

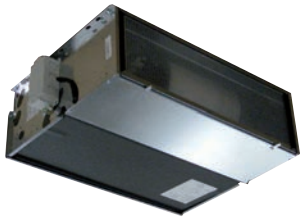
Climatización

1. Fancoils	78
2. Convectores pavimento ventilación forzada	94
3. Minichillers y bombas de calor	96
4. Climatizadores	105
5. Aire acondicionado portátil	106

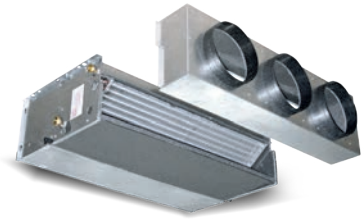
1. Fancoils

De la mano de uno de los mayores fabricantes a nivel europeo, los fancoils **TECNA SABIANA** destacan por ser uno de los productos con mejor reputación en todo el mercado nacional y europeo con las siguientes características comúnes:

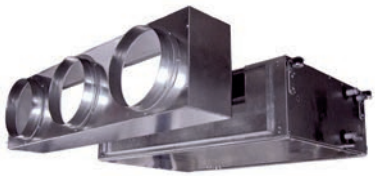
- **Certificación EUROVENT**.
- **Fabricación 100% europea de excelente relación calidad / precio.**
- Fancoils con **muy bajo nivel sonoro(db)** en toda la gama.
- **Espectacular acabado e**n toda la gama con numerosos **premios de diseño.**
- **Versión con motor ECM INVERTER** en toda la gama de fancoils.
- **Gran versatilidad con multitud de modelos en toda la gama de fancoils:**



- Fancoil sin envolvente **TECNA SABIANA CRC IO-IV**
- Versiones **2 y 4 tubos.**
- De **1 a 8,20 Kw.** en 18 modelos con **50 Pascales**
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama
- Instalación horizontal y vertical.



- Fancoil sin envolvente **media presión (80 Pa.) TECNA SABIANA CRSO**
- Versiones **2 y 4 tubos.**
- De **2 a 8,20 Kw.** en 8 modelos con **80 Pascales**
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama
- Instalación horizontal y vertical.



- Fancoil sin envolvente **alta presión (hasta 150 Pa.) TECNA SABIANA MAESTRO MTO**
- Versiones **2 y 4 tubos.**
- De **4 a 41Kw.** en 9 modelos tipo apartamento hasta **150 Pascales**



- Fancoil modular **TECNA SABIANA ZEUS**
- **6** configuraciones **en version vertical y 4** configuraciones **en versión horizontal**
- Posibilidad **de 2 y 4 tubos**
- De **3400 a 29500 m³/h**



- Fancoil tipo mueble **TECNA SABIANA CARISMA CRC MV**
- Versiones **2 y 4 tubos**
- De **1 a 8,20 Kw** en 18 modelos
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama



- Fancoil tipo mueble **TECNA SABIANA CARISMA CRC MO-MVB**
- Versiones **2 y 4 tubos**
- De **1 a 8,20 Kw** en 18 modelos
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama



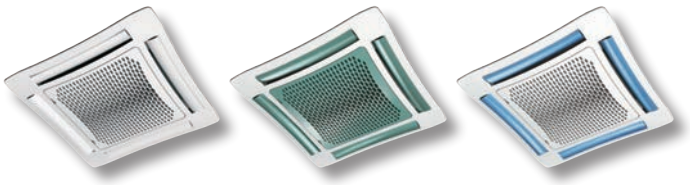
- Fancoil de baja silueta **TECNA SABIANA CARISMA CFR**
- De **0,4 a 4 kw.** en 4 modelos
- **Opción con panel radiante frontal**
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama



- Fancoil tipo split de pared **TECNA SABIANA CARISMA FLY**
- De **1,24 a 3,81 Kw.** en 4 modelos
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama



- Fancoil tipo Cassette **TECNA SABIANA SKY STAR**
- Versiones **2 y 4 tubos**
- De **2 a 11 Kw** en 18 modelos
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama



- **Diferentes diseños de carcasas para TECNA SABIANA SKY STAR.**



- Fancoil tipo Cassette **TECNA SABIANA COANDA**
- De **1,5 a 4,2 Kw** en 6 modelos.
- Versión **ECM INVERTER** en toda la gama

1.1- Fancoils a 2 tubos

1.1.A- Fancoils a 2 tubos sin envolvente TECNA SABIANA CARISMA (CRC IO-IV) y tipo mueble TECNA SABIANA CARISMA (CRC MV, MO-MVB). 50 Pascales

Tarifa de precios Fancoils a 2 tubos TECNA SABIANA CARISMA (CRC IO-IV y CRC MV / MO-MVB).

Tamaños	Unidades	13	23	33	43	53	63	73	83	93	94
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	1,11 / 0,83	1,88 / 1,35	2,86 / 1,92	3,49 / 2,30	3,92 / 2,78	4,69 / 3,63	5,50 / 4,09	6,27 / 4,75	7,27 / 5,45	8,20 / 6,00
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	0,86 / 0,62	1,39 / 0,97	2,01 / 1,32	2,50 / 1,60	2,81 / 1,94	3,42 / 2,58	3,94 / 2,86	4,65 / 3,42	5,50 / 3,98	6,01 / 4,28
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	1,39 / 1,15	2,28 /1,59	3,27 / 2,15	4,06 / 2,61	4,50 / 3,13	5,45 / 4,13	6,27 / 4,60	7,66 / 5,61	9,06 / 6,54	10,08 / 7,14
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	220 / 150	340 / 220	440 / 270	570 / 335	650 / 420	830 / 590	925 / 630	1200 / 815	1500 / 980	1500 / 980
Consumo máximo	W	33	40	49	57	61	88	103	130	176	176
Presión Sonora*	dB (A)	36 / 27	42/31	43 / 31	43 / 30	39 / 28	45 / 37	47 / 38	51 / 41	55 / 45	55 / 45

FANCOIL DE 2 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. HASTA 50 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.



*** STOCK: ENTREGA INMEDIATA

MODELO	CRC 13 IO-IV	CRC 23 IO-IV	CRC 33 IO-IV	CRC 43 IO-IV	CRC 53 IO-IV	CRC 63 IO-IV	CRC 73 IO-IV	CRC 83 IO-IV	CRC 93 IO-IV	CRC 94 IO-IV
DIMENSIONES	374x511x218	474x511x218	689x511x218	689x511x218	904x511x218	904x511x218	1119x511x218	1119x511x248	1119x511x248	1119x511x248
CÓDIGO	4800066021	4800066022	4800066023	4800066024	4800066025	4800066026	4800066027	4800066028	4800066029	4800066039
PRECIO FANCOIL	277 €	293 €	322 €	352 €	376 €	403 €	439 €	503 €	530 €	578 €
KIT DE VÁLVULAS 3 VÍAS	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF
PRECIO KIT 3V	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €

FANCOIL DE 2 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN INFERIOR.



*** STOCK: ENTREGA INMEDIATA

MODELO	CRC 13 MV	CRC 23 MV	CRC 33 MV	CRC 43 MV	CRC 53 MV	CRC 63 MV	CRC 73 MV	CRC 83 MV	CRC 93 MV	CRC 94 MV
DIMENSIONES	670x530x225	770x530x225	985x530x225	985x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1415x530x225	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255
CODIGO	4800066001	4800066002	4800066003	4800066004	4800066005	4800066006	4800066007	4800066008	4800066009	4800066019
PRECIO FANCOIL	309 €	324 €	353 €	383 €	401 €	432 €	476 €	543 €	572 €	618 €
PIES DE APOYO	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	21 €	21 €	21 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF
PRECIO KIT 3V	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €

FANCOIL DE 2 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN FRONTAL.



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 13 MO-MVB	CRC 23 MO-MVB	CRC 33 MO-MVB	CRC 43 MO-MVB	CRC 53 MO-MVB	CRC 63 MO-MVB	CRC 73 MO-MVB	CRC 83 MO-MVB	CRC 93 MO-MVB	CRC 94MO-MVB
DIMENSIONES	670x530x225	770x530x225	985x530x225	985x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1415x530x225	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255
CÓDIGO	4800066041	4800066042	4800066043	4800066044	4800066045	4800066046	4800066047	4800066048	4800066049	4800066059
PRECIO FANCOIL	322 €	342 €	372 €	402 €	431 €	466 €	506 €	569 €	595 €	621 €
KIT DE VÁLVULAS 3 VÍAS	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF
PRECIO KIT 3V	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €

***Condiciones Eurovent**

Bandeja auxiliar de condensados para kit de válvulas.	Instalación horizontal, tomas hidráulicas izquierdas (estándar)	4806060402	5 €
	Instalación horizontal, tomas hidráulicas derechas.	4806060403	
	Instalación vertical.	4806060400	
	Instalación horizontal	4806066039	7,50 €

Tarifa de precios Fancoils a 2 tubos TECNA SABIANA CARISMA (CRC IO-IV y CRC MV / MO-MVB).

Tamaños	Unidades	14	24	34	44	54	64	74	84
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	1,33 / 0,96	2,20 / 1,54	3,09 / 2,03	3,71 / 2,45	4,40 / 3,03	5,52 / 4,15	6,00 / 4,38	6,98 / 5,17
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	0,96 / 0,68	1,56 / 1,07	2,14 / 1,38	2,60 / 1,68	3,06 / 2,07	3,86 / 2,86	4,21 / 3,02	5,04 / 3,65
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	1,55 / 1,10	2,50 / 1,72	3,46 / 2,23	4,34 / 2,72	4,83 / 3,30	6,35 / 4,69	6,71 / 4,86	8,43 / 6,11
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	220 / 150	340 / 220	440 / 270	570 / 335	650 / 420	830 / 590	925 / 630	1200 / 815
Consumo máximo	W	33	40	49	57	61	88	103	130
Presión Sonora*	dB (A)	36 / 27	42/31	43 / 31	43 / 30	39 / 28	45 / 37	47 / 38	51 / 41

FANCOIL DE 2 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. HASTA 50 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.



*** STOCK: ENTREGA INMEDIATA

MODELO	CRC 14 IO-IV	CRC 24 IO-IV	CRC 34 IO-IV	CRC 44 IO-IV	CRC 54 IO-IV	CRC 64 IO-IV	CRC 74 IO-IV	CRC 84 IO-IV
DIMENSIONES	374x511x218	474x511x218	689x511x218	689x511x218	904x511x218	904x511x218	1119x511x218	1119x511x248
CÓDIGO	4800066031	4800066032	4800066033	4800066034	4800066035	4800066036	4800066037	4800066038
PRECIO FANCOIL	286 €	310 €	343 €	368 €	400 €	437 €	484 €	552 €
KIT DE VÁLVULAS 3 VÍAS	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF
PRECIO KIT 3V	111 €	111 €	111 € €	111 €	111 €	120 €	120 €	120 €

FANCOIL DE 2 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN INFERIOR.



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 14 MV	CRC 24 MV	CRC 34 MV	CRC 44 MV	CRC 54 MV	CRC 64 MV	CRC 74 MV	CRC 84 MV
DIMENSIONES	670x530x225	770x530x225	985x530x225	985x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1415x530x225	1415x530x255
CODIGO	4800066011	4800066012	4800066013	4800066014	4800066015	4800066016	4800066017	4800066018
PRECIO FANCOIL	317 €	342 €	375 €	399 €	423 €	467 €	519 €	592 €
PIES DE APOYO	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	21 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF
PRECIO KIT 3V	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	129 €	129 €	129 €

FANCOIL DE 2 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN FRONTAL.



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 14 MO-MVB	CRC 24 MO-MVB	CRC 34 MO-MVB	CRC 44 MO -MVB	CRC 54 MO-MVB	CRC 64 MO-MVB	CRC 74 MO-MVB	CRC 84 MO-MVB
DIMENSIONES	670x530x225	770x530x225	985x530x225	985x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1415x530x225	1415x530x255
CÓDIGO	4800066051	4800066052	4800066053	4800066054	4800066055	4800066056	4800066057	4800066058
PRECIO FANCOIL	331 €	362 €	394 €	417 €	453 €	502 €	549 €	618 €
KIT DE VÁLVULAS 3 VÍAS	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF
PRECIO KIT 3V	125 €	125 €	125	125 €	125 €	129 €	129 €	129 €

***Condiciones Eurovent**

Bandeja auxiliar de condensados para kit de válvulas.	Instalación horizontal, tomas hidráulicas izquierdas (estándar)	4806060402	5 €
	Instalación horizontal, tomas hidráulicas derechas.	4806060403	
	Instalación vertical.	4806060400	
	Instalación horizontal	4806066039	7,50 €

1.1.B- Fancoils a 2 tubos sin envolvente (TECNA SABIANA CARISMA CRSO) de media presión. 80 Pascales

Tarifa de precios Fancoils a 2 tubos TECNA SABIANA CARISMA (CRSO) media presión

Tamaños CRSO	Unidades	13***	14	23***	24	33***	34	43***	44
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	3,25 / 2,78	3,78/3,19	5,42/4,45	6,27/5,06	7,21/6,33	8,00/6,96	11,43/9,66	13,06/10,89
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	2,32 / 1,95	2,63/2,18	3,96/3,15	4,39/3,45	5,32/4,57	5,69/4,86	8,40/6,91	9,27/7,56
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	5,28 / 4,37	5,95/4,86	8,76/6,89	9,97/7,71	12,04/10,23	13,13/11,08	18,91/15,35	20,40/16,43
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	595 / 470	595/470	1040/765	1040/765	1415 / 1150	1415/1150	2220/1705	2220/1705
Consumo máximo	W	76	76	140	140	174	174	256	256
Presión Sonora*	dB (A)	50/44	50/44	50/42	50/42	55/50	55/50	57/51	57/51

FANCOIL DE 2 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. HASTA 80 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.



