

# FANCOILS

FAN COILS

VENTILO-CONVECTEURS



## SERIE FAFEC



# SERIE FAFEC

Fancoil de techo sin envolvente decorativa.  
Grupo Motoventilador equipado con motor electrónico de regulación continua.  
Bandeja de condensados prolongada y aislada.

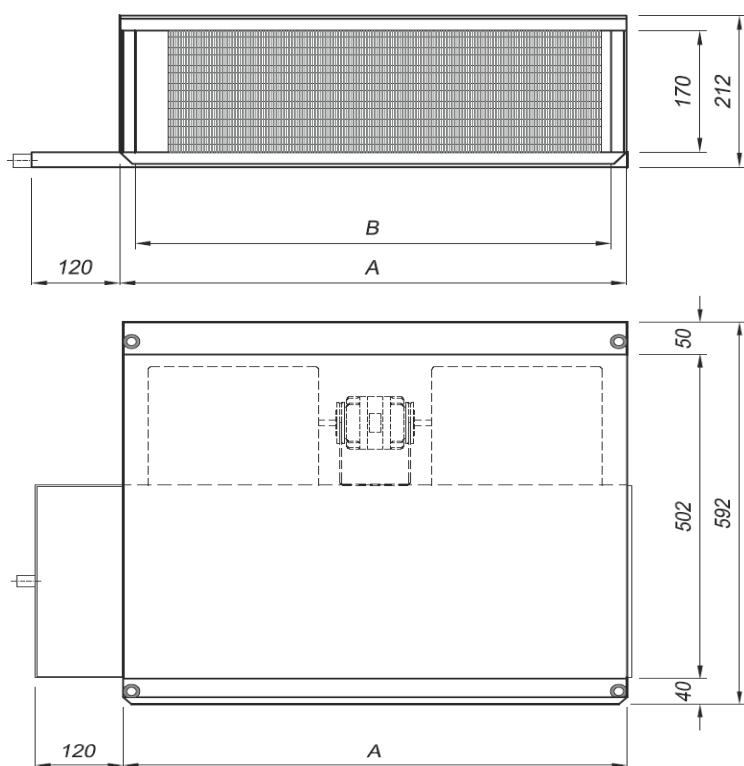
Ceiling fan coil without decorative enclosure.  
High efficiency EC fan motor with continuously variable speed control.  
Extended and insulated condensate tray.

Ventilo-convecteur non carrossé.  
Groupe moto ventilateur type EC a haut rendement et regulation continue.  
Bac condensats prolongé et isolé.

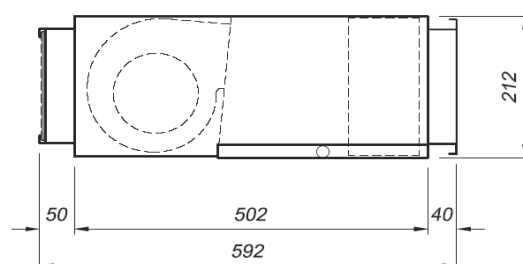
Instalación a dos o cuatro tubos.  
Filtro G2 (vertical u horizontal).  
Bajo pedido, suministro con regulación y control.

Two or four pipe installation.  
G2 filter (vertical or horizontal).  
Supply with regulation and control on request.

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



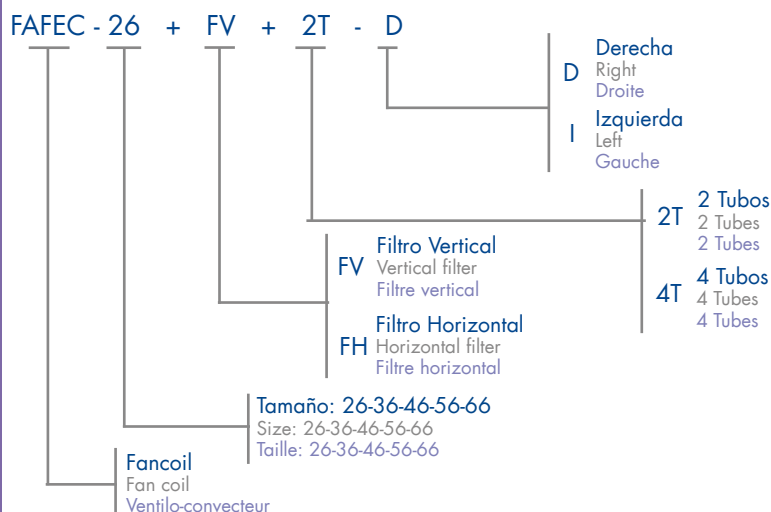
## FAFEC



Ref.	A	B	Peso
FAFEC-26	660	620	19 kg
FAFEC-36	800	760	23 kg
FAFEC-46	990	950	27 kg
FAFEC-56	1210	1170	31 kg
FAFEC-66	1390	1350	36 kg

## IDENTIFICACIÓN

IDENTIFICATION IDENTIFICATION



## Regulación y control

Regulation and control  
Régulation et contrôle

Disponibilidad de una completa gama de termostatos y válvulas.

