



aire acondicionado
tarifa 2013
noviembre



Alta eficiencia

Mayor confort

Control Ahorro
Energía

Creando productos tecnológicos de alta gama

FUJI ELECTRIC 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

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

- 20%

Emisiones de CO2

Fuji Electric 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

Fuji Electric 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.

FUJI ELECTRIC 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.

FUJI ELECTRIC 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 (Mdo 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

Nueva Etiqueta Energética

ENERG Y IA
eнергия · ενεργεια IE IA

Fuji Electric

SEER (Mdo Frío): **A+++**
 kW 2,5
 SEER 8,5
 kWh/annum 103

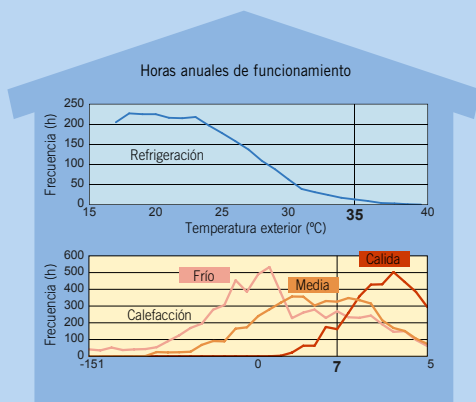
SCOP (Modo calefacción): **A++**
 kW X 3,0 X
 SCOP X 4,6 X
 kWh/annum X 912 X

59dB
63dB

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011

9320072094

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

FUJI ELECTRIC comprometida con la fabricación de equipos ecoeficientes





ASF9-12UI-LU



ASF12UI-LU



AWF14-18UIA



ASF7-14UI-LM



ASF18-30 UI-LF



AGF9-14UI-LV



ASF7-14MI-LM



ASF18-24UI-MI



AUF9-18UI-MI



ACF9-18UI-MI



ABF14-18UI-MI



AGF9-14UI-MI



AOF14-18UI-MI2



AOF18-24UI-MI3



AOF30UI-MI4



AOF45UI-MI8



Branch Box

Split Pared Inverter

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
PARED INVERTER SLIDE						
ASF9UI LU	16-17	3NFE8665	2.150 (430-2.752)	2.752 (430-3.612)	1/4"-3/8"	1.842
ASF12UI LU	16-17	3NFE8670	3.010 (774-3.440)	3.440 (774-4.816)	1/4"-3/8"	2.018
WALL CEILING INVERTER						
AWF14UIA*	24-25	3NFE8085	3.612(774-4.558)	5.160(774-7.826)	1/4"-1/2"	1.609
AWF18UIA*	24-25	3NFE8090	4.472(774-5.074)	5.762(774-8.342)	1/4"-1/2"	1.763
PARED INVERTER						
ASF7UI LM	18-19	3NFE8115	1.806 (430-2.580)	2.580 (430-3.440)	1/4"-3/8"	963
ASF9UI LM	18-19	3NFE8120	2.150 (430-2.752)	2.752 (430-3.612)	1/4"-3/8"	1.040
ASF12UI LM	18-19	3NFE8125	2.924 (774-3.352)	3.440 (774-4.558)	1/4"-3/8"	1.214
ASF14UI LM	18-19	3NFE8130	3.440 (774-4.300)	4.300 (774-5.504)	1/4"-1/2"	1.568
ASF18UI LF	20-21	3NFE8155	4.472 (774-5.160)	5.418 (774-7.826)	1/4"-1/2"	1.861
ASF24UI LF	50-51	3NFE8135	6.106 (774-6.880)	6.880 (774-9.116)	1/4"-5/8"	2.658
ASF30UI LF	50-51	3NFE8185	6.880 (2.494-7.740)	7.568 (1.892-9.460)	3/8"-5/8"	3.393

* Disponible hasta agotar existencias.