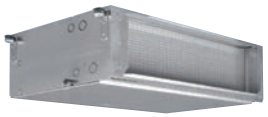
MODELO	CRSO 13	CRSO 14	CRSO 23	CRSO 24	CRSO 33	CRSO 34	CRSO 43	CRSO 44
DIMENSIONES	689x511x218	689x511x218	904x511x248	904x511x248	1119x511x248	1119x511x248	1570x511x248	1570x511x248
CÓDIGO	4800069501	4800069511	4800069502	4800069512	4800069503	4800069513	4800069504	4800069514
PRECIO FANCOIL	**377 €**	**413 €**	**468 €**	**512 €**	**562 €**	**633 €**	**957 €**	**1.024 €**
KIT DE VÁLVULAS 3 VÍAS	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF
PRECIO KIT 3V	**111 €**	**111 €**	**120 €**	**120 €**	**120 €**	**120 €**	**120 €**	**120 €**

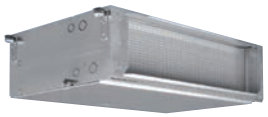
***** MODELOS EN STOCK. Resto de modelos Plazo de Entrega estimado 3/4 semanas.**
***Condiciones Eurovent**

Bandeja auxiliar de condensados para kit de válvulas.	Instalación horizontal, tomas hidráulicas izquierdas (estándar)	4806060402	5 €
	Instalación horizontal, tomas hidráulicas derechas.	4806060403	
	Instalación vertical.	4806060400	
	Instalación horizontal	4806066039	7,50 €

1.1.C- Fancoils a 2 tubos sin envolvente tipo apartamento TECNA SABIANA MAESTRO (MTL) de alta presión. 180 a 425 Pascales

Tarifa de precios Fancoils a 2 tubos TECNA SABIANA MAESTRO (MTL) alta presión. 180 a 425 Pascales

Tamaños MTL	Unidades	13	14	23	24***	33	34***	43
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	5,78/4,78	6,84/5,71	7,9/6,14	9,39/7,36	9,36/8,44	11,43/10,24	11,91/10,91
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	4,49/4,24	6,09/4,79	7,12/5,08	7,95/5,82	8,16/7,10	9,40/8,17	10,16/9,05
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	12,33 / 9,73	14,20 / 11,22	16,44 / 11,92	18,71 / 13,76	19,10 / 16,80	22,36 / 19,50	10,87 / 9,61
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	1925 / 1340	1835 / 1315	2510 / 1550	2360 / 1535	2790 / 2300	2745 / 2265	3400 / 2855
Consumo máximo	W	240	232	340	340	523	520	680
Presión Sonora*	dB (A)	50/43	50/43	55/48	55/48	57/53	57/53	57/53
FANCOIL DE 2 TUBOS, SIN CARCASA PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL. HASTA 180 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.								
	MODELO	MTL 13	MTL14	MTL 23	MTL 24	MTL 33	MTL 34	MTL 43
	DIMENSIONES	1133x698x310	1133x698x310	1133x698x310	1133x698x310	1133x398x360	1133x398x360	1445x853x360
	CÓDIGO	4800034201	4800034211	4800034202	4800034212	4800034203	4800034213	4800034204
	PRECIO FANCOIL	1.028 €	1.043 €	1.080 €	1.140 €	1.238 €	1.320 €	1.470 €
	KIT DE VÁLVULAS 3 VÍAS	4809034255	4809034255	4809034256	4809034256	4809034256	4809034256	4809034257
	PRECIO KIT 3V	344 €	344 €	351 €	351 €	351 €	351 €	384 €

Tamaños MTL	Unidades	44***	53	54***	64	66	74	76
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	14,38/13,12	15,79/14,07	18,93/16,80	23,94/19,28	29,89/23,47	31,22/25,55	39,52/31,62
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	11,68/10,38	13,78/11,82	15,63/13,41	19,98/14,64	22,32/16,90	25,14/19,66	29,94/23,02
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	27,91/24,69	31,42/27,14	36,49/31,31	46,21/35,01	53,27 39,57	63,38/48,83	73,68/55,84
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	3340/2820	4400/3540	4330/3505	5200/3580	5170/3570	7480/5210	7435/5210
Consumo máximo	W	680	885	868	1437	1407	2817	2764
Presión Sonora*	dB (A)	60/56	66/60	66/60	67/60	67/60	72/65	72/65
FANCOIL DE 2 TUBOS, SIN CARCASA PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL. HASTA 180 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.								
	MODELO	MTL 44	MTL 53	MTL 54	MTL 64	MTL 66	MTL 74	MTL 76
	DIMENSIONES	1445x853x360	1445x853x435	1445x853x435	1535x1100x488	1535x1100x488	1535x1100x588	1535x1100x588
	CÓDIGO	4800034214	4800034205	4800034215	4800034216	4800034226	4800034217	4800034227
	PRECIO FANCOIL	1.570 €	1.636 €	1.740 €	2.591 €	2.847 €	2.956 €	3.270 €
	KIT DE VÁLVULAS 3 VÍAS	4809034257	4809034257	4809034257	4809034259	4809034259	4809034259	4809034259
	PRECIO KIT 3V	384 €	384 €	384 €	398 €	398 €	398 €	398 €

*** MODELOS EN STOCK. Resto de modelos Plazo de Entrega estimado 3/4 semanas.

*Condiciones Eurovent

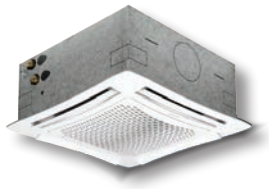
BANDEJA AUXILIAR DE CONDENSADOS PARA MTL, BCM: 49 €

1.1.D- Fancoils a 2 tubos TECNA SABIANA SKY STAR (tipo Cassette)

Tarifa de precios Fancoils a 2 tubos TECNA SABIANA SKY STAR (tipo Cassette)

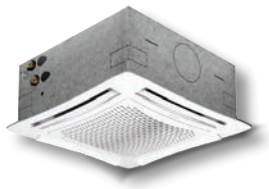
Tamaños	Unidades	2	12	22	32	42	52	62
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	1,98 / 1,63	2,68 / 2,34	4,33 / 3,34	5,02 / 3,88	6,16 / 4,91	9,51 / 6,78	11,10 / 8,45
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	1,64 / 1,32	2,04 / 1,75	3,18 / 2,39	3,74 / 2,81	4,59 / 3,58	6,48 / 4,48	8,25 / 6,09
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	2,37 / 1,91	3,10 / 2,69	5,12 / 3,89	5,86 / 4,58	7,26 / 5,65	11,06 / 7,62	13,17 / 9,70
Caudal de aire (Max/Med)	m^3/h	610/ 420	520 / 420	710 / 500	880 / 610	1140 / 820	1500 / 970	1820 / 1280
Consumo máximo	W	57	44	68	90	77	120	170
Presión Sonora*	dB (A)	40 / 31	36 / 31	44 / 36	50 / 40	39 / 31	44 / 31	49 / 39

FANCOIL DE CASSETTE A DOS TUBOS ESTÁNDAR.



MODELO	SK 02	SK 12***	SK 22***	SK 32***	SK 42 ***	SK 52***	SK 62***
DIMENSIONES	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	819x819x303	819x819x303	819x819x303
CODIGO	4800079100	4800079000	4800079001	4800079002	4800079003	4800079004	4800079005
MODELO REJILLA BLANCA	4809079020	4809079020	4809079020	4809079020	4809079035	4809079035	4809079035
DIMENSIONES REJILLA	600x600	600x600	600x600	600x600	900x900	900x900	900x900
PRECIO FANCOIL + REJILLA	761 €	831 €	901 €	974 €	1.266 €	1.351 €	1.442 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KVSKY2T34F	KVSKY2T34F	KVSKY2T34F	KVSKY2T34F	KVSKY2T1F	KVSKY2T1F	KVSKY2T1F
PRECIO KIT 3V	164 €	164 €	164 €	164 €	192 €	192 €	192 €

FANCOIL DE CASSETTE A DOS TUBOS CON TARJETA MB.



MODELO	SK-MB 02	SK-MB 12	SK-MB 22	SK-MB 32	SK-MB 42	SK-MB 52	SK-MB 62
DIMENSIONES	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	819x819x303	819x819x303	819x819x303
CODIGO	4800079170	4800079171	4800079172	4800079173	4800079174	4800079175	4800079176
MODELO REJILLA BLANCA	4809079020	4809079020	4809079020	4809079020	4809079035	4809079035	4809079035
DIMENSIONES REJILLA	600x600	600x600	600x600	600x600	900x900	900x900	900x900
PRECIO FANCOIL + REJILLA + MB	947 €	1.017 €	1.087 €	1.160 €	1.452 €	1.537 €	1.628 €
MANDO POR INFRA-RROJOS	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117
PRECIO RCS-RT03 (mando a distancia y receptor)	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KVSKY2T34F	KVSKY2T34F	KVSKY2T34F	KVSKY2T34F	KVSKY2T1F	KVSKY2T1F	KVSKY2T1F
PRECIO KIT 3V	164 €	164 €	164 €	164 €	192 €	192 €	192 €

*** MODELOS EN STOCK. Resto de modelos Plazo de Entrega estimado 3/4 semanas.

* Condiciones Eurovent

1.1.E- Fancoils a 2 tubos tipo Split de pared TECNA SABIANA FLY

Tarifa de precios Fancoils a 2 tubos TECNA SABIANA Serie FLY

Tamaños	Unidades	1	2	3	4
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	2,23 / 1,76	2,35 / 1,84	3,78 / 2,78	3,81 / 2,86
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	1,80 / 1,36	1,92 / 1,43	2,95 / 2,06	2,98 / 2,12
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	3,17 / 2,38	3,46 / 2,58	5,15 / 3,57	5,20 / 3,69
Caudal de aire (Max/Med)	m^3/h	500 / 340	545 / 365	780 / 480	790 / 500
Consumo máximo	W	30	32	46	48
Presión Sonora*	dB (A)	44 / 37	46 / 38	48 / 36	48 / 37
Dimensiones	mm	880x322x212	880x322x212	1185x322x212	1185x322x212
FANCOIL MURAL DE DOS TUBOS.					
	MODELO	CVP 1	CVP 2	CVP 3	CVP 4
	CODIGO	4800025001	4800025002	4800025003	4800025004
	PRECIO FANCOIL	**530 €**	**557 €**	**590 €**	**619 €**
FANCOIL MURAL DE DOS TUBOS CON VÁLVULA DE TRES VÍAS INCORPORADA EN LA UNIDAD.					
	MODELO	CVP-3V 1	CVP-3V 2	CVP-3V 3	CVP-3V 4
	CODIGO	4800025201	4800025202	4800025203	4800025204
	PRECIO FANCOIL	**639 €**	**664 €**	**706 €**	**735 €**
FANCOIL MURAL DE DOS TUBOS CON CONTROL INFRARROJO INCLUIDO.					
	MODELO	CVP-T 1	CVP-T 2	CVP-T 3	CVP-T 4
	CODIGO	4800025021	4800025022	4800025023	4800025024
	PRECIO FANCOIL	**684 €**	**710 €**	**742 €**	**771 €**
FANCOIL MURAL DE DOS TUBOS CON VÁLVULA DE TRES VÍAS INCORPORADA EN LA UNIDAD Y CONTROL INFRARROJO INCLUIDO.					
	MODELO	CVP-T-3V 1	CVP-T-3V 2*	CVP-T-3V 3*	CVP-T-3V 4*
	CODIGO	4800025221	4800025222	4800025223	4800025224
	PRECIO FANCOIL	**792 €**	**816 €**	**858 €**	**888 €**

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA. RESTO DE MODELOS: 3/4 SEMANAS.**
Condiciones Eurovent

1.1.F- Fancoils a 2 tubos tipo mueble baja silueta TECNA SABIANA CARISMA CFR

Tarifa de precios Fancoils a 2 tubos tipo mueble baja silueta TECNA SABIANA CARISMA CFR

Fan coil CARISMA serie CFR - CFR-ECM (profundidad 129 mm)

(CFR con motor estandar, CFR-ECM con motor electrónico brushless y tarjeta inverter)