Availability of a complete range of thermostats and valves.

Gamme complète de thermostats et vannes disponible.

# TABLA DE SELECCIÓN

## SELECTION TABLE TABLEAU DE SÉLECTION

Instalación a dos tubos    Install two pipe    Installation deux tubes

Tamaño    Size    Taille			FAFEC-26	FAFEC-36	FAFEC-46	FAFEC-56	FAFEC-66
Caudal de Aire Airflow Débit	m <sup>3</sup> /h	10 v	393	628	764	848	1.023
		9 v	364	581	701	823	906
		8 v	334	534	635	741	824
		7 v	295	482	568	642	747
		6 v	257	416	492	552	664
		5 v	224	361	426	495	570
P. Frigorífica Total Total Refrig. Capacity Puissance Frigorifique Totale	W	10 v	2.350	3.410	4.370	4.950	6.040
		9 v	2.250	3.280	4.180	4.870	5.650
		8 v	2.150	3.130	3.950	4.600	5.350
		7 v	1.990	2.970	3.700	4.230	5.040
		6 v	1.830	2.720	3.390	3.850	4.680
		5 v	1.670	2.500	3.090	3.600	4.240
P. Frigorífica Sensible Sensible Refrig. Capacity Puissance Frigorifique Sensible	W	10 v	1.716	2.558	3.190	3.614	4.349
		9 v	1.620	2.427	3.010	3.555	4.068
		8 v	1.548	2.285	2.844	3.312	3.799
		7 v	1.413	2.138	2.627	3.003	3.528
		6 v	1.281	1.931	2.373	2.695	3.276
		5 v	1.152	1.750	2.132	2.520	2.926
Potencia Calorífica Heat Output Puissance Calorifique	W	10 v	3.110	4.670	5.820	6.590	7.950
		9 v	2.940	4.420	5.480	6.450	7.290
		8 v	2.760	4.170	5.100	5.980	6.790
		7 v	2.510	3.880	4.690	5.380	6.300
		6 v	2.250	3.470	4.200	4.780	5.750
		5 v	2.020	3.110	3.750	4.380	5.090
Caudal de Agua Water Flow Débit d'eau	l/h		403	586	751	850	1.037
Pérdida Carga Agua Water Pressure Loss Perte de Charge d'eau	mca	Frío Cold Froid	1,37	1,07	1,93	1,38	2,16
		Calor Heat Chaleur	1,11	0,88	1,59	1,14	1,78
Potencia Sonora Sound Power Puissance sonore	dB(A)	10 v	53	54	56	60	60
		9 v	51	52	54	58	58
		8 v	49	50	51	55	55
		7 v	46	47	49	53	53
		6 v	43	43	46	49	50
		5 v	39	39	43	46	46

Condiciones de cálculo según EUROVENT - Terms of calculation according Eurovent - Conditions de calcul Eurovent			
2 Tubos 2 Tubes    2 Tubes	Frío - 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

# TABLA DE SELECCIÓN

SELECTION TABLE TABLEAU DE SÉLECTION

Instalación a cuatro tubos    Install four pipe    Installation quatre tubes

Tamaño	Size	Taille	FAFEC-26	FAFEC-36	FAFEC-46	FAFEC-56	FAFEC-66
Caudal de Aire Airflow Débit	m <sup>3</sup> /h	10 v	393	628	764	848	1.023
		9 v	364	581	701	823	906
		8 v	334	534	635	741	824
		7 v	295	482	568	642	747
		6 v	257	416	492	552	664
		5 v	224	361	426	495	570
Potencia Calorífica Heat Output Puissance Calorifique	W	10 v	2.630	3.900	4.690	5.500	6.600
		9 v	2.530	3.740	4.480	5.420	6.170
		8 v	2.400	3.560	4.250	5.110	5.850
		7 v	2.240	3.370	3.990	4.710	5.530
		6 v	2.070	3.090	3.680	4.320	5.160
		5 v	1.900	2.840	3.380	4.040	4.710
Caudal de Agua Water Flow Debit d'eau	l/h		230	342	396	468	576
Pérdida Carga Agua Water Pressure Loss Perte de Charge d'eau	mca		0,92	2,11	0,56	0,86	1,32

Condiciones de cálculo según EUROVENT - Terms of calculation according Eurovent - Conditions de calcul Eurovent		
4 Tubos 4 Tubes    4 Tubes	Calor - Heat - Chaud	Aire - Air - Air: 20 °C BS
		Agua - Water - Eau: 70/60 °C



ES-0320-1996  
ISO 9001



Empresa Registrada

ER-0320/1996

Dirección: C/Eduardo Torroja, nº15 - 28946 Fuenlabrada - Madrid (ESPAÑA - SPAIN - ESPAGNE)  
Tel: +34 916 907 046 - Fax: +34 916 979 104 - www.ariflow.es - airflow@airflow.es