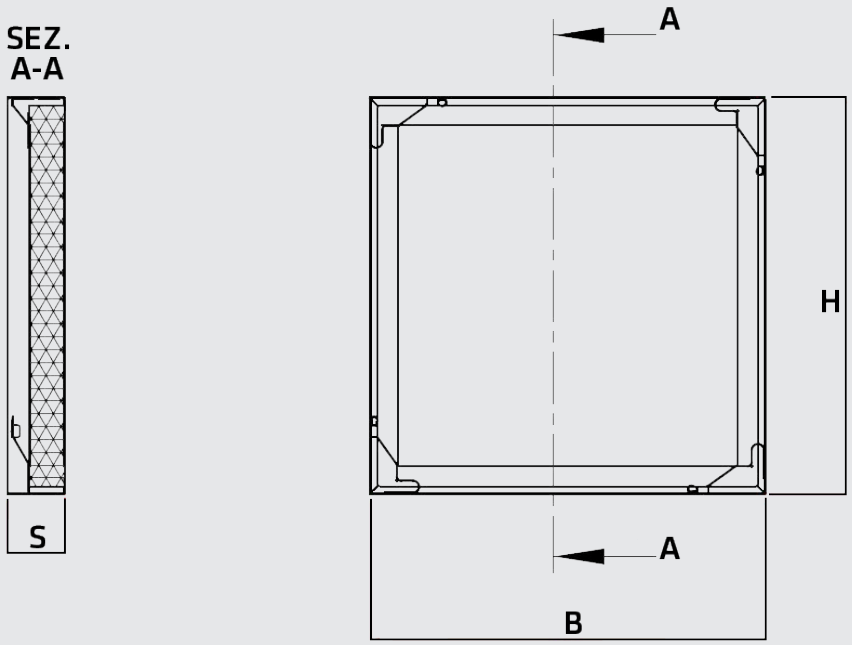
Cadre porte-filtre en acier galvanisé avec ressorts de fixation, à installer sur les ventilateurs caissons.

CTF



Dimensions et prix CTF

Dimensions et prix CTF



PRIX SUR DEMANDE

Pour commander

CTF **400** **500** **70**

Base de **100** mm à **1000** mm

Hauteur de **100** mm à **1000** mm

Epaisseur (mm)
55
70
95
120
145
170
200

PFC

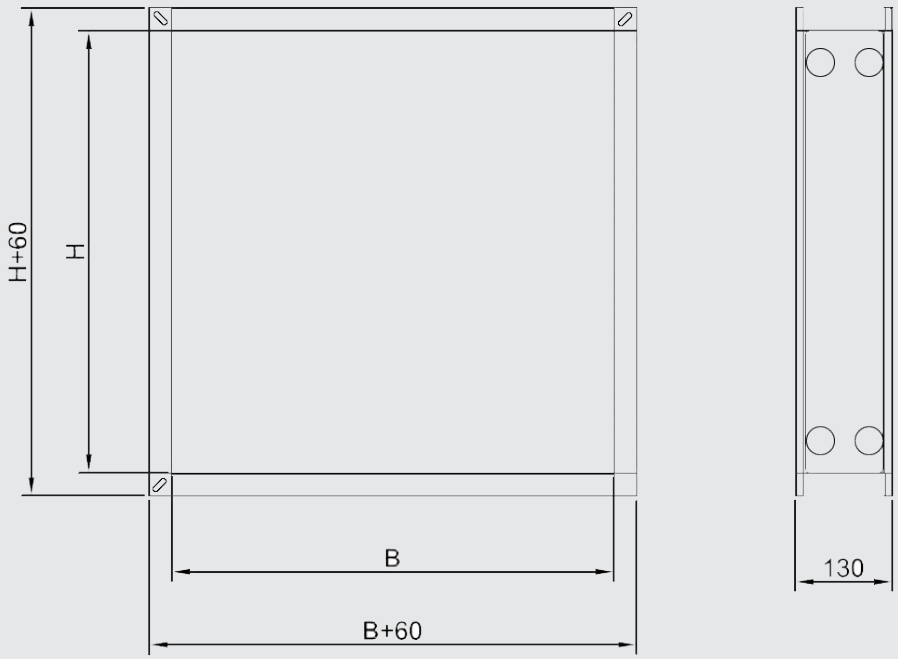
Cadre porte-filtre canal avec porte latérale d'extraction du filtre.
Fabriqué en acier galvanisé.

PFC



Dimensions et prix PFC

Dimensions et prix PFC



PRIX SUR DEMANDE

Pour commander

PFC **400** **500** **48**

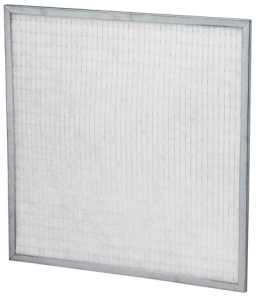
Base de **100** mm à **1000** mm

Hauteur de **100** mm à **1000** mm

Epaisseur (mm)
23
48
98

FPSH

FPSH



Cellule filtrante pour applications industrielles liées à la filtration des grosses poussières. Cadre avec profil en « U » en acier galvanisé de 23 mm d'épaisseur (autres épaisseurs sur demande), média filtrant plat en fibre synthétique résinée et treillis de protection électro-soudé en acier galvanisé fixé des deux côtés de la cellule filtrante.
Classe de filtration M5 (selon EN 779:2012), ISO ePM10 60 % (selon ISO 16890).

Domaine d'utilisation

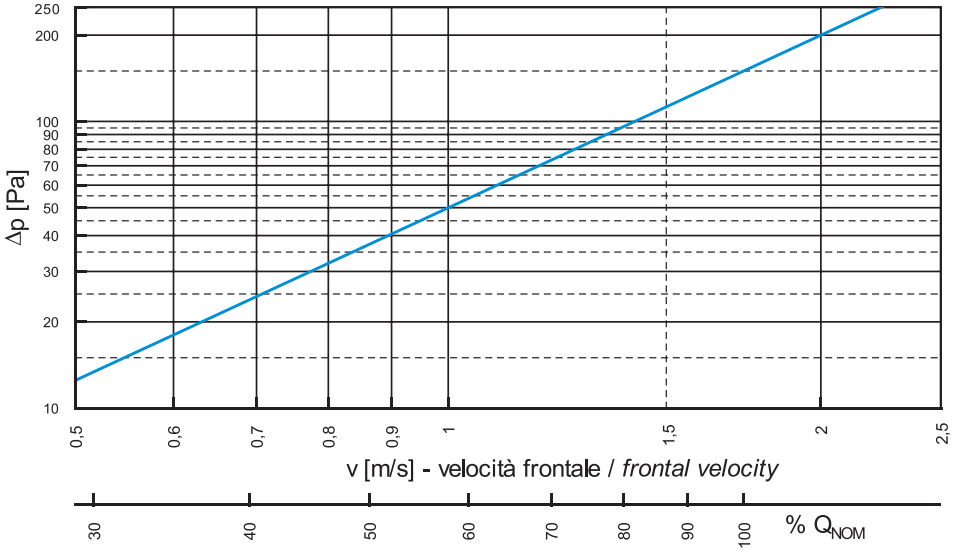
- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 90% ;
- ΔPt final recommandé : 250 Pa ;
- ΔPt max : 400 Pa.

Dimensions, données techniques, prix FPSH

FPSH - Dimensions, données techniques, prix en Euro					
Dimensions (mm)	Surface filtrante (m^2)	Débit Q nominal (m^3/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Classe de filtrtion	Prix (€)
400x400	0,16	1.000	150	M5 - ISO ePM10 60%	13,50
400x500	0,20	1.250	150	M5 - ISO ePM10 60%	15,90
400x625	0,25	1.550	150	M5 - ISO ePM10 60%	18,90
500x500	0,25	1.550	150	M5 - ISO ePM10 60%	18,90
500x625	0,31	1.900	150	M5 - ISO ePM10 60%	22,40
287x592	0,18	1.100	150	M5 - ISO ePM10 60%	14,80
592x592	0,36	2.200	150	M5 - ISO ePM10 60%	25,00

Prestations

PERTE DE CHARGE FPSH



Pour commander

FPSH 400 500 23

Dimension inférieure de 100 mm à 1000 mm

Dimension supérieure de 100 mm à 1000 mm

Epaisseur (mm)

4	20
5	23
6	30
8	35
10	40
12	48
18	292

FOSH

Cellule filtrante pour applications industrielles liées à la filtration des grosses poussières. Cadre avec profil en « U » en acier galvanisé d'épaisseur 48 ou 98 mm, média filtrant plat en fibre synthétique résinée et treillis de protection électro-soudé en acier galvanisé fixé des deux côtés de la cellule filtrante.
Classe de filtration M5 (selon EN 779:2012), ISO ePM10 60 % (selon ISO 16890).

Domaine d'utilisation

- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 90% ;
- ΔPt final recommandé : 250 Pa ;
- ΔPt max : 400 Pa.

