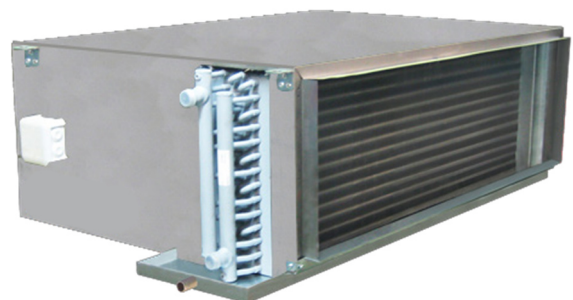


Fancoils carrozados horizontales para conductos

SERIES
FA3V
FAEC
FP3V
FPEC





INSTALACION A 2 TUBOS

TAMAÑO			FA3V-2.9	FA3V-4.0	FA3V-5.2	FA3V-6.5	FA3V-7.7
P. Frigorífica Total	W	Max.	2.990	4.010	5.260	6.520	7.700
		Med.	2.620	3.590	4.570	5.850	6.790
		Min.	2.130	3.140	4.300	4.970	5.840
P. Frigorífica Sensible	W	Max.	2.213	3.008	3.840	4.825	5.621
		Med.	1.886	2.621	3.245	4.212	4.821
		Min.	1.491	2.229	3.053	3.479	4.088
Potencia Calorífica	W	Max.	4.020	5.520	7.070	8.830	10.290
		Med.	3.390	4.780	5.910	7.680	8.780
		Min.	2.610	4.020	5.840	6.250	7.270
Caudal de Agua	l/h		514	688	903	1.120	1.322
Pérdida Carga Agua	mca	Frio	2,11	1,44	2,69	2,25	3,31
		Calor	1,72	1,17	2,21	1,86	2,75
Potencia Sonora	dB(A)	Max.	56	54	59	63	64
		Med.	48	45	49	55	56
		Min.	44	42	46	51	52
Caudal de Aire	m3/h	Max.	545	784	986	1.238	1.429
		Med.	426	632	760	1.008	1.134
		Min.	302	497	685	760	878

INSTALACION A 4 TUBOS

TAMAÑO			FA3V-2.9	FA3V-4.0	FA3V-5.2	FA3V-6.5	FA3V-7.7
Potencia Calorífica	W	Max.	3.100	4.270	5.240	6.660	7.770
		Med.	2.730	3.820	4.590	5.990	6.890
		Min.	2.250	3.350	4.350	5.150	6.000
Caudal de Agua	l/h		272	374	460	576	684
Pérdida Carga Agua	mca		1,25	2,51	0,69	1,21	1,76

Condiciones de cálculo según EUROVENT.

2 TUBOS	Frío	Aire - 27° C BS ; 19° C BH	Agua - 7/12° C
	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 50° C
4 TUBOS	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 70/60° C

Fancoil de techo sin envolvente decorativa.
 Ventiladores con seis velocidades disponibles.
 Bandeja de condensados prolongada y aislada.
 Bajo pedido, suministro con regulación y control.

