

Disfruta el **FUJITSU**



Tarifa
aire acondicionado
2014



Creando productos tecnológicos de alta gama

Alta eficiencia

Mayor confort

Control
Ahorro
Energía

FUJITSU se avanza al Plan europeo de Eficiencia Energética 20/20/20 del año 2020 e implementa las medidas de la Directiva ECO-DESIGN en sus climatizadores.

La medida impulsada por Europa tiene por objetivo frenar el impacto medioambiental de los equipos para 2020.

- 20%

Energía utilizada

Fujitsu está comprometida con la fabricación de equipos de alta eficiencia y mínimo consumo energético.

- 20%

Emisiones de CO²

Fujitsu es respetuosa con el medio ambiente y sensible a las emisiones de CO², por ello sus productos siguen rigurosamente la normativa vigente (842/2006/EC).

+ 20%

Energía Renovable

Fujitsu promueve el uso de la aereotermia en las bombas de calor como fuente de energía renovable en sus sistemas de calefacción.

Para alcanzar estos objetivos, la unión europea ha establecido una nueva normativa de clasificación energética, llamada Relación de Eficiencia Energética Estacional (SEER).

La nueva medición se realiza a cargas parciales a lo largo del año y teniendo en cuenta las distintas zonas climáticas (fría, cálida y media). Se trata pues de una regulación de la clasificación energética mucho más restrictiva.

Fujitsu está focalizada en el desarrollo de productos de alta eficiencia estacional, totalmente adaptados para alcanzar los nuevos requerimientos de eficiencia energética que entraron en vigor el 1 de Enero de 2013 y se verán reforzados a inicios del 2014.

Fujitsu supera las condiciones establecidas por la nueva normativa europea y se sitúa dentro de la máxima clasificación energética

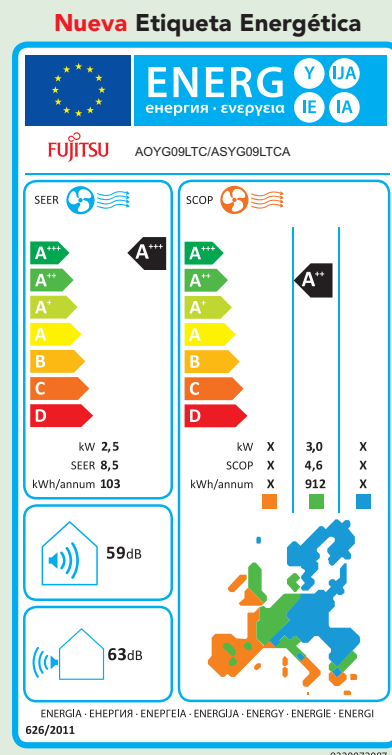
Nueva Clasificación Energética

De acuerdo al Reglamento de la Comisión Europea 626/2011/EU, el nuevo etiquetado es obligatorio desde el 1 de enero de 2013 para los equipos de climatización de potencia nominal no superior a los 12 kW.

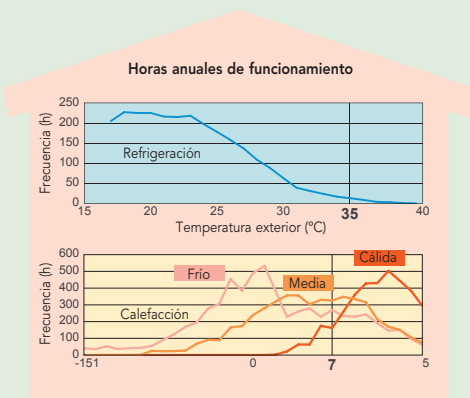
Regulación gradual clasificación hasta A+++ (2013 - 2019)

- 2013~: A, B, C, D, E, F, G
- 2015~: A+, A, B, C, D, E, F
- 2017~: A++, A+, A, B, C, D, E
- 2019~: A+++, A++, A+, A, B, C, D

	SEER (Modo Frío)	SCOP (Modo calefacción)
A+++	SEER ≥ 8.50	SCOP ≥ 5.10
A++	6.10 ≤ SEER < 8.50	4.60 ≤ SCOP < 5.10
A+	5.60 ≤ SEER < 6.10	4.00 ≤ SCOP < 4.60
A	5.10 ≤ SEER < 5.60	3.40 ≤ SCOP < 4.00
B	4.60 ≤ SEER < 5.10	3.10 ≤ SCOP < 3.40
C	4.10 ≤ SEER < 4.60	2.80 ≤ SCOP < 3.10
D	3.60 ≤ SEER < 4.10	2.50 ≤ SCOP < 2.80
E	3.10 ≤ SEER < 3.60	2.20 ≤ SCOP < 2.50
F	2.60 ≤ SEER < 3.10	1.90 ≤ SCOP < 2.20
G	SEER < 2.60	SCOP < 1.90



CARGAS ESTACIONALES



Objetivos de la nueva reglamentación

Medir el nivel de eficiencia anual



Reducir al máximo el consumo total de energía



Productos de bajo nivel sonoro



Nuevo Etiquetado energético

Eficiencia estacional

- Rendimiento para calcular cargas parciales.
- Calculado para varias zonas climáticas de temp.

SEER SCOP

Consumo de energía total

- Consumo total en modo funcionamiento
- Consumo de energía en modo standby
- Modo resistencia de cárter activado y apagado
- Modo desactivado por termostato

Nivel sonoro

Nuevos criterios

Fujitsu comprometida con la fabricación de equipos ecoeficientes



Gama doméstica



ASY25-35UI LT



ASY25-35UI LU



AWY40UIA



ASY20/40UI LE



ASY20/40UI LM



AGY25/40UI-LV



ASY20/40MI-LU



ASY20/40MI-LM



ASY50-71UI-MI



AU25/50UI-MI



ACY25/50UI-MI



ABY40-50UI-MI



AGY25-40UI-MI



AOY40-50UI-MI2



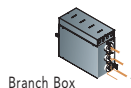
AOY50-71UI-MI3



AOY80UI-MI4



AOY125UI-MI8



Branch Box

Split Pared Inverter

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
PARED INVERTER SLIDE						
ASY25UI LT	14-15	3NGF8675	2.150 (774-3.010)	2.752 (774-4.644)	1/4"-3/8"	1.374
ASY35UI LT	14-15	3NGF8680	3.010 (946-3.440)	3.440 (946-5.590)	1/4"-3/8"	1.627
ASY25UI LU	16-17	3NGF8665	2.150 (430-2.752)	2.752 (430-3.612)	1/4"-3/8"	1.199
ASY35UI LU	16-17	3NGF8670	3.010 (774-3.440)	3.440 (774-4.816)	1/4"-3/8"	1.405
WALL CEILING INVERTER						
AWY40UIA*	28-29	3NGF8085	3.612 (774-4.558)	5.160 (774-7.826)	1/4"-1/2"	1.732
PARED INVERTER						
ASY20UI LE	18-19	3NGF8685	1.806 (430-2.580)	2.580 (430-3.440)	1/4"-3/8"	871
ASY35UI LE	18-19	3NGF8695	2.924 (774-3.352)	3.440 (774-4.558)	1/4"-3/8"	892
ASY40UI LE	18-19	3NGF8625	3.440 (774-4.300)	4.300 (774-5.504)	1/4"-3/8"	1.361
ASY20UI LM **	20-21	3NGF8115	1.720 (430-2.580)	2.580 (430-2.924)	1/4"-3/8"	886
ASY25UI LM	20-21	3NGF8120	2.150 (430-2.752)	2.752 (430-3.612)	1/4"-3/8"	907
ASY35UI LM **	20-21	3NGF8125	2.924 (774-3.354)	3.440 (774-4.558)	1/4"-3/8"	988
ASY40UI LM **	20-21	3NGF8130	3.440 (774-3.698)	4.300 (774-5.160)	1/4"-1/2"	1.376
ASY25UI LLCC	22-23	3NGF8740	2.150 (774-2.580)	2.752 (774-3.096)	1/4"-3/8"	629
ASY35UI LLCC	22-23	3NGF8745	2.924 (774-3.268)	3.440 (774-3.956)	1/4"-3/8"	709
ASY50UI LF	24-25	3NGF8135	4.472 (774-5.160)	5.418 (774-7.826)	1/4"-5/8"	1.941
ASY71UI LF	58-59	3NGF8180	6.106 (774-6.880)	6.880 (774-9.116)	1/4"-5/8"	2.884
ASY80UI LF	58-59	3NGF8185	6.880 (2.494-7.740)	7.568 (1.892-9.460)	3/8"-5/8"	3.694

* Disponible hasta agotar existencias.

** Consultar disponibilidad.



ASY25-35UI LLCC



ASY50/80 UI LF

Split Suelo Inverter

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
AGY25UI-LV	32-33	3NGF8715	2.236 (774-3.010)	3.010 (774-4.730)	1/4"-3/8"	1.716
AGY35UI-LV	32-33	3NGF8725	3.010 (774-3.440)	3.870 (774-5.676)	1/4"-3/8"	1.925
AGY40UI-LV	32-33	3NGF8735	3.612 (774-4.300)	4.472 (774-6.880)	1/4"-1/2"	2.246

Multisplit 2 - 8 Inverter

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
Unidades interiores pared						
ASY20MI-LU	38	3NGF8206	1.720	2.580	1/4"-3/8"	446
ASY25MI-LU	38	3NGF8207	2.150	2.752	1/4"-3/8"	471
ASY35MI-LU	38	3NGF8208	3.010	3.440	1/4"-3/8"	520
ASY40MI-LU	38	3NGF8209	3.440	4.300	1/4"-1/2"	695
ASY20MI-LM	38	3NGF8283	1.720	2.580	1/4"-3/8"	361
ASY25MI-LM	38	3NGF8284	2.150	2.752	1/4"-3/8"	380
ASY35MI-LM	38	3NGF8285	3.010	3.440	1/4"-3/8"	419
ASY40MI-LM	38	3NGF8286	3.440	4.300	1/4"-1/2"	561
ASY50UI-MI	38	3NGF8260	4.300	5.418	1/4"-1/2"	678
ASY71UI-MI	38	3NGF8265	6.020	6.880	1/4"-5/8"	929
Unidades interiores cassette						
AUY25UI-MI	39	3NGF8266K	2.150	2.752	1/4"-3/8"	992
AUY35UI-MI	39	3NGF8267K	3.010	3.440	1/4"-3/8"	1.056
AUY40UI-MI	39	3NGF8268K	3.440	4.300	1/4"-1/2"	1.087
AUY50UI-MI	39	3NGF8269K	4.300	5.418	1/4"-1/2"	1.100
Unidades interiores conductos						
ACY25UI-MI	39	3NGF8273	2.150	2.752	1/4"-3/8"	762
ACY35UI-MI	39	3NGF8274	3.010	3.440	1/4"-3/8"	811
ACY40UI-MI	39	3NGF8275	3.440	4.300	1/4"-1/2"	851
ACY50UI-MI	39	3NGF8276	4.300	5.418	1/4"-1/2"	883
Unidades interiores suelo-techo						
ABY40UI-MI	39	3NGF8270	3.440	4.300	1/4"-1/2"	862
ABY50UI-MI	39	3NGF8271	4.300	5.418	1/4"-1/2"	1.027
Unidades interiores suelo						
AGY25UI-MI	38	3NGF8262	2.150	2.752	1/4"-3/8"	835
AGY35UI-MI	38	3NGF8263	3.010	3.440	1/4"-3/8"	957
AGY40UI-MI	38	3NGF8264	3.440	4.300	1/4"-1/2"	1.142
Unidades exteriores						
AOY40UI-MI2 (2x1)	36-37	3NGF8277	3.400 (1.204-3.784)	3.784 (946-4.644)	1/4"x2-3/8"x2	1.079
AOY50UI-MI2 (2x1)	36-37	3NGF8278	4.300 (1.462-4.816)	4.816 (1.548-5.246)	1/4"x2-3/8"x2	1.252
AOY50UI-MI3 (3x1)	36-37	3NGF8279	4.644 (1.548-5.848)	5.848 (1.720-6.622)	1/4"x3-3/8"x2, 1/2"	1.562
AOY71UI-MI3 (3x1)	36-37	3NGF8280	5.848 (1.548-6.708)	6.880 (1.720-6.880)	1/4"x3-3/8"x2, 1/2"	1.906
AOY80UI-MI4 (4x1)	36-37	3NGF8281	6.880 (3.010-8.600)	8.256 (3.182-9.718)	1/4"x4-3/8"x2, 1/2"x2	3.682
AOY125UI-MI8 (8x1)	36-37	3NGF8282	12.040 (3.182-15.652)	13.760 (3.526-14.362)	3/8"-5/8"	4.487