Versions

- **FOSH48**: Ondulé épaisseur 48 mm
- **FOSH98**: Ondulé épaisseur 98 mm

FOSH

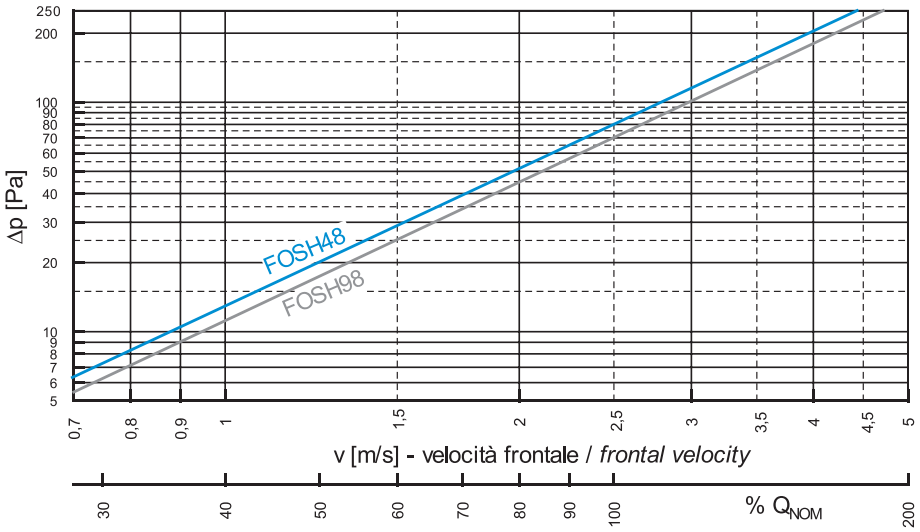


Dimensions, données techniques, prix FOSH

FOSH - Dimensions, données techniques, prix en Euro							
Dimensions (mm)	Débit Q nominal (m^3/h)	FOSH 48		FOSH 98		Prix (€)	
		ΔPt Initial à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m^2)	ΔPt Initial à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m^2)	FOSH 48	FOSH 98
400x400	1.500	80	0,26	70	0,37	22,10	31,30
400x500	1.800	80	0,33	70	0,46	24,00	35,20
400x625	2.250	80	0,40	70	0,56	26,30	39,50
500x500	2.250	80	0,40	70	0,56	26,20	39,40
500x625	2.800	80	0,50	70	0,70	28,80	44,30
287x592	1.650	80	0,30	70	0,41	22,40	33,50
592x592	3.250	80	0,60	70	0,82	30,60	47,60

Prestations

PERTE DE CHARGE FOSH



Pour commander

FOSH 400 500 48

- 400 : Dimension inférieure de 100 mm à 1000 mm
- 500 : Dimension supérieure de 100 mm à 1000 mm
- 48 : Epaisseur (mm) — 48 / 98

FL

Tapis filtrant synthétique régénérable en rouleaux de 40x1 m.

Versions

- **FL 200**: Epaisseur 12 mm classe de filtration G3 (selon EN 779:2012), ISO grossier 55 % (selon ISO 16890), degré de séparation gravimétrique initial 57 % ;
- **FL 250**: Épaisseur 20/23 mm classe de filtration G3 (selon EN 779:2012), ISO grossier 55 % (selon ISO 16890), degré de séparation gravimétrique initial 57 % ;
- **FLA 600**: Epaisseur 23 mm classe de filtration M5 (selon EN 779:2012), ISO ePM10 55 % (selon ISO 16890), degré de séparation fractionnaire 55 %

FL

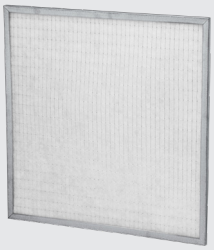


Prix FL

FL - Prix en Euro	
FL ... 40x1 (m)	Prix (€)
FL 200	162,40
FL 250	253,80
FLA 600	756,20

Prix des filtres aux dimensions non standard

Filtres en fibres synthétiques de dimensions non standards - Prix en Euro





dm²	Filtres plats						Filtres ondulés				Filtres ondulés haute efficacité	
	FPS04 Épaisseur 4 mm FPS05 Épaisseur 5 mm FPS06 Épaisseur 6 mm		FPS08 Épaisseur 8 mm FPS10 Épaisseur 10 mm FPS12 Épaisseur 12 mm		FPS18 Épaisseur 18 mm FPS20 Épaisseur 20 mm FPS23 Épaisseur 23 mm		FOS48 Épaisseur 48 mm		FOS98 Épaisseur 98 mm		FOSH48 Épaisseur 48 mm	FOSH98 Épaisseur 98 mm
	Quantité		Quantité		Quantité		Quantité		Quantité			
	≥10 pz	<10 pz	≥10 pz	<10 pz	≥10 pz	<10 pz	≥10 pz	<10 pz	≥10 pz	<10 pz		
Jusqu'à 10	6,00	9,20	5,60	8,30	6,00	9,30	11,80	17,40	16,50	25,00	PRIX SUR DEMANDE	
Jusqu'à 15	7,20	10,60	6,30	9,50	7,60	11,00	13,50	20,40	19,60	29,30		
Jusqu'à 20	8,40	12,90	7,80	11,60	9,10	13,60	15,10	22,50	21,80	32,80		
Jusqu'à 25	9,30	14,00	9,00	13,40	10,50	16,00	16,40	24,60	24,60	36,90		
Jusqu'à 30	10,40	15,80	9,60	14,40	11,20	17,10	17,90	27,00	26,80	40,00		
Jusqu'à 35	11,70	17,60	10,90	16,60	12,90	19,20	20,00	29,80	28,80	43,30		
Jusqu'à 40	13,00	19,30	12,90	18,90	14,10	21,30	21,50	32,30	32,50	49,00		
Jusqu'à 45	14,10	21,30	14,00	21,20	15,80	23,50	23,40	35,00	35,30	52,80		
Jusqu'à 50	15,40	23,40	15,40	23,30	17,70	26,70	25,40	37,80	38,30	57,30		

FTS

Filtre à poches pour applications industrielles liées à la filtration des poussières grossières et fines.
Cadre avec profil en « U » en acier galvanisé et média filtrant en fibre modacrylique auto-extinguible.
Classe de filtration de G4 à F8 (selon EN 779:2012), ISO grossier 70 %, ISO ePM10 75 %, ISO ePM2.5 70 %, ISO ePM1 80 % (selon ISO 16890).

Domaine d'utilisation

- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 100 % ;
- ΔPt final recommandé : 450 Pa ;
- ΔPt max : 800 Pa.

FTS



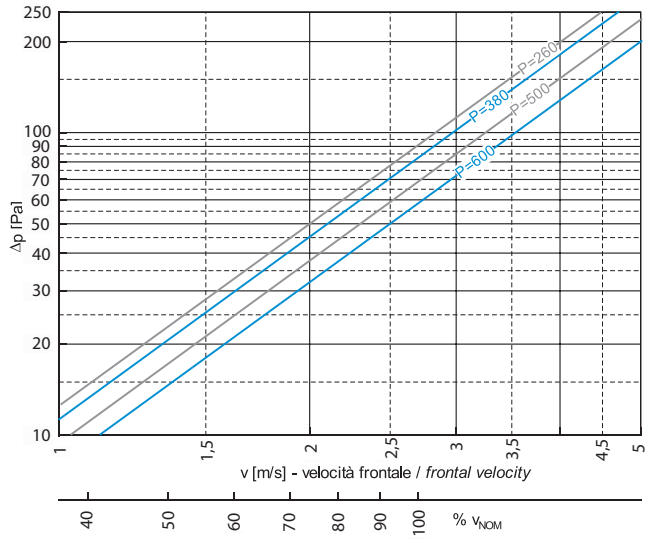
Dimensions, données techniques, prix FTS

FTS - Dimensions, données techniques, prix en Euro						
Dimensions BxHxP (mm)	Classe de filtration	Nombre poches	Surface filtrante (m²)	Débit Q nominal (m³/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Prix (€)
592x592x360	G4 – ISO grossier 70%	6	2,6	3.400	55	• 66,80
287x592x360	G4 – ISO grossier 70%	3	1,3	1.650	55	• 41,20
592x592x500	G4 – ISO grossier 70%	6	3,6	4.250	55	79,80
287x592x500	G4 – ISO grossier 70%	3	1,8	2.100	55	47,50
592x592x600	G4 – ISO grossier 70%	6	4,3	4.900	55	84,10
287x592x600	G4 – ISO grossier 70%	3	2,1	2.400	55	53,90
592x592x500	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	8	5,1	3.400	70	109,90
592x592x500	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	10	6,3	3.400	70	135,70
287x592x500	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	4	2,5	1.650	70	58,20
287x592x500	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	5	3,2	1.650	70	71,20
592x592x600	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	8	6,0	3.400	55	116,20
592x592x600	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	10	7,5	3.400	55	142,10
287x592x600	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	4	3,0	1.650	55	58,20
287x592x600	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	5	3,8	1.650	55	71,20
592x592x700	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	8	7,0	3.400	40	122,80
592x592x700	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	10	8,7	3.400	40	155,00
287x592x700	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	4	3,5	1.650	40	64,60
287x592x700	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	5	4,4	1.650	40	77,50
592x592x500	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	8	5,1	3.400	115	• 116,20
592x592x500	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	10	6,3	3.400	115	142,10
287x592x500	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	4	2,5	1.650	115	• 58,20
287x592x500	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	5	3,2	1.650	115	71,20
592x592x600	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	8	6,0	3.400	95	122,80
592x592x600	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	10	7,5	3.400	95	148,70
287x592x600	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	4	3,0	1.650	95	77,50
287x592x600	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	5	3,8	1.650	95	64,60
592x592x700	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	8	7,0	3.400	75	129,00
592x592x700	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	10	8,7	3.400	75	161,30
287x592x700	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	4	3,5	1.650	75	64,60
287x592x700	F7 – ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	5	4,4	1.650	75	79,80
592x592x500	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	8	5,1	3.400	130	• 122,80
592x592x500	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	10	6,3	3.400	130	148,70
287x592x500	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	4	2,5	1.650	130	• 64,60
287x592x500	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	5	3,2	1.650	130	77,50
592x592x600	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	8	6,0	3.400	110	129,00