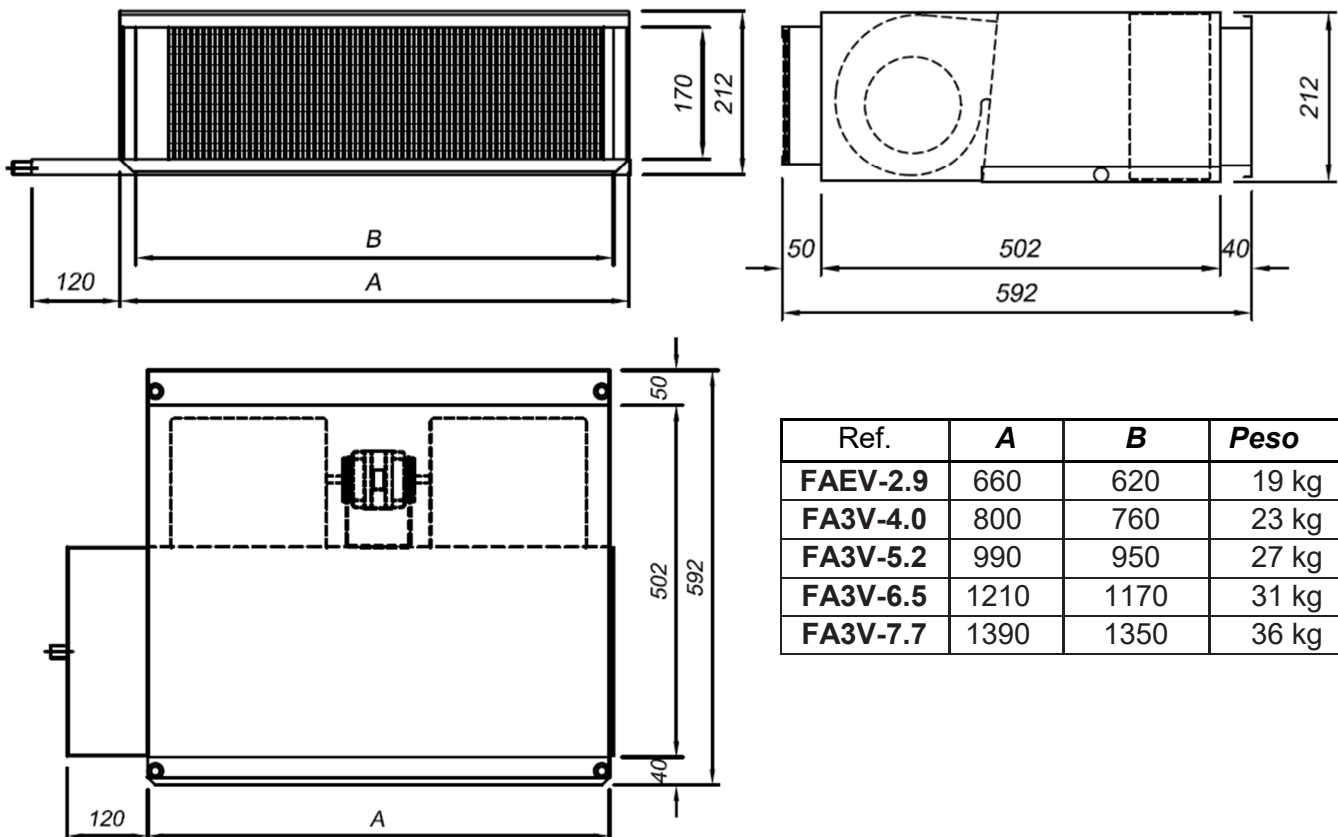
Ceiling fan coil without decorative enclosure.
 Six speed fans available.
 Extended and insulated condensate tray.
 Supplied with regulation and control, on request.

Ventilo-convecteur non carrossé.
 Ventilateur six vitesses.
 Bac condensats prolongé et isolé.
 Sur commande, régulation et contrôle disponibles.

Instalación a dos o cuatro tubos.
 Filtro G2 (vertical u horizontal).
 Opción de motor potenciado.

Two or four pipe installation.
 G2 filter (vertical or horizontal).
 Increased motor power option.

Installation deux ou quatre tubes.
 Filtre G2 (vertical ou horizontal).
 Moteur renforcé en option pour ventiloconvecteur haute pression.



INSTALACION A 2 TUBOS

TAMAÑO		FAEC-2.3	FAEC-3.4	FAEC-4.3	FAEC-4.9	FAEC-6.0	
P. Frigorífica Total	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	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	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	l/h		403	586	751	850	1037
Pérdida Carga Agua	mca	Frio	1,37	1,07	1,93	1,38	2,16
		Calor	1,11	0,88	1,59	1,14	1,78
Potencia Sonora	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
Caudal de Aire	m3/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

INSTALACION A 4 TUBOS

TAMAÑO		FAEC-2.3	FAEC-3.4	FAEC-4.3	FAEC-4.9	FAEC-6.0	
Potencia Calorífica	W	Max.	3.100	4.270	5.240	6.660	7.770
		Med.	2.730	3.820	4.590	5.990	6.890
		Min.	2.250	3.350	4.350	5.150	6.000
Caudal de Agua	l/h		272	374	460	576	684
Pérdida Carga Agua	mca		1,25	2,51	0,69	1,21	1,76

Condiciones de cálculo según EUROVENT.

