

# FUJITSU

FUJITSU GENERAL partner



**VEMAIR®**  
VENTA MATERIAL DE AIRE, S.L.



Tarifa Climatización | 2026

# Eurofred Business Portal

Estamos  
contigo  
allá donde  
vayas



La plataforma online  
de referencia  
para los profesionales  
de la climatización  
que te da las herramientas  
para ser más ágil en el día  
a día de tu negocio.

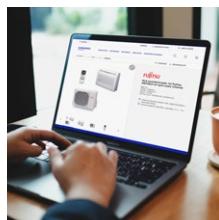
# Descubre todo lo que puedes hacer:



Realiza tus pedidos 24/7 los 365 días del año



Conoce el precio y la disponibilidad de productos



Consulta la información detallada y actualizada de los productos



Haz seguimiento del estado del envío de tus pedidos



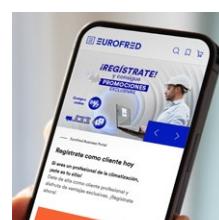
Facilidad de pago: tarjeta, Paypal, transferencia, ...



Consulta de pedidos, albaranes y facturas



Buscador con Inteligencia Artificial: encuentra de manera rápida los productos que necesitas



Promociones especiales por comprar online

Entra ya en  
**www.eurofred.com**



y encuentra todas nuestras soluciones



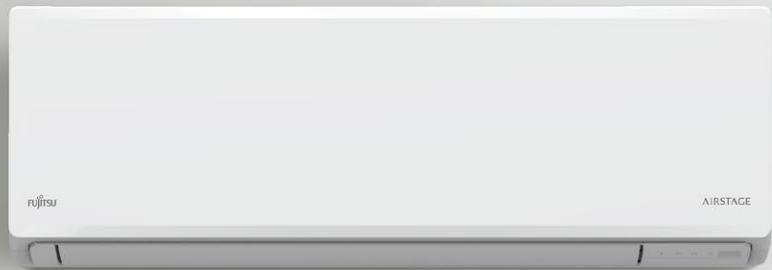
Equipos de climatización



Aerotermia



Recambios y accesorios



## Índice

<b>06</b>	<b>Gama Residencial</b>
07	Tablas de selección rápida
08	Split Pared
09	Split suelo
10	Multisplit 2 - 5 Inverter
12	Tabla de compatibilidades WIFI
<b>14</b>	<b>Gama Comercial</b>
16	Tablas de selección rápida
18	Conductos
22	Cassette
24	Techo
25	Tabla de compatibilidades WIFI
26	Accesorios Residencial y Comercial
<b>28</b>	<b>Gama VRF</b>
28	Micro VRF Series J
30	Recuperación de calor Serie VR-IV
30	Bomba de calor Serie V-IV
31	Unidades interiores R32
32	Unidades interiores R410
34	Sistemas de conexión, control e integración
36	Accesorios
<b>38</b>	<b>Servicios Oficiales Eurofred</b>
<b>42</b>	<b>Condiciones de venta</b>

# Gama Residencial

La gama residencial de Fujitsu se adapta a todos los espacios y a los distintos ritmos de vida, desde salas de estar donde toda la familia se relaja, hasta dormitorios principales o salas de estudio.



## Gama Splits pared R32

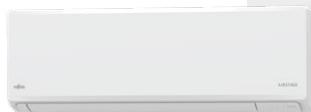
### Serie KJ



### El split más completo de Fujitsu

La serie KJ combina eficiencia A+++, bajo consumo, aire limpio, silencio (19 dB) y wifi.

### Serie KN



### Eficiencia y confort en temperaturas extremas

Con eficiencia A++, 20 dB y control wifi, esta serie garantiza ahorro y rendimiento incluso en olas de calor.

### Series KM y KM Large



### Una serie versátil y eficiente

La serie KM brinda alto rendimiento, ahorro energético y filtros para aire limpio. La versión KM Large es ideal para grandes espacios (hasta 9,4 kW).

### Serie KL



### Eficiencia y confort para grandes espacios

La Serie KL está diseñada para salas amplias y cuenta con el "Modo Economy" para el ahorro energético.

## Gama Multisplit R32

Modelo que utilizan el gas refrigerante R32, respetuoso con el medio ambiente. La gama de unidades interiores incorpora además 2 nuevos splits de pared con un diseño mejorado.