Accesorios 8x1	Pág.	Código	Modelos	Precio Ref. (€)
Separador (8x1)	41-230	3NGF9011	UTP-SX248A	187
Branch Box 2 Zonas	41-230	3NGF9008	UTP-PY02A	933
Branch Box 3 Zonas	41-230	3NGF9009	UTP-PY03A	1.049

Split Conductos Inverter Serie A

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
ACY35UiA-LL	62-63	3NGF8900	3.010 (774-3.784)	3.526 (774-4.902)	1/4"-3/8"	1.746
ACY40UiA-LL	62-63	3NGF8905	3.698 (774-4.644)	4.300 (774-5.590)	1/4"-1/2"	2.106
ACY50UiA-LL	62-63	3NGF8910	4.472 (774-5.074)	5.160 (774-6.450)	1/4"-1/2"	2.113
ACY71UiA-LM	64-65	3NGF8915	6.106 (774-6.880)	6.880 (774-7.826)	1/4"-5/8"	2.420
ACY80UiA-LM	64-65	3NGF8920	7.310 (2.408-8.600)	8.600 (2.322-9.632)	3/8"-5/8"	3.358
ACY100UiA-LM	64-65	3NGF8925	8.084 (2.408-9.632)	9.632 (2.322-10.922)	3/8"-5/8"	3.605
ACY125UiA-LM	64-65	3NGF8930	10.750 (3.870-12.040)	11.438 (3.612-13.330)	3/8"-5/8"	4.194
ACY125UiA-LH	68-69	3NGF8935	10.750 (3.870-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	4.628
ACY140UiA-LH	68-69	3NGF8940	11.524 (4.300-12.4700)	13.760 (4.730-15.480)	3/8"-5/8"	5.196
SERIE A TRIFÁSICO						
ACY100UiAT - LM	66-67	3NGF6540	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-12.040)	3/8"-5/8"	3.965
ACY125UiAT - LM	66-67	3NGF6545	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	4.770
ACY125UiAT - LH	66-67	3NGF6555	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.644-13.932)	3/8"-5/8"	5.108
ACY140UiAT - LH	66-67	3NGF6550	12.040 (4.644-13.760)	13.760 (4.988-15.480)	3/8"-5/8"	5.375
ACY170UiAT - LH	66-67	3NGF6560	12.900 (4.472-13.932)	15.480 (5.074-15.652)	3/8"-5/8"	7.710

3.3.5.5

Accesorios conductos (Págs. 62-69)	Código	Modelos	Precio Ref. (€)
Mando simplificado	3NGF9004	UTY-RSNYM	246
Kit Mando inalámbrico + receptor IR	3NGF9005	UTY-LRHYM	176
Sonda ambiente	3NGF9017	UTY-XSZX	105
Resistencia eléctrica	4JAG0024	ACY 35/40/50	294
Resistencia eléctrica	4JAG0025	ACY 71/80/100/125	335
Bomba condensados ACY71/80/100/125	3NGG9521	UTZ-PX1NBA	166
Bomba condensados Trifásicos y alta presión	4JBO0003	ACY100/125/140/170H	166
Set conectores externos	4JAG0028	UTD-ECS5A	52
Acoplamiento circular (4 uds.)	4JAG0016	ACY 71/80/100/125	72

3.3.5.5

Split Conductos Gama Semi - industrial **NOVEDAD** **fujitsu daikin**

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
ACY200 Ui AT-LH	102-103	3NGF5610	17.458	21.500	1/2" - 1"	9.720
ACY250 Ui AT-LH	102-103	3NGF5615	19.436	24.080	1/2" - 1"	10.299
ACD 80 Ui AT-LH	106-107	3NDA5785	19.264	21.500	3/8" - 7/8"	7.895
ACD 100 Ui TLH	106-107	3NDA5800	24.080	27.090	3/8" - 7/8"	8.950

3.3.5.8

Split Suelo/Techo - Techo Inverter Serie A

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
ABY50UiA-LV	84-85	3NGF8300	4.472 (774-5.074)	5.160 (774-6.450)	1/4"-1/2"	2.357
ABY71UiA-LV	84-85	3NGF8305	5.848 (774-8.000)	6.880 (774-8.000)	1/4"-5/8"	2.788
ABY80UiA-LR	86-87	3NGF8310	7.310 (2.408-8.600)	8.600 (2.322-9.632)	3/8"-5/8"	4.162
ABY100UiA-LR	86-87	3NGF8315	8.084 (2.408-10.354)	9.400 (3.440-10.992)	3/8"-5/8"	4.372
ABY125UiA-LR	86-87	3NGF8325	10.750 (3.440-12.040)	12.040 (3.612-13.932)	3/8"-5/8"	4.968
SERIE A TRIFÁSICO						
ABY100UiAT - LR	88-89	3NGF6335	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-12.040)	3/8"-5/8"	4.547
ABY125UiAT - LR	88-89	3NGF6340	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	5.167
ABY140UiAT - LR	88-89	3NGF6345	12.040 (4.644-13.760)	13.760 (4.988-15.480)	3/8"-5/8"	6.413

3.3.5.5

Split Cassette Inverter Serie A

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
AUY35UiA-LV	76-77	3NGF8800	3.010 (774-3.784)	3.526 (774-4.902)	1/4"-3/8"	1.945
AUY40UiA-LV	76-77	3NGF8805	3.698 (774-4.644)	4.300 (774-5.590)	1/4"-1/2"	2.323
AUY50UiA-LV	76-77	3NGF8810	4.472 (774-5.074)	5.160 (774-6.450)	1/4"-1/2"	2.405
AUY71UiA-LV	76-77	3NGF8815	5.848 (774-6.880)	6.880 (774-7.826)	1/4"-5/8"	2.738
AUY80UiA-LR	78-79	3NGF8820	7.310 (2.408-8.600)	8.600 (2.322-9.632)	3/8"-5/8"	3.552
AUY100UiA-LR	78-79	3NGF8825	8.600 (2.408-9.632)	9.632 (2.322-10.922)	3/8"-5/8"	3.751
AUY125UiA-LR	78-79	3NGF8830	10.750 (3.440-12.040)	12.040 (3.612-13.932)	3/8"-5/8"	4.229
AUY140UiA-LR	78-79	3NGF8835	11.438 (3.870-12.470)	13.760 (4.042-14.190)	3/8"-5/8"	5.178
SERIE A TRIFÁSICO						
AUY100UiAT-LR	80-81	3NGF6435	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-10.922)	3/8"-5/8"	4.133
AUY125UiAT-LR	80-81	3NGF6440	10.750 (3.440-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	4.661
AUY140UiAT-LR	80-81	3NGF6445	12.040 (4.644-13.760)	13.760 (4.988-14.190)	3/8"-5/8"	5.231

3.3.5.5

Multisplit Inverter Twin / Triple

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	Ø Tubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
Unidades Interiores CONDUCTOS						
ACY50Ui-MI	93	3NGF8276	4.472	5.160	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	883
ACY63UiS-LM	93	3NGF6019	5.590	6.192	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.104
ACY71UiS-LM	93	3NGF6020	6.106	6.880	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.285
Unidades Interiores CASSETTE						
AUY50UiS-LV	93	3NGF6015K	4.472	5.160	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.113
AUY63UiS-LV	93	3NGF6016K	5.590	6.192	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.153
AUY71UiS-LV	93	3NGF6017K	6.106	6.880	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.403
Unidades Interiores SUELO-TECHO						
ABY50UiS-LV	93	3NGF6021	4.472	5.160	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.038
ABY63UiS-LV	93	3NGF6022	5.590	6.192	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.144
ABY71UiS-LV	93	3NGF6023	6.106	6.880	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45/54 2x1)	1.290
Unidades Exteriores						
AOY100UI2S-LA (2x1)	92	3NGF6012	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-12.040)	3/8"-5/8"	3.111
AOY125UI2S-LA (2x1)	92	3NGF6013	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	3.503
AOY140UI3S-LA (2x1/3x1)	92	3NGF6014	12.040 (4.472-13.932)	13.760 (5.074-15.652)	3/8"-5/8"	4.258

3.3.5.5

Accesorios	Pág.	Código	Modelos	Precio Ref. (€)
Separador (2x1 ext.100)	93	3NGF9530	UTP-SX236A	171
Separador (2x1 ext.125 y 140)	93	3NGF9531	UTP-SX254A	171
Separador (3x1 ext.140)	93	3NGF9532	UTP-SX354A	171

3.3.5.5

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

Gama comercial



ABY50-71UiA-LV



AUY35-40-50-71UiA-LV

AUY80-100-125-140UiA-LR
AUY100-125-140UiAT-LR



ACY50Ui-MI
ACY63-71UiS-LM

ABY50-63-71UiS-LV



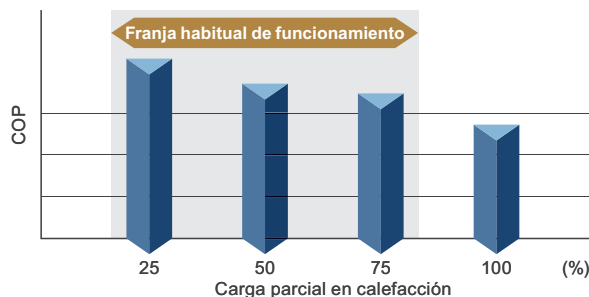
AUY50-63-71UiS-LV

AOY100-125-140UI2S-3S-LA



Separadores

Nuevos Sistemas VRF



Más del 90% del tiempo de funcionamiento real, los acondicionadores de aire funcionan a capacidad parcial en lugar de a capacidad nominal. Nos hemos centrado en una alta eficiencia estacional utilizando la última tecnología DC de manera integral y haciendo la lógica de control más precisa.