Split Suelo Inverter

NOVEDAD

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
AGF9UI-LV	28-29	3NFE8715	2.236 (774-3.010)	3.010 (774-4.730)	1/4"-3/8"	1.742
AGF12UI-LV	28-29	3NFE8725	3.010 (774-3.440)	3.870 (774-5.676)	1/4"-3/8"	1.949
AGF14UI-LV	28-29	3NFE8735	3.612 (774-4.300)	4.472 (774-6.880)	1/4"-1/2"	2.323

Multisplit 2 - 8 Inverter

NOVEDAD

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
UNIDADES INTERIORES PARED						
ASF7MI-LM	36	3NFE8283	1.720	2.580	1/4"-3/8"	401
ASF9MI-LM	36	3NFE8284	2.150	2.752	1/4"-3/8"	427
ASF12MI-LM	36	3NFE8285	3.010	3.440	1/4"-3/8"	469
ASF14MI-LM	36	3NFE8286	3.440	4.300	1/4"-1/2"	646
ASF18UI-MI	36	3NFE8260	4.300	5.418	1/4"-1/2"	689
ASF24UI-MI	36	3NFE8265	6.020	6.880	1/4"-5/8"	942
UNIDADES INTERIORES CASSETTE						
AUF9UI-MI	37	3NFE8266K	2.150	2.752	1/4"-3/8"	1.014
AUF12UI-MI	37	3NFE8267K	3.010	3.440	1/4"-3/8"	1.073
AUF14UI-MI	37	3NFE8268K	3.440	4.300	1/4"-1/2"	1.120
AUF18UI-MI	37	3NFE8269K	4.300	5.418	1/4"-1/2"	1.142
UNIDADES INTERIORES CONDUCTOS						
ACF9UI-MI	37	3NFE8273	2.150	2.752	1/4"-3/8"	764
ACF12UI-MI	37	3NFE8274	3.010	3.440	1/4"-3/8"	816
ACF14UI-MI	37	3NFE8275	3.440	4.300	1/4"-1/2"	839
ACF18UI-MI	37	3NFE8276	4.300	5.418	1/4"-1/2"	870
UNIDADES INTERIORES SUELO-TECHO						
ABF14UI-MI	37	3NFE8270	3.440	4.300	1/4"-1/2"	864
ABF18UI-MI	37	3NFE8271	4.300	5.418	1/4"-1/2"	1.019
UNIDADES INTERIORES SUELO						
AGF09UI-MI	36	3NFE8262	2.150	2.752	1/4"-3/8"	866
AGF12UI-MI	36	3NFE8263	3.010	3.440	1/4"-3/8"	990
AGF14UI-MI	36	3NFE8264	3.440	4.300	1/4"-1/2"	1.181
UNIDADES EXTERIORES						
AOF14UI-MI2 (2x1)	32-33	3NFE8277	3.400 (1.204-3.784)	3.784 (946-4.644)	1/4"x2-3/8"x2	1.307
AOF18UI-MI2 (2x1)	32-33	3NFE8278	4.300 (1.462-4.816)	4.816 (1.548-5.246)	1/4"x2-3/8"x2	1.387
AOF18UI-MI3 (3x1)	32-33	3NFE8279	4.644 (1.548-5.848)	5.848 (1.720-6.622)	1/4"x3-3/8"x2, 1/2"	1.762
AOF24UI-MI3 (3x1)	32-33	3NFE8280	5.848 (1.548-6.708)	6.880 (1.720-6.880)	1/4"x3-3/8"x2, 1/2"	1.985
AOF30UI-MI4 (4x1)	32-33	3NFE8281	6.880 (3.010-8.600)	8.256 (3.182-9.718)	1/4"x4-3/8"x2, 1/2"x2	3.731
AOF45UI-MI8 (8x1)	32-33	3NFE8282	12.040 (3.182-15.652)	13.760 (3.526-16.362)	3/8"-5/8"	4.590