Serie CRC-ECM con ventilador centrífugo



Versión CFR MV (mueble vertical

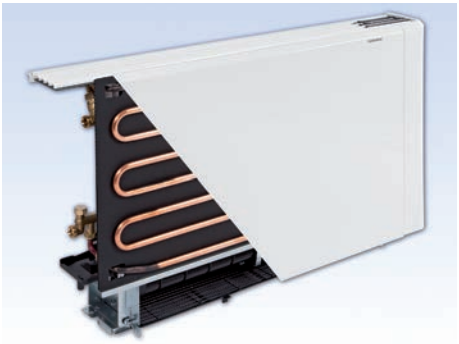
Modelos	Total Frío	Total Calor	Versión MV Mueble vertical		Versión MVR Mueble vertical Panel frontal radiante		Versión IV-IO Sin mueble Horiz./Vertical	
	Watios	Watios	Código	Euros	Código	Euros	Código	Euros
CFR-1	830	1050	4800075001	479 €	4800075011	657 €	4800075021	377 €
CFR-2	1760	2310	4800075002	519 €	4800075012	732 €	4800075022	416 €
CFR-3	2560	3120	4800075003	605 €	4800075013	842 €	4800075023	474 €
CFR-4	3310	4100	4800075004	691 €	4800075014	978 €	4800075024	553 €
CFR-1 ECM	830	1050	4800075201	531 €	4800075211	715 €	No	No
CFR-2 ECM	1760	2310	4800075202	570 €	4800075212	791 €	4800075222	471 €
CFR-3 ECM	2560	3120	4800075203	639 €	4800075213	930 €	4800075223	512 €
CFR-4 ECM	3310	4100	4800075204	730 €	4800075214	1.034 €	4800075224	591 €

¹) EN STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA. RESTO DE MODELOS 3/4 SEMANAS

*Las potencias en frio son con agua 7/12ºC - Aire +27ºC.BS/19ºC. BH

**Las potencias en calor son con agua +50ºC; salto térmico del agua: 5ºC; aire +20ºC.

***Los fancoils CFR deben ir acompañados de alguno de los controles indicados en los accesorios



Versión CFR MVR (Carcasa vertical con panel radiante frontal)



Versión CFR IV-IO (Sin carcasa horizontal / vertical)

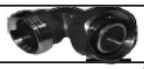
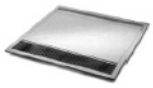
Accesorios CARISMA CFR

Accesorio	Descripción	Producto	Código	Precio €
	Kit de comando electrónico autonónomo a bordo (sólo MV)	S0658	9075001	80 €
	Kit de comando electrónico autonónomo con termostado (sólo MV y MVR)	S0659	9075002	121 €
	Kit de control remoto en pared (Master) para uso sólo con S0372	S0373	9075004	145 €
	Kit eléctrónico para remoto (esclavo - Hasta 30 Ud.) para uso sólo con S0373	S0372	9075003	203 €
	Comando para pared Wm-T, para uso sólo con S0707	Wm-T	9066630	74 €
	Tarjeta interfaz serie WM - Para uso sólo con WM-T	S0707	9075012	102 €
	Kit de extensión para inversión de lado conexiones	S0459	9075005	37 €

Accesorios CARISMA CFR-ECM

Accesorio	Descripción	Producto	Código	Precio €
	Control electrónico LED a bordo ECM	S0686	9075010	**227 €**
	Kit de control remoto en pared (Master) para uso sólo con S0685	S0736	9075006	**166 €**
	Kit eléctrónico para remoto ECM (esclavo - Hasta 30 Ud.) para uso sólo con S0373	S0685	9075011	**209 €**
	Kit de extensión para inversión de lado conexiones	S0633	9075013	**39 €**

Accesorios comunes

Accesorio	Descripción	Producto	Código	Precio €
	Kit válvula 2 vías con actuador termoeléctrico	S0139	9075020	**121 €**
	Kit válvula 3 vías+by-pass, con actuador termoeléctrico y válvula de sobre presión	S0641	9075021	**204 €**
	Kit válvula 3 vías+by-pass, con actuador termoelectrico	S0635	9075022	**188 €**
	Par de adaptadores EUROKONUS 3/3" - 1/2"	S0200	9075023	**21 €**
	Par de adaptadores EUROKONUS 3/3" - 3/4"	S0201	9075024	**22 €**
	Kit curva 90º EROKONUS	S0203	9075025	**29 €**
	Kit pies de apoyo para fancoil en color blanco (MV-MVR)	S0517	9075030	**73 €**
	Bandeja recogida condensados Mod 1 (sólo IO)	S0520	9075031	**65 €**
	Bandeja recogida condensados Mod 2 (sólo IO)	S0521	9075032	**68 €**
	Bandeja recogida condensados Mod 3 (sólo IO)	S0522	9075033	**74 €**
	Bandeja recogida condensados Mod 4 (sólo IO)	S0523	9075034	**90 €**
	Kit estructura para empotarar en pared mod 1 (sólo IV)	S0568	9075041	**136 €**
	Kit estructura para empotarar en pared mod 2 (sólo IV)	S0569	9075042	**145 €**
	Kit estructura para empotarar en pared mod 3 (sólo IV)	S0570	9075043	**153 €**
	Kit estructura para empotarar en pared mod 4 (sólo IV)	S0571	9075044	**165 €**
	Panel frontal de cierre RAL 9010 para empotrar en pared mod 1 (sólo IV)	S0578	9075051	**284 €**
	Panel frontal de cierre RAL 9010 para empotrar en pared mod 2 (sólo IV)	S0579	9075052	**316 €**
	Panel frontal de cierre RAL 9010 para empotrar en pared mod 3 (sólo IV)	S0580	9075053	**344 €**
	Panel frontal de cierre RAL 9010 para empotrar en pared mod 4 (sólo IV)	S0581	9075054	**376 €**

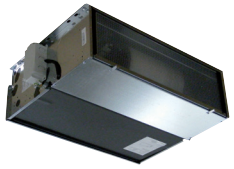
1.2- Fancoils a 4 tubos

1.2.A- Fancoils a 4 tubos sin envolvente TECNA SABIANA CARISMA (CRC IO-IV) y tipo mueble TECNA SABIANA CARISMA (CRC MV, MO-MVB)

Tarifa de precios FANCOILS a 4 tubos TECNA SABIANA CARISMA (CRC IO-IV)y CRC MV / MO-MVB). 50 Pascales

Tamaños	Unidades	13+1	13+2	14+1	23+1	23+2	24+1	33+1	33+2	34+1	43+1	43+2	44+1	53+1	53+2	54+1
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	1,11 / 0,83	1,11 / 0,83	1,33 / 0,96	1,88 / 1,35	1,88 / 1,35	2,20 / 1,54	2,86 / 1,92	2,86 / 1,92	3,09 / 2,03	3,49 / 2,30	3,49 / 2,30	3,71 / 2,45	3,92 / 2,78	3,92 / 2,78	4,40 / 3,03
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	0,86 / 0,62	0,86 / 0,62	0,96 / 0,68	1,39 / 0,97	1,39 / 0,97	1,56 / 1,07	2,01 / 1,32	2,01 / 1,32	2,14 / 1,38	2,50 / 1,60	2,50 / 1,60	2,60 / 1,68	2,81 / 1,94	2,81 / 1,94	3,06 / 2,07
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	1,32/1,00	1,20/0,90	1,32/1,00	2,11/1,56	1,88/1,37	2,11/1,56	3,08/2,20	2,56/1,78	3,08/3,20	3,68/2,56	2,99/2,10	3,68/2,56	4,28/3,16	3,82/2,75	4,28/3,16
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	220 / 150	220 / 150	220 / 150	340 / 220	340 / 220	340 / 220	440 / 270	440 / 270	440 / 270	570 / 335	570 / 335	570 / 335	650 / 420	650 / 420	650 / 420
Consumo máximo	W	33	33	33	40	40	40	49	49	49	57	57	57	61	61	61
Presión Sonora*	dB (A)	36 / 27	36 / 27	36 / 27	42/31	42/31	42/31	43 / 31	43 / 31	43 / 31	43 / 30	43 / 30	43 / 30	39 / 28	39 / 28	39 / 28

FANCOIL DE 4 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. HASTA 50 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.



BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 13+1 IO-IV	CRC 13+2 IO-IV	CRC 14+1 IO-IV	CRC 23+1 IO-IV	CRC 23+2 IO-IV	CRC 24+1 IO-IV	CRC 33+1 IO-IV	CRC 33+2 IO-IV	CRC 34+1 IO-IV	CRC 43+1 IO-IV	CRC 43+2 IO-IV	CRC 44+1 IO-IV	CRC 53+1 IO-IV	CRC 53+2 IO-IV	CRC 54+1 IO-IV
DIMENSIONES	374x511x218	374x511x218	374x511x218	474x511x218	474x511x218	474x511x218	689x511x218	689x511x218	689x511x218	689x511x218	689x511x218	689x511x218	904x511x218	904x511x218	904x511x218
CÓDIGO	4800066091	4800066111	4800066101	4800066092	4800066112	4800066102	4800066093	4800066113	4800066103	4800066094	4800066114	4800066104	4800066095	4800066115	4800066105
PRECIO FANCOIL	309 €	328 €	317 €	324 €	355 €	342 €	364 €	400 €	384 €	394 €	431 €	408 €	447 €	482 €	469 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF
PRECIO KIT 3V (Principal)	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC
PRECIO KIT 3V (Adicional)	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €

FANCOIL DE 4 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN INFERIOR.



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 13+1 MV	CRC 13+2 MV	CRC 14+1 MV	CRC 23+1 MV	CRC 23+2 MV	CRC 24+1 MV	CRC 33+1 MV	CRC 33+2 MV	CRC 34+1 MV	CRC 43+1 MV	CRC 43+2 MV	CRC 44+1 MV	CRC 53+1 MV	CRC 53+2 MV	CRC 54+1 MV
DIMENSIONES	670x530x225	670x530x225	670x530x225	770x530x225	770x530x225	770x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1200x530x225
CODIGO	4800066061	4800066081	4800066071	4800066062	4800066082	4800066072	4800066063	4800066083	4800066073	4800066064	4800066084	4800066074	4800066065	4800066085	4800066075
PRECIO FANCOIL	341 €	361 €	349 €	356 €	387 €	374 €	396 €	432 €	417 €	424 €	461 €	439 €	470 €	507 €	492 €
PIES DE APOYO	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF
PRECIO KIT 3V (Principal)	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC
PRECIO KIT 3V	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €

FANCOIL DE 4 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN FRONTAL.



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 13+1 MO-MVB	CRC 13+2 MO-MVB	CRC 14+1 MO-MVB	CRC 23+1 MO-MVB	CRC 23+2 MO-MVB	CRC 24+1 MO-MVB	CRC 33+1 MO-MVB	CRC 33+2 MO-MVB	CRC 34+1 MO-MVB	CRC 43+1 MO-MVB	CRC 43+2 MO-MVB	CRC 44+1 MO-MVB	CRC 53+1 MO-MVB	CRC 53+2 MO-MVB	CRC 54+1 MO-MVB
DIMENSIONES	670x530x225	670x530x225	670x530x225	770x530x225	770x530x225	770x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	985x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1200x530x225
CODIGO	4800066121	4800066141	4800066131	4800066122	4800066142	4800066132	4800066123	4800066143	4800066133	4800066124	4800066144	4800066134	4800066125	4800066145	4800066135
PRECIO FANCOIL	353 €	372 €	363 €	374 €	405 €	393 €	413 €	450 €	435 €	443 €	480 €	457 €	500 €	537 €	522 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF	KV1212CCF
PRECIO KIT 3V (Principal)	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC
PRECIO KIT 3V (Adicional)	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €

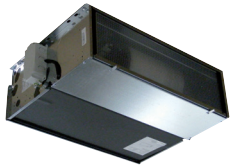
Condiciones Eurovent

**Agua 80/70°C para una fila adicional. Agua 55/45°C para dos filas adicionales. Aire 20°C

Tarifa de precios FANCOILS a 4 tubos TECNA SABIANA CARISMA (CRC IO-IV y CRC MV / MO-MVB).

Tamaños	Unidades	63+1	63+2	64+1	73+1	73+2	74+1	83+1	83+2	84+1	93+1	93+2	94+1
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	4,69 / 3,63	4,69 / 3,63	5,52 / 4,15	5,50 / 4,09	5,50 / 4,09	6,00 / 4,38	6,27 / 4,75	6,27 / 4,75	6,98 / 5,17	7,27 / 5,45	7,27 / 5,45	8,20 / 6,00
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	3,42 / 2,58	3,42 / 2,58	3,86 / 2,86	3,94 / 2,86	3,94 / 2,86	4,21 / 3,02	4,65 / 3,42	4,65 / 3,42	5,04 / 3,65	5,50 / 3,98	5,50 / 3,98	6,01 / 4,28
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	5,05/3,99	4,54/3,54	5,05/3,99	5,97/4,58	5,35/4,03	5,97/4,58	6,75/5,19	6,41/4,87	6,75/5,19	7,77/5,90	7,45/5,58	7,77/5,90
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	830 / 590	830 / 590	830 / 590	925 / 630	925 / 630	925 / 630	1200 / 815	1200 / 815	1200 / 815	1500 / 980	1500 / 980	1500 / 980
Consumo máximo	W	88	88	88	103	103	103	130	130	130	176	176	176
Presión Sonora*	dB (A)	45 / 37	45 / 37	45 / 37	47 / 38	47 / 38	47 / 38	51 / 41	51 / 41	51 / 41	55 / 45	55 / 45	55 / 45

FANCOIL DE 4 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. HASTA 50 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.



BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 63+1 IO-IV	CRC 63+2 IO-IV	CRC 64+1 IO-IV	CRC 73+1 IO-IV	CRC 73+2 IO-IV	CRC 74+1 IO-IV	CRC 83+1 IO-IV	CRC 83+2 IO-IV	CRC 84+1 IO-IV	CRC 93+1 IO-IV	CRC 93+2 IO-IV	CRC 94+1 IO-IV
DIMENSIONES	904x511x218	904x511x218	904x511x218	1119x511x218	1119x511x218	1119x511x218	1119x511x248	1119x511x248	1119x511x248	1119x511x248	1119x511x248	1119x511x248
CÓDIGO	4800066096	4800066116	4800066106	4800066097	4800066117	4800066107	4800066098	4800066118	4800066108	4800066099	4800066119	4800066109
PRECIO FANCOIL	471 €	508 €	508 €	512 €	555 €	555 €	583 €	624 €	632 €	611 €	653 €	657 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF
PRECIO KIT 3V (Principal)	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC
PRECIO KIT 3V (Adicional)	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	v	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €

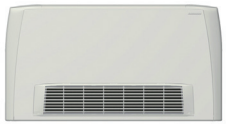
FANCOIL DE 4 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN INFERIOR.



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 63+1 MV	CRC 63+2 MV	CRC 64+1 MV	CRC 73+1 MV	CRC 73+2 MV	CRC 74+1 MV	CRC 83+1 MV	CRC 83+2 MV	CRC 84+1 MV	CRC 93+1 MV	CRC 93+2 MV	CRC 94+1 MV
DIMENSIONES	1200x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1415x530x225	1415x530x225	1415x530x225	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255
CODIGO	4800066066	4800066086	4800066076	4800066067	4800066087	4800066077	4800066068	4800066088	4800066078	4800066069	4800066089	4800066079
PRECIO FANCOIL	502 €	538 €	538 €	547 €	591 €	591 €	622 €	664 €	674 €	651 €	693 €	697 €
PIES DE APOYO	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	19 €	21 €	21 €	21 €	21 €	21 €	21 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF
PRECIO KIT 3V (Principal)	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC
PRECIO KIT 3V	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €

FANCOIL DE 4 TUBOS, CON CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. ASPIRACIÓN FRONTAL.



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

MODELO	CRC 63+1 MO-MVB	CRC 63+2 MO-MVB	CRC 64+1 MO-MVB	CRC 73+1 MO-MVB	CRC 73+2 MO-MVB	CRC 74+1 MO-MVB	CRC 83+1 MO-MVB	CRC 83+2 MO-MVB	CRC 84+1 MO-MVB	CRC 93+1 MO-MVB	CRC 93+2 MO-MVB	CRC 94+1 MO-MVB
DIMENSIONES	1200x530x225	1200x530x225	1200x530x225	1415x530x225	1415x530x225	1415x530x225	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255	1415x530x255
CODIGO	4800066126	4800066146	4800066136	4800066127	4800066147	4800066137	4800066128	4800066148	4800066138	4800066129	4800066149	4800066139
PRECIO FANCOIL	537 €	572 €	572 €	577 €	621 €	621 €	648 €	689 €	697 €	677 €	718 €	722 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF	KV1234CCF
PRECIO KIT 3V (Principal)	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €	129 €
KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC	KV1212CCC
PRECIO KIT 3V (Adicional)	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €	125 €

***Condiciones Eurovent**
****Agua 80/70°C para una fila adicional. Agua 55/45°C para dos filas adicionales. Aire 20°C**
• Consultar bandeja auxiliar de condensados para kit de válvulas

1.2.B- Fancoils a 4 tubos sin envolvente TECNA SABIANA CARISMA (CRSO) de media presión. 80 Pascales

Tarifa de precios Fancoils a 4 tubos TECNA SABIANA CARISMA (CRSO) media presión. 80 Pascales

Tamaños CRSO	Unidades	13+1	13+2	14+1	23+1	23+2	24+1
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	3,25 / 2,78	3,25 / 2,78	3,79 / 3,19	5,42 / 4,45	5,42 / 4,45	6,27 / 5,06
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	2,32 / 1,95	2,32 / 1,95	2,63 / 2,18	3,96 / 3,15	3,96 / 3,15	4,39 / 3,45
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	3,77 / 2,24	3,33 / 2,82	3,77 / 2,24	5,96 / 4,90	5,55 / 4,50	5,96 / 4,90
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	595 / 470	595 / 470	595 / 470	1040 / 765	1040 / 765	1040 / 765
Consumo máximo	W	76	76	76	140	140	140
Presión Sonora*	dB (A)	50 / 44	50 / 44	50 / 44	50 / 42	50 / 42	50 / 42
FANCOIL DE 4 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. HASTA 80 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.							
	MODELO	CRSO 13+1	CRSO 13+2	CRSO 14+1	CRSO 23+1	CRSO 23+2	CRSO 24+1
	DIMENSIONES	689x511x218	689x511x218	689x511x218	904x511x248	904x511x248	904x511x248
	CODIGO	4800069521	4800069541	4800069531	4800069522	4800069542	4800069532
	PRECIO FANCOIL	426 €	468 €	460 €	524 €	590 €	590 €
	KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1212SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF
	PRECIO KIT 3V (Principal)	111 €	111 €	111 €	120 €	120 €	120 €
	KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC
	PRECIO KIT 3V (Adicional)	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

Tamaños CRSO	Unidades	33+1	33+2	34+1	43+1	44+1
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	7,21 / 6,33	7,21 / 6,33	8,00 / 6,96	11,43 / 9,66	13,06 / 10,89
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	5,32 / 4,57	5,32 / 4,57	5,69 / 4,86	8,40 / 6,91	9,27 / 7,56
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	7,68 / 6,72	7,52 / 6,54	7,68 / 6,78	11,93 / 10,07	11,93 / 10,07
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	1415 / 1150	1415 / 1150	1415 / 1150	2220 / 1705	2220 / 1705
Consumo máximo	W	174	174	174	256	256
Presión Sonora*	dB (A)	55 / 50	55 / 50	55 / 50	57 / 51	57 / 51
FANCOIL DE 4 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL COMO VERTICAL. HASTA 80 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.						
	MODELO	CRSO 33+1	CRSO 33+2	CRSO 34+1	CRSO 43+1	CRSO 44+1
	DIMENSIONES	1119x511x248	1119x511x248	1119x511x248	1570x511x248	1570x511x248
	CODIGO	4800069523	4800069543	4800069533	4800069524	4800069534
	PRECIO FANCOIL	633 €	685 €	703 €	1.040 €	1.110 €
	KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF	KV1234SCF
	PRECIO KIT 3V (Principal)	120 €	120 €	120 €	120 €	120 €
	KIT DE VÁLVULAS 3VÍAS	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC	KV1212SCC
	PRECIO KIT 3V (Adicional)	111 €	111 €	111 €	111 €	111 €



*** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.

***Condiciones Eurovent**

****Agua 80/70°C para una fila adicional. Agua 55/45°C para dos filas adicionales. Aire 20°C**

Bandeja auxiliar de condensados para kit de válvulas.	Instalación horizontal, tomas hidráulicas izquierdas (estándar)	4806060402	5 €
	Instalación horizontal, tomas hidráulicas derechas.	4806060403	
	Instalación vertical.	4806060400	
	Instalación horizontal	4806066039	7,50 €

Tarifa de precios Fancoils a 4 tubos sin envolvente tipo apartamento TECNA SABIANA MAESTRO (MTL) de alta presión (De 180 a 425 Pascales)

Tamaños	Unidades	13+1	14+1	14+2	23+1	24+1	24+2	33+1	34+1	34+2
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	5,64/4,74	6,75/5,65	6,60/5,57	7,66/6,11	9,23/7,32	9,02/7,28	9,30/8,37	11,32/10,17	11,20/10,07
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	5,30/4,18	5,96/4,72	5,78/4,63	6,83/5,05	7,77/5,77	7,54/5,74	8,07/7,03	9,29/8,10	9,16/7,99
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	6,58/5,51	6,47/5,46	13,17/10,92	8,44/6,76	8,30/6,73	17,37/13,67	10,08/9,12	9,99/9,07	20,98/18,66
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	1835/1315	1775/1290	1695/1260	2360/1535	2285/1520	2190/1505	2745/2265	2700/2235	2645/2195
Consumo máximo	W	232	226	218	340	330	330	520	515	507
Presión Sonora*	dB (A)	50/43	50/43	50/43	55/48	55/48	55/48	57/53	57/53	57/53
FANCOIL DE 4 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL. DE 180 A 300 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.										
	MODELO	MTL 13+1	MTL 14+1	MTL 14+2	MTL 23+1	MTL 24+1	MTL 24+2	MTL 33+1	MTL 34+1	MTL 34+2
	DIMENSIONES	1133x696x310	1133x696x310	1133x696x310	1133x696x310	1133x696x310	1133x696x310	1133x698x360	1133x698x360	1133x698x360
	CODIGO	4800034231	4800034241	4800034261	4800034232	4800034242	4800034262	4800034233	4800034243	4800034263
	PRECIO FANCOIL	1.143 €	1.191 €	1.240 €	1.205 €	1.267 €	1.335 €	1.384 €	1.465 €	1.546 €
	KIT DE VÁLVULAS 230V (ON/OFF)	4809034255	4809034255	4809034255	4809034256	4809034256	4809034256	4809034256	4809034256	4809034256
	PRECIO KIT (Principal)	344 €	344 €	344 €	351 €	351 €	351 €	351 €	351 €	351 €
	KIT DE VÁLVULAS 230V (ON/OFF)	4809034255	4809034255	4809034255	4809034255	4809034255	4809034255	4809034255	4809034255	4809034255
BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.	PRECIO KIT (Adicional)	344 €	344 €	344 €	344 €	344 €	344 €	344 €	344 €	344 €

Tamaños	Unidades	43+1	44+1	44+2	53+1	54+1	54+2	64+2	66+2	74+2	76+2
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	11,80/10,84	14,29/13,04	14,14/12,92	15,63/14,01	18,8/16,74	18,55/16,62	23,81/19/24	29,75/23,47	31,16/25,55	39,28/31,62
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	10,04/8,97	11,58/10,30	11,42/10,19	13,62/11,76	15,48/13,34	15,22/13,22	18,87/14,61	22,20/16,90	25,06/19,66	29,73/23,02
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	13,04/11,93	12,95/11,86	26,87/24,21	16,73/14,92	16,58/14,85	33,94/29,97	39,42/31,16	39,27/ 31,16	53,25/42,78	52,98/42,78
Caudal de aire (Max/Med)	m³/h	3340/2820	3295/2790	3230/2745	4330/3505	4265/3475	4170/3430	5150 / 3570	5125 / 3570	7410 / 5210	7355 / 5210
Consumo máximo	W	680	670	650	868	851	828	1390	1371	2737	2679
Presión Sonora*	dB (A)	60/56	60/56	60/56	66/60	66/60	66/60	67/60	67/60	72/65	72/65
FANCOIL DE 4 TUBOS, SIN CARCASA TANTO PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL. DE 180 A 300 PA DE PRESIÓN DISPONIBLE.											
	MODELO	MTL 43+1	MTL 44+1	MTL 44+2	MTL 53+1	MTL 54+1	MTL 54+2	MTO 64+2	MTL 66+2	MTL 74+2	MTL 76+2
	DIMENSIONES	1445x853x360	1445x853x360	1445x853x360	1445x853x435	1445x853x435	1445x853x435	1535x1100x488	1535x1100x488	1535x1100x588	1535x1100x588
	CODIGO	4800034234	4800034244	4800034254	4800034235	4800034245	4800034255	4800034266	4800034276	4800034267	4800034277
	PRECIO FANCOIL	1.648 €	1.748 €	1.848 €	1.850 €	1.956 €	2.078 €	3.104 €	3.364 €	3.559 €	3.877 €
	KIT DE VÁLVULAS 230V (ON/OFF)	4809034257	4809034257	4809034257	4809034257	4809034257	4809034257	4809034259	4809034259	4809034259	4809034259
	PRECIO KIT (Principal)	384 €	384 €	384 €	384 €	384 €	384 €	398 €	398 €	398 €	398 €
	KIT DE VÁLVULAS 230V (ON/OFF)	4809034256	4809034256	4809034256	4809034256	4809034256	4809034256	4809034258	4809034258	4809034258	4809034258
BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 3/4 SEMANAS.	PRECIO KIT (Adicional)	351 €	351 €	351 €	351 €	351 €	351 €	365 €	365 €	365 €	365 €