Nueva Micro VRF de 1 ventilador

Características

- Diseño ligero y ultra-compacto
- Alta eficiencia estacional
- Efectivo diseño de la rejilla de toma de aire
- Uso de compresores "twin rotary" de alto rendimiento.
- Gama de 4 a 6 CV



Nuevas Unidades Interiores para ventilación 100% aire exterior

Características

- Posibilidad de renovación total de aire 100%.
- Tamaño compacto
- Alta presión disponible (200 Pa. modelo de 22,4 kW)
- Eficiencia energética y confort gracias a los motores DC de los ventiladores.



Nuevo Control remoto por cable Multifunción

Características

- Varias posibilidades de programación (ON/OFF/Semanal)
- Fácil funcionamiento con un solo "clic"
- Configuración automática de direcciones.
- Visualización de los códigos y el historial de errores.



Nuevos Sistemas Hidrónicos

Las nuevas gamas de enfriadoras de agua y fancoils Daitsu son altamente eficientes y fiables y están especialmente indicadas para la climatización integral por agua, tanto en instalaciones de nueva construcción como en rehabilitaciones y sustituciones de equipos obsoletos.

Nuevas Minichillers Compactas CRAD/WP

Características

- Diseño compacto
- Consumo energético muy bajo.
- Todos los elementos integrados (listas para funcionar)
- Producción de agua caliente hasta 55°C
- Gama de 5 a 18 kW



Nuevas Bombas de calor para piscinas CRAD TITANIUM

Características

- Tamaño compacto
- Funcionamiento en frío y bomba de calor
- Intercambiador de titanio de alta calidad
- Gama de 4 a 14 kW



Nuevos Fancoils con ventilador con motor EC

Características

- Varias versiones: Mural, Cassette, Suelo/techo, Conducto tipo Hotel
- Mayor eficiencia energética gracias a un funcionamiento más preciso que un FC convencional
- Gamas de los 1,3 a los 13 kW



AJYA 40-45-54 LALH



AIRSTAGE J - II

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
Unidades Exteriores						
AJYA40LALH	118-119	3IVF1000	10.406	11.696	3/8"-5/8"	5.870
AJYA45LALH	118-119	3IVF1001	12.040	13.760	3/8"-5/8"	6.891
AJYA54LALH	118-119	3IVF1002	13.330	15.480	3/8"-3/4"	7.518

3.3.5.5

AIRSTAGE J - IIS

WOKEDAD

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
Unidades Exteriores						
AJYA40LCLAH	114-115	3IVF0011	10.404	11.694	3/8"-5/8"	5.190
AJYA45LCLAH	114-115	3IVF0012	12.038	13.758	3/8"-5/8"	5.655
AJYA54LCLAH	114-115	3IVF0013	12.984	14.187	3/8"-5/8"	6.299

3.3.5.5

AIRSTAGE V (Sistema de Caudal Variable de Refrigerante)

Unidades Exteriores

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
UNIDADES EXTERIORES: SELECCIÓN AHORRO ESPACIO						
AJYA72LALH	124-125	3IVF0000	19.264	21.500	1/2"-7/8"	10.266
AJYA90LALH	124-125	3IVF0001	24.080	27.090	1/2"-7/8"	11.202
AJYA108LALH	124-125	3IVF0002	28.810	32.250	1/2"-1-1/8"	13.670
AJYA126LALH	124-125	3IVF0003	34.400	38.700	1/2"-1-1/8"	16.138
AJYA144LALH	124-125	3IVF0004	38.700	43.000	1/2"-1-1/8"	19.155
AJYA162LALH	124-125	3IVF0500	43.344	48.590	5/8"-1-1/8"	20.091
AJYA180LALH	124-125	3IVF0501	48.074	53.750	5/8"-1-1/8"	21.645
AJYA198LALH	124-125	3IVF0502	52.890	59.340	5/8"-1-3/8"	25.025
AJYA216LALH	124-125	3IVF0503	57.620	64.500	5/8"-1-3/8"	26.004
AJYA234LALH	124-125	3IVF0504	63.210	70.950	5/8"-1-3/8"	28.978
AJYA252LALH	124-125	3IVF0505	67.510	75.250	5/8"-1-3/8"	30.368
AJYA270LALH	124-125	3IVF0506	73.100	81.700	3/4"-1-3/8"	30.936
AJYA288LALH	124-125	3IVF0507	77.400	86.000	3/4"-1-3/8"	34.893
AJYA306LALH	124-125	3IVF0508	81.700	91.590	3/4"-1-3/8"	35.870
AJYA324LALH	124-125	3IVF0509	86.430	96.750	3/4"-1-5/8"	39.255
AJYA342LALH	124-125	3IVF0510	92.020	103.200	3/4"-1-5/8"	41.652
AJYA360LALH	124-125	3IVF0511	96.320	107.500	3/4"-1-5/8"	43.124
AJYA378LALH	124-125	3IVF0512	101.910	113.950	3/4"-1-5/8"	44.598
AJYA396LALH	124-125	3IVF0513	106.210	118.250	3/4"-1-5/8"	46.859
AJYA414LALH	124-125	3IVF0514	111.800	124.700	3/4"-1-5/8"	48.626
AJYA432LALH	124-125	3IVF0515	116.100	129.000	3/4"-1-5/8"	50.833
UNIDADES EXTERIORES: SELECCIÓN HIGH COP						
AJYA144LALHH	126-127	3IVF0516	38.528	43.000	1/2"-1-1/8"	21.453
AJYA198LALHH	126-127	3IVF0517	53.664	60.200	5/8"-1-3/8"	27.028
AJYA216LALHH	126-127	3IVF0518	57.792	64.500	5/8"-1-3/8"	29.700
AJYA234LALHH	126-127	3IVF0519	62.608	70.090	5/8"-1-3/8"	31.296
AJYA252LALHH	126-127	3IVF0520	67.338	75.250	5/8"-1-3/8"	33.987
AJYA270LALHH	126-127	3IVF0521	72.928	81.700	3/4"-1-3/8"	34.762
AJYA288LALHH	126-127	3IVF0522	76.884	86.000	3/4"-1-3/8"	39.330
AJYA306LALHH	126-127	3IVF0523	82.474	92.450	3/4"-1-5/8"	40.103
AJYA324LALHH	126-127	3IVF0524	88.064	98.900	3/4"-1-5/8"	44.671
AJYA360LALHH	126-127	3IVF0525	97.610	109.650	3/4"-1-5/8"	46.726
AJYA378LALHH	126-127	3IVF0526	103.200	116.100	3/4"-1-5/8"	48.780
AJYA396LALHH	126-127	3IVF0527	107.500	120.400	3/4"-1-5/8"	51.086

3.3.5.5

AIRSTAGE VR-II (Sistema de Caudal Variable de Refrigerante con recuperación de calor)

Unidades Exteriores

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
UNIDADES EXTERIORES: SELECCIÓN AHORRO ESPACIO						
AJYA72GALH	132-133	3IVF0006	19.264	21.500	1/2"-5/8"-7/8"	11.599
AJYA90GALH	132-133	3IVF0007	24.080	27.090	1/2"-3/4"-7/8"	12.842
AJYA108GALH	132-133	3IVF0008	28.810	32.250	1/2"-3/4"-1-1/8"	15.124
AJYA126GALH	132-133	3IVF0009	34.400	38.700	1/2"-7/8"-1-1/8"	17.854
AJYA144GALH	132-133	3IVF0010	38.700	43.000	1/2"-7/8"-1-1/8"	20.298
AJYA162GALH	132-133	3IVF0600	43.344	48.590	5/8"-7/8"-1-1/8"	24.856
AJYA180GALH	132-133	3IVF0601	48.074	53.750	5/8"-7/8"-1-1/8"	25.995
AJYA198GALH	132-133	3IVF0602	52.890	59.340	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	27.861
AJYA216GALH	132-133	3IVF0603	57.620	64.500	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	30.089
AJYA234GALH	132-133	3IVF0604	63.210	70.950	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	32.501
AJYA252GALH	132-133	3IVF0605	67.510	75.250	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	34.831
AJYA270GALH	132-133	3IVF0606	73.100	81.700	3/4"-1-1/8"-1-3/8"	37.234
AJYA288GALH	132-133	3IVF0607	77.400	86.000	3/4"-1-1/8"-1-3/8"	40.021
AJYA306GALH	132-133	3IVF0608	81.700	91.590	3/4"-1-1/8"-1-3/8"	43.086
AJYA324GALH	132-133	3IVF0609	86.430	96.750	3/4"-1-1/8"-1-5/8"	45.024
AJYA342GALH	132-133	3IVF0610	92.020	103.200	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	47.773
AJYA360GALH	132-133	3IVF0611	96.320	107.500	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	49.704
AJYA378GALH	132-133	3IVF0612	101.910	113.950	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	52.407
AJYA396GALH	132-133	3IVF0613	106.210	118.250	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	53.745
AJYA414GALH	132-133	3IVF0614	111.800	124.700	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	56.768
AJYA432GALH	132-133	3IVF0615	116.100	129.000	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	58.303
UNIDADES EXTERIORES: SELECCIÓN HIGH COP						
AJYA144GALHH	134-135	3IVF0616	38.528	43.000	1/2"-7/8"-1-1/8"	24.606
AJYA198GALHH	134-135	3IVF0617	53.664	60.200	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	31.000
AJYA216GALHH	134-135	3IVF0618	57.792	64.500	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	35.732
AJYA234GALHH	134-135	3IVF0619	62.608	70.090	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	37.182
AJYA252GALHH	134-135	3IVF0620	67.338	75.250	5/8"-1-1/8"-1-3/8"	38.981
AJYA270GALHH	134-135	3IVF0621	72.928	81.700	3/4"-1-1/8"-1-3/8"	39.870
AJYA288GALHH	134-135	3IVF0622	76.884	86.000	3/4"-1-1/8"-1-3/8"	45.110
AJYA306GALHH	134-135	3IVF0623	82.474	92.450	3/4"-1-1/8"-1-3/8"	45.996
AJYA324GALHH	134-135	3IVF0624	88.064	98.900	3/4"-1-1/8"-1-5/8"	51.235
AJYA342GALHH	134-135	3IVF0625	92.880	104.490	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	52.634
AJYA360GALHH	134-135	3IVF0626	97.610	109.650	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	53.592
AJYA378GALHH	134-135	3IVF0627	103.200	116.100	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	55.948
AJYA396GALHH	134-135	3IVF0628	107.500	120.400	3/4"-1-3/8"-1-5/8"	58.593