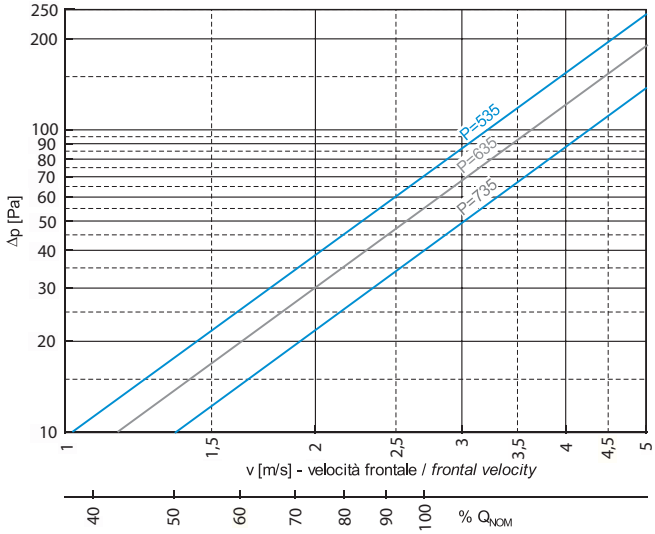
FTS - Dimensions, données techniques, prix en Euro						
Dimensions BxHxP (mm)	Classe de filtration	Nombre poches	Surface filtrante (m²)	Débit Q nominal (m³/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Prix (€)
287x592x600	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	4	3,0	1.650	110	64,60
287x592x600	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	5	3,8	1.650	110	79,80
592x592x700	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	8	7,0	3.400	90	135,70
592x592x700	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	10	8,7	3.400	90	167,90
287x592x700	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	4	3,5	1.650	90	71,20
287x592x700	F8 – ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	5	4,4	1.650	90	84,10

Perte de charge FTS

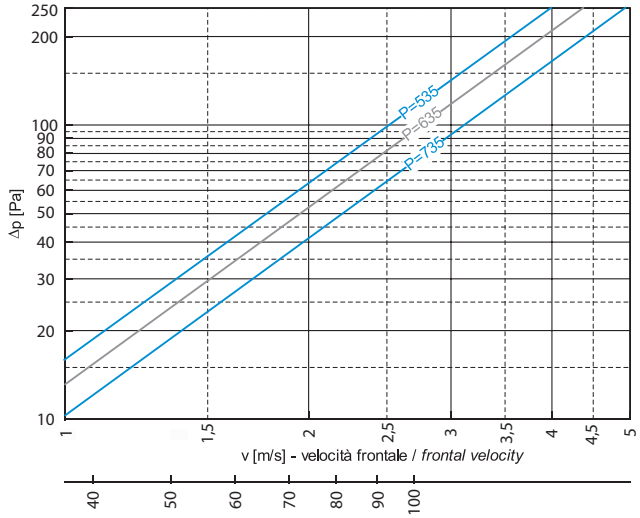
Perte de charge FTS (M5)



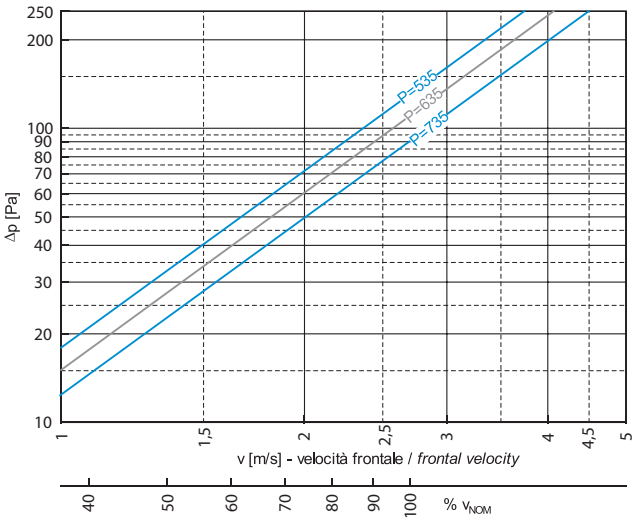
Perte de charge FTS (M6)



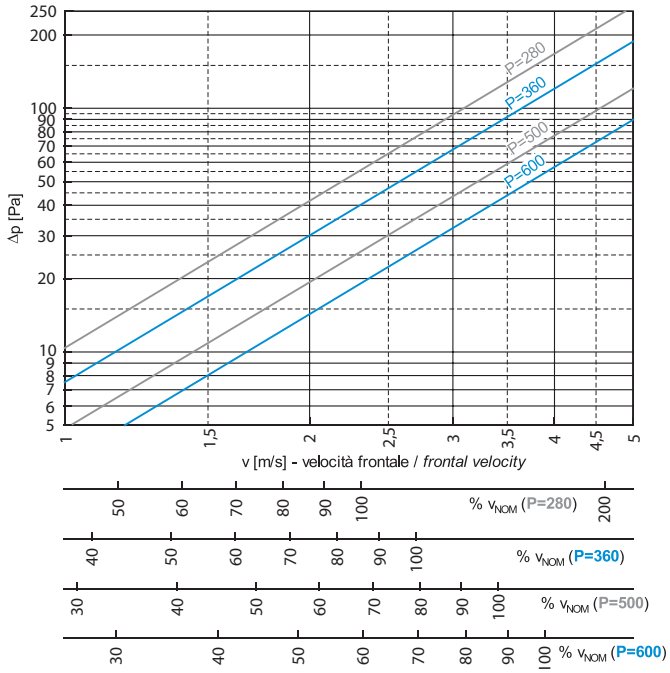
Perte de charge FTS (F7)



Perte de charge FTS (F8)



Perte de charge FTS (G4)



Pour commander

FTS **287** **592** **280** **G004** **03**

Dimension inférieure (mm)
287
592

Dimension inférieure (mm)
287
592

Epaisseur (mm)
280
360
500
600
700

03 3 poches
04 4 poches
05 5 poches
06 6 poches
07 7 poches
08 8 poches
09 9 poches
10 10 poches

G004 Classe de filtration G4
F005 Classe de filtration M5
F006 Classe de filtration M6
F007 Classe de filtration F7
F008 Classe de filtration F8

FTR - FTRE

Filtre à poches rigide pour applications industrielles liées à la filtration des poussières grossières et fines.
Cadre en plastique avec média filtrant en verre microfibre ignifuge.
Classe de filtration de M6 (selon EN 779:2012) à E11 (selon EN 1822:2009), de ISO ePM10 85% jusqu'à ISO ePM1>95% (selon ISO 16890).

Domaine d'utilisation

- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 100 % ;
- ΔPt final recommandé : 600 Pa ;
- ΔPt max : 1000 Pa.

FTR



Dimensions, données techniques, prix FTR / FTRE

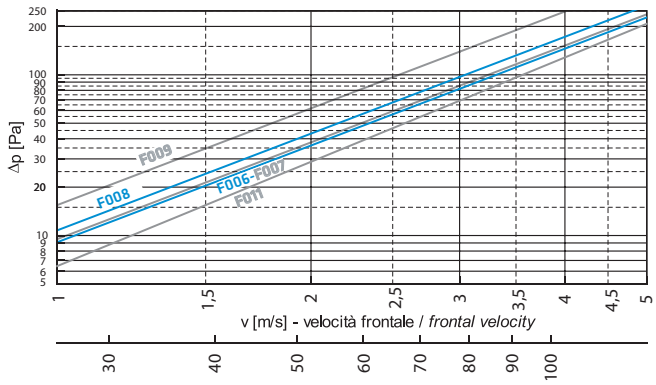
FTR / FTRE Dimensions, données techniques, prix en Euro

	Dimensions BxHxP (mm)	Classe de filtration	Surface filtrante (m^2)	Débit Q nominal (m^3/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Prix (€)
FTR 4 poches	592x592x292	M6 - ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	18,0	5.000	135	• 112,00
	490x592x292	M6 - ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	14,5	4.100	135	• 96,00
	287x592x292	M6 - ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	8,5	2.250	135	• 72,00
	592x592x292	F7 - ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	18,0	5.000	140	• 114,00
	490x592x292	F7 - ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	14,5	4.100	140	• 98,00
	287x592x292	F7 - ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	8,5	2.250	140	• 73,60
	592x592x292	F8 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	18,0	5.000	160	• 115,20
	490x592x292	F8 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	14,5	4.100	160	• 100,00
	287x592x292	F8 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	8,5	2.250	160	• 75,20
	592x592x292	F9 - ISO ePM1 85% - ISO ePM10 >95%	18,0	5.000	230	• 116,00
	490x592x292	F9 - ISO ePM1 85% - ISO ePM10 >95%	14,5	4.100	230	• 102,00
	287x592x292	F9 - ISO ePM1 85% - ISO ePM10 >95%	8,5	2.250	230	• 76,00
	592x592x292	E11 - ISO ePM1>95% - ISO ePM10 >95%	18,0	3.500	210	297,00
	490x592x292	E11 - ISO ePM1>95% - ISO ePM10 >95%	14,5	2.600	210	272,60
	287x592x292	E11 - ISO ePM1>95% - ISO ePM10 >95%	8,5	1.600	210	218,80
FTRE 3 poches	592x592x292	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	14,0	4.000	135	123,90
	490x592x292	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	11,5	3.200	135	113,20
	287x592x292	M6 – ISO ePM10 85% - ISO ePM2,5 65%	6,5	1.750	135	83,40
	592x592x292	F7 - ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	14,0	4.000	140	137,80
	490x592x292	F7 - ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	11,5	3.200	140	119,80
	287x592x292	F7 - ISO ePM2,5 80% - ISO ePM10 90%	6,5	1.750	140	86,40
	592x592x292	F8 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	14,0	4.000	160	123,90
	490x592x292	F8 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	11,5	3.200	160	113,20
	287x592x292	F8 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 95%	6,5	1.750	160	83,40
	592x592x292	F9 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 >95%	14,0	4.000	230	146,60
	490x592x292	F9 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 >95%	11,5	3.200	230	132,80
	287x592x292	F9 - ISO ePM1 80% - ISO ePM10 >95%	6,5	1.750	230	98,00