***Condiciones Eurovent**

****Agua 80/70°C para una fila adicional. Agua 55/45°C para dos filas adicionales. Aire 20°C**

*****BANDEJA AUXILIAR DE CONDENSADOS PARA MTL, BCM: 49 €**

Tarifa de precios Fancoils a 4 tubos TECNA SABIANA SKY STAR tipo CASSETTE

Tamaños	Unidades	4	14	24	26	34	36	44	54	56	64	66
Potencia refrigeración* (Max/Med)	kW	2,33 / 1,96	2,70 / 2,36	3,34 / 2,65	3,93 / 3,06	3,81 / 3,02	4,53 / 3,53	6,34 / 5,03	7,71 / 5,66	8,77 / 6,33	8,89 / 6,93	10,20 / 7,84
Potencia sensible* (Max/Med)	kW	1,90 / 1,55	1,98 / 1,70	2,56 / 1,98	2,95 / 2,24	2,97 / 2,29	3,46 / 2,62	4,69 / 3,65	5,83 / 4,15	6,49 / 4,55	6,84 / 5,18	7,68 / 5,73
Potencia calefacción* (Max/Med)	kW	1,56 / 1,31	1,73 / 1,51	2,14 / 1,69	1,61 / 1,32	2,45 / 1,94	1,82 / 1,48	4,76 / 3,77	5,73 / 4,25	4,33 / 3,27	6,61 / 5,22	6,61 / 5,22
Caudal de aire (Max/Med)	m^3/h	610 / 420	520 / 420	710 / 500	710 / 500	880 / 610	880 / 610	1140 / 820	1500 / 970	1500 / 970	1820 / 1280	1820 / 1280
Consumo máximo	W	57	44	68	68	90	90	77	120	120	170	170
Presión Sonora*	dB (A)	40 / 31	36 / 31	44 / 36	44 / 36	50 / 40	50 / 40	39 / 31	44 / 31	44 / 31	49 / 39	49 / 39
FANCOIL DE CASSETTE A CUATRO TUBOS ESTÁNDAR.												
	MODELO	SK 04	SK 14	SK 24	SK 26	SK 34	SK 36	SK 44	SK 54	SK 56	SK 64	SK 66
	DIMENSIONES	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	819x819x303	819x819x303	819x819x303	819x819x303	819x819x303
	CODIGO	4800079110	4800079010	4800079011	4800079016	4800079012	4800079017	4800079013	4800079014	4800079018	4800079015	4800079019
	MODELO REJILLA BLANCA	4807979020	4807979020	4807979020	4807979020	4807979020	4807979020	4809079035	4809079035	4809079035	4809079035	4809079035
	DIMENSIONES REJILLA	600x600	600x600	600x6 00	600x600	600x600	600x600	800x800	800x800	800x800	800x800	800x800
	PRECIO FANCOIL + REJILLA	858 €	930 €	1.004 €	1.021 €	1.077 €	1.094 €	1.401 €	1.474 €	1.491 €	1.545 €	1.565 €
	KIT DE VÁLVULAS 3V	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134
	PRECIO KIT	327 €	327 €	327 €	327 €	327 €	327 €	352 €	352 €	352 €	352 €	352 €
FANCOIL DE CASSETTE A CUATRO TUBOS CON TARJETA MB.												
	MODELO	SK-MB 04	SK-MB 14	SK-MB 24	SK-MB 26	SK-MB 34	SK-MB 36	SK-MB 44	SK-MB 54	SK-MB 56	SK-MB 64	SK-MB 66
	DIMENSIONES	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	585x585x270	819x819x303	819x819x303	819x819x303	819x819x303	819x819x303
	CODIGO	4800079180	4800079181	4800079182	480079187	480079183	4800079188	4800079184	4800079185	4800079189	4800079186	4800079190
	MODELO REJILLA BLANCA	4807979020	4807979020	4807979020	4807979020	4807979020	4807979020	4809079035	4809079035	4809079035	4809079035	4809079035
	DIMENSIONES REJILLA	600x600	600x600	600x600	600x600	600x600	600x600	800x800	800x800	800x800	800x800	800x800
	PRECIO FANCOIL + REJILLA + MB	1.043 €	1.115 €	1.190 €	1.207 €	1.263 €	1.280 €	1.586 €	1.659 €	1.676 €	1.730 €	1.750 €
	MANDO POR INFRARROJOS	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117	4809079117
	PRECIO RCS-RT03	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €	50 €
	KIT DE VÁLVULAS 3V	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T3434	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134	KVSKY4T1134
	PRECIO KIT	327 €	327 €	327 €	327 €	327 €	327 €	352 €	352 €	352 €	352 €	352 €



Plazo de Entrega estimado 3/4 semanas



Plazo de Entrega estimado 3/4 semanas

*Condiciones Eurovent

**Agua 50/40ºC. Aire 20ºC

1.3- Controles para Fancoils TECNA SABIANA

Cuadro de compatibilidad de controles con modelos de Fancoils TECNA SABIANA

	CB	CB-T	WM-3V	WM-T	WM-TQR	T2T
CRC IO-IV			X	X	X	X
CRC MO-MVB	X	X	X	X	X	X
CRC MV	X	X	X	X	X	X
CRSO			X	X	X	X
MTL***			X	X	X	
SKY-STAR			X	X	X	X
FLY			X	X	X	X

*** Para los tamaños 3/4/5/6 es necesario un SEL-S. Para el tamaño 7 son necesarios dos SEL-S



CB (4809066300)
- Selector manual ON/OFF
- Selector manual de tres velocidades de ventilador
- Permite sonda TMM

Precio: 25 €

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**



CB-T (4809066301)
- Selector manual ON/OFF
- Selector manual de tres velocidades de ventilador
- Selector manual de ciclo estacional
- Control termostático sobre ventilador o sobre válvulas.
- Permite sonda TMM

Precio: 68 €

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**

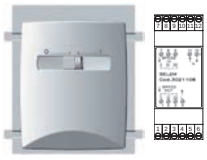


T2T (4809060174)
- Selector manual ON/OFF
- Selector manual de tres velocidades de ventilador
- Selector manual de ciclo estacional
- Control termostático simultáneo sobre el ventilador y sobre las válvulas

*** Sólo dos tubos.

Precio: 57 €

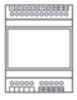
*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**



SEL-CB (4809066304)
- Permite controlar hasta 8 unidades con un solo control
- Válido con: WM-T, WM-TQR y TMO-503-SV2
- Para modelos MV y MVB

Precio: 79 €

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**



SEL-S (4809079110)
- Necesario para controles WM-3V, WM-T y WM-TQR con fancoils MTO.
- Permite controlar hasta 8 unidades con un solo control

Precio: 56 €

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**



WM-3V (4809066642)
- Selector manual ON/OFF
- Selector manual de tres velocidades de ventilador

Precio: 24 €

*** PLAZO DE ENTREGA 3 SEMANAS**



WM-T (4809066630)
- Selector manual ON/OFF
- Selector manual de tres velocidades de ventilador
- Selector manual de ciclo estacional
- Control termostático sobre ventilador o sobre válvulas
- Permite sonda TMM

Precio: 63 €

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**



WM-TQR (4809066631)
- Selector manual ON/OFF
- Selector manual de tres velocidades de ventilador
- Botón para activar filtro de cristal o resistencia eléctrica
- Selector manual de ciclo estacional
- Control termostático simultáneo sobre el ventilador y sobre las válvulas.
- Permite sonda TME

Precio: 84 €

*** PLAZO DE ENTREGA 3 SEMANAS**



SEL-CR (4809066311)
- Permite controlar hasta 8 unidades con un solo control
- Válido con: WM-T, WM-TQR y TMO-503-SV2
- Para modelos IO-IV, MO y CRSO

Precio: 54 €

*** PLAZO DE ENTREGA 3 SEMANAS**



TMM (4809053048)
- Sonda de mínima: para el ventilador cuando la temperatura del agua es menor de 30ºC y lo activa cuando es mayor de 38ºC. Unidades que sólo trabajan en calor.
- Compatible con controles: CB, CB-T, CB-IAQ y WM-T.

Precio: 11 €

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**



TME (4803021091)
- Sonda de mínima: para el ventilador cuando la temperatura del agua es menor de 38ºC y lo activa cuando es mayor de 42ºC
- Compatible con controles: CB-C, WM-TQR, WM-AU, T-MB

Precio: 8 €

*** STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA**

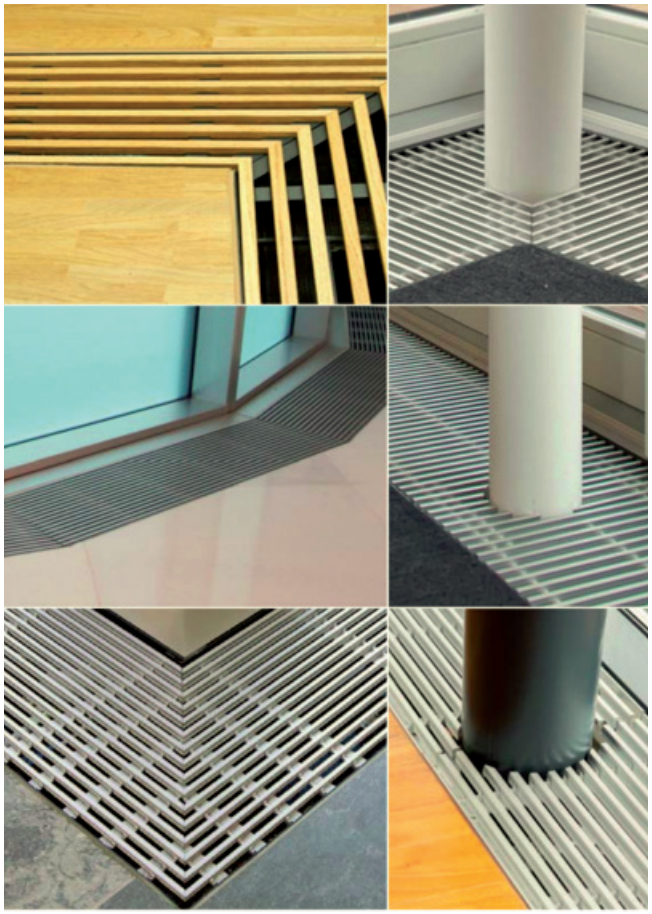
2. Convectores de pavimento ventilación forzada

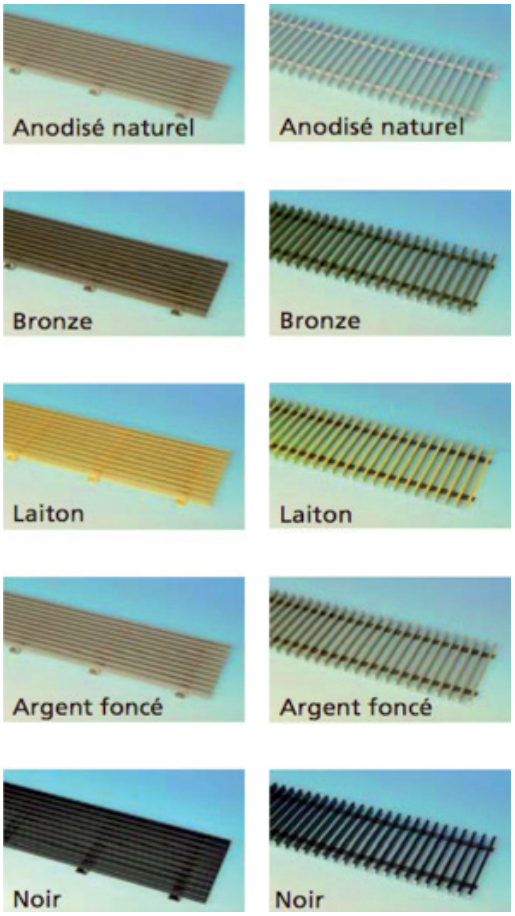
Los convectores de pavimento **TECNA ASCOTHERM** están destinados a empotrar en suelos, especialmente en lugares donde no es posible la instalación de radiadores más altos, por ejemplo, delante de ventanas, entradas a recibidores, halls, salidas, etc , y se pueden instalar tanto en los edificios de uso público (tiendas, edificios administrativos, etc), así como en casas residenciales, conservatorios, show-rooms, etc.





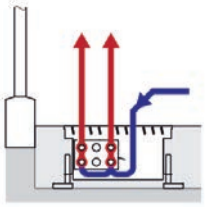
La especial terminación de las rejillas, con un esmerado diseño y la opción de elegir entre diversos colores, hacen ideal su uso para ambientes donde sea necesario integrar de la forma menos agresiva una unidad interior de tratamiento de aire.