2 TUBOS	Frío	Aire - 27° C BS ; 19° C BH	Agua - 7/12° C
	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 50° C
4 TUBOS	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 70/60° C

Fancoil de techo sin envolvente decorativa.
 Ventilador con motor EC regulación 0-10V.
 Bandeja de condensados prolongada y aislada.
 Bajo pedido, suministro con regulación y control.

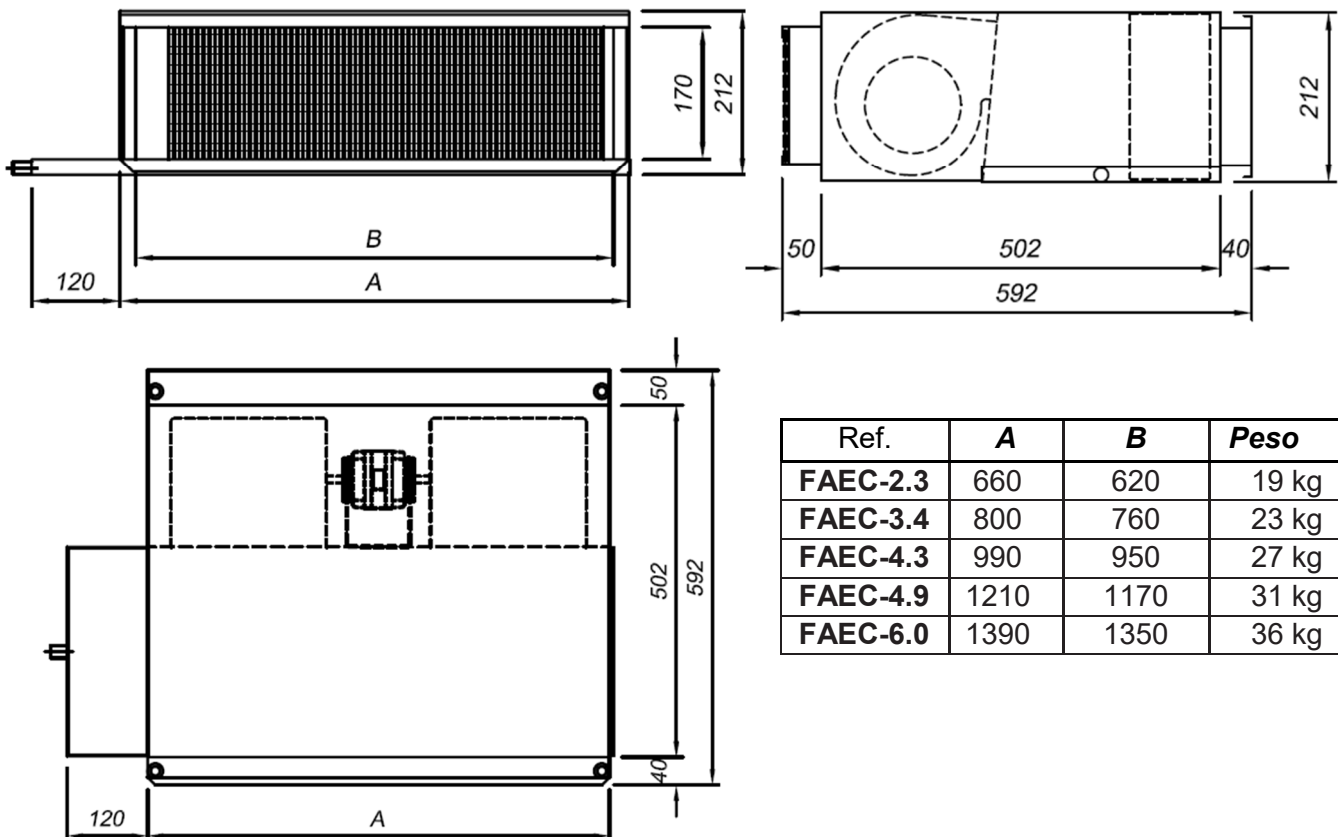
Ceiling fan coil without decorative enclosure.
 Fan with EC motor regulation 0-10V.
 Extended and insulated condensate tray.
 Supplied with regulation and control, on request.

Ventilo-convecteur non carrossé.
 Ventilateur avec régulation du moteur EC 0-10V.
 Bac condensats prolongé et isolé.
 Sur commande, régulation et contrôle disponibles.