3.3.5.5

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

Unidades Interiores

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
Unidades interiores cassette compacto						
AUYB04G	138-139	3IVF4522	950	1.120	1/4"-1/2"	1.431
AUYB07G	138-139	3IVF4511	1.892	2.408	1/4"-1/2"	1.478
AUYB09G	138-139	3IVF4512	2.408	2.752	1/4"-1/2"	1.495
AUYB12G	138-139	3IVF4513	3.096	3.526	1/4"-1/2"	1.514
AUYB14G	138-139	3IVF4514	3.870	4.300	1/4"-1/2"	1.567
AUYB18G	138-139	3IVF4515	4.816	5.418	3/8"-5/8"	1.630
AUYB24G	138-139	3IVF4516	6.106	6.880	3/8"-5/8"	1.693
Unidades interiores cassette						
AUYA24G	140-141	3IVF4517	6.106	6.880	3/8"-5/8"	1.737
AUYA30G	140-141	3IVF4518	7.740	8.600	3/8"-5/8"	1.906
AUYA36G	140-141	3IVF4519	9.632	10.750	3/8"-3/4"	2.204
AUYA45G	140-141	3IVF4520	10.750	12.040	3/8"-3/4"	2.673
AUYA54G	140-141	3IVF4521	12.040	13.760	3/8"-3/4"	3.139
Unidades interiores conductos compacto						
ARYD04G	142-143	3IVF5533	950	1.120	1/4"-1/2"	1.133
ARYD07G	142-143	3IVF5528	1.892	2.408	1/4"-1/2"	1.210
ARYD09G	142-143	3IVF5529	2.408	2.752	1/4"-1/2"	1.236
ARYD12G	142-143	3IVF5530	3.096	3.440	1/4"-1/2"	1.318
ARYD14G	142-143	3IVF5531	3.870	4.300	1/4"-1/2"	1.391
ARYD18G	142-143	3IVF5532	4.816	5.418	3/8"-5/8"	1.437
Rejilla ARYD04-14	142-143	3IVF9519				171
Rejilla ARYD18	142-143	3IVF9520				204
Unidades interiores conductos						
ARYA24G	144-145	3IVF5519	6.106	6.880	3/8"-5/8"	1.600
ARYA30G	144-145	3IVF5520	7.740	8.600	3/8"-5/8"	1.755
ARYA36G	144-145	3IVF5521	9.632	10.750	3/8"-3/4"	1.905
ARYA45G	144-145	3IVF5522	10.750	12.040	3/8"-3/4"	2.115
Bomba Condensados	144-145	3NGG9521				161
Unidades interiores conductos alta presión						
ARYC36G	146-147	3IVF5523	9.632	11.008	3/8"-3/4"	2.143
ARYC45G	146-147	3IVF5524	10.750	12.040	3/8"-3/4"	2.369
ARYC60G	146-147	3IVF5525	15.480	17.200	3/8"-3/4"	2.710
ARYC72G	146-147	3IVF5526	19.264	21.500	1/2"-7/8"	3.113
ARYC90G	146-147	3IVF5527	21.500	24.080	1/2"-7/8"	3.982
Unidades interiores conductos 100% aire exterior						
ARYH54 GTAH	148-149	3IVF5534	12.038	7.653	3/8"-3/4"	2.985
ARYH72 GTAH	148-149	3IVF5535	19.261	11.952	3/8"-7/8"	3.860
ARYH96 GTAH	148-149	3IVF5536	24.076	14.961	3/8"-7/8"	4.420
Unidades interiores suelo / techo						
ABYA12G	150-151	3IVF3008	3.096	3.440	1/4"-1/2"	1.358
ABYA14G	150-151	3IVF3009	3.440	3.870	1/4"-1/2"	1.406
ABYA18G	150-151	3IVF3010	4.816	5.418	3/8"-5/8"	1.471
ABYA24G	150-151	3IVF3011	6.106	6.880	3/8"-5/8"	1.586
Unidades interiores techo						
ABYA30G	152-153	3IVF3012	7.740	8.600	3/8"-5/8"	2.082
ABYA36G	152-153	3IVF3013	9.632	10.750	3/8"-3/4"	2.222
ABYA45G	152-153	3IVF3014	10.750	12.040	3/8"-3/4"	2.409
ABYA54G	152-153	3IVF3015	12.040	13.760	3/8"-3/4"	2.878
Unidades interiores mural						
ASYE4G	154-155	3IVF2508	950	1.120	1/4"-1/2"	797
ASYE7G	154-155	3IVF2504	1.892	2.408	1/4"-1/2"	854
ASYE9G	154-155	3IVF2505	2.408	2.752	1/4"-1/2"	888
ASYE12G	154-155	3IVF2506	3.096	3.526	1/4"-1/2"	915
ASYE14G	154-155	3IVF2507	3.870	4.300	1/4"-1/2"	982
ASYA18G	156-157	3IVF2014	4.816	5.418	3/8"-5/8"	1.019
ASYA24G	156-157	3IVF2015	6.106	6.880	3/8"-5/8"	1.108
ASYA30G	156-157	3IVF2016	6.880	7.740	3/8"-5/8"	1.284

3.3.5.5

Sistemas de Control y Gestión

Sistemas de control		Pág.	Modelos	Códigos	Precio Ref. (€)
CONTROL GRUPOS	(1)	163	UTY-CGGG	3IVF9000	1.564
PANEL TÁCTIL	(2)	163	UTY-DTGY	3IVF9001	5.499
CONTROL REMOTO CENTRALIZADO	(3)	163	UTY-DCGY	3IVF9008	1.957
CONTROL REMOTO POR CABLE	(4)	162	UTY-RNKY	3IVF9005	223
CONTROL REMOTO POR CABLE MULTIFUNCIÓN	(16)	162	UTY-RLRY	3IVF9010	259
CONTROL REMOTO POR CABLE TÁCTIL	(15)	162	UTY-RNRY	3IVF9009	279
CONTROL INALÁMBRICO	(5)	162	UTY-LNHY	3IVF9002	97
RECEPTOR IR CASSETTE	(6)	162	UTY-LRHYB1	3IVF9003	212
RECEPTOR IR CONDUCTO	(7)	162	UTB-YWC	3IVF9036	112
CONTROL SIMPLIFICADO	(8)	162	UTY-RHKY	3IVF9004	245
CONTROL CENTRALIZADO POR PC	(9)	163	UTY-APGY	3IVF9506	10.999
CONTROL CENTRALIZADO PC LITE	(9)	163	UTY-ALGY	3IVF9014	3.175
APLICACIÓN AHORRO ENERGÉTICO		163	UTY-PEGY	3IVF9513	3.333
APLICACIÓN ACCESO REMOTO PARA LITE		163	UTY-PLGYR1	3IVF9531	1.051
APLICACIÓN REPARTO DE CONSUMOS PARA LITE		163	UTY-PLGYA1	3IVF9532	842
APLICACIÓN AHORRO ENERGÉTICO PARA LITE		163	UTY-PLGYE1	3IVF9530	1.039
SOFTWARE DE MANTENIMIENTO		164	UTY-ASGF	3IVF9508	1.444
HERRAMIENTA DE MONITORIZACION POR WEB		164	UTY-AMGF	3IVF9509	2.999
CONVERSOR DE RED	(10)	165	UTY-VGGGZ1	3IVN9014	826
CONVERSOR DE RED LON WORKS	(10)	165	UTY-VLGY	3IVF9504	2.882
CONVERSOR DE RED BACnet	(10)	165	UTY-ABGF	3IVF9510	4.163
AMPLIFICADOR SEÑAL	(10)	165	UTY-VSGXZ1	3IVN9015	716
INTERFAZ KNX	(11)	165	FJ-RC-KNX-1L	3IVN9038	575
INTERFAZ-MODBUS	(12)	165	FJ-RC-MBS-1	3IVN9039	575
INTERFAZ WI-FI	(13)	165	FJ-RC-WIFI-1	3NDN0010	415
CONMUTADOR DE CONTROL EXTERNO	(14)	164	UTY-TEKY	3IVF9502	173
ACCESORIOS INSTALACION					
SEPARADOR 3 TUBOS (< 28 kW)	(17)	168-169	UTP-BX090A	3IVN9027	175
SEPARADOR 3 TUBOS (de 28 kW a 56 kW)	(17)	168-169	UTP-BX180A	3IVN9028	199
SEPARADOR 3 TUBOS (> 56 kW)	(17)	168-169	UTP-BX567A	3IVN9029	399
SEPARADOR 2 TUBOS (< 28 kW)	(17)	168-169	UTP-AX090A	3IVN9034	118
SEPARADOR 2 TUBOS (de 28 kW a 56 kW)	(17)	168-169	UTP-AX180A	3IVN9017	118
SEPARADOR 2 TUBOS (> 56 kW)	(17)	168-169	UTP-AX567A	3IVN9018	257
SEPARADOR 2 TUBOS PARA MICRO JIIS (≤ 19,6 kW)	(17)	168-169	UTP-AX054A	3IVN9016	220
COLECTOR 3 TUBOS (de 3-6 salidas) (<28 kW)	(18)	168-169	UTP-J0906A	3IVN9030	415
COLECTOR 3 TUBOS (de 3-6 salidas) (de 28 kW a 56 kW)	(18)	168-169	UTP-J1806A	3IVN9031	453
COLECTOR 3 TUBOS (de 3-8 salidas) (< 28 kW)	(18)	168-169	UTP-J0908A	3IVN9032	437
COLECTOR 3 TUBOS (de 3-8 salidas) (de 28 kW a 56 kW)	(18)	168-169	UTP-J1808A	3IVN9033	468
COLECTOR 2 TUBOS (de 3-6 salidas) (<28 kW)	(18)	168-169	UTR-H0906L	3NGG9320	230
COLECTOR 2 TUBOS (de 3-6 salidas) (de 28 kW a 56 kW)	(18)	168-169	UTR-H1806L	3NGG9325	230
COLECTOR 2 TUBOS (de 3-8 salidas) (< 28 kW)	(18)	168-169	UTR-H0908L	3NGG9330	241
COLECTOR 2 TUBOS (de 3-8 salidas) (de 28 kW a 56 kW)	(18)	168-169	UTR-H1808L	3NGG9335	241
UNIDAD RB SIMPLE (hasta 8 kW)	(19)	168-169	UTP-RX01AH	3IVN9022	1.050
UNIDAD RB SIMPLE (hasta 18 kW)	(19)	168-169	UTP-RX01BH	3IVN9023	1.200
UNIDAD RB SIMPLE (hasta 28 kW)	(19)	168-169	UTP-RXA1CH	3IVN9024	2.314
UNIDAD RB MULTIPLE (hasta 56 kW)	(20)	168-169	UTP-RX04BH	3IVN9025	5.200

3.3.5.5

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

Gama industrial



AUYB04/24G



AUYA24/54G



ARYD04/18G



ARYA24/45G



ARYC36/45G



ARYC60/90G



ABYA12/24G



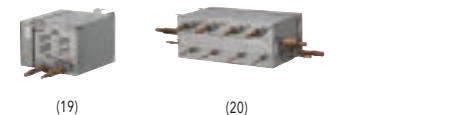
ABYA30/54G



ASYE4/14G



ASYA18/30G





Gran flexibilidad para necesidades muy específicas

ENFRIADORAS Mini-Chillers



daitsu

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Refrigerante	Precio Ref. (€)
BOMBA DE CALOR + KIT HIDRÓNICO INTEGRADO (Bomba)						
CRAD/WP 20	176-177	3ICD3000	5	5,5	R410A	2.895
CRAD/WP 25	176-177	3ICD3001	7,2	7,7	R410A	3.200
CRAD/WP 40	176-177	3ICD3002	10,5	12	R410A	4.505
CRAD/WP 40 T	176-177	3ICD3003	10,5	12	R410A	4.505
CRAD/WP 50 T	176-177	3ICD3004	12	14	R410A	4.999
CRAD/WP 60 T	176-177	3ICD3005	14	16,1	R410A	5.210
CRAD/WP 70 T	176-177	3ICC3006	16	18	R410A	5.660