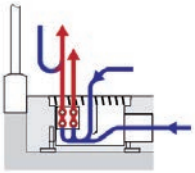
VERSIONES

ECO -KRP91 - Convección natural



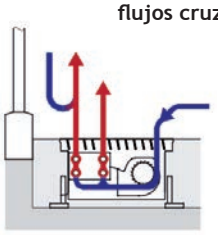


ECO -KRN92 - Convección natural, con aporte de aire

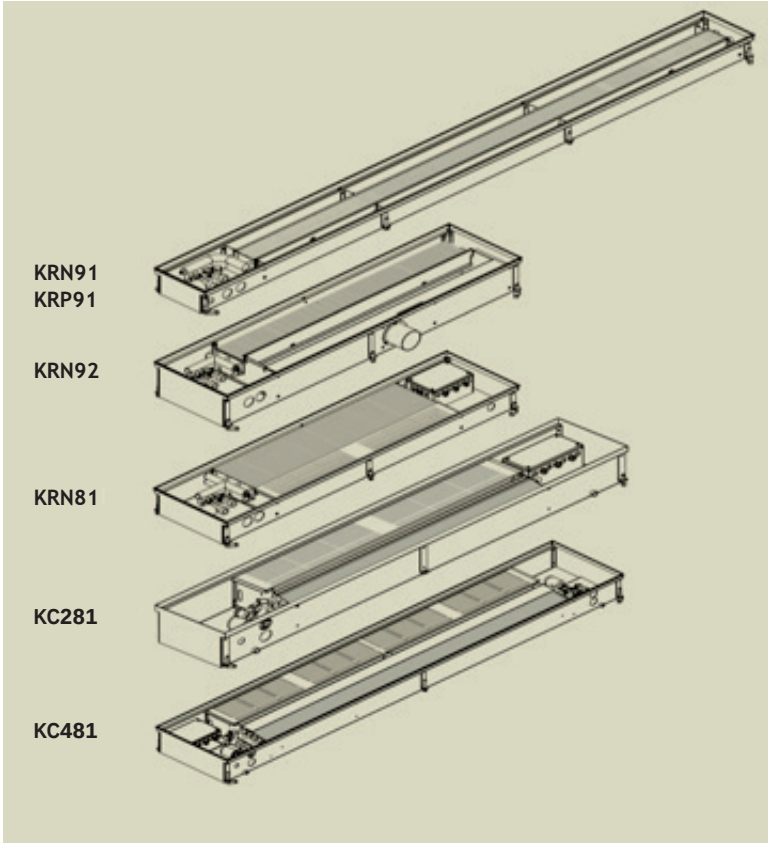




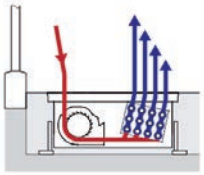
ECO -KRN81 - Conveción forzada, con ventilador de flujos cruzados, sólo calor



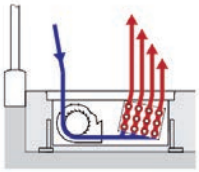




ECO -KC281 - Convección forzada, 2 tubos, frío ó calor



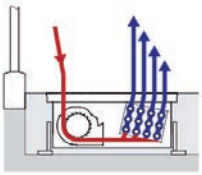
Modo frío



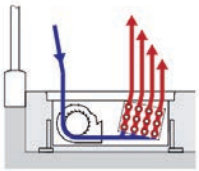
Modo calor



ECO -KC481 - Convección forzada, 4 tubos, frío y/ó calor



Modo frío



Modo calor



**** Para ampliar información consultar en www.tecna.es ó a nuestro departamento técnico**
***** BAJO PEDIDO. PLAZO ESTIMADO 4/5 SEMANAS.**

3. Minichillers y bombas de calor

NOVEDADES

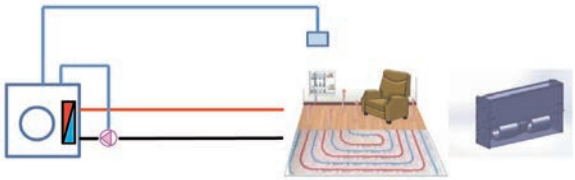
3.1- Minichillers frío / Calor

3.1.1.- Minichillers frío / Calor

Las minichiller **TECNATHERM BASIC** monoblock están diseñadas exclusivamente para lograr el confort doméstico adecuado (Frió ó Calor) en combinación con unidades terminales.
De la mano de uno de los mayores fabricantes del mundo, las minichillers **TECNATHERM BASIC** de excelente relación calidad/ precio están pensadas específicamente para el mercado europeo donde hay una demanda de alta temperatura para calefacción (hasta 60 ºC).



Modelo HLR10Pd/Na-K monofásico



Ejemplo de instalación minichiller

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

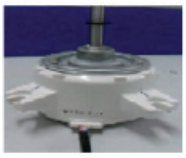
Características Generales



Capaz de trabajar con temperaturas exteriores invernales de -20 a 35°C, y temperaturas exteriores estivales desde 10 a 48°C.

Cumple con EN14511-2100 y eficiencia energética Clase A+ según EUROVENT.

Tecnología DC INVERTER, para conseguir una mayor eficiencia energética a carga parcial y considerables ahorros en consumo.



"Única" en su segmento que controla en "salida de temperatura de agua", y que además, la temperatura de confort puede ser controlada en ambiente desde el panel de control digital remoto.

Todos los **componentes son primeras marcas del mercado**, de reconocido prestigio.



Compresor Dual-Stage (doble etapa), con ganancia de entalpia por inyección de gas. Esta tecnología permite al compresor optimizar su trabajo a altas temperaturas de salida del agua (alta presión de descarga), reduciendo el consumo y fatiga mecánica del mismo, a la vez que, en bajas temperaturas exteriores, permite mantener unas elevadas prestaciones, evitando cualquier riesgo de retornos de líquido. Aspectos estos que inciden de forma definitiva en la fiabilidad y durabilidad del compresor.

Ventiladores DC Inverter, de elevadísima eficiencia, cumpliendo con las últimas normativas europeas Erp en cuanto a motores, y una considerable reducción en la emisión de ruido.

Bomba de agua Inverter, para caudal de agua variable. Perfecta adaptación a la carga del edificio, consiguiendo así notables ahorros energéticos en el consumo de bomba y mejorando así, tanto la eficiencia como el confort interior.



Intercambiador de placas de acero inoxidable INOX 316, sobre-dimensionado a fin de conseguir las mejores prestaciones. Con resistencia anti-hielo integrada, que previene posibles congelaciones trabajando a bajas temperaturas de agua.

Control remoto mediante display gráfico retro-iluminado, desde donde se maneja completamente la unidad, monitorizando todas sus funciones. Totalmente nuevo diseño para esta familia de máquinas, con menú intuitivo y fácilmente comprensible para usuarios sin conocimientos técnicos.



Múltiples modos de funcionamiento a fin de optimizar el trabajo de la máquina a las necesidades de cada usuario.

El control tiene en cuenta tanto la temperatura del agua como de la estancia.

Posibilidad de incluir un interface para su integración en an BMS con protocolo de comunicación Modbus.

De serie en todas las máquinas.

Tarifa de precios Minichillers frío / calor TECNATHERM BASIC



Modelo			BASIC 8***	BASIC 10***
Código			6841100008	6841100010
Capacidad (1)	Frío	kW	9	10,9
	Calor	kW	9,52	11,9
Capacidad (2)	Frío	kW	6,2	7,5
	Calor	kW	8	10
Consumo eléctrico	Frío	kW	2	2,4
	Calor	kW	2,25	2,9
Clasificación energética			A+/A+	A+/A+
EER/COP (2)		W/W	3,1/3,5	3,1/3,4
Tipo de compresor			Rotary inverter DC	Rotary inverter DC
Carga de refrigerante R-410		kg	3,5	3,5
Caudal de agua		l/s	1,25	1,25
Consumo eléctrico de bomba		kW	0,14	0,14
Vaso de expansión		l	10	10
Conexiones hidraulicas		Pulgadas	1	1
Nivel de presión sonora	Frío	dB(A)	53	55
	Calor	dB(A)	53	54
Dimensiones ancho/fondo/alto	Equipo	mm	1390 × 406 × 890	1390 × 406 × 890
	Embalaje	mm	1463 × 438 × 1020	1463 × 438 × 1020
Peso neto/Peso embalado		kg	140/155	140155
Precio € / unidad		**€**	**3.528 €**	**4.883 €**

***** STOCK ENTREGA INMEDIATA**

(1) Capacidades y consumos basados en las siguientes condiciones:
Frío: Temperatura exterior 35º C. Temperaturas de agua 18/23º C (suelo refrescante)
Calor: Temperatura exterior 7º C DB, 6º C WB. Temperaturas de agua 30/35º C (suelo radiante)
(2) Capacidades y consumos basados en las siguientes condiciones:
Frío: Temperatura exterior 35º C. Temperaturas de agua 7/12º C
Calor: Temperatura exterior 7º C DB, 6º C WB. Temperaturas de agua 40/45º C

Límites de funcionamiento	**Lado instalación** Temperatura de salida de agua	**Lado fuente** Temperatura aire exterior ºC DB
Frío	5 → 25	10 → 48
Calor	25 → 60	-20 → 35

Datos eléctricos	**Alimentación eléctrica** V, Ph, Hz	**Sección del conductor recomendada ***
HLR8Pd/Na-K	220-240V,1Ph,50Hz	3 x 2,5 mm Ø
HLR10Pd/Na-K	220-240V,1Ph,50Hz	3 x 2,5 mm Ø

*Estas secciones son solo una recomendación. La sección definitiva debe ser calculada por el proyectista.

NOVEDADES

3.1.2- Minichillers frío / calor / ACS

Las minichiller **TECNATHERM VERSATI II monoblock** están diseñadas **para lograr el confort doméstico adecuado (Frío ó Calor)** en combinación con unidades terminales ó **atender la demanda de ACS**.
Con características generales muy similares al modelo BASIC, (Mirar en 4.1- Minichillers frío/calor) las **minichiller TECNATHERM VERSATI II** incorporan elementos añadidos que las hacen **ideales para utilizar como solución FRÍO / CALOR / ACS**.
La familia **VERSATI II** incluye control total de la producción de ACS, detectando la temperatura del tanque de ACS y gestionando tanto la válvula de tres vías como la inversión de ciclo.
También incluye resistencia eléctrica de emergencia para asegurar la producción de ACS en el caso de fallo de compresor.
Junto al modelo **VERSATI II, TECNA** pone a su disposición la **SOLUCIÓN INTEGRAL VERSATI II FRÍO / CALOR /ACS** con todas las opciones necesarias para una instalación completa.

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

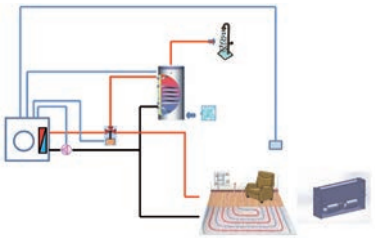


Tarifa de precios Minichillers
Frío / Calor / ACS TECNATHERM VERSATI II

Modelo			VERSATI 12***	VERSATI 14***
Código			6842181012	6842181014
Capacidad (1)	Frío	kW	13,6	14,5
	Calor	kW	13	14,2
Capacidad (2)	Frío	kW	9,55	10,3
	Calor	kW	12,5	13
Consumo eléctrico	Frío	kW	3,45	3,7
	Calor	kW	2,85	3,55
Clasificación energética			A+/A+	A+/A+
EER/COP (2)		W/W	3,94/4,56	3,92/4,24
Tipo de compresor			Rotary inverter DC	Rotary inverter DC
Carga de refrigerante R-410		kg	4	4
Caudal de agua		l/s	1,25	1,25
Consumo eléctrico de bomba		kW	0,14	0,14
Vaso de expansión		l	10	10
Conexiones hidraulicas		Pulgadas	1	1
Nivel de presión sonora	Frío	dB(A)	54	54
	Calor	dB(A)	54	54
Dimensiones ancho/fondo/alto	Equipo	mm	1350 × 381 × 1438	1350 × 381 × 1438
	Embalaje	mm	1440 × 418 × 1500	1440 × 418 × 1500
Peso neto/Peso embalado		Kg	205/220	205/220
PRECIO € / UNIDAD		**€**	**6.325 €**	**6.566 €**

***** STOCK ENTREGA INMEDIATA**

(1) Capacidades y consumos basados en las siguientes condiciones:
Frío: Temperatura exterior 35º C. Temperaturas de agua 18/23º C (suelo refrescante)
Calor: Temperatura exterior 7º C DB, 6º C WB. Temperaturas de agua 30/35º C (suelo radiante)
(2) Capacidades y consumos basados en las siguientes condiciones:
Frío: Temperatura exterior 35º C. Temperaturas de agua 7/12º C
Calor: Temperatura exterior 7º C DB, 6º C WB. Temperaturas de agua 40/45º C



Ejemplo de instalación con TECNATHERM VERSATI II

Solución VERSATI II para FRÍO / CALOR / ACS NOVEDADES

Talla VERSATI II	12	14
Válvula de 3 vías para ACS €	**440 €**	**440 €**
Sonda Control producción ACS €	**44 €**	**44 €**
Inter-acumulador ACS MAXI	MAXI-4	MAXI-4
Capacidad en litros	400	400
Precio Depósito €	**1.760 €**	**1.760 €**
Resistencia eléctrica 2 kW emergencia €	**123 €**	**123 €**
Superficie vivienda m² (1)	120	140
Clasificación energética	A+/A+	A+/A+

(1) Esto es solo a título orientativo.
La selección de la potencia debe realizarla personal especializado.

Límites de funcionamiento	Lado instalación Temperatura de salida de agua	Lado fuente Temperatura aire exterior ºC DB
Frío	5 → 25	10 → 48
Calor	25 → 60	-20 → 35

Datos eléctricos	Alimentación eléctrica V, Ph, Hz	Sección del conductor recomendada *
GRS-CQ12Pd/NaC-K(0)	380-415V,3Ph,50Hz	5 x 2,5 mm Ø
GRS-CQ14Pd/NaC-K(0)	380-415V,3Ph,50Hz	5 x 2,5 mm Ø

*Estas secciones son solo una recomendación. La sección definitiva debe ser calculada por el proyectista.