ACCESORIOS 8x1	Pág.	Código	Modelos	Precio Ref. (€)
Separador (8x1)	35	3NFE9011	UTP-SX248A	206
Branch Box 2 Zonas	35	3NFE9008	UTP-PY02A	1.020
Branch Box 3 Zonas	35	3NFE9009	UTP-PY03A	1.143

Split Conductos Inverter Serie A **NOVEDAD**

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
ACF12UIA-LL	70-71	3NFE8900	3.010 (774-3.784)	3.526 (774-4.902)	1/4"-3/8"	1.806
ACF14UIA-LL	70-71	3NFE8905	3.698 (774-4.644)	4.300 (774-5.590)	1/4"-1/2"	2.052
ACF18UIA-LL	70-71	3NFE8910	4.472 (774-5.074)	5.160 (774-6.450)	1/4"-1/2"	2.126
ACF24UIA-LM	72-73	3NFE8915	6.106 (774-6.880)	6.880 (774-7.826)	1/4"-5/8"	2.540
ACF30UIA-LM	72-73	3NFE8920	7.310 (2.408-8.600)	8.600 (2.322-9.632)	3/8"-5/8"	3.480
ACF36UIA-LM	72-73	3NFE8925	8.084 (2.408-9.632)	9.632 (2.322-10.922)	3/8"-5/8"	3.755
ACF45UIA-LM	72-73	3NFE8930	10.750 (3.870-12.040)	11.438 (3.612-13.330)	3/8"-5/8"	4.364
ACF45UIA-LH	76-77	3NFE8935	10.750 (3.870-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	4.839
ACF54UIA-LH	76-77	3NFE8940	11.524 (4.300-12.4700)	13.760 (4.730-15.480)	3/8"-5/8"	5.287
SERIE A TRIFÁSICO						
ACF36UIAT-LM	74-75	3NFE6540	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-12.040)	3/8"-5/8"	4.344
ACF45UIAT-LM	74-75	3NFE6545	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	5.421
ACF45HUAT-LH	74-75	3NFE6555	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.644-13.932)	3/8"-5/8"	5.867
ACF54HUAT-LH	74-75	3NFE6560	12.040 (4.644-13.760)	13.760 (4.988-15.480)	3/8"-5/8"	6.686
ACF60HUAT-LH	74-75	3NFE6560	12.900 (4.472-13.932)	15.480 (5.074-15.652)	3/8"-5/8"	8.357

ACCESORIOS CONDUCTOS (Págs. 70-77)	Código	Modelos	Precio Ref. (€)
Mando simplificado	3NFE9004	UTY-RSNXM	242
Kit Mando inalámbrico + receptor IR	3NFE9005	UTY-LRHXM	160
Sonda ambiente	3NFE9017	UTY-XSZX	109
Resistencia eléctrica	4JAF0024	ACF 12/14/18	304
Resistencia eléctrica	4JAF0025	ACF 24/30/36/45	345
Bomba condensados media presión	3NFE9521	UTZ-PX1NBA	149
Bomba condensados Trif. y alta presión	4JB0003	ACF36/45/54/60H	149
Set conectores externos	4JAG0028	UTD-ECS5A	46
Acopl. Rectangular	3DCS9005	UTD-RP204	80
Acopl. Circular + New Plenum	3DCS9022	ACF45/54H	309
Acopl. Circular (4 uds.) UTD-SF405	3DCS9020	ACF 24/30/36/45	80