3.3.5.8

ENFRIADORAS Compact Line: Mini-Chillers



CLINT

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Refrigerante	Precio Ref. (€)
SOLO FRÍO + KIT HIDRÁULICO INTEGRADO (Bomba + Depósito inercia)						
CHA/CLK/WP 15	178-179	3ICC0349	4,2	5	R410A	4.099
CHA/CLK/WP 18	178-179	3ICC0350	5,1	6,0	R410A	4.295
CHA/CLK/WP 21	178-179	3ICC0351	6,4	8,0	R410A	4.450
CHA/CLK/WP 25	178-179	3ICC0352	7,5	8,7	R410A	4.590
CHA/CLK/WP 31	178-179	3ICC0353	8,6	10,3	R410A	4.945
CHA/CLK/WP 41	178-179	3ICC0354	10,4	12,4	R410A	5.010
CHA/CLK/WP 51	178-179	3ICC0355	12,2	14,8	R410A	6.090
CHA/CLK/WP 61	178-179	3ICC0356	15,3	18,8	R410A	6.400
CHA/CLK/WP 71	178-179	3ICC0357	18,6	21,9	R410A	6.805
CHA/CLK/WP 81	178-179	3ICC0358	20,5	24,2	R410A	7.195
BOMBA DE CALOR + KIT HIDRÁULICO INTEGRADO (Bomba + Depósito inercia)						
CHA/CLK 15	178-179	3ICC0600	5,1	-	R410A	3.364
CHA/CLK 18	178-179	3ICC0601	5,1	-	R410A	3.342
CHA/CLK 21	178-179	3ICC0602	6,4	-	R410A	3.779
CHA/CLK 25	178-179	3ICC0603	7,5	-	R410A	3.827
CHA/CLK 31	178-179	3ICC0604	8,6	-	R410A	4.115
CHA/CLK 41	178-179	3ICC0605	10,4	-	R410A	4.398
CHA/CLK 51	178-179	3ICC0606	12,2	-	R410A	5.200
CHA/CLK 61	178-179	3ICC0607	15,3	-	R410A	5.552
CHA/CLK 71	178-179	3ICC0608	18,6	-	R410A	6.081
CHA/CLK 81	178-179	3ICC0609	20,5	-	R410A	6.446

(1) T° amb. 35°C/T° agua 7-12°C.
(2) T° amb. 7°C/T° agua 40-45°C.

3.3.5.5

Gama CHA/K compresor Scroll (24 - 162 kW)

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Refrigerante	Precio Ref. (€)
SOLO FRÍO						
CHA /K 91	180-181	3ICC0059	24,8	-	R410A	7.444
CHA /K 101	180-181	3ICC0060	28,6	-	R410A	8.513
CHA /K 131	180-181	3ICC0061	33,4	-	R410A	9.297
CHA /K 151	180-181	3ICC0062	42,2	-	R410A	10.525
CHA /K 182-P	180-181	3ICC0063	47,6	-	R410A	12.796
CHA /K 202-P	180-181	3ICC0064	54,9	-	R410A	13.696
CHA /K 242-P	180-181	3ICC0065	63,5	-	R410A	15.318
CHA /K 262-P	180-181	3ICC0066	72,9	-	R410A	16.951
CHA /K 302-P	180-181	3ICC0067	83,4	-	R410A	19.537
CHA /K 363-P	180-181	3ICC0068	95,5	-	R410A	22.768
CHA /K 393-P	180-181	3ICC0069	110,4	-	R410A	24.772
CHA /K 453-P	180-181	3ICC0070	126,8	-	R410A	26.890
CHA /K 524-P	180-181	3ICC0071	147,4	-	R410A	29.428
CHA /K 604-P	180-181	3ICC0072	177,8	-	R410A	32.637
BOMBA DE CALOR						
CHA /K / WP 91	180-181	3ICC0159	24,8	30,6	R410A	8.526
CHA /K / WP 101	180-181	3ICC0160	28,6	36,7	R410A	9.730
CHA /K / WP 131	180-181	3ICC0161	33,4	41,6	R410A	10.625
CHA /K / WP 151	180-181	3ICC0162	42,2	55,3	R410A	12.172
CHA /K / WP 182-P	180-181	3ICC0163	47,6	54,1	R410A	15.488
CHA /K / WP 202-P	180-181	3ICC0164	54,9	61,8	R410A	16.588
CHA /K / WP 242-P	180-181	3ICC0165	63,5	71,4	R410A	18.568
CHA /K / WP 262-P	180-181	3ICC0166	72,9	80,3	R410A	20.486
CHA /K / WP 302-P	180-181	3ICC0167	83,4	90,4	R410A	23.797
CHA /K / WP 363-P	180-181	3ICC0168	95,5	105,5	R410A	27.815
CHA /K / WP 393-P	180-181	3ICC0169	110,4	120,2	R410A	29.477
CHA /K / WP 453-P	180-181	3ICC0170	126,8	134,9	R410A	32.237
CHA /K / WP 524-P	180-181	3ICC0171	147,4	154,3	R410A	35.973
CHA /K / WP 604-P	180-181	3ICC0172	177,8	187	R410A	39.917
SOLO FRÍO + KIT HIDRÁULICO INTEGRADO (Bomba + Depósito inercia)						
CHA /K / SP 91	180-181	3ICC0259	24,8	-	R410A	8.672
CHA /K / SP 101	180-181	3ICC0260	28,6	-	R410A	9.796
CHA /K / SP 131	180-181	3ICC0261	33,4	-	R410A	10.625
CHA /K / SP 151	180-181	3ICC0262	42,2	-	R410A	11.922
CHA /K / SP 182-P	180-181	3ICC0263	47,6	-	R410A	15.999
CHA /K / SP 202-P	180-181	3ICC0264	54,9	-	R410A	16.990
CHA /K / SP 242-P	180-181	3ICC0265	63,5	-	R410A	18.463
CHA /K / SP 262-P	180-181	3ICC0266	72,9	-	R410A	20.089
CHA /K / SP 302-P	180-181	3ICC0267	83,4	-	R410A	22.732
CHA /K / SP 363-P	180-181	3ICC0268	95,5	-	R410A	26.278
CHA /K / SP 393-P	180-181	3ICC0269	110,4	-	R410A	28.888
CHA /K / SP 453-P	180-181	3ICC0270	126,8	-	R410A	30.844
CHA /K / SP 524-P	180-181	3ICC0271	147,4	-	R410A	33.033
CHA /K / SP 604-P	180-181	3ICC0272	177,8	-	R410A	36.346
BOMBA DE CALOR + KIT HIDRÁULICO INTEGRADO (Bomba + Depósito inercia)						
CHA /K / WP / SP 91	180-181	3ICC0359	24,8	30,6	R410A	10.010
CHA /K / WP / SP 101	180-181	3ICC0360	28,6	36,7	R410A	11.013
CHA /K / WP / SP 131	180-181	3ICC0361	33,4	41,6	R410A	11.943
CHA /K / WP / SP 151	180-181	3ICC0362	42,2	55,3	R410A	13.569
CHA /K / WP / SP 182-P	180-181	3ICC0363	47,6	54,1	R410A	18.990
CHA /K / WP / SP 202-P	180-181	3ICC0364	54,9	61,8	R410A	19.999
CHA /K / WP / SP 242-P	180-181	3ICC0365	63,5	71,4	R410A	22.400
CHA /K / WP / SP 262-P	180-181	3ICC0366	72,9	80,3	R410A	23.613
CHA /K / WP / SP 302-P	180-181	3ICC0367	83,4	90,4	R410A	26.981
CHA /K / WP / SP 363-P	180-181	3ICC0368	95,5	105,5	R410A	32.030
CHA /K / WP / SP 393-P	180-181	3ICC0369	110,4	120,2	R410A	33.514
CHA /K / WP / SP 453-P	180-181	3ICC0370	126,8	134,9	R410A	36.247
CHA /K / WP / SP 524-P	180-181	3ICC0371	147,4	154,3	R410A	39.980
CHA /K / WP / SP 604-P	180-181	3ICC0372	177,8	187	R410A	44.190
SOLO FRÍO VERSIÓN AQUALOGIK						
CHA /K / ST 91	180-181	3ICC0650	24,8	-	R410A	8.022
CHA /K / ST 101	180-181	3ICC0651	28,6	-	R410A	8.937
CHA /K / ST 131	180-181	3ICC0652	33,4	-	R410A	9.732
CHA /K / ST 151	180-181	3ICC0653	42,2	-	R410A	10.319
CHA /K / ST 182-P	180-181	3ICC0654	47,6	-	R410A	14.762
CHA /K / ST 202-P	180-181	3ICC0655	54,9	-	R410A	15.868
CHA /K / ST 242-P	180-181	3ICC0656	63,5	-	R410A	17.056
CHA /K / ST 262-P	180-181	3ICC0657	72,9	-	R410A	17.780
CHA /K / ST 302-P	180-181	3ICC0658	83,4	-	R410A	20.079
CHA /K / ST 363-P	180-181	3ICC0659	95,5	-	R410A	23.889
CHA /K / ST 393-P	180-181	3ICC0660	110,4	-	R410A	25.981
CHA /K / ST 453-P	180-181	3ICC0661	126,8	-	R410A	28.448
CHA /K / ST 524-P	180-181	3ICC0662	147,4	-	R410A	31.379
CHA /K / ST 604-P	180-181	3ICC0663	177,8	-	R410A	34.852
BOMBA DE CALOR VERSIÓN AQUALOGIK						
CHA /K / WP / ST 91	180-181	3ICC0559	24,8	30,6	R410A	9.036
CHA /K / WP / ST 101	180-181	3ICC0560	28,6	36,7	R410A	10.103
CHA /K / WP / ST 131	180-181	3ICC0561	33,4	41,6	R410A	11.000
CHA /K / WP / ST 151	180-181	3ICC0562	42,2	55,3	R410A	11.808
CHA /K / WP / ST 182-P	180-181	3ICC0563	47,6	54,1	R410A	16.529
CHA /K / WP / ST 202-P	180-181	3ICC0564	54,9	61,8	R410A	17.794
CHA /K / WP / ST 242-P	180-181	3ICC0565	63,5	71,4	R410A	19.583
CHA /K / WP / ST 262-P	180-181	3ICC0566	72,9	80,3	R410A	20.744
CHA /K / WP / ST 302-P	180-181	3ICC0567	83,4	90,4	R410A	23.366
CHA /K / WP / ST 363-P	180-181	3ICC0568	95,5	105,5	R410A	27.777
CHA /K / WP / ST 393-P	180-181	3ICC0569	110,4	120,2	R410A	29.745
CHA /K / WP / ST 453-P	180-181	3ICC0570	126,8	134,9	R410A	32.542
CHA /K / WP / ST 524-P	180-181	3ICC0571	147,4	154,3	R410A	35.938
CHA /K / WP / ST 604-P	180-181	3ICC0572	177,8	187	R410A	40.419

(1) T° amb. 35°C/T° agua 7-12°C.
(2) T° amb. 7°C/T° agua 40-45°C.