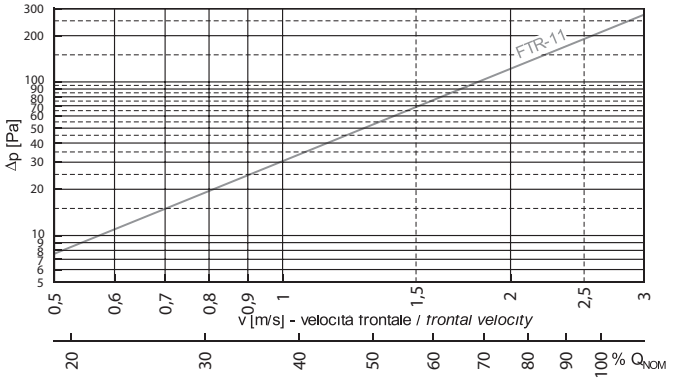
• *Tailles standards disponibles en stock sauf vente préalable*

Perte de charge FTR / FTRE

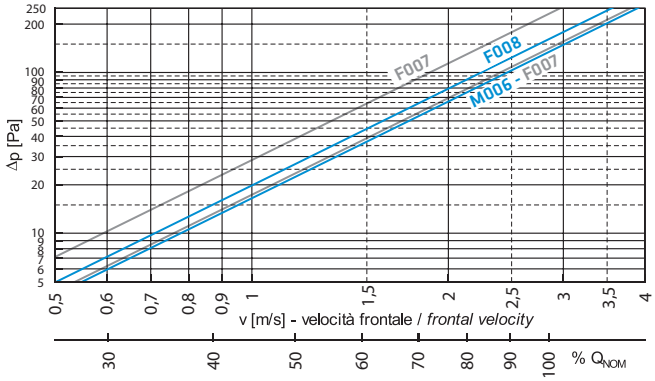
FTR (Classe F)



FTR (Classe H)



FTRE



Pour commander FTR

FTR **287** **592** **F006**

Dimension inférieure (mm)
287
490
592

Dimension supérieure (mm)
592

F006 Classe de filtration M6
F007 Classe de filtration F7
F008 Classe de filtration F8
F009 Classe de filtration F9

Pour commander FTRE

FTRE **287** **592** **F006**

Dimension inférieure (mm)
287
490
592

Dimension supérieure (mm)
592

F006 Classe de filtration M6
F007 Classe de filtration F7
F008 Classe de filtration F8
F009 Classe de filtration F9

CFF-Z

Conteneur porte-filtre modulaire en acier galvanisé.
Il permet le logement, même simultané, de filtres pour poussières grossières, pour poussières fines et de filtres absorbeurs.

CFF-Z



Dimensions, données techniques, prix CFF-Z

CFF-Z - Dimensions, données techniques, prix en Euro

Dimensions BxHxP (mm)	Type de filtre insérable						ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Débit d'air maximal Q (m³/h)	Prix (€)
	N° filtres	Dimensions préfiltre (mm)	N° filtres	Dimensions du filtre à poche (mm)	N° filtres	Dimension filtre absorbant (mm)			
365x670x750	1	287x592	1	287x592	-	-	130	1.650	
670x670x750	1	592x592	1	592x592	-	-	130	3.250	
975x670x750	1 1	287x592 592x592	1 1	287x592 592x592	-	-	130	5.000	
1.280x670x750	2	592x592	2	592x592	-	-	130	6.500	
1.280x975x750	2 2	287x592 592x592	2 2	287x592 592x592	-	-	130	9.500	
1.280x1.280x750	4	592x592	4	592x592			130	13.000	
1.890x670x750	3	592x592	3	592x592	-	-	130	10.000	
1.890x1.280x750	6	592x592	6	592x592	-	-	130	20.000	
1.890x1.890x750	9	592x592	9	592x592	-	-	130	30.000	
365x670x900	1	287x592	-	-	1	287x592	200	1.500	
670x670x900	1	592x592	-	-	1	592x592	200	3.000	
975x670x900	1 1	287x592 592x592	-	-	1 1	287x592 592x592	200	4.500	
1.280x670x900	2	592x592	-	-	2	592x592	200	6.000	
1.280x975x900	2 2	287x592 592x592	-	-	2 2	287x592 592x592	200	9.000	
1.280x1.280x900	4	592x592	-	-	4	592x592	200	12.000	
1.890x670x900	3	592x592	-	-	3	592x592	200	9.000	
1.890x1.280x900	6	592x592	-	-	6	592x592	200	18.000	
1.890x1.890x750	9	592x592	-	-	9	592x592	200	27.000	
365x670x1.200	1	287x592	1	287x592	1	287x592	250	1.500	
670x670x1.200	1	592x592	1	592x592	1	592x592	250	3.000	
975x670x1.200	1 1	287x592 592x592	1 1	287x592 592x592	1 1	287x592 592x592	250	4.500	
1.280x670x1.200	2	592x592	2	592x592	2	592x592	250	6.000	
1.280x975x1.200	2 2	287x592 592x592	2 2	287x592 592x592	2 2	287x592 592x592	250	9.000	
1.280x1.280x1.200	4	592x592	4	592x592	4	592x592	250	12.000	
1.890x670x1.200	3	592x592	3	592x592	3	592x592	250	9.000	
1.890x1.280x1.200	6	592x592	6	592x592	6	592x592	250	18.000	
1.890x1.890x1.200	9	592x592	9	592x592	9	592x592	250	27.000	

PRIX SUR DEMANDE

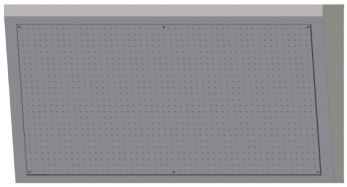
TFP

Ecran filtrant mural de reprise avec grille inox perforée, avec filtre absolu classe H14 (autres classes de filtration disponibles sur demande).

Le panneau avant est fixé au châssis à l'aide d'aimants.

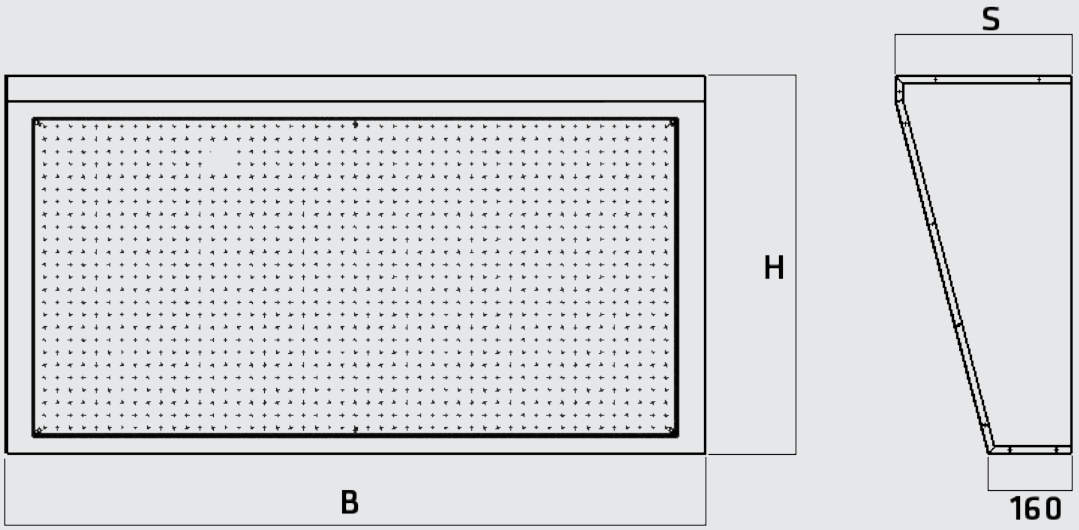
Fixation:
Par vis.

TFP



Dimensions, données techniques, prix TFP

TFP - Dimensions, données techniques, prix en Euro



Dimensions BxHxS (mm)	Débit nominal Q (m³/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Dimensions filtre (mm)	Classe de filtration	Degré de séparation MPPS (%)	Prix (€)
740x430x260	300	120	305x610	H14 - ISO 45 H	≥99,995	PRIX SUR DEMANDE
1.045x430x260	450	120	305x915	H14 - ISO 45 H	≥99,995	
1.350x430x260	600	120	305x1.220	H14 - ISO 45 H	≥99,995	
740x730x340	600	120	610x610	H14 - ISO 45 H	≥99,995	
1.045x730x340	900	120	610x915	H14 - ISO 45 H	≥99,995	
740x430x260	300	120	305x610	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	
1.045x430x260	450	120	305x915	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	
1.350x430x260	600	120	305x1.220	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	
740x730x340	600	120	610x610	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	
1.045x730x340	900	120	610x915	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	
1.350x730x340	1.200	120	610x1.220	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	

NB: L'épaisseur S est de 260 mm lorsqu'un filtre avec un côté plus court égal à 305 mm est installé, tandis qu'elle est de 340 mm lorsqu'un filtre avec un côté plus court égal à 610 mm est installé.

BSOX

Grille à écran perforé de soufflage ou reprise pour milieu hospitalier en acier inoxydable, avec filtre plat synthétique avec cadre et filets de protection épais. 12 mm, classe M5 (F6, F7, F8 sur demande) ou avec filtre absolu, classe H14, ép. 68 mm et amortisseur de régulation.

Le panneau avant est fixé au châssis à l'aide d'aimants.