Instalación a dos o cuatro tubos.
 Filtro G2 (vertical u horizontal).

Two or four pipe installation.
 G2 filter (vertical or horizontal).

Installation deux ou quatre tubes.
 Filtre G2 (vertical ou horizontal).



Ref.	A	B	Peso
FAEC-2.3	660	620	19 kg
FAEC-3.4	800	760	23 kg
FAEC-4.3	990	950	27 kg
FAEC-4.9	1210	1170	31 kg
FAEC-6.0	1390	1350	36 kg

LISTA DE PRECIOS

	FA3V				
	FA3V - 2.9	FA3V - 4.0	FA3V - 5.2	FA3V - 6.5	FA3V - 7.7
Techo sin envolvente (2T)	592 €	676 €	759 €	856 €	918 €
Techo sin envolvente (4T)	665 €	782 €	880 €	991 €	1068 €
	REGULACIÓN Y CONTROL				
	FA3V - 2.9	FA3V - 4.0	FA3V - 5.2	FA3V - 6.5	FA3V - 7.7
Kit válvulas (2T)	158 €	158 €	158 €	186 €	186 €
Kit válvulas (4T)	317 €	317 €	317 €	344 €	344 €

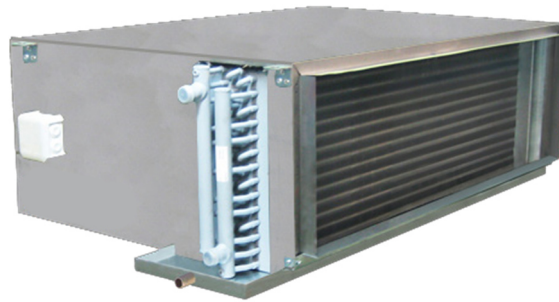
Válvulas electrotérmica de 3 vías, todo / nada, 230V-50Hz Se incluyen llaves de corte y latiguillos.

Termostato ambiente I/V ,3 vel. (2T)	72 €
Termostato ambiente (4T)	96 €
Termostato digital 3 vel. (2T , 4T)	120 €

	FAEC				
	FAEC - 2.3	FAEC - 3.4	FAEC - 4.3	FAEC - 4.9	FAEC - 6.0
Techo sin envolvente (2T)	711 €	792 €	846 €	932 €	989 €
Techo sin envolvente (4T)	813 €	906 €	978 €	1080 €	1.146 €
	REGULACIÓN Y CONTROL				
	FAEC - 2.3	FAEC - 3.4	FAEC - 4.3	FAEC - 4.9	FAEC - 6.0
Kit válvulas (2T)	158 €	158 €	158 €	186 €	186 €
Kit válvulas (4T)	317 €	317 €	317 €	344 €	344 €

Válvulas electrotérmica de 3 vías, todo / nada, 230V-50Hz Se incluyen llaves de corte y latiguillos.

Termostato digital, ventilador 0-10 V (2T , 4T)	150 €
---	-------



INSTALACION A 2 TUBOS

TAMAÑO			FP3V-1	FP3V-2	FP3V-3	FP3V-4	FP3V-5
P. Frigorífica Total	W	Max.	9.200	12.680	18.140	25.570	31.460
		Med.	7.450	11.110	14.940	22.530	30.130
		Min.	6.140	8.240	12.260	16.730	28.190
P. Frigorífica Sensible	W	Max.	6.716	9.383	13.242	18.922	22.966
		Med.	5.215	8.000	10.607	16.222	21.995
		Min.	4.237	5.686	8.459	11.544	20.297
Potencia Calorífica	W	Max.	11.840	16.600	23.490	33.430	40.890
		Med.	9.030	13.970	18.330	28.390	38.670
		Min.	7.110	9.620	14.330	19.600	25.490
Caudal de Agua	l/h	1.579	2.176	3.114	4.389	5.400	
Pérdida Carga Agua	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	dB(A)	Max.	71	75	74	79	77
		Med.	61	71	65	72	75
		Min.	53	58	58	62	72
Caudal de Aire	m ³ /h	Max.	1.475	2.137	2.995	4.375	5.239
		Med.	1.030	1.680	2.137	3.472	4.838
		Min.	769	1049	1.573	2.162	4.299