3.3.5.5

Enfriadoras



(a partir mod. 182-P)



Versión Aqualogik (ST)

La tecnología Aqualogik regula la tensión de la bomba hidráulica para que ésta module el caudal de agua de un modo variable. Con ello se consigue optimizar el set point del agua y no es necesario un depósito de inercia, con la consecuente reducción de las dimensiones de la enfriadora. A su vez, la tecnología Aqualogik también modula la velocidad de los ventiladores con lo que se disminuye el nivel sonoro de la unidad. Gracias a esta nueva tecnología y el empleo de refrigerante R410A se obtiene una mejora en el rango de temperaturas exteriores con funcionamiento en frío hasta -20°C.

Enfriadoras Aire-Agua Centrífugas Gama CSCH compresor Scroll (7-34kW)



(a partir mod. 182-P)



Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Refrigerante	Precio Ref. (€)
FRÍO						
CRA/K 15	182-183	3ICC1008	4,2	-	R410A	3.595
CRA/K 18	182-183	3ICC1009	5,1	-	R410A	3.799
CRA/K 21	182-183	3ICC1010	6,4	-	R410A	3.910
CRA/K 25	182-183	3ICC1011	7,5	-	R410A	4.018
CRA/K 31	182-183	3ICC1012	8,6	-	R410A	4.258
CRA/K 41	182-183	3ICC1013	10,4	-	R410A	5.050
CRA/K 51	182-183	3ICC1014	12,2	-	R410A	5.999
CRA/K 61	182-183	3ICC1015	15,3	-	R410A	6.600
CRA/K 71	182-183	3ICC1016	18,6	-	R410A	7.000
CRA/K 81	182-183	3ICC1017	20,5	-	R410A	7.628
CRA/K 91	182-183	3ICC1018	24,8	-	R410A	8.445
CRA/K 101	182-183	3ICC1019	28,6	-	R410A	9.315
CRA/K 131	182-183	3ICC1020	33,4	-	R410A	10.100
CRA/K/182-P	182-183	3ICC1021	47,6	-	R410A	14.820
CRA/K/202-P	182-183	3ICC1022	54,9	-	R410A	16.105
CRA/K 242-P	182-183	3ICC1023	63,5	-	R410A	17.300
CRA/K 262-P	182-183	3ICC1024	72,9	-	R410A	18.300
CRA/K 302-P	182-183	3ICC1025	83,4	-	R410A	21.000
CRA/K 363-P	182-183	3ICC1026	95,9	-	R410A	24.590
CRA/K 393-P	182-183	3ICC1027	110	-	R410A	26.099
CRA/K 453-P	182-183	3ICC1028	127	-	R410A	27.770
CRA/K 524-P	182-183	3ICC1029	147	-	R410A	32.990
CRA/K 604-P	182-183	3ICC1030	178	-	R410A	37.000
BOMBA DE CALOR						
CRA/K/WP 15	182-183	3ICC1108	4,2	5	R410A	4.113
CRA/K/WP 18	182-183	3ICC1109	5,1	6	R410A	4.339
CRA/K/WP 21	182-183	3ICC1110	6,4	8	R410A	4.451
CRA/K/WP 25	182-183	3ICC1111	7,5	8,7	R410A	4.556
CRA/K/WP 31	182-183	3ICC1112	8,6	10,3	R410A	4.766
CRA/K/WP 41	182-183	3ICC1113	10,4	12,4	R410A	6.136
CRA/K/WP 51	182-183	3ICC1114	12,2	14,8	R410A	6.810
CRA/K/WP 61	182-183	3ICC1115	15,3	18,8	R410A	7.299
CRA/K/WP 71	182-183	3ICC1116	18,6	21,9	R410A	7.700
CRA/K/WP 81	182-183	3ICC1117	20,5	24,4	R410A	8.297
CRA/K/WP 91	182-183	3ICC1118	24,8	30,6	R410A	9.770
CRA/K/WP101	182-183	3ICC1119	28,6	36,7	R410A	10.880
CRA/K/WP 131	182-183	3ICC1120	33,4	41,6	R410A	11.880
CRA/K/WP 182-P	182-183	3ICC1121	47,6	54,1	R410A	16.814
CRA/K/WP 202-P	182-183	3ICC1122	54,9	61,8	R410A	18.297
CRA/K/WP 242-P	182-183	3ICC1123	63,5	71,4	R410A	20.182
CRA/K/WP 262-P	182-183	3ICC1124	72,9	80,3	R410A	21.999
CRA/K/WP 302-P	182-183	3ICC1125	83,4	90,4	R410A	24.444
CRA/K/WP 363-P	182-183	3ICC1126	95,9	106	R410A	29.400
CRA/K/WP 393-P	182-183	3ICC1127	110	120	R410A	30.990
CRA/K/WP 453-P	182-183	3ICC1128	127	135	R410A	32.300
CRA/K/WP 524-P	182-183	3ICC1129	147	154	R410A	37.900
CRA/K/WP 604-P	182-183	3ICC1130	178	187	R410A	42.800
FRÍO + KIT HIDRÁULICO INTEGRADO (Bomba + Depósito inercia)						
CRA/K/SP 15	182-183	3ICC1208	4,2	-	R410A	5.137
CRA/K/SP 18	182-183	3ICC1209	5,1	-	R410A	5.429
CRA/K/SP 21	182-183	3ICC1210	6,4	-	R410A	5.552
CRA/K/SP 25	182-183	3ICC1211	7,5	-	R410A	5.693
CRA/K/SP 31	182-183	3ICC1212	8,6	-	R410A	5.979
CRA/K/SP 41	182-183	3ICC1213	10,4	-	R410A	6.666
CRA/K/SP 51	182-183	3ICC1214	12,2	-	R410A	7.555
CRA/K/SP 61	182-183	3ICC1215	15,3	-	R410A	7.910
CRA/K/SP 71	182-183	3ICC1216	18,6	-	R410A	8.500
CRA/K/SP 81	182-183	3ICC1217	20,5	-	R410A	9.247
CRA/K/SP 91	182-183	3ICC1218	24,8	-	R410A	9.999
CRA/K/SP 101	182-183	3ICC1219	28,6	-	R410A	10.999
CRA/K/SP 131	182-183	3ICC1220	33,4	-	R410A	11.999
CRA/K/SP 182-P	182-183	3ICC1221	47,6	-	R410A	18.533
CRA/K/SP 202-P	182-183	3ICC1222	54,9	-	R410A	19.833
CRA/K/SP 242-P	182-183	3ICC1223	63,5	-	R410A	21.013
CRA/K/SP 262-P	182-183	3ICC1224	72,9	-	R410A	21.900
CRA/K/SP 302-P	182-183	3ICC1225	83,4	-	R410A	24.500
CRA/K/SP 363-P	182-183	3ICC1226	95,9	-	R410A	28.300
CRA/K/SP 393-P	182-183	3ICC1227	110	-	R410A	30.700
CRA/K/SP 453-P	182-183	3ICC1228	127	-	R410A	31.500
CRA/K/SP 524-P	182-183	3ICC1229	147	-	R410A	37.100
CRA/K/SP 604-P	182-183	3ICC1230	178	-	R410A	40.999
BOMBA DE CALOR + KIT HIDRÁULICO INTEGRADO (Bomba + Depósito inercia)						
CRA/K/WP/SP 15	182-183	3ICC1308	4,2	5	R410A	6.306
CRA/K/WP/SP 18	182-183	3ICC1309	5,1	6	R410A	6.635
CRA/K/WP/SP 21	182-183	3ICC1310	6,4	8	R410A	6.746
CRA/K/WP/SP 25	182-183	3ICC1311	7,5	8,7	R410A	6.902
CRA/K/WP/SP 31	182-183	3ICC1312	8,6	10,3	R410A	7.223
CRA/K/WP/SP 41	182-183	3ICC1313	10,4	12,4	R410A	8.010
CRA/K/WP/SP 51	182-183	3ICC1314	12,2	14,8	R410A	8.770
CRA/K/WP/SP 61	182-183	3ICC1315	15,3	18,8	R410A	9.290
CRA/K/WP/SP 71	182-183	3ICC1316	18,6	21,9	R410A	9.999
CRA/K/WP/SP 81	182-183	3ICC1317	20,5	24,4	R410A	10.983
CRA/K/WP/SP 91	182-183	3ICC1318	24,8	30,6	R410A	11.990
CRA/K/WP/SP 101	182-183	3ICC1319	28,6	36,7	R410A	12.985
CRA/K/WP/SP 131	182-183	3ICC1320	33,4	41,6	R410A	13.900
CRA/K/WP/SP 182-P	182-183	3ICC1321	47,6	54,1	R410A	20.527
CRA/K/WP/SP 202-P	182-183	3ICC1322	54,9	61,8	R410A	22.025
CRA/K/WP/SP 242-P	182-183	3ICC1323	63,5	71,4	R410A	23.895
CRA/K/WP/SP 262-P	182-183	3ICC1324	72,9	80,3	R410A	24.984
CRA/K/WP/SP 302-P	182-183	3ICC1325	83,4	90,4	R410A	27.999
CRA/K/WP/SP 363-P	182-183	3ICC1326	95,9	106	R410A	32.660
CRA/K/WP/SP 393-P	182-183	3ICC1327	110	120	R410A	33.890
CRA/K/WP/SP 453-P	182-183	3ICC1328	127	135	R410A	35.900
CRA/K/WP/SP 524-P	182-183	3ICC1329	147	154	R410A	41.880
CRA/K/WP/SP 604-P	182-183	3ICC1330	178	187	R410A	46.990

(1) T° amb. 35°C/T° agua 7-12°C.
(2) T° amb. 7°C/T° agua 40-45°C.

3.3.5.5

Otras gamas consultar precios

Compresor Scroll (199-1051 kW): A consultar.

Compresor Semihermético (48-720 kW): A consultar.

Compresor Tornillo (170-1500 kW) : A consultar.

Compresor Centrífugo a Levitación magnética (248-1456 kW): A consultar.

Compresor Tornillo Inverter (278-1133 kW): A Consultar.

Agua-Agua con todo tipo de compresores (4-9000 kW): A consultar.