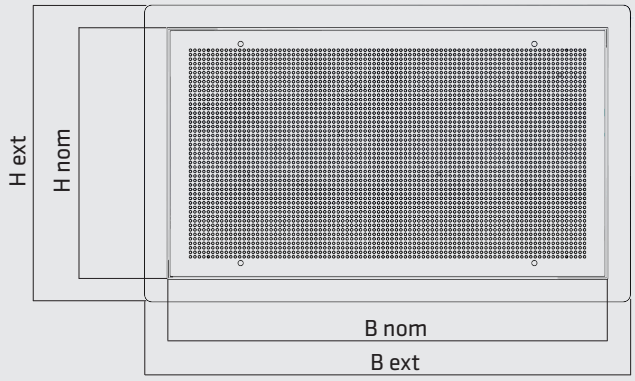
Fixation:
Par vis.

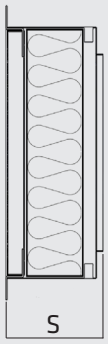
BSOX



Dimensions, données techniques et prix BSOX

BSOX -Dimensions, données techniques et prix en Euro





Dimensions nominales BxHxS (mm)	Classe de filtration	Dimension filtre (mm)	Dimensions externes (mm)	Prix (€)
323x363x110	M5 - ISO ePM10 60%	305x305x48	373x413	PRIX SUR DEMANDE
628x363x110	M5 - ISO ePM10 60%	610x305x48	678x413	
933x363x110	M5 - ISO ePM10 60%	915x305x48	983x413	
1.238x363x110	M5 - ISO ePM10 60%	1.220x305x48	1.288x413	
555x595x110	M5 - ISO ePM10 60%	537x537x48	605x645	
628x668x110	M5 - ISO ePM10 60%	610x610x48	678x718	
933x668x110	M5 - ISO ePM10 60%	915x610x48	983x718	
1.238x668x110	M5 - ISO ePM10 60%	1.220x610x48	1.288x718	
418x458x110	M5 - ISO ePM10 60%	400x400x48	468x508	
518x458x110	M5 - ISO ePM10 60%	500x400x48	568x508	
643x458x110	M5 - ISO ePM10 60%	625x400x48	693x508	
518x558x110	M5 - ISO ePM10 60%	500x500x48	568x608	
643x558x110	M5 - ISO ePM10 60%	625x500x48	693x608	
610x345x110	M5 - ISO ePM10 60%	592x287x48	660x395	
610x650x110	M5 - ISO ePM10 60%	592x592x48	660x700	
323x363x130	H14 - ISO 45 H	305x305x68	373x413	
628x363x130	H14 - ISO 45 H	610x305x68	678x413	
933x363x130	H14 - ISO 45 H	915x305x68	983x413	
1238x363x130	H14 - ISO 45 H	1.220x305x68	1.288x413	
457x515x130	H14 - ISO 45 H	457x457x68	525x565	
555x595x130	H14 - ISO 45 H	537x537x68	605x645	
628x668x130	H14 - ISO 45 H	610x610x68	678x718	
933x668x130	H14 - ISO 45 H	915x610x68	983x718	
1.238x668x130	H14 - ISO 45 H	1.220x610x68	1.288x718	

FFZ

Filtre haute efficacité.

Production
Structure en acier galvanisé, média filtrant en microfibre de verre ignifuge et hydrofuge, entretoises thermoplastiques et mastic polyuréthane.
Classe de filtration de M6 à F9 (selon EN 1822:2009), de ISO ePM10 85 % à ISO ePM1 80 % (selon ISO 16890)

Domaine d'utilisation
- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 90% ;
- ΔPt final recommandé : 600 Pa ;
- ΔPt max : 1000 Pa.

FFZ



Dimensions, données techniques et prix FFZ

FFZ - Dimensions, données techniques et prix en Euro						FFZ - Dimensions, données techniques et prix en Euro					
Dimensionq BxHxP (mm)	Classe de filtration	Surface filtrante (m^2)	Débit nominal Q (m^3/h)	ΔPt initiale à Q nominal (Pa)	Prix (€)	Dimensions BxHxP (mm)	Classe de filtration	Surface filtrante (m^2)	Débit Q nominal (m^3/h)	ΔPt initiale à Q nominal (Pa)	Prix (€)
400x400x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	4,1	1.100	76	PRIX SUR DEMANDE	400x400x48	F8 - ISO ePM_1 70%	4,1	1.100	130	PRIX SUR DEMANDE
400x500x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	5,1	1.400	76		400x500x48	F8 - ISO ePM_1 70%	5,1	1.400	130	
400x625x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	6,4	1.750	76		400x625x48	F8 - ISO ePM_1 70%	6,4	1.750	130	
500x500x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	6,4	1.750	76		500x500x48	F8 - ISO ePM_1 70%	6,4	1.750	130	
500x625x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	8,0	2.150	76		500x625x48	F8 - ISO ePM_1 70%	8,0	2.150	130	
287x592x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	4,3	1.200	76		287x592x48	F8 - ISO ePM_1 70%	4,3	1.200	130	
490x592x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	7,4	2.000	76		490x592x48	F8 - ISO ePM_1 70%	7,4	2.000	130	
592x592x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	9,0	2.400	76		592x592x48	F8 - ISO ePM_1 70%	9,0	2.400	130	
305x305x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	2,4	650	76		305x305x48	F8 - ISO ePM_1 70%	2,4	650	130	
305x610x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	4,8	1.300	76		305x610x48	F8 - ISO ePM_1 70%	4,8	1.300	130	
457x457x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	5,3	1.450	76		457x457x48	F8 - ISO ePM_1 70%	5,3	1.450	130	
537x537x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	7,4	2.000	76		537x537x48	F8 - ISO ePM_1 70%	7,4	2.000	130	
610x610x48	M6 - ISO ePM_{10} 85%	9,5	2.550	76		610x610x48	F8 - ISO ePM_1 70%	9,5	2.550	130	
400x400x48	F7 - ISO ePM_1 55%	4,1	1.100	94		400x400x48	F9 - ISO ePM_1 80%	4,1	1.100	148	
400x500x48	F7 - ISO ePM_1 55%	5,1	1.400	94		400x500x48	F9 - ISO ePM_1 80%	5,1	1.400	148	
400x625x48	F7 - ISO ePM_1 55%	6,4	1.750	94		400x625x48	F9 - ISO ePM_1 80%	6,4	1.750	148	
500x500x48	F7 - ISO ePM_1 55%	6,4	1.750	94		500x500x48	F9 - ISO ePM_1 80%	6,4	1.750	148	
500x625x48	F7 - ISO ePM_1 55%	8,0	2.150	94		500x625x48	F9 - ISO ePM_1 80%	8,0	2.150	148	
287x592x48	F7 - ISO ePM_1 55%	4,3	1.200	94		287x592x48	F9 - ISO ePM_1 80%	4,3	1.200	148	
490x592x48	F7 - ISO ePM_1 55%	7,4	2.000	94		490x592x48	F9 - ISO ePM_1 80%	7,4	2.000	148	
592x592x48	F7 - ISO ePM_1 55%	9,0	2.400	94		592x592x48	F9 - ISO ePM_1 80%	9,0	2.400	148	
305x305x48	F7 - ISO ePM_1 55%	2,4	650	94		305x305x48	F9 - ISO ePM_1 80%	2,4	650	148	
305x610x48	F7 - ISO ePM_1 55%	4,8	1.300	94		305x610x48	F9 - ISO ePM_1 80%	4,8	1.300	148	
457x457x48	F7 - ISO ePM_1 55%	5,3	1.450	94		457x457x48	F9 - ISO ePM_1 80%	5,3	1.450	148	
537x537x48	F7 - ISO ePM_1 55%	7,4	2.000	94		537x537x48	F9 - ISO ePM_1 80%	7,4	2.000	148	
610x610x48	F7 - ISO ePM_1 55%	9,5	2.550	94		610x610x48	F9 - ISO ePM_1 80%	9,5	2.550	148	

NB: Pour les dimensions non indiquées dans le tableau, contacter le Bureau Technique.

Pour commander

FFZ **305** **610** **48** **F008**

Base (mm)
287 **305**
400 **457**
490 **500**
537 **592**
610

Hauteur (mm)
287 **305**
400 **457**
490 **500**
537 **592**
610

Epaisseur (mm)
48

F006 Classe de filtration M6
F007 Classe de filtration F7
F008 Classe de filtration F8
F009 Classe de filtration F9

FAZ

Filtre absolu pour débits d'air turbulents.

Production
Structure en acier galvanisé, média filtrant en microfibres en verre coupe-feu hydrofuge, séparateurs en fils thermosoudés, mastic polyuréthane à deux composants, joint monobloc en polyuréthane expansé. Classe de filtration H13-H14 (selon EN 1822:2009), ISO 35 H - ISO 45 H (selon ISO 29463).

Domaine d'utilisation:
- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 90% ;
- ΔPt final recommandé : 600 Pa ;
- ΔPt max : 1000 Pa.