3.2- Bombas de calor condensadas por aire. Aerotermia

NOVEDADES

Nuestra gama **TECNA ENERBLUE** ofrece una gran cantidad de soluciones que se resume a continuación:

ORANGE Y ORANGE HT

Bombas de calor aire-agua de alta eficiencia con ventiladores axiales con un solo compresor scroll

Orange es una gama completa de bombas de calor que cubren el rango de potencias de los 6 a los 40 kW, usando gas refrigerante R-410 y un solo compresor.



R410A

CLASE A | MULTIFUNCIÓN | SUPER SILENCIOSO

Nueva serie de bombas de calor con compresores scroll con y sin inyección de líquido.
Versión /HT versión en 10 tamaños hasta 65ºC
Capacidad de enfriamiento ((A35;W7) 6 ÷ 49 kW
Capacidad de calefacción (A7;W45): 6 ÷ 37 kw
Versión Standard versión en 12 tamaños hasta 60ºC
Capacidad de enfriamiento (A35;W7) 6 ÷ 45 kW
Capacidad de calefacción (A7:W45) 7 ÷ 40 kW

PUNTOS PRINCIPALES

> **Gama de potencias y límites de funcionamiento muy amplios**
> **Gestión automática de agua caliente sanitaria**
> **DWS versión disponible para todos los tamaños. Producción simultánea ACS**
> **Gestión inteligente del desescarche**
> **Bombas clase energética A disponibles para modelos de un solo compresor**
> **Modularidad y plena accesibilidad**

ORANGE MAX Y ORANGE HT MAX

Bombas de calor aire-agua de alta eficiencia con ventiladores axiales con dos compresores scroll

Orange MAX es la ampliación natural de la gama ORANGE , cubre el rango de potencias de los 37 a los 90 kW, usando gas refrigerante R-410 y dos compresores.



R410A

CLASE A | MULTIFUNCIONAL | SUPER SILENCIOSO | DESCARGA DE AIRE HORIZONTAL | DOS CIRCUITOS | CON 10 KG CARGA REFRIGERANTE

Nueva serie de bombas de calor con compresores scroll con y sin inyección de líquido.
Versión /HT versión en 5 tamaños
Capacidad de enfriamiento ((A35;W7) 37 ÷ 90 kW
Capacidad de calefacción (A7;W45): 42 ÷ 77 kw
Versión Standard versión en 5 tamaños
Capacidad de enfriamiento (A35;W7) 40 ÷ 88 kW
Capacidad de calefacción (A7:W45) 44 ÷ 75 kW

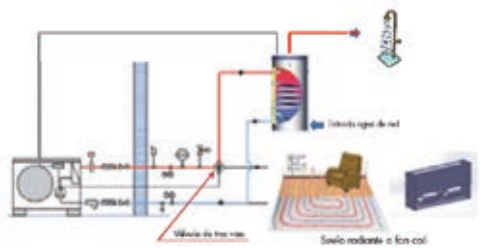
PUNTOS PRINCIPALES

> **Gama de potencias y límites de funcionamiento muy amplios**
> **Gestión automática de agua caliente sanitaria**
> **DWS versión disponible para todos los tamaños. Producción simultánea ACS**
> **Inteligente gestión del desescarche**
> **Bombas clase energética A disponibles para modelos de un solo compresor**
> **Modularidad y plena accesibilidad**
> **SLN - versión supersilenciosa (ORANGE MAX)**
> **OD - Versión en descarga horizontal (ORANGE MAX)**
> **DUAL - versión con dos circuitos con menos de 10 kgs de refrigerante por circuito (ORANGE MAX)**

Soluciones integrales TECNA ENERBLUE para aplicaciones domésticas:

A- SOLUCIÓN SILVER

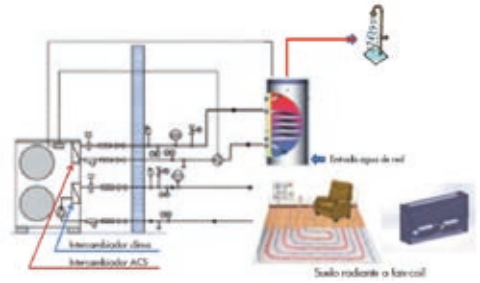
A través de las bombas de calor **TECNA-ENERBLUE** serie **ORANGE** les proponemos la **SOLUCIÓN SILVER** con la que atendemos la demanda de frío, calor y ACS.



En este caso, lo hacemos a través de una válvula de tres vías dando siempre prioridad al ACS. En el caso de que exista demanda de calor y de ACS, **a través de la válvula de tres vías se atenderá prioritariamente al ACS y una vez satisfecho éste se atenderá el clima.** Si la demanda es de frío y ACS, la máquina hará la inversión de ciclo correspondiente atenderá el ACS y una vez satisfecho éste, atenderá igualmente el clima.

ORANGE	8	10	12	16	18	20	23	25	29
Tensión	Monofásica	Monofásica	Trifásica (monof. con suplemento)	Trifásica (monof. con suplemento)	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica
kW Frío / Calor	6,1/6,7	7,5/8,7	9,8/11,8	13,3/16,6	14,3/15,9	16,7/18,6	19,2/21,5	20,7/23	24,5/26,7
COP Aire 7º Agua 35º	3,98	4,17	4,41	4,19	4,15	4,4	4,34	4,27	4,11
Precio máquina €	6.834 €	7.300 €	7.669 €	9.254 €	10.000 €	10.941 €	12.126 €	13.180 €	14.465 €
Bomba circuladora €	709 €	709 €	709 €	901 €	901 €	901 €	1.008 €	1.008 €	1.008 €
Bomba circuladora con tanque de inercia €	1.379 €	1.379 €	1.379 €	1.675 €	1.675 €	1.675 €	1.814 €	1.814 €	2.100 €
Válvula de 3 vías para ACS €	499 €	499 €	499 €	499 €	499 €	499 €	499 €	722 €	722 €
Control producción ACS €	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €
Ciclo anti-legionela €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €
Depósito ACS MAXI / litros	MAXI-3 300	MAXI-3 300	MAXI-4 400	MAXI-4 400	MAXI-4 400	MAXI-5 500	MAXI-5 500	MAXI-5 500	MAXI-5 500
Precio Depósito €	1.420 €	1.420 €	1.760 €	1.760 €	1.760 €	1.900 €	1.900 €	1.900 €	1.900 €
Superficie vivienda m² (1)	60	75	100	120	140	150	190	200	250

B- SOLUCIÓN GOLD



La **SOLUCIÓN GOLD** es a través de la bomba de calor **TECNA -ENERBLUE** serie **ORANGE DWS** la cual tiene un **intercambiador adicional** para la recuperación total de calor. Dicho intercambiador será el **que atienda la demanda de ACS.**

Se debe tener en cuenta que siempre que la demanda de la instalación sea frío y exista semanada de ACS, la **producción de ACS** será completamente **gratuita.**

ORANGE DWS	8	10	12	16	18	20	23	25	29
Tensión	Monofásica	Monofásica	Trifásica (monof. con suplemento)	Trifásica (monof. con suplemento)	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica
kW Frío / Calor	6,1/6,7	7,5/8,7	9,8/11,8	13,3/14,6	14,3/15,9	16,7/18,6	19,2/21,5	20,7/23	24,5/26,7
COP Aire 7º Agua 35º	3,98	4,17	4,41	4,19	4,15	4,4	4,34	4,27	4,11
Precio máquina €	12.725 €	13.071 €	13.389 €	14.088 €	14.464 €	15.051 €	17.579 €	17.815 €	18.938 €
Bomba circuladora €	709 €	709 €	709 €	901 €	901 €	901 €	1.008 €	1.008 €	1.008 €
Bomba circuladora con tanque de inercia €	1.379 €	1.379 €	1.379 €	1.675 €	1.675 €	1.675 €	1.814 €	1.814 €	2.100 €
Bomba circuladora ACS €	388 €	388 €	388 €	652 €	652 €	652 €	516 €	516 €	516 €
Ciclo anti-legionela €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	156 €	709 €
Depósito ACS MAXI / litros	MAXI-3 300	MAXI-3 300	MAXI-4 400	MAXI-4 400	MAXI-4 400	MAXI-5 500	MAXI-5 500	MAXI-5 500	MAXI-5 500
Precio Depósito MAXI €	1.420 €	1.420 €	1.760 €	1.760 €	1.760 €	1.900 €	1.900 €	1.900 €	1.900 €
Superficie vivienda m² (1)	60	75	100	120	140	150	190	200	250

PLAZO DE ENTREGA ESTIMADO: 5 SEMANAS
La superficie de las viviendas es orientativos. El cálculo se debe hacer por personal especializado.

BLAK HT TECNA ENERBLUE

NOVEDADES

Bombas de calor aire/agua de alta eficiencia y alta temperatura con ventiladores axiales y compresores semiherméticos alternativos





Nueva serie de bombas de calor construidas con compresores semihérméticos alternativos.

Versión estándar en 2 tamaños

Potencia térmica ((A7; W45) 35 ÷ 238 kW

Potencia refrigeración (A35; W7): 32 ÷ 201 kw

BLACK HT es una serie de bombas de c alor en R134a, con la posibilidad de disfrutar el agua hasta 80 °C.

PUNTOS PRINCIPALES

> **Alta temperatura de agua producida: hasta 80°C**
> **Amplios límites de operación en calor: temperatura exterior hasta 20°C**
> **Gestión automática de ACS**
> **ACS siempre disponible (multiuso). Versión DWS**
> **Gestión inteligente del desescarche**
> **Subenfriador y aumentado anchura de aleta en batería exterior**
> **Modelo silencioso /LN**
> **Supervisión viá web**
> **Gestión de hasta 4-6 unidades con control Miniboss**
> **Doble circuito frigorífico a partir del tamaño 70**

BROWN TECNA ENERBLUE

NOVEDADES

Bombas de calor aire-agua de alta eficiencia con ventiladores axiales con dos compresores scroll





Nueva serie de bombas de calor dedicadas con compresores Scroll.

Versión estándar en 11 tamaños

Potencia térmica (A7: W45) 94 ÷ 244 kW

Potencia de enfriamiento (A35; W7) 83 ÷ 214 kW

BROWN es una serie de bombas de calor que cubren la potencia de 94 a 244 kW en R410A,

con dos circuitos de refrigerante separados para maximizar la confiabilidad.

PUNTOS PRINCIPALES

> **Compresor digital y circuito doble para una máxima fiabilidad**
> **Limite de funcionamiento: aire hasta -20 °**
> **Alta temperatura del agua producida: hasta 62 ° C**
> **Gestión automática de ACS**
> **ACS siempre disponible (multifunción)**
> **Gestión inteligente de defrost**
> **S LN versión Super Silenciada**
> **Supervisión a través de la web**
> **Gestión de hasta 8 unidades con control de propiedad**

3.3.- Bombas de calor condensadas por agua. Geotermia.

NOVEDADES

Los equipos de agua/agua de alta temperatura y alta eficiencia **TECNA ENERBLUE RED/RED MAX** son ideales para su utilización en instalaciones de geotermia.

RED y RED MAX TECNA ENERBLUE



A CLASS R410A MULTIFUNCTIONAL

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Bombas de calor de agua / agua de alta eficiencia y geotérmicas.
- Versión estándar en 20 tamaños
- Capacidad de refrigeración (W 30 ° C / W 7 ° C) 6 ÷ 85 kW
- Capacidad de calefacción (W 10 ° C / W 45 ° C) 5 ÷ 120 kW
- Red y Red MAX es una completa serie dedicada de máquinas HP que cubre el rango de 5 a 120 kW con el mismo gas refrigerante (R410A).

PUNTOS PRINCIPALES

> **Gestión automática de agua caliente sanitaria**
> **DWS versión disponible para todos los tamaños. Producción simultánea ACS**
> **Inteligente gestión del desescarche**
> **Bombas clase energética A disponibles para modelos de un solo compresor**
> **Modularidad y plena accesibilidad**
> **SLN - versión supersilenciosa (ORANGE MAX)**
> **OD - Versión en descarga horizontal**
> **(ORANGE MAX)**
> **DUAL - versión con dos circuitos con menos de 10 kgs de refrigerante por circuito (RED MAX)**

3.4.- Nuevos refrigerantes

NOVEDADES

3.4.A- Bomba de calor (solo calor): CO_2

La gama de unidades **AGUA/AGUA** y **AIRE/AGUA HP90** están diseñados para la producción de agua caliente a alta temperatura para uso residencial, comercial, turístico y aplicaciones industriales.

HP90

TECNA ENERBLUE





R744

Los equipos funcionan con refrigerante R744, más conocido como el CO_2 y aseguran una temperatura de producción de agua hasta 90° con una temperatura exterior de -20°



Este refrigerante natural es absolutamente único y cuenta con una serie de ventajas:



LAS PRINCIPALES VENTAJAS SON:

- **Promedio de ahorros del 30/50% en comparación con las calderas de gas tradicionales**
- Producción de agua caliente hasta 90°
- **Producción de agua a temperatura constante, independientemente de la temperatura del aire externo**
- La producción de 500 a 3.000 litros de agua caliente en una hora
- **Gestión inteligente de hasta 4 unidades en paralelo**
- Supervisión vía web de la unidad
- Posibilidad de recuperación de frío
- COP máximo en todas las condiciones operativas

3.4.B- Enfriadora y bomba de calor: R290 - Propano

NOVEDADES

Los equipos de aire/agua de alto rendimiento con ventiladores axiales **TECNA ENERBLUE PURPLE** con ventiladores axiales y refrigerante natural R290.