Split Suelo/Techo - Techo Inverter Serie A **NOVEDAD**

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
ABF18UIA-LV	54-55	3NFE8300	4.472 (774-5.074)	5.160 (774-6.450)	1/4"-1/2"	2.266
ABF24UIA-LV	54-55	3NFE8305	5.848 (774-8.000)	6.800 (774-8.000)	1/4"-5/8"	2.676
ABF30UIA-LR	56-57	3NFE8310	7.310 (2.408-8.600)	8.600 (2.322-9.632)	3/8"-5/8"	4.107
ABF36UIA-LR	56-57	3NFE8315	8.084 (3.268-10.354)	9.400 (3.440-10.992)	3/8"-5/8"	4.290
ABF45UIA-LR	56-57	3NFE8325	10.750 (3.440-12.040)	11.438 (7.612-13.330)	3/8"-5/8"	4.884
SERIE A TRIFÁSICO						
ABF36UIAT-LR	58-59	3NFE6335	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-12.040)	3/8"-5/8"	4.621
ABF45UIAT-LR	58-59	3NFE6340	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	5.238
ABF54UIAT-LR	58-59	3NFE6345	12.040 (4.644-13.760)	13.760 (4.988-15.480)	3/8"-5/8"	6.464



Split Cassette Inverter Serie A **NOVEDAD**

Modelos	Pág.	Código	Potencia Frigorífica (kcal/h)	Potencia Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
AUF12UIA-LV	62-63	3NFE8800	3.010 (774-3.784)	3.526 (774-4.902)	1/4"-3/8"	2.042
AUF14UIA-LV	62-63	3NFE8805	3.698 (774-4.644)	4.300 (774-5.590)	1/4"-1/2"	2.448
AUF18UIA-LV	62-63	3NFE8810	4.472 (774-5.074)	5.160 (774-6.450)	1/4"-1/2"	2.496
AUF24UIA-LV	62-63	3NFE8815	5.848 (774-6.880)	6.880 (774-7.826)	1/4"-5/8"	2.888
AUF30UIA-LR	64-65	3NFE8820	7.310 (2.408-8.600)	8.600 (2.322-9.632)	3/8"-5/8"	3.675
AUF36UIA-LR	64-65	3NFE8825	8.084 (2.408-9.632)	9.632 (2.322-10.922)	3/8"-5/8"	3.943
AUF45UIA-LR	64-65	3NFE8830	10.750 (3.440-12.040)	12.040 (3.612-13.932)	3/8"-5/8"	4.460
AUF54UIA-LR	64-65	3NFE8835	11.438 (3.870-12.470)	13.760 (4.042-14.190)	3/8"-5/8"	5.352
SERIE A TRIFÁSICO						
AUF36UIAT-LR	66-67	3NFE6435	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-10.922)	3/8"-5/8"	4.306
AUF45UIAT-LR	66-67	3NFE6440	10.750 (3.440-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	4.872
AUF54UIAT-LR	66-67	3NFE6445	12.040 (4.644-13.760)	13.760 (4.988-14.190)	3/8"-5/8"	5.425



Multisplit Inverter Twin / Triple **NOVEDAD**

Modelos	Pág.	Código	Pot. Frigorífica (kcal/h)	Pot. Calorífica (kcal/h)	ØTubería (pulg.)	Precio Ref. (€)
UNIDADES INTERIORES CONDUCTOS						
ACF18UI-MI	80-81	3NFE8276	4.472	5.160	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(36 2x1; 54 3x1)	1.036
ACF22UIS - LM	80-81	3NFE6019	5.590	6.192	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45 2x1)	1.115
ACF24UIS - LM	80-81	3NFE6020	6.106	6.880	1/4"-5/8", 3/8"-5/8"(54 2x1)	1.297
UNIDADES INTERIORES CASSETTE						
AUF18UIS - LV	80-81	3NFE6015K	4.472	5.160	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(36 2x1; 54 3x1)	1.125
AUF22UIS - LV	80-81	3NFE6016K	5.590	6.192	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45 2x1)	1.162
AUF24UIS - LV	80-81	3NFE6017K	6.106	6.880	1/4"-5/8", 3/8"-5/8"(54 2x1)	1.415
UNIDADES INTERIORES SUELO-TECHO						
ABF18UIS - LV	80-81	3NFE6021	4.472	5.160	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(36 2x1; 54 3x1)	1.050
ABF22UIS - LV	80-81	3NFE6022	5.590	6.192	1/4"-1/2", 3/8"-5/8"(45 2x1)	1.153
ABF24UIS - LV	80-81	3NFE6023	6.106	6.880	1/4"-5/8", 3/8"-5/8"(54 2x1)	1.301
UNIDADES EXTERIORES						
AOF36UI2S (G36LA) (2x1)	80-81	3NFE6012	8.600 (4.042-9.804)	9.632 (4.300-12.040)	3/8"-5/8"	3.139
AOF45UI2S (G45LA) (2x1)	80-81	3NFE6013	10.750 (4.300-12.040)	12.040 (4.300-13.932)	3/8"-5/8"	3.536
AOF54UI3S (G54LA)(2x1/3x1)	80-81	3NFE6014	12.040 (4.472 - 13.932)	13.760 (5.074 - 15.652)	3/8"-5/8"	4.297