FAZ

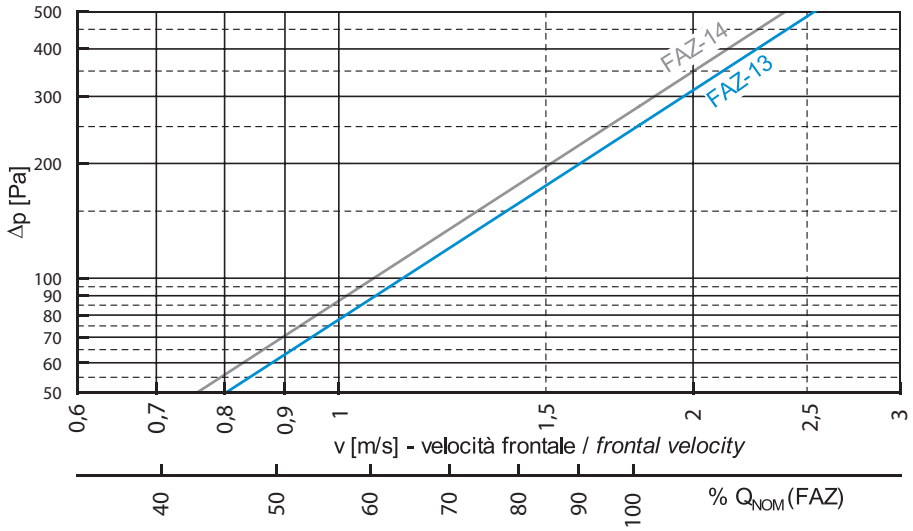


Dimensions, données techniques, prix FAZ

FAZ - Dimensions, données techniques, prix en Euro						
Dimensions BxHxP (mm)	Débit nominal Q (m³/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m²)	Classe de filtration	Degré de séparation MPPS (%)	Prix (€)
305x305x292	550	250	5,5	H13 - ISO 35 H	≥99,95	239,20
305x610x292	1.200	250	11,3	H13 - ISO 35 H	≥99,95	257,90
610x610x292	2.400	250	22,5	H13 - ISO 35 H	≥99,95	386,70
305x305x292	550	280	5,5	H14 - ISO 45 H	≥99,995	224,30
305x610x292	1.200	280	11,3	H14 - ISO 45 H	≥99,995	308,70
610x610x292	2.400	280	22,5	H14 - ISO 45 H	≥99,995	460,80

Perte de charge FAZ

Perte de charge FAZ



Pour commander

FAZ **305** **610** **292** **H013** **00**

Dimension inférieure (mm)
305
610

Dimension supérieure (mm)
305
610

Epaisseur (mm)
292

H013 Classe de filtration H13
H014 Classe de filtration H14

00 (standard)
1F 1 bride
1R Filet de protection simple
2R Double filet de protection

FAP2

Filtre absolu polyédrique pour environnements à contamination contrôlée.

Production
Structure en acier galvanisé, média filtrant en microfibres en verre coupe-feu hydrofuge, séparateurs en fils thermosoudés, mastic polyuréthane à deux composants, joint monobloc en polyuréthane expansé. Classe de filtration H13-H14 (selon EN 1822:2009), ISO 35 H (selon ISO 29463), ISO 45 H (selon ISO 29463)

Domaine d'utilisation
- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 100 % ;
- ΔPt final recommandé : 600 Pa ;
- ΔPt max : 1000 Pa.

FAP

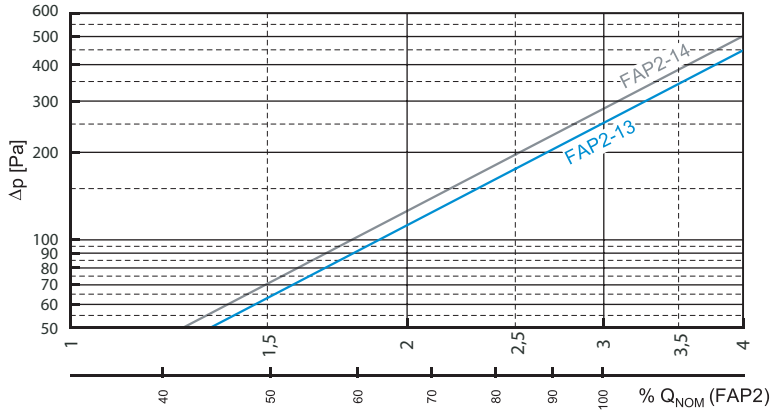


Dimensions, données techniques, prix FAZ

FAP2 - Dimensions, données techniques, prix en Euro						
Dimensions BxHxP (mm)	Débit nominal Q (m^3/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m^2)	Classe de filtration	Degré de séparation MPPS (%)	Prix (€)
305x305x292	1.000	250	10,0	H13 - ISO 35 H	≥99,95	352,00
305x610x292	2.000	250	21,0	H13 - ISO 35 H	≥99,95	441,40
457x610x292	3.000	250	31,0	H13 - ISO 35 H	≥99,95	---
610x610x292	4.000	250	42,0	H13 - ISO 35 H	≥99,95	634,00
610x762x292	5.000	250	52,0	H13 - ISO 35 H	≥99,95	828,50
305x305x292	1.000	280	10,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	385,40
305x610x292	2.000	280	21,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	475,90
457x610x292	3.000	280	31,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	---
610x610x292	4.000	280	42,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	625,90
610x762x292	5.000	280	52,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	920,10

Perte de charge FAP2

Perte de charge FAP2



Pour commander

FAP2 305 610 292 H013 00

- Dimension inférieure (mm): **305**, **457**, **610**
- Dimension supérieure (mm): **305**, **610**, **762**
- Epaisseur (mm): **292**
- **H013** Classe de filtration H13
- **H014** Classe de filtration H14
- **00 (standard)**
- **1R** Filet de protection simple
- **2R** Double filet de protection

FAA

Filtre absolu pour écoulements laminaires, conçus pour la filtration absolu d'écoulements laminaires et à basse turbulence dans des lieux à contamination contrôlée

Production
Cloison filtrante en microfibre de verre ignifuge imperméable, sépara-teurs en fil thermosoudé. Cadre en aluminium extrudé anodisé. Scel-lant en polyuréthane à deux composants. Joint en polyuréthane moulé en une seule pièce. Tôle de protection en acier peint sur deux côtés. Classe de filtration H14 - U15 (selon EN 1822:2009),
ISO 45 H - ISO 55 U (selon ISO 29463).

Domaine d'utilisation
- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 100 % ;
- ΔPt final recommandé : 600 Pa ;
- ΔPt max : 1000 Pa.

FAA



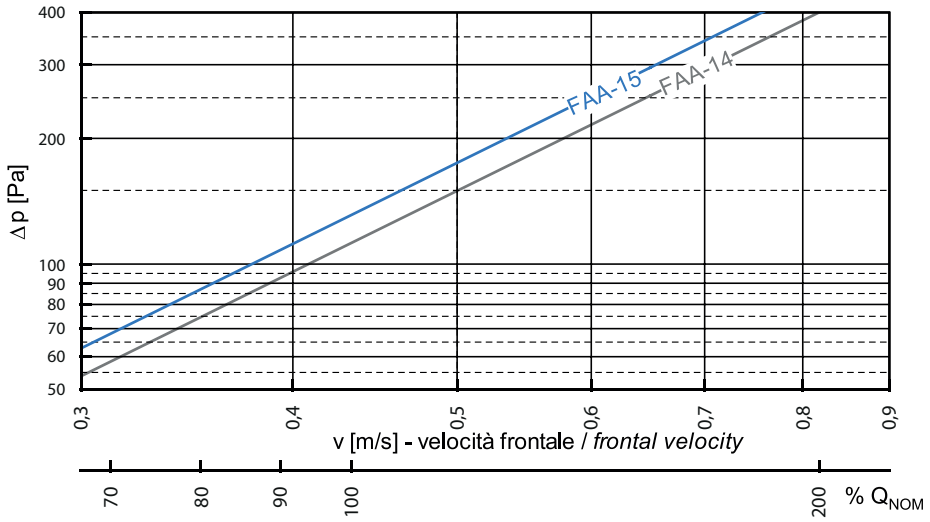
Dimensions, données techniques, prix FAA

FAA - Dimensions, données techniques, prix en Euro						
Dimnsions BxHxP (mm)	Débit nominal Q (m^3/h)	ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m^2)	Classe de filtration	Degré de séparation MPPS (%)	Prix (€)
305x305x68	150	120	2,7	H14 - ISO 45 H	≥99,995	• 75,60
305x610x68	300	120	5,5	H14 - ISO 45 H	≥99,995	114,00
305x915x68	450	120	8,2	H14 - ISO 45 H	≥99,995	PRIX SUR DEMANDE
305x1.220x68	600	120	10,8	H14 - ISO 45 H	≥99,995	204,00
457x457x68	335	120	6,2	H14 - ISO 45 H	≥99,995	118,00
537x537x68	465	120	8,5	H14 - ISO 45 H	≥99,995	• 168,00
610x610x68	600	120	11,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	• 184,80
610x915x68	900	120	16,5	H14 - ISO 45 H	≥99,995	239,60
610x1.220x68	1.200	120	22,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	306,00
915x915x68	1.350	120	24,8	H14 - ISO 45 H	≥99,995	PRIX SUR DEMANDE
915x1.220x68	1.800	120	33,0	H14 - ISO 45 H	≥99,995	PRIX SUR DEMANDE
305x305x68	150	140	2,7	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	179,60
305x610x68	300	140	5,5	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	245,00
305x915x68	450	140	8,2	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	303,80
305x1.220x68	600	140	10,8	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	---
457x457x68	335	140	6,2	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	274,40
537x537x68	465	140	8,5	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	355,90
610x610x68	600	140	11,0	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	355,90
610x915x68	900	140	16,5	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	480,00
915x915x68	1.200	140	22,0	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	---
915x1.220x68	1.800	140	24,8	U15 - ISO 55 U	≥99,9995	684,10

• *Tailles standards disponibles en stock sauf vente préalable*

Perte de charge FAA

Perte de charge FAA



Pour commander

FAA **305** **610** **68** **H014** **2R** **00**

Dimension inférieure (mm)
305
457
537
610
915

Dimension supérieure (mm)
305
457
537
610
915
1220

68 Epaisseur (mm)

H014 Classe de filtration H014
U015 Classe de filtration H015

1R Filet de protection simple
2R Double filet de protection

00 (standard)
TL Joint liquide

FTM

Terminal filtrant monobloc avec raccordement pour tuyauterie, diamètre 250 mm, pour la filtration absolue de l'air dans des systèmes terminaux à débit unidirectionnel vertical dans des environnements à contamination contrôlée, des salles stériles, des salles blanches, etc.