Bombas Calor Piscinas

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Refrigerante	Precio Ref. (€)
BOMBA DE CALOR + KIT HIDRÓNICO INTEGRADO (Bomba)						
CRAD TITANIUM 20	190-191	3ICD2000	4	6	R410A	1.790
CRAD TITANIUM 30	190-191	3ICD2001	5,8	8	R410A	1.905
CRAD TITANIUM 55	190-191	3ICD2002	8,4	12	R410A	2.250
CRAD TITANIUM 65	190-191	3ICD2003	10,35	14	R410A	2.585

3.3.5.8



Fan Coils

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Precio Ref. (€)
FAN COILS PARED EC					
FMCD-04	212-213	3IFD2005	1,31	1,6	550
FMCD-06	212-213	3IFD2006	2,17	2,64	620
FMCD-12	212-213	3IFD2007	2,59	3,12	705
FMCD-15	212-213	3IFD2008	3,16	3,83	799
FMCD-18	212-213	3IFD2009	4,38	5,25	820
FMCD-20	212-213	3IFD2010	5,19	6,14	915
FMCD-24	212-213	3IFD2011	6,25	7,44	1.010
FAN COILS SUELO-TECHO					
FSTD-06	204-205	3IFD3000	1,79	2,24	460
FSTD-09	204-205	3IFD3001	2,54	3,17	515
FSTD-12	204-205	3IFD3002	3,24	4,13	595
FSTD-15	204-205	3IFD3003	4,03	5,02	600
FSTD-18	204-205	3IFD3004	5,03	6,28	695
FSTD-24	204-205	3IFD3005	6,67	8,32	790
FAN COILS SUELO-TECHO EC					
FSTD-06 EC	214-215	3IFD3006	1,67	1,98	599
FSTD-09 EC	214-215	3IFD3007	2,39	2,84	659
FSTD-12 EC	214-215	3IFD3008	3,05	3,67	699
FSTD-15 EC	214-215	3IFD3009	3,8	4,51	770
FSTD-18 EC	214-215	3IFD3010	4,75	5,64	805
FSTD-24 EC	214-215	3IFD3011	5,96	7,29	999
FSTD-30 EC	214-215	3IFD3012	7,02	8,5	1.090
FSTD-40 EC	214-215	3IFD3013	9,25	11	1.200
FAN COILS CASSETTE					
FCSD-03	202-203	3IFD4000	2,37	2,8	900
FCSD-04	202-203	3IFD4001	3,2	3,65	935
FCSD-06	202-203	3IFD4002	4,08	5,29	1.005
FCSD-08	202-203	3IFD4003	4,56	6,15	1.040
FCSD-09	202-203	3IFD4004	6,12	7,32	1.220
FCSD-12	202-203	3IFD4005	7,7	9,3	1.370
FCSD-16	202-203	3IFD4006	8,5	10,3	1.380
FAN COILS CASSETTE PREMIUM EC					
FCSD PREMIUM 04 EC TOTAL	210-211	3IFD4011	3,2	3,91	990
FCSD PREMIUM 08 EC TOTAL	210-211	3IFD4012	4,56	5,45	1.055
FCSD PREMIUM 12 EC TOTAL	210-211	3IFD4013	6,97	8,97	1.299
FCSD PREMIUM 20 EC TOTAL	210-211	3IFD4014	10,9	13	1.460
FCSD PREMIUM 04 EC FLEX	210-211	3IFD4015	3,2	3,91	940
FCSD PREMIUM 08 EC FLEX	210-211	3IFD4016	4,56	5,45	1.002
FCSD PREMIUM 12 EC FLEX	210-211	3IFD4017	6,97	8,97	1.240
FCSD PREMIUM 20 EC FLEX	210-211	3IFD4018	10,9	13	1.399
FAN COILS CONDUCTOS BAJA SILUETA					
FDLD-06	196-197	3IFD5000	1,73	2,18	425
FDLD-09	196-197	3IFD5001	2,2	2,75	495
FDLD-12	196-197	3IFD5002	3,15	4	510
FDLD-15	196-197	3IFD5003	4,26	5,33	595
FDLD-18	196-197	3IFD5004	4,71	5,89	630
FDLD-24	196-197	3IFD5005	6,33	7,89	715
FAN COILS CONDUCTOS BAJA SILUETA EC					
FDLD-06 EC	208-209	3IFD5013	1,73	2,06	499
FDLD-09 EC	208-209	3IFD5014	2,08	2,43	555
FDLD-12 EC	208-209	3IFD5015	3,09	3,68	599
FDLD-18 EC	208-209	3IFD5016	4,71	5,49	666
FDLD-24 EC	208-209	3IFD5017	6,04	7,32	833
FDLD-30 EC	208-209	3IFD5018	8,19	9,89	999
FDLD-40 EC	208-209	3IFD5019	9,87	11,7	1.199
FAN COILS CONDUCTOS MEDIA-ALTA PRESIÓN					
FDHD-18	198-199	3IFD5006	5,18	6,33	720
FDHD-24	198-199	3IFD5007	8,26	9,93	900
FDHD-30	198-199	3IFD5008	9,78	12,1	1.010
FDHD-40	198-199	3IFD5009	11,7	14,6	1.190
FDHD-50	198-199	3IFD5011	15,2	18,3	1.380
FDHD-60	198-199	3IFD5012	16,4	19,8	1.525

3.3.5.5

INVERTER



Fan Coils

Accesorios Fan Coils

Accesorios	Modelos	Código	Precio Ref. (€)
FAN COILS MURAL			
CV42 4x2 conv.	FMCD	3IFH9048	270
Control cable	FMCD	3IFD9000	90
FAN COILS SUELO-TECHO			
Resistencias eléctricas	FSTD 06	3IFD9020	50
Resistencias eléctricas	FSTD 09	3IFD9021	60
Resistencias eléctricas	FSTD 12	3IFD9022	80
Resistencias eléctricas	FSTD 15	3IFD9023	90
Resistencias eléctricas	FSTD 18	3IFD9024	105
Resistencias eléctricas	FSTD 24	3IFD9025	145
Pies soporte	FSTD	3IFD9030	20
Band. 3v suelo	FSTD	3IFD9027	20
Band. 3v techo izq.	FSTD	3IFD9028	20
Band. 3v techo dcha.	FSTD	3IFD9029	20
CV42 4x2 conv.	FSTD	3IFH9047	270
Kit válvula 3 vías	FSTD	3IFD9026	110
FAN COILS CASSETTE			
Resistencias eléctricas	FCSD 03-04	3IFD9001	90
Resistencias eléctricas	FCSD 06-08	3IFD9002	105
Resistencias eléctricas	FCSD 09-16	3IFD9003	130
Control cable	FCSD	3IFD9000	90
Cv42 4x2 conv.	FCSD	3IFH9046	270
Kit válvula 3 vías	FCSD	3IFD9014	110
Resist. elec para FCSD PREMIUM 04 EC	FCSD PREMIUM EC	3IFD9039	89
Resist. elec para FCSD PREMIUM 08 EC	FCSD PREMIUM EC	3IFD9040	95
Resist. elec para FCSD PREMIUM 12 EC	FCSD PREMIUM EC	3IFD9041	109
Resist. elec para FCSD PREMIUM 20 EC	FCSD PREMIUM EC	3IFD9042	125
Kit aportacion aire exterior	FCSD PREMIUM EC	3IFD9043	19
Válvula 3 vías para FCSD PREMIUM EC	FCSD PREMIUM EC	3IFD9051	99
FAN COILS CONDUCTOS BAJA SILUETA			
Resistencias eléctricas	FDLD 09	3IFD9009	70
Resistencias eléctricas	FDLD 12	3IFD9010	85
Resistencias eléctricas	FDLD 15	3IFD9011	100
Resistencias eléctricas	FDLD 18	3IFD9012	115
Resistencias eléctricas	FDLD 24	3IFD9013	150
CV42 4x2	FDLD	3IFH9046	270
Kit válvula 3 vías	FDLD	3IFD9014	110
FAN COILS CONDUCTOS MEDIA-ALTA PRESIÓN			
Resistencias eléctricas	FDHD 18	3IFD9015	190
Resistencias eléctricas	FDHD 24-30	3IFD9016	220
Resistencias eléctricas	FDHD 50-60	3IFD9018	350
CV42 4x2	FDHD	3IFH9046	270
Kit válvula 3 vías	FDHD	3IFD9019	110
Plenums de impulsión	FDHD	Consultar	Consultar
Embocaduras circulares	FDHD	Consultar	Consultar

3.3.5.5

Fan Coils Conductos Gran Capacidad



Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Precio Ref. (€)
UTW 333	200-201	3ICC3537	25,90	60,10	2.769
UTW 414	200-201	3ICC3538	31,70	75,80	2.816
UTW 464	200-201	3ICC3539	38,10	91,80	3.240
UTW 544	200-201	3ICC3540	42,80	97,10	3.487

3.3.5.5

Accesorios Climatizadores Conductos Gran Capacidad

Accesorios	Modelos	Código	Precio Ref. (€)
Baterías 4 tubos	UTW 333	3ICC3577	664
Baterías 4 tubos	UTW 414	3ICC3578	664
Baterías 4 tubos	UTW 464	3ICC3579	760
Baterías 4 tubos	UTW 544	3ICC3580	760
Control cable UTW	UTW	3ICC3412	85

3.3.5.5

Autónomos Horizontales

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Refrigerante	Precio Ref. (€)
HSCD 401U (Monofásico)	220-221	3IAD0005	13,5	14,5	R410A	4.995
HSCD 501UT	220-221	3IAD0020	16,6	18	R410A	5.495
HSCD 701UT	220-221	3IAD0025	20,5	22,5	R410A	6.495
HSCD 801UT	220-221	3IAD0030	24,5	26,4	R410A	8.299
HSCD 1001UT	220-221	3IAD0035	28,5	31	R410A	8.999

3.3.5.5

ACCESORIOS DISPONIBLES

(Consultar códigos, precios y disponibilidad)

Control de condensación	Protector antilluvia
	Resistencia eléctrica

Roof-Top



Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kW)	Potencia Calorífica (kW)	Refrigerante	Precio Ref. (€)
RTA/K/WP 182-R	224-225	Consultar	64,9	62,9	R410A	Consultar
RTA/K/WP 202-R	224-225	Consultar	73,8	71,1	R410A	Consultar
RTA/K/WP 242-R	224-225	Consultar	85,6	81,2	R410A	Consultar
RTA/K/WP 262-R	224-225	Consultar	96,8	92,9	R410A	Consultar
RTA/K/WP 302-R	224-225	Consultar	110,9	106,8	R410A	Consultar
RTA/K/WP 363-R	224-225	Consultar	128,3	122,8	R410A	Consultar
RTA/K/WP 393-R	224-225	Consultar	147,3	142,2	R410A	Consultar
RTA/K/WP 453-R	224-225	Consultar	171,4	162,1	R410A	Consultar

Versiones disponibles: RSRH/ST Estandar sin free-cooling // RSRH/EC Free-cooling 2 compuertas // RSRH/EC Free-cooling 3 compuertas.

ACCESORIOS DISPONIBLES

(Consultar códigos y precios)

Control de condensación	224-225	Consultar	Compuerta aire exterior	Consultar
Control entálpico del free-cooling	224-225	Consultar	Protector antilluvia	Consultar
Filtros opcionales F6, F7 y F8	224-225	Consultar	Unidad silenciada	Consultar
Control remoto	224-225	Consultar	Interface Serie RS485	Consultar
Sonda calidad de aire	224-225	Consultar	Recuperación de calor	Consultar
Resistencia eléctrica	224-225	Consultar	Detector filtros sucios	Consultar

Recuperadores de Calor

Modelos	Pág.	Código	Caudal de aire (m³/h)	Presión estática útil (Pa)	Precio Ref. (€)
HSD 500 RITE	228-229	3IRD0006K	500	140	1.925
HSD 1000 RITE	228-229	3IRD0007K	1.000	120	2.405
HSD 2000 RITE	228-229	3IRD0009K	2.000	140	2.850
HSD 3200 RITE	228-229	3IRD0011K	3.200	160	4.035
HSD 4300 RITE	228-229	3IRD0012K	4.300	180	5.099
FILTROS F6					
HSD 500	228-229	3IRD9012	-	-	100
HSD 1000	228-229	3IRD9013	-	-	100
HSD 2000	228-229	3IRD9014	-	-	105
HSD 3200	228-229	3IRD9015	-	-	125
HSD 4300	228-229	3IRD9016	-	-	190
FILTROS F7					
HSD 500	228-229	3IRD9002	-	-	215
HSD 1000	228-229	3IRD9003	-	-	215
HSD 2000	228-229	3IRD9004	-	-	250
HSD 3200	228-229	3IRD9005	-	-	315
HSD 4300	228-229	3IRD9006	-	-	425
FILTROS F8					
HSD 500	228-229	3IRD9007	-	-	150
HSD 1000	228-229	3IRD9008	-	-	150
HSD 2000	228-229	3IRD9009	-	-	160
HSD 3200	228-229	3IRD9010	-	-	200
HSD 4300	228-229	3IRD9011	-	-	300
PANEL CONTROL 3V / C RELÉS					
Control PC1 c/caja reles mon. HSD 500/1000	228-229	3IRD9017K			175
Control PC1 c/caja reles mon. HSD 2000	228-229	3IRD9018K			190
Control PC1 c/caja reles mon. HSD 3200	228-229	3IRD9019K			219
Control PC1 c/caja reles trif. HSD 4300	228-229	3IRD9020K			320

3.3.5.5

ACCESORIOS DISPONIBLES

(Consultar códigos y precios)

Control multifunción	Modulo Adiabático	Sonda de temperatura remota
Cubierta intemperie	Sección batería hidráulica	
Kit transformación a unidad vertical	Sección batería eléctrica	

Autónomos-Recuperadores



daitsu



CLINT



daitsu

Todas las relaciones comerciales entre EUROFRED, S.A. y sus clientes se regirán por las siguientes condiciones generales de venta, que se entenderán aceptadas por el comprador al cursar un pedido.

