

# FANCOILS

FAN COILS VENTILOCONVECTEURS



## SERIE FPAFEC

# SERIE FPAFEC

Fancoil de techo sin envolvente decorativa.  
Ventiladores con motores EC.  
Bandeja de condensados prolongada y aislada.

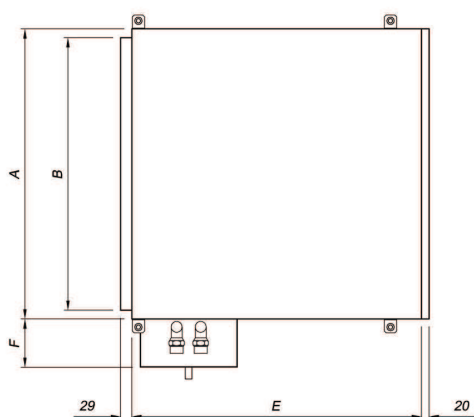
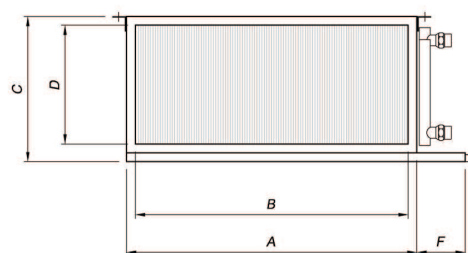
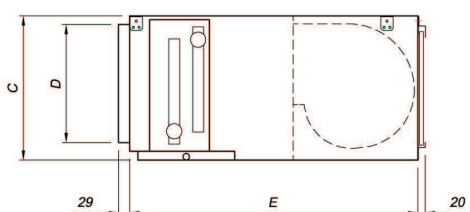
Bajo pedido, suministro con regulación y control.  
Instalación a dos o cuatro tubos.  
Filtro G2 vertical.

Ceiling fan coil without decorative enclosure.  
Extended and insulated condensate tray.  
Three speed fans available.

Supplied with regulation and control, on request.  
Two or four pipe installation.  
G2 filter vertical

Ventilo-convecteur non carrossé.  
Ventilateur trois vitesses.  
Bac condensats prolongé et isolé.

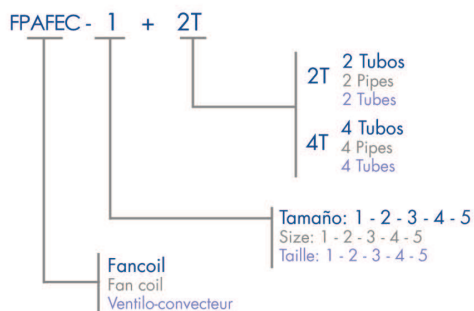
Sur commande, régulation et contrôle disponibles.  
Installation deux ou quatre tubes.  
Filtre G2 (vertical ou horizontal).



Ref.	A	B	C	D	E	F	Peso
FPAFEC - 1	600	555	375	302	750	100	35 kg
FPAFEC - 2	750	705	375	302	750	100	44 kg
FPAFEC - 3	1050	1005	375	302	750	100	59 kg
FPAFEC - 4	1350	1305	375	302	750	150	77 kg
FPAFEC - 5	1550	1505	425	352	850	150	98 kg

## IDENTIFICACIÓN

IDENTIFICATION IDENTIFICATION



## Regulación y control

Regulation and control  
Régulation et contrôle

Disponibilidad de una completa gama de termostatos y válvulas.

Full range of thermostats and valves available.

Gamme complète de thermostats et vannes disponible.

# TABLA DE SELECCIÓN

## SELECTION TABLE TABLEAU DE SÉLECTION



SERIE FPAFEC

Tamaño	Size	Taille	PFAFEC - 1	PFAFEC - 2	PFAFEC - 3	PFAFEC - 4	PFAFEC - 5
Caudal de Aire Air Flow Rate Débit		m <sup>3</sup> /h	1.475	2.137	2.995	4.375	5.239

### Instalación a 2 tubos

### Two Pipes Installation

### Installation Deux Tube

Tamaño	Size	Taille	PFAFEC - 1	PFAFEC - 2	PFAFEC - 3	PFAFEC - 4	PFAFEC - 5
P. Frigorífica Total Total Cooling Power Puissance Frigorifique Totale		W	9.200	12.680	18.140	25.570	31.460
P. Frigorífica Sensible Sensible Refrig. Power Puissance Frigorifique Sensible		W	6.716	9.383	13.242	18.922	22.966
Potencia Calorífica Calorific Power Puissance Calorifique		W	11.840	16.600	23.490	33.430	40.890
Caudal de Agua Water Flow Écoulement de l'eau		l / h	1.579	2.176	3.114	4.389	5.400
Pérdida Carga Agua Water Pressure Loss Perte de Charge d'eau	mca	Frio	3,25	2,51	3,27	3,19	2,54
		Calor	2,71	2,08	2,73	2,67	2,11
Potencia Sonora Sound Power Puissance Sonore		db (A)	71	75	74	79	77

### Instalación a 4 tubos

### Four Pipes Installation

### Installation Quatre Tube

Tamaño	Size	Taille	PFAFEC - 1	PFAFEC - 2	PFAFEC - 3	PFAFEC - 4	PFAFEC - 5
Potencia Calorífica Calorific Power Puissance Calorifique		W	8.120	11.380	15.980	22.300	27.950
Caudal de Agua Water Flow Écoulement de l'eau		l / h	720	1.008	1.404	1.944	2.448
Pérdida Carga Agua Water Pressure Loss Perte de Charge d'eau		mca	1,79	3,78	3,21	3,62	4,17

#### Condiciones de cálculo según EUROVENT - EUROVENT calculation conditions - Conditions de calcul EUROVENT

2 Tubos 2 Pipes 2 Tubes	Frio - Cold - Froid	Aire - Air - Air: 27 °C BS ; 19 °C BH	Agua - Water - Eau: 7 / 12 °C
	Calor - Heat - Chaud	Aire - Air - Air: 20 °C BS	Agua - Water - Eau: 50 °C
4 Tubos 4 Pipes 4 Tubes	Calor - Heat - Chaud	Aire - Air - Air: 20 °C BS	Agua - Water - Eau: 70/60 °C

Presion Estática Disponible : 60 Pa