Production
Cadre en aluminium extrudé anodisé, plénum en plastique rigide moulé, cloison filtrante en microfibre de verre ignifuge imperméable, séparateurs en fil thermosoudé, scellant polyuréthane à deux composants, tôle de protection en acier peint sur deux côtés

Domaine d'utilisation:
- Température : 80 °C ;
- Humidité relative : 100 % ;
- ΔPt final recommandé : 600 Pa ;
- ΔPt max : 1000 Pa.

Accessoires
- Sonde DOP ΔPt;
- Système de régulation de salle blanche ;
- Registre segmenté ;
- Panneau d'aluminium perforé;
- Panneau perforé en acier inoxydable.

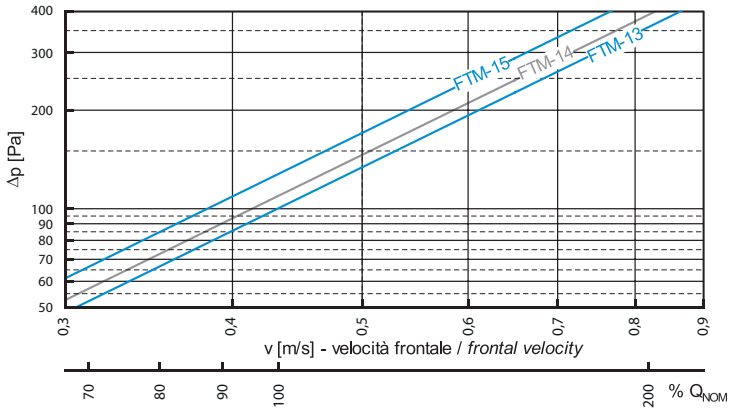
FTM



Dimensions, données techniques, prix FTM

FTM - Dimensions, données techniques, prix en Euro						
Dimensions BxHxP (mm)	**Débit nominal Q (m^3/h)**	**ΔPt initial à Q nominal (Pa)**	**Surface filtrante (m^2)**	**Classe de filtration**	**Efficacité %**	**Prix (€)**
305x610x150	300	120	5,5	H14 - ISO 45 H	>99,999	358,10
595x595x150	600	120	10,0	H14 - ISO 45 H	>99,999	483,30
610x610x150	600	120	11,0	H14 - ISO 45 H	>99,999	483,30
610x1.220x150	1.200	120	22,0	H14 - ISO 45 H	>99,999	797,90
305x610x150	300	140	5,5	U15 - ISO 55 U	>99,9999	337,00
595x595x150	600	140	10,0	U15 - ISO 55 U	>99,9999	454,30
610x610x150	600	140	11,0	U15 - ISO 55 U	>99,9999	454,30
610x1.220x150	1.200	140	22,0	U15 - ISO 55 U	>99,9999	747,00

Perte de charge FTM



Pour commander

FTM **305** **610** **150** **H014** **00** **PV**

Dimension inférieure (mm)
- **305**
- **595**
- **610**

Dimension inférieure (mm)
- **610**
- **595**
- **1220**

Epaisseur (mm)
- **150**

- **00**
- **SA** Avec registre étanche à l'air réglable depuis l'environnement

- **H014** Classe de filtration H14
- **U015** Classe de filtration H15

- **XS** Panneau en acier inoxydable AISI 304 satiné
- **XN** Panneau en acier inoxydable AISI 304 2b
- **PV Panneau peint RAL 9010 (standard)**
- **PA** Panneau en aluminium anodisé
- **6S** Panneau en acier inoxydable AISI 316 satiné

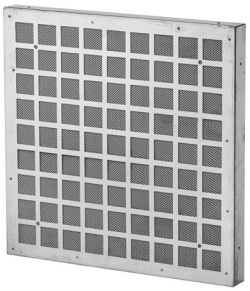
FPC

Cellule filtrante à charbon actif granulé, conçue pour les applications industrielles liées à la désodorisation et à l'absorption de polluants gazeux grâce au charbon actif.

Production
Cadre en « U » en acier galvanisé, treillis déployé galvanisé des deux côtés.

Domaine d'utilisation:
- Température de fonctionnement : 50 °C
- Température maximale : 80 °C
- Humidité relative : 70%

FPC



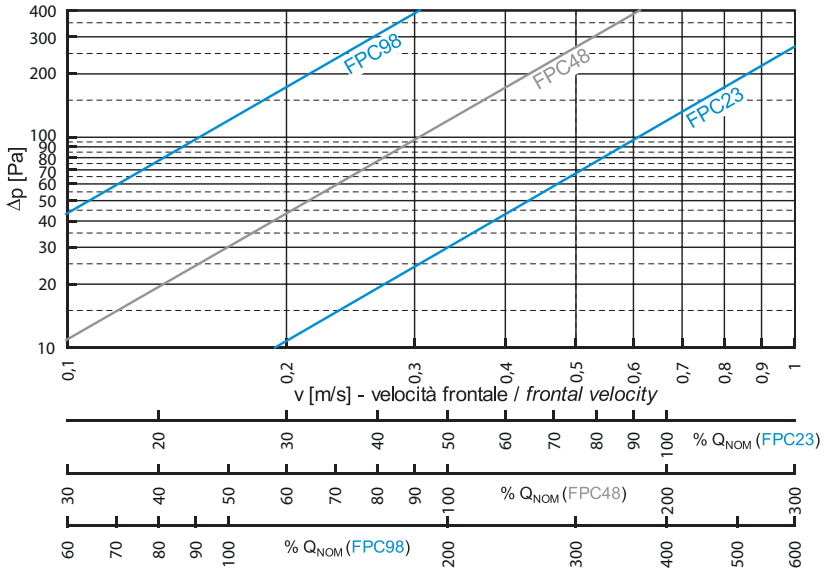
Dimensions, données techniques, prix FPC

FPC - Dimensions, données techniques, prix en Euro										
Dimensions (mm)	Débit nominal Q (m^3/h)			ΔPt initial à Q nominal (Pa)	Surface filtrante (m^2)			Prix (€)		
	FPC23	FPC48	FPC98		FPC23	FPC48	FPC98	FPC23	FPC48	FPC98
400x400	380	190	100	120	0,16	0,26	0,37	60,30	82,60	128,30
400x500	480	240	120	120	0,20	0,33	0,46	73,50	101,20	158,20
400x625	600	300	150	120	0,25	0,40	0,56	89,90	124,40	195,20
500x500	600	300	150	120	0,25	0,40	0,56	89,90	124,30	195,00
500x625	750	375	190	120	0,31	0,50	0,70	109,80	152,70	240,60
287x592	410	200	100	120	0,18	0,30	0,41	67,00	92,10	143,30
592x592	840	420	210	120	0,36	0,60	0,82	124,90	174,10	275,10

- *Autres dimensions → tarifs sur demande*

Perte de charge FPC

Perte de charge FPC



Pour commander

FPC **400** **500** **23**

Dimensions inférieures de **100** mm à **1000** mm

Dimensions supérieures de **100** mm à **1000** mm

Epaisseur (mm)
23
48
98

FCA

Filtre à cartouche avec charbon actif granulé.

Production
Structure en acier peint, protection par treillis en acier galvanisé déployé.

Domaine d'utilisation:
- Température de fonctionnement : 50 °C ;
- Température maximale : 80 °C ;
- Humidité relative : 70%.

FCA

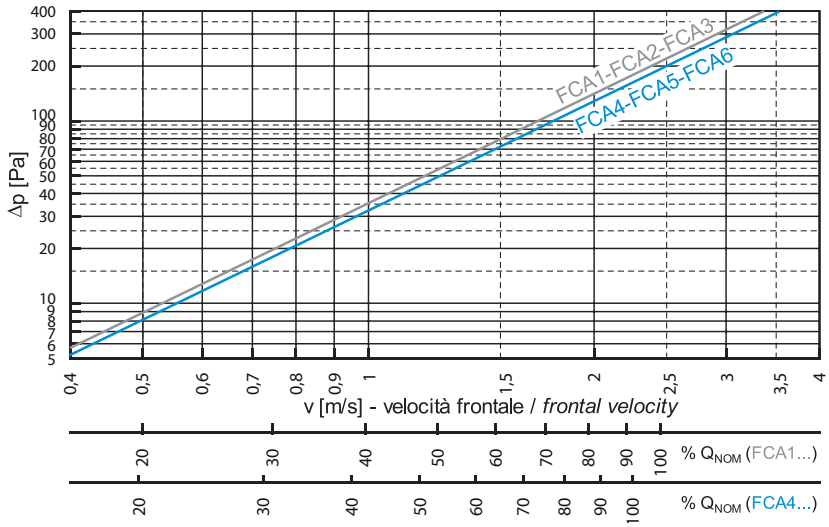


Dimensions, données techniques, prix FCA

FPC - Dimensions, données techniques, prix en Euro					
Dimensions (mm)	**Diamètre cartouches (mm)**	**N° cartouches**	**Débit nominal Q (m^3/h)**	**ΔPt initial à Q nominal (Pa)**	**Prix (€)**
305x610x430	140	8	1.700	200	1.093,90
507x610x430	140	12	2.500	200	1.564,00
610x610x430	140	16	3.400	200	2.034,10
305x610x430	160	5	1.500	150	875,20
507x610x430	160	7	2.250	150	1.188,40
610x610x430	160	9	3.000	150	1.484,00

Perte de charge FCA

Perte de charge FCA



Pour commander

FCA **305** **610** **8** **C140** **4L** **SO**

Dimension inférieure (mm)
305
507
610

Dimension supérieure (mm)
610

N. de cartouches
5
7
8
9
12
16

C140 Cartouches de Ø 140 mm
C160 Cartouches de Ø 160 mm

4L Longueur de la cartouche 400 mm

SO Pour solvants organiques (standard)
ST Pour les gaz toxiques
SA Pour les vapeurs acides

PFA

Terminal filtrant pour filtres absolus.