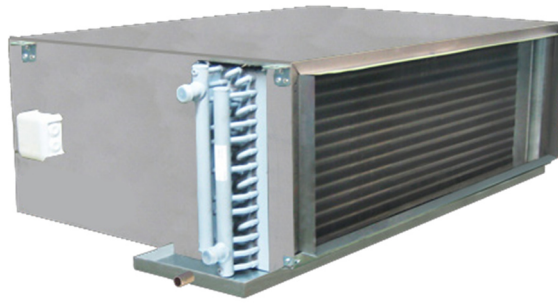
INSTALACION A 4 TUBOS

Potencia Calorífica	W	Max.	8.120	11.380	15.980	22.300	27.950
		Med.	6.720	10.040	13.390	19.800	26.830
		Min.	5.700	7.710	11.270	15.260	25.230
Caudal de Agua	l/h	720	1.008	1.404	1.944	2.448	
Pérdida Carga Agua	mca	1,79	3,78	3,21	3,62	4,17	

Motores	W	1X 175	2X 350	3X 175	4X 350	5X 350
Consumo (Max)	A	1,70	2,92	3,40	5,84	6,80

Condiciones de cálculo según EUROVENT.

2 TUBOS	Frío	Aire - 27° C BS ; 19° C BH	Agua - 7/12° C
	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 50° C
4 TUBOS	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 70/60° C



TAMAÑO		FPEC-1	FPEC-2	FPEC-3	FPEC-4	FPEC-5
Caudal de Aire	m3/h	1.475	2.137	2.995	4.375	5.239

INSTALACION A 2 TUBOS

TAMAÑO		FPEC-1	FPEC-2	FPEC-3	FPEC-4	FPEC-5	
P. Frigorífica Total	W	9.200	12.680	18.140	25.570	31.460	
P. Frigorífica Sensible	W	6.716	9.383	13.242	18.922	22.966	
Potencia Calorífica	W	11.840	16.600	23.490	33.430	40.890	
Caudal de Agua	l/h	1.579	2.176	3.114	4.389	5.400	
Pérdida Carga Agua	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	dB(A)	71	75	74	79	77	

INSTALACION A 4 TUBOS

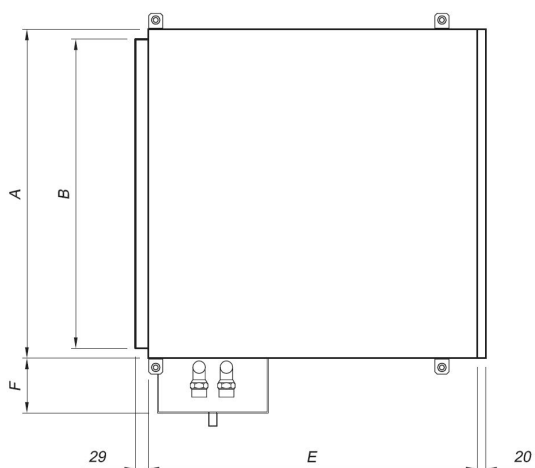
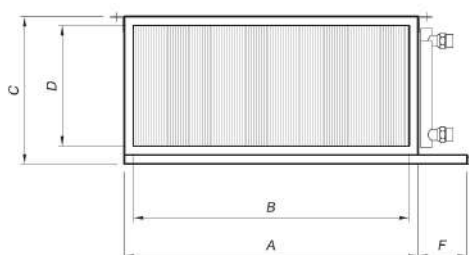
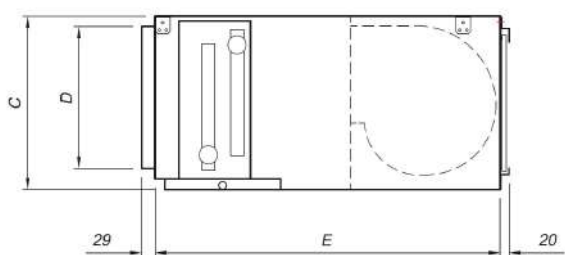
TAMAÑO		FPEC-1	FPEC-2	FPEC-3	FPEC-4	FPEC-5
Potencia Calorífica	W	8.120	11.380	15.980	22.300	27.950
Caudal de Agua	l/h	720	1.008	1.404	1.944	2.448
Pérdida Carga Agua	mca	1,79	3,78	3,21	3,62	4,17

Condiciones de cálculo según EUROVENT.