ACCESORIOS 8x1	Pág.	Código	Modelos	Precio Ref. (€)
Separador (2x1 ext.100)	80-81	3NFE9530	UTP-SX236A	185
Separador (2x1 ext.125 y 140)	80-81	3NFE9531	UTP-SX254A	185
Separador (3x1 ext.140)	80-81	3NFE9532	UTP-SX354A	185





EL GRUPO EUROFRED CUENTA CON UNA RED NACIONAL DE SERVICIOS TÉCNICOS, DEDICADOS EXCLUSIVAMENTE A DAR SOPORTE A LAS INCIDENCIAS QUE PUEDAN SURGIR EN LOS EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN QUE COMERCIALIZA. PARA SOLICITAR ASISTENCIA TÉCNICA DISPONE DE LAS SIGUIENTES OPCIONES:

**WEB**

SELECCIONANDO LA PROVINCIA SE MUESTRAN LOS SERVICIOS TÉCNICOS MÁS CERCANOS.
www.eurofred.com/secciones/servicio/red.aspx

**BUZON DE VOZ**

ACTIVO 24H. TECLEANDO CÓDIGO POSTAL SE INDICA EL SERVICIO TÉCNICO MÁS CERCANO.
Tel.: 902 117 498

GARANTÍA

Todos los equipos distribuidos por EUROFRED, S.A. ofertados en el presente catálogo tienen una garantía de dos años en piezas y mano de obra. El compresor tiene una garantía de 2 años en piezas y 2 años en mano de obra. 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 EUROFRED, S.A. se precisará:

- Factura de compra del aparato del instalador al usuario.

PRECIOS

Los precios facilitados en el presente catálogo son correctos exceptuando errores de imprenta, en cualquier caso EUROFRED, S.A. se reserva el derecho a modificarlos previa notificación.

Todos los precios están exentos de I.V.A. y otros impuestos.

PORTES

Los equipos de aire acondicionado son a portes pagados en Península y Baleares.

En Canarias, Ceuta, Melilla, Gibraltar, Andorra, Portugal y Francia, serán a portes pagados a partir de un pedido mínimo.

Los accesorios serán a portes pagados a partir de 600 Euros de precio tarifa del total de accesorios. Por un importe inferior se enviarán a portes debidos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las características técnicas de los equipos pueden variar sin previo aviso para introducir mejoras o novedades.

Los rendimientos de los equipos de aire acondicionado especificados en las tablas de características están calculados en base a las siguientes condiciones según normas CE-JIS:

La longitud de la tubería frigorífica entre la unidad interior y la unidad exterior es 5 m.

Función Frío: Temperatura interior 27°C Ts-19,5°C Th
Función Calor: Temperatura interior 21°C Ts

Temperatura exterior 35°C Ts
Temperatura exterior 7°C Ts-6°C Th



EUROFRED, S.A.

Marqués de Sentmenat, 97
08029 Barcelona
Tel. 93 419 97 97
Fax 93 419 86 86
www.eurofred.com

CANAL DISTRIBUCIÓN

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

Miembro de:



Distribuidor autorizado:

Empty box for authorized distributor information.