Production
Aluminium extrudé anodisé naturel, acier inoxydable sur demande.

Accessoires
- Registre de réglage

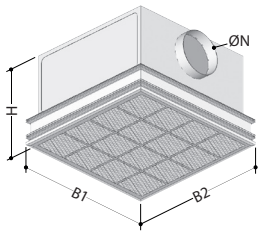
Versions
- **PFAA...**: Aluminium extrudé anodisé naturel ;
- **PFAX4N...**: Diffuseur en acier inoxydable AISI 304 ;
- **PFAX6N...**: Diffuseur en acier inoxydable AISI 316 ;
- **PFA...L**: Fixation latérale ;
- **PFA...S**: Fixation supérieure.

PFA

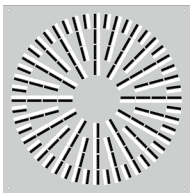


Dimensions, données techniques, prix PFA

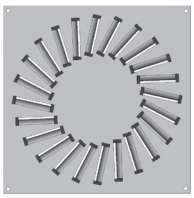
PFA...L FIXATION LATERALE - Dimensions, données techniques, prix en Euro									
Dimensions filtre (mm)	Dimensions extérieures B1xB2xH (mm)	Diamètre fixation ØN (mm)	Débit nominal (m³/h) @ 120 Pa	Prezzi (€)					
				PFA-A Caisson	SHI420A Diffuseur	S430A Diffuseur	S460A Diffuseur	S450A Diffuseur	FAA68-H14 Filtre
305x305	363x363x320	160	150	251,00	89,60	71,40	53,00	86,10	75,60
305x610	363x668x360	200	300	315,00	---	---	61,20	120,80	114,00
457x457	515x515x420	250	340	317,50	114,10	101,20	61,20	120,80	118,00
537x537	595x595x420	250	470	388,50	134,60	101,20	61,20	120,80	168,00
610x610	668x668x420	250	600	388,50	140,80	117,30	75,10	148,70	184,40
610x1.220	668x1.278x420	250	1.200	526,90	---	---	137,30	---	306,00
PFA...S FIXATION SUPERIEURE - Dimensions, données techniques, prix en Euro									
Dimensions filtre (mm)	Dimensions extérieures B1xB2xH (mm)	Diamètre fixation ØN (mm)	Débit nominal (m³/h) @ 120 Pa	Prezzi (€)					
				PFA-A Caisson	SHI420A Diffuseur	S430A Diffuseur	S460A Diffuseur	S450A Diffuseur	FAA68-H14 Filtre
305x305	363x363x260	160	150	251,00	89,60	71,40	53,00	86,10	75,60
305x610	363x668x260	200	300	315,00	---	---	61,20	120,80	114,00
457x457	515x515x260	250	340	317,50	114,10	101,20	61,20	120,80	118,00
537x537	595x595x260	250	470	388,50	134,60	101,20	61,20	120,80	168,00
610x610	668x668x260	250	600	388,50	140,80	117,30	75,10	148,70	184,40
610x1.220	668x1.278x260	250	1.200	526,90	---	---	137,30	---	306,00



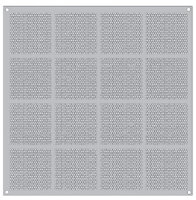
SHI420A



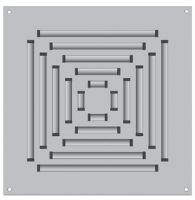
S430A



S460A



S450A



Pour commander

PFA **A** **L** **363** **363** **320** **1601** **00** **00**

Aluminium **(standard) A**
Acier inoxydable AISI 304 **X4N**
Acier inoxydable AISI 316 **X6N**

Latérale **L**
Supérieure **S**

B1 (mm)
363
515
595
668

B2 (mm)
363
515
595
668
1278

H (mm)
320
360
420

Ø fixation plénum
1601 - 1 fixation Ø160
2001 - 1 fixation Ø200
2501 - 1 fixation Ø250

00
FF Avec cadre 595x595
PF Avec registre et cadre 595x595
SA Avec registre étanche à l'air réglable depuis l'environnement

00 (standard)
10 RAL9010
20 RAL sur demande
TL joint liquide

TFS
(Plafond filtrant pour salles d'opération)

Unités de filtration pour applications hospitalières avec installation au plafond au-dessus du champ opératoire.

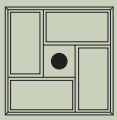
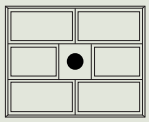
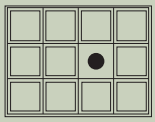
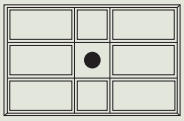
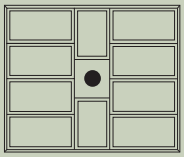
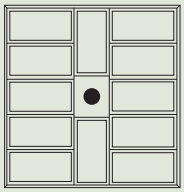
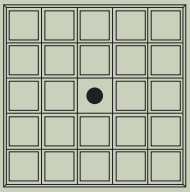
Production
Structure construite entièrement en aluminium anodisé naturel, écrans perforés pour la diffusion de l'air (amovibles), plénum avec connexion latérale ou supérieure avec filtre absolu modèle FAA à l'intérieur, zone centrale avec trou traversant pour l'installation de la lampe chirurgicale. Sur demande, plénum et diffuseur également disponibles en acier inoxydable.

TFS



Dimensions, données techniques, prix TFS

TFS - Dimensions, données techniques, prix en Euro

Dimensions BxHxP (mm)	Débit minimal (m^3/h)	Débit maximal (m^3/h)	Dimensions filtre (mm)	Nombre filtre	Disposition géométrique des éléments filtrants	Prix (€)
2.026x2.026x450	1.600	3.200	1.220x610	4		PRIX SUR DEMANDE
2.636x2.084x450	2.200	4.400	1.220x610	4		
			915x610	2		
2.752x2.084x450 (attacchi solo superiori)	2.200	4.400	610x610	11		
3.304x2.084x450	2.800	5.600	1.220x610	6		
			610x610	2		
3.304x2.752x450	3.800	7.600	1.220x610	8		
			915x610	2		
3.304x3.420x450	4.800	9.600	1.220x610	12		
3.420x3.420x450	4.800	9.600	610x610	24		

CFA

Boîte de sécurité pour filtres à haute efficacité et absolus. Système bag in/bag out pour éviter la contamination. Portillon d'inspection pour extraction filtres avec manchon de protection.

Production
En acier peint avec peinture époxy blanche RAL 7035 ou acier inox AISI 304.

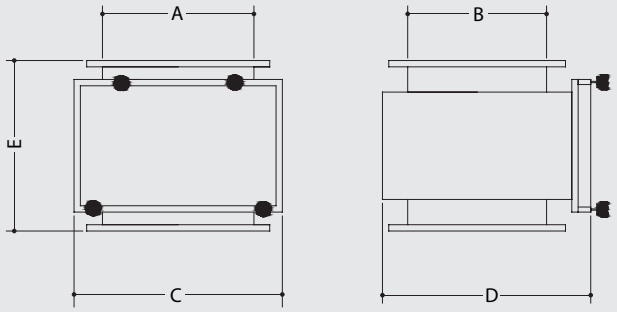
Accessoires
- Prises de pression pour le contrôle de la perte de charge
- Sonde DOP ΔPt;
- Panneau de contrôle pour lectures des stades de filtration;
- Manchon de protection

CFA



Dimensions et prix CFA

CFA - Dimensions et prix en Euro



CFA - Dimensions et prix en Euro

Dimensions Récipient (mm)	Dimensions Filtre (mm)	CFA Prix (€)	CFA INOX Prix (€)	Filtro F10... Prix (€)	Filtro F13... Prix (€)	Filtro F14... Prix (€)
755x330x445	305x305x98	PRIX SUR DEMANDE				
755x430x445	305x610x150					
755x570x445	305x610x292	1.656,00				
755x330x750	610x610x98	PRIX SUR DEMANDE				
755x430x750	610x610x150					
755x570x750	610x610x292	1.656,00				
755x330x900	610x762x98	PRIX SUR DEMANDE				
755x430x900	610x762x150					
755x670x900	610x762x292					

NB: Prix sans filtre

Pour commander

CFA 305 305 98

- 305 → Dimension 1 filtre (mm): **305**, **610**
- 305 → Dimension 2 filtre (mm): **305**, **610**, **762**
- 98 → Epaisseur filtre (mm): **98**, **150**, **292**



Pour les information techniques supplémentaires nécessaires pour votre projet:

- Fiches techniques
- Sélections
- Simulation CFD
- Préconisation
- Image
- Références

Veuillez envoyer votre demande à notre service:

technique@tecnoventil-innovation.mc

Distributeur exclusif France DOM TOM Monaco

TECNOVENTIL INNOVATION T.V.I.
1Rue du Gabian – MBC 2
98000 Monaco - Principauté de Monaco
tel +377 97 98 29 29
portable 06 40 61 11 05
commercial@tecnoventil-innovation.mc

© TVI tous droit réservé

Tecno-ventil Spa

Via Degli Imprenditori, 4 - 26016 Spino d'Adda (CR) - Italy
Tel. +39 0373 980456 - Fax +39 0373 980681

info@tecnoventil.com - tecnoventil.com