2 TUBOS	Frío	Aire - 27° C BS ; 19° C BH	Agua - 7/12° C
	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 50° C
4 TUBOS	Calor	Aire - 20° C BS	Agua - 70/60° C

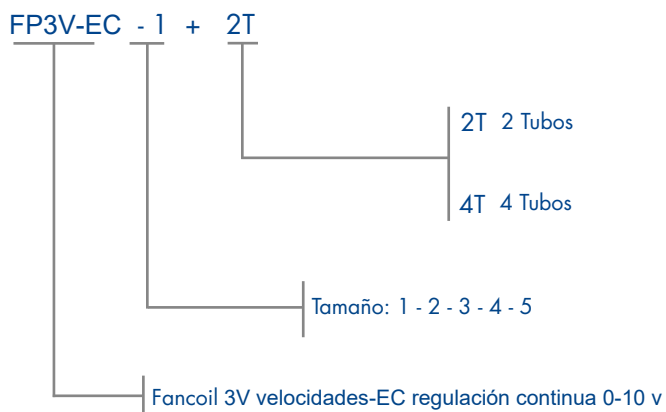
SERIE FP 3V / EC

Fancoil de techo sin envolvente decorativa.
 Ventiladores con tres velocidades disponibles o EC. Bandeja de condensados prolongada y aislada. Bajo pedido, suministro con regulación y control. Instalación a dos o cuatro tubos.
 Filtro G2 vertical.



Ref.	A	B	C	D	E	F	Peso
FP - 1	660	555	375	302	750	100	35 kg
FP - 2	750	705	375	302	750	100	44 kg
FP - 3	1050	1005	375	302	750	100	59 kg
FP - 4	1350	1305	375	302	750	150	77 kg
FP - 5	1550	1505	425	352	850	150	98 kg

IDENTIFICACIÓN



Regulación y control

Disponibilidad de una completa gama de termostatos y válvulas.

LISTA DE PRECIOS

	FP3V				
	FP3V - 1	FP3V - 2	FP3V - 3	FP3V - 4	FP3V - 5
Techo sin envolvente (2T)	1328 €	1589 €	2319 €	2858 €	3384 €
Techo sin envolvente (4T)	1478 €	1769 €	2552 €	3134 €	3727 €
	REGULACIÓN Y CONTROL				
	FP3V - 1	FP3V - 2	FP3V - 3	FP3V - 4	FP3V - 5
Kit válvulas (2T)	258 €	318 €	318 €	378 €	414 €
Kit válvulas (4T)	499 €	559 €	559 €	620 €	655 €

Válvulas electromecánica de 3 vías, todo / nada, 230V-50Hz Se incluyen llaves de corte y latiguillos.

Termostato ambiente I/V ,3 vel. (2T)	72 €
Termostato ambiente (4T)	96 €
Termostato digital 3 vel. (2T , 4T)	120 €

	FPEC				
	FPEC - 1	FPEC - 2	FPEC - 3	FPEC - 4	FPEC - 5
Techo sin envolvente (2T)	1.674 €	1.872 €	3.012 €	3.414 €	3.774 €
Techo sin envolvente (4T)	1.832 €	1.926 €	3.264 €	3.638 €	4.134 €
	REGULACIÓN Y CONTROL				
	FPEC - 1	FPEC - 2	FPEC - 3	FPEC - 4	FPEC - 5
Kit válvulas (2T)	258 €	318 €	318 €	378 €	414 €
Kit válvulas (4T)	499 €	559 €	559 €	620 €	655 €

Válvulas electromecánica de 3 vías, todo / nada, 230V-50Hz Se incluyen llaves de corte y latiguillos.

Termostato digital, ventilador 0-10 V (2T , 4T)	150 €
--	-------



www.coolwell.com



DOCO
TECHNOLOGIES

Doco Technologies, S.L.U C/ Lucio Emilio Candido 6, DC6, Modulo 2
Alcalá de Henares 28830 Madrid - ESPAÑA
ES-B86404167
www.coolwell.com , info@coolwell.es
Tlf.: +34 917100460