A. CATÁLOGOS, OFERTAS Y PEDIDOS

A.1. La información que a título orientativo les facilitamos bajo estos conceptos, tanto en precios, modelos, dimensiones, características y especificaciones no nos obliga a mantenerla y puede ser modificada sin previo aviso.

A.2. Las ofertas están siempre y a todos los efectos condicionadas a nuestra posterior aceptación, por escrito, del correspondiente pedido.

A.3. Cualquier condición consignada por el comprador en el pedido, que no se ajuste a las condiciones generales de venta se considerará nula, salvo nuestra aceptación que deberá constar expresamente en la aceptación escrita del pedido.

B. ANULACIÓN DE PEDIDOS

B.1. Los pedidos aceptados no podrán ser anulados en los casos siguientes:

-Cuando han transcurrido 6 días desde la fecha de recepción por el comprador de nuestra aceptación.

-Cuando se ha efectuado la expedición del pedido.

-Cuando tratándose de materiales de fabricación especial ésta se hubiere comenzado o el material no sea de fabricación propia.

B.2. Nos reservamos el derecho de anular los pedidos pendientes de entrega cuando el comprador nos hubiere incumplido total o parcialmente anteriores contratos.

C. PRECIOS

C.1. Los precios que figuran en nuestras tarifas son siempre sobre camión o vagón almacén Barcelona u otros almacenes, excluyendo los productos que tengan una condición expresa.

C.2. Nuestros precios de venta podrán ser variados por simple aviso al comprador. Los nuevos precios serán aplicados a todos los pedidos pendientes de entrega en la fecha de la modificación. Si el comprador no aceptase el nuevo precio, podrá anular el pedido notificándolo por escrito dentro de los 8 días siguientes a la fecha del aviso. Pasando este plazo se entenderá que acepta plenamente las nuevas condiciones.

D. PLAZOS DE ENTREGA

D.1. Los plazos de entrega que constarán en nuestra aceptación de pedido serán meramente orientativos.

D.2. El incumplimiento del plazo de entrega no será causa, en ningún caso, de reclamación alguna por parte del comprador.

D.3. Los retrasos en la entrega originados por causas de fuerza mayor, o que no nos sean directamente imputables, no serán causa justificada para la anulación por el comprador del pedido involuntariamente demorado.

E. FORMA DE ENTREGA

E.1. Las mercancías se entienden entregadas en nuestros almacenes o depósitos de distribución, cesando nuestra responsabilidad sobre ellas desde el momento en que las ponemos a disposición del portador.

E.2. Salvo pacto contrario, o que señale en las condiciones especiales de cada producto, no asumimos los riesgos del transporte, que serán totalmente a cargo del comprador, incluso cuando los daños y menoscabos producidos durante el transporte sean debidos a caso fortuito o fuerza mayor.

El hecho de que contratemos el transporte de las mercancías, y que en algunos casos bonifiquemos su importe, no supondrá la derogación de la cláusula anterior, ni la aceptación por nuestra parte de los riesgos del mismo.

E.3. Los pedidos que nos cursen de una cantidad determinada de mercancías podrán cumplimentarse en entregas parciales.

E.4. Salvo instrucciones concretas del comprador, los envíos de mercancías se efectuarán por el medio y tarifa más económica.

F. EMBALAJES

F.1. Nuestras mercancías se expedirán embaladas en la forma usual o que se indique previamente en el correspondiente catálogo. En lo razonablemente posible atenderemos las instrucciones del comprador sobre otras clases o formas de embalaje, que se efectuarán al precio de coste.

F.2. Salvo aviso en contrario, o que se señale en las condiciones particulares de cada producto, el coste de los embalajes no figura incluido en el precio de las mercancías. Este concepto irá cargado separadamente en nuestras facturas.

F.3. No se admite la devolución de nuestros embalajes, por ser del tipo no recuperable.

G. CONDICIONES DE PAGO

G.1. El pago del precio de nuestras mercancías debe hacerse al contado en nuestras oficinas de Barcelona salvo que se conceda crédito al comprador, en cuyo caso hará efectivo en el plazo o plazos estipulados expresamente.

G.2. Para facilitar la efectividad del pago se podrán girar efectos a cargo del comprador, sin que ello signifique una modificación ni de la fecha ni del lugar del pago determinado anteriormente.

G.3. Si antes de la cumplimentación de la totalidad o parte de un pedido se produjesen o conociesen hechos o circunstancias que originen un fundado temor de que el comprador incumplirá su obligación de pago del precio, se podrá suspender la entrega de las mercancías si el comprador no anticipa su pago o afianza pagarlo en el plazo convenido.

H. GARANTÍA. CONDICIONES GENERALES

Para el uso de esta garantía puede ser necesaria la aceptación del defecto por parte de nuestro departamento técnico, debiendo ser enviados los productos y/o piezas de recambios defectuosos al almacén de origen.

La reposición del material es sin cargo para el comprador y sin que en ningún caso seamos responsables de los daños y perjuicios que por su defecto hayan podido producirse, directa o indirectamente.

No se cubren defectos de funcionamiento originados por deficiencias en los suministros de agua, electricidad o de instalación.

No se cubren los problemas de conectividad con otros equipos no suministrados por Eurofred S.A, manejo por parte del usuario o configuración de los equipos, siempre y cuando éstos no sean provocados por un fallo electrónico. No se incluyen en la garantía equipamientos adicionales como grúa, andamios... o cualquier otro elemento que el SAT necesite para reparar o intervenir el equipo por estar éste ubicado en un lugar inaccesible.

H.1 Garantía equipos marca Fujitsu

Todos los equipos marca Fujitsu ofertados en el presente catálogo, tienen una garantía de dos años en piezas y mano de obra. El compresor tiene una garantía de 3 años en piezas y 2 años en mano de obra, exceptuando equipos gama VRF (ver condiciones apartado H.1.1). La garantía comprende material, mano de obra y desplazamientos, siempre que la anomalía proceda de un defecto del aparato y no pueda ser atribuible a la instalación.

Para hacer frente a la garantía se precisará la factura de compra del aparato del instalador al usuario.

H.1.1 Garantía equipos marca Fujitsu gama VRF:

Garantía en piezas y mano de obra durante 2 años. El compresor tiene una garantía de 3 años en piezas y dos años en mano de obra.

Esta garantía será vigente a partir de la puesta en marcha por parte de nuestro Servicio de Asistencia Técnica, siempre y cuando los equipos sean utilizados en condiciones estándar e instalados de acuerdo a la normativa actual vigente.

H.2 Garantía equipos marca Clint y Daitsu

Todos los equipos de marca Clint y Daitsu ofertados en el presente catálogo tienen una garantía de 2 años en piezas y 2 años en mano de obra.

Para los equipos de la gama Roof-top y gama Enfriadoras >43 kW, esta garantía será vigente a partir de la puesta en marcha por parte de nuestro Servicio de Asistencia Técnica, siempre y cuando los equipos sean utilizados en condiciones estándar e instalados de acuerdo a la normativa actual vigente.

H.3 La Garantía no cubre ninguno de los siguientes casos:

- La no realización de la puesta en marcha por parte de nuestro Servicio de Asistencia Técnica para productos VRF y Clint >43 kW.
- Cualquier manipulación indebida de los parámetros de configuración internos del equipo, así como cualquier manipulación por parte de un Servicio Técnico no autorizado por Eurofred, S.A.

- No se incluye en el coste de la puesta en marcha la carga de gas adicional en caso de ser necesario para el arranque del equipo, éste deberá ser suministrado por el instalador o será facturado a parte por el Servicio Técnico Oficial.
- No se incluye en el coste de la puesta en marcha ni en la garantía cualquier carga de gas adicional que deba realizarse al equipo por motivos de distancias frigoríficas de instalación mal calculadas, fugas en la instalación o cualquier otro problema ajeno a un fallo propio del equipo.

I. RECLAMACIONES

Además de la garantía que cubre nuestros productos, atenderemos las reclamaciones justificadas por error o defecto en la cantidad de los mismos y cualquier incidencia en relación al suministro, embalaje y transporte si nos es advertida dentro de los 6 días siguientes a la recepción de la mercancía, ya que si no consideramos el material conforme y no admitiremos reclamación alguna posterior.

J. DEVOLUCIONES

J.1. No se aceptarán salvo que expresamente las autorizemos.

En todo caso deberá situarse el material franco de portes y gastos.

Se abonarán al cliente como máximo el 90% de su valor, para material en perfectas condiciones y con desvaloración superior a juzgar por nuestra sección correspondiente en los demás casos.

J.2. De su importe se deducirá siempre un 10% en concepto de gastos de recepción, prueba e inspección salvo que se especifique otros porcentajes en las condiciones especiales de venta de cada producto.

K. PROPIEDAD DE LA MERCANCÍA

K.1. Continuará siendo propiedad de esta empresa toda la mercancía que no esté totalmente pagada.

K.2. Se enviarán franco portes al almacén que previamente se indicará.

L. IMPUESTOS

Todos los impuestos actualmente en vigor y los que en el futuro pudieran gravar la producción o venta de dichos artículos, salvo que su repercusión no esté expresamente prohibida y que tengan por causa el hecho de la venta, serán a cargo del cliente.

M. JURISDICCIÓN

Comprador y vendedor renunciarán a todo otro fuero y jurisdicción y se someten incondicionalmente a los tribunales de Barcelona.

FUJITSU

el silencio

aire acondicionado



EUROFRED, S.A.

Marqués de Sentmenat, 97
08029 Barcelona
www.disfrutaelfujitsu.com
www.eurofred.com

CANAL DISTRIBUCIÓN

Tel. 93 493 23 01
Fax 902 09 18 59
eurofredistribucion@eurofred.com

CANAL PROFESIONAL

Tel. 902 55 78 49
Fax 902 55 72 63
canalprofesional@eurofred.com