PURPLE TECNA ENERBLUE



Características generales

- Versión estándar en 23 tamaños
- Capacidad de enfriamiento (A35; W7) 28 ÷ 290 kW

PUNTOS PRINCIPALES

> **Refrigerante R290**

> **Amplios límites de operación y rango de potencia**

> **Modularidad y accesibilidad completa**

> **Versión SLN - super silencioso**

> **Versión OD - Descarga horizontal**



REFRIGERANTE NATURAL | SÚPER SILENCIOSO | DESCARGA DE AIRE HORIZONTAL | DOS CIRCUITOS | MICRO CANAL

4. Climatizadores

NOVEDADES

Los climatizadores **TECNA SANDOMETAL** están fabricados con una construcción modular de aproximadamente 300 mm., en un total de 126 modelos y caudales de hasta 150.000 m³ /h.

Con estas características se garantiza la máxima flexibilidad y mejor ajuste a las necesidades del cliente y las especificaciones de proyecto.









Características destacables

Estructura en perfil de aluminio anodizado con o sin rotura de puente térmico, paneles fabricados en chapa Aluzinc AZ185 con una película de protección como estándar, en opción chapa de acero inoxidable o pre-lacada. Aislamiento termo-acústico en poliuretano ó lana de roca, que le da a la UTA un alto nivel de eficiencia energética con la clasificaci6n T2-TB2 y una resistencia 01 según la normativa europea EN 1886.

Filtros

- Pre-filtros - G2, G4 y M5;
- Filtros de bolsas o rígidos - G4, M5, M6, F7, F8 y F9;
- Filtros absolutos - E10, E11, E12, E12, H13 y H14;
- Filtros con certificación Eurovent;
- Filtros con un tratamiento especial que inhibe la proliferación de hongos y bacterias.

Recuperación de calor

- Recuperadores de placas fabricados en aluminio, con bypass y pintura epoxi cómo opción;
- Ruedas térmicas con materiales no higroscópicos, en opción higroscópicos ó mismo no higroscópicos que aumentan la eficiencia de la recuperación de temperatura y humedad;
- Concepto con doble rueda térmica disponible que reduce los requisitos de refrigeración, y previene el sobrecalentamiento aportando un buen control de la temperatura de suministro;
- Baterías de recuperación.

Baterías

- Baterías de enfriamiento y calentamiento a agua;
- Baterías de expansión directa;
- Baterías de condensación;
- Baterías de calentamiento eléctricas
- Construcción con tubos de cobre, aletas en aluminio y estructura en chapa galvanizada. En opción tubos en acero inoxidable, pintura epoxi, aletas en cobre ó cobre estañado, estructura en aluminio ó en acero inoxidable;
- Bandeja de condensados en acero inoxidable amovible para una fácil limpieza y mantenimiento;
- Baterías certificadas por la Eurovent;
- Sistema integrado de bomba de calor en opción.

Ventiladores

- Plug fan con motor EC;
- Plug fan con motor AC y variador de frecuencia exterior,
- Centrifugos de palas hacia adelante ó hacia atrás con transmisión por correas-poleas;
- Cumplen con la directiva ErP y con las exigencias futuras del mercado en eficiencia energética.

**** Para ampliar información consultar en www.tecna.es ó a nuestro departamento técnico.**

5. Aire acondicionado portátil

NOVEDADES

Los acondicionadores portátiles **TECNATHERM** ofrecen diferentes características muy interesantes que van desde las funciones de **enfriamiento, deshumidificación y ventilación** (Modelo **CUTEE**) hasta el que incluye también como valor añadido **bomba de calor** (Modelo **LAFFIS**) y el acondicionador portátil (Modelo **KOOBE**).

5.1- Modelo TECNATHERM CUTEE

El todo terreno de **Gree** ideal para enfriamiento, deshumidificación y ventilación en salas de hasta 40 m².

A diferencia de los acondicionadores de aire convencionales, el agua condensada se recicla con el sistema exclusivo de reciclaje GREE .

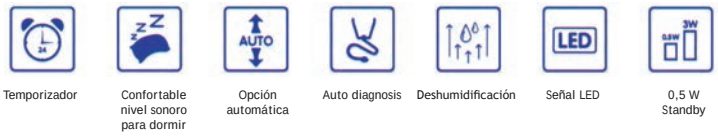
Usando el modo automático, **Cutee** distribuye de manera óptima el aire tratado por toda la habitación

Un cómodo mando a distancia a través de control remoto IR proporciona un confort adicional.

- ✓ Clase de Eficiencia Energética A
- ✓ Enfriamiento/Deshumidificación/ventilación
- ✓ Longitud manguera de evacuación del aire caliente: 1,5 m
- ✓ Sistema exclusivo de reciclaje de condensado
- ✓ 3 velocidades
- ✓ Temporizador y modo de suspensión
- ✓ Autodiagnóstico
- ✓ Regulación automática de velocidad
- ✓ Display LED
- ✓ Consumo muy bajo en posición de Standby, 0,5W
- ✓ Control Remoto
- ✓ Hasta 32 m²

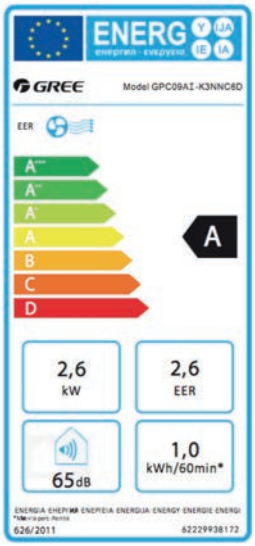












Modelo		CUTEE
Código TECNA		4243700010
Potencia absorbida	Watt	1010
Intensidad absorbida	Amp.	6,44
Tensión	V~/Hz	220-240/50
Temperatura de trabajo	ºC	18~35°C
Potencia frigorífica	BTU/h	9000
	W/h	2640
Caudal aire	m³/h	230/200/180
Deshumidificación	litros/24h	1
EER/COP		2,61
Refrigerante		R410A (0,57 Kg.)
Clase Eficiencia energética		A
Nivel sonoro	db(A)	56/54/52
Tamaño máximo habitación	m²	32
Dimensiones (WxHxD)	mm	340x780x394
Dimensiones embalaje (WxHxD)	mm	400x818x550
Peso (Neto/Bruto)	kg	40/45
Longitud manguera	mm	1500
Precio PVP	**€**	**430 €**

STOCK ENTREGA INMEDITA

5.2- Modelo TECNATHERM LAFFIS

NOVEDADES

El todo terreno de **Gree** ideal para enfriamiento, deshumidificación y ventilación en salas de hasta 40 m².

El acondicionador portátil **Laffis** se caracteriza por un diseño muy elegante. Además de los modos de funcionamiento de refrigeración, deshumidificación, ventilación, incorpora modo bomba de calor, proporcionando un calentamiento uniforme y automático. La unidad está equipada con ventilador de tres velocidades, filtro de aire y un filtro especial de carbón activo

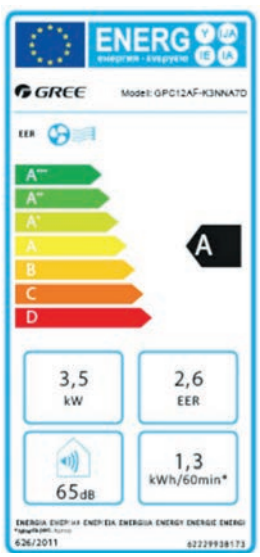
Se incluye también un moderno mando a distancia con pantalla LED para el control de todas las funciones

- ✓ Clase de Eficiencia Energética A
- ✓ Frio-Calor/Deshumidificación/ventilación
- ✓ Longitud manguera de evacuación del aire caliente: 1,5 m
- ✓ Sistema exclusivo de reciclaje de condensado
- ✓ 3 velocidades
- ✓ Temporizador y modo de suspensión
- ✓ Autodiagnóstico
- ✓ Regulación automática de velocidad
- ✓ Display LED
- ✓ Consumo muy bajo en posición de Standby, 0,5W
- ✓ Control Remoto
- ✓ Hasta 40 m²









Modelo		LAFFIS	
Código TECNA		4243700011	
Potencia absorbida	Watt	Frío	1350
		Calor	1255
Intensidad absorbida	Amp.	Frío	6,90
		Calor	6,90
Tensión	V~/Hz	220-240/50	
Temperatura de trabajo	ºC	18~35°C	
Potencia frigorífica	BTU/h/w/h	12000 / 3520	
Potencia en calor	BTU/h/w/h	12000 / 3520	
Caudal aire	m³/h	360/330/300	
Deshumidificación	litros/24h	1	
EER/COP		2,61/3,01	
Refrigerante		R410A (0,57 Kg.)	
Clase Eficiencia energética		A	
Nivel sonoro	db(A)	55/53/51	
Tamaño máximo habitación	m²	40	
Dimensiones (WxHxD)	mm	375x775x442	
Dimensiones embalaje (WxHxD)	mm	437x875x555	
Peso (Neto/Bruto)	kg	40/45	
Longitud manguera	mm	1500	
Precio PVP	**€**	**650 €**	

STOCK ENTREGA INMEDITA

5.3- Modelo TECNATHERM KOOBE

NOVEDADES

El acondicionador portátil **Koobe** se caracteriza por un diseño muy elegante. Este pequeño acondicionador puede ventilar, deshumidificar y refrigerar la habitación de un modo uniforme y automático. La unidad está equipada con ventilador de tres velocidades, filtro de aire y un filtro especial de carbón activo.

Diseño muy compacto con sólo 300 mm de ancho, permite una gran flexibilidad y ahorro de espacio

- ✓ Clase de Eficiencia Energética A
- ✓ Frio / Deshumidificación / Ventilación
- ✓ Longitud manguera de evacuación del aire caliente: 1,5 m
- ✓ Sistema exclusivo de reciclaje de condensado
- ✓ 3 velocidades
- ✓ Temporizador y modo de suspensión
- ✓ Autodiagnóstico
- ✓ Regulación automática de velocidad
- ✓ Display LED
- ✓ Consumo muy bajo en posición de Standby, 0,5W
- ✓ Control Remoto
- ✓ Hasta 25 m²





Mando frontal



Modelo		KOOBE
Código TECNA		4243700009
Potencia absorbida	Watt	900
Intensidad absorbida	Amp.	4,6
Tensión	V~/Hz	220-240/50
Temperatura de trabajo	ºC	18~35°C
Potencia frigorífica	BTU/h	8000
	W/h	2345
Caudal aire	m³/h	330/300/250
Deshumidificación	litros/24h	1
EER/COP		2,6
Refrigerante		R410A (0,57 Kg.)
Clase Eficiencia energética		A
Nivel sonoro	db(A)	54/52/50
Tamaño máximo habitación	m²	20
Dimensiones (WxHxD)	mm	300x790x345
Dimensiones embalaje (WxHxD)	mm	355x840x565
Peso (Neto/Bruto)	kg	24/28
Longitud manguera	mm	1500
Precio PVP	**€**	**400 €**

STOCK ENTREGA INMEDITA

5.4- Modelo TECNATHERM PICCOLO

NOVEDADES

Elegante Bomba de Calor portátil, con eficiencia energética clase A, con funciones de refrigeración, ventilación y deshumidificación para habitaciones hasta 30 m². Incorpora mando remoto con pantalla LED

Características básicas de la unidad.

- ✓ Excelente y sencillo diseño
- ✓ Compresor rotativo
- ✓ Conducto salida aire (1,5 metros)
- ✓ Junta sellado ventana (1pz)
- ✓ Conector conducto salida aire (1 pz)
- ✓ Bandeja recogida de condensados
- ✓ Función automática de deshumidificación todo el día
- ✓ Fácil de mover, ruedas
- ✓ Bajo Nivel sonoro
- ✓ Display LCD
- ✓ Control remoto



Modelo		PICCOLO 09 (clase A)	PICCOLO 12 (Clasde A)
Código TECNA		4243700012	4243700013
Potencia frigorifica (Btu/h)		9.000	12.000
Potencia frigorífica (w)		2.638	3.516
Potencia calorífica (Btu/h)		9.000	12.000
Potencia Calorífica (w)		2.890	3.516
Tensión		230V/50Hz	230V/50Hz
Pot. Abs (Frio) W		1050	1350
Consumo (Frio) A		4,6	6
Pot. Abs (Calefacción) W		1050	1380
Consumo (Calefacción) A		4,56	6
EER	Btu/W.h	8,91	8,89
	W/W	2,61	2,61
COP	Btu/W.h	9,89	9,21
	W/W	2,9	2,7
Deshumidificación (L/h)		0,96	1,4
Caudal de aire (m3/h)		360	420
Presión sonora		54	56
Dimensiones		360*430*730	360*430*730
Dimensiones embalaje		403*485*885	403*485*885
Peso neto		28	28,5
Peso bruto		33,5	34
Area (m^2)		14~20	18~25
Precio PVP €		**500**	**560**

STOCK ENTREGA INMEDITA

TECNA

Respuesta | Garantía | Experiencia