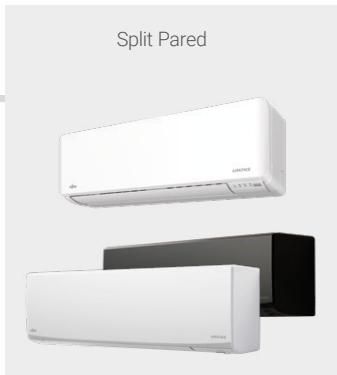
### Multi-Split de 2 a 5 unidades



Clase 18



Clase 14



## Servicios opcionales



Los servicios opcionales se encuentran detallados al final de la tarifa

## Tablas de selección rápida

## Serie Split Pared

	Modelo	20	25	35	40	50	70	80	100
	KJ (Negro)	995 €	1.140 €	1.210 €	1.545 €				
	KJ (Blanco)	955 €	1.090 €	1.150 €	1.500 €				
	KN	755 €	790 €	835 €					
	KM KM Large				1.370 €	1.645 €	2.380 €	3.675 €	4.040 €
	KL					1.560 €	1.980 €		

## Serie Split Suelo

	Modelo	25	35	40	
1x1		KV	1.975 €	2.385 €	2.920 €

## Serie Multisplit KN

	Conjuntos	Ext 40	Ext 50	Ext 71
2x1 (Interiores KN)	ASY 20+35	1.875 €		
	ASY 25+35	1.890 €		
	ASY 25+25	1.865 €		
	ASY 20+20	1.835 €		
	ASY 20+25	1.850 €		
	ASY 25+25		1.985 €	
	ASY 35+25		2.010 €	
	ASY 35+20		1.995 €	
	ASY 35+35		2.035 €	
	ASY 40+20		2.215 €	
	ASY 40+25		2.230 €	
	ASY 35+35			3.055 €
	ASY 40+20			3.235 €
	ASY 40+25			3.250 €
	ASY 40+35			3.275 €
3x1 (Interiores KN)	ASY 35+20+20		2.895 €	
	ASY 35+25+25		2.925 €	
	ASY 35+20+20			3.315 €
	ASY 35+25+25			3.345 €

## Split Pared



## Serie KJ (Negro)

NOVEDAD



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
		Frío	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frío	Calor			Interior	Exterior	Carga kg	Precarga (m) Carga adic. (g/m)	
3NGF97420	ASY20-KJ	2	2,5	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A+++	A+++	1/4"-3/8"	20/15	19	42	0,72	15/20	995 €
3NGF97425	ASY25-KJ	2,5	2,8	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A+++	A+++	1/4"-3/8"	20/15	19	44	0,72	15/20	1.140 €
3NGF97430	ASY35-KJ	3,4	4	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A+++	A+++	1/4"-3/8"	20/15	20	47	0,87	15/20	1.210 €
3NGF97435	ASY40-KJ	4,2	5,2	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A++	A++	1/4"-3/8"	20/15	20	47	0,87	15/20	1.545 €



## Serie KJ (Blanco)

NOVEDAD

Wi-Fi integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
		Frío	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frío	Calor			Interior	Exterior	Carga kg	Precarga (m) Carga adic. (g/m)	
3NGF97400	ASY20-KJ	2	2,5	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A+++	A+++	1/4"-3/8"	20/15	19	42	0,72	15/20	955 €
3NGF97405	ASY25-KJ	2,5	2,8	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A+++	A+++	1/4"-3/8"	20/15	19	44	0,72	15/20	1.090 €
3NGF97410	ASY35-KJ	3,4	4	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A+++	A+++	1/4"-3/8"	20/15	20	47	0,87	15/20	1.150 €
3NGF97415	ASY40-KJ	4,2	5,2	270 x 798 x 240	542 x 799 x 290	A++	A++	1/4"-3/8"	20/15	20	47	0,87	15/20	1.500 €



## Serie KN

Wi-Fi integrado



U.I. KM

U.I. KN

Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
		Frío	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frío	Calor			Interior	Exterior	Carga kg	Precarga (m) Carga adic. (g/m)	
3NGF89905	ASY20-KN	2	2,5	270x784x222	541x663x290	A++	A+	1/4"-3/8"	15/20	20	44	0,6	15/20	755€
3NGF89910	ASY25-KN	2,5	2,8	270x784x222	541x663x290	A++	A+	1/4"-3/8"	15/20	20	45	0,6	15/20	790€
3NGF89915	ASY35-KN	3,4	3,8	270x784x222	541x663x290	A++	A+	1/4"-3/8"	15/20	20	49	0,7	15/20	835€



## Serie KM

Wi-Fi integrado



U.I. KM 40

U.I. KM 50-71

Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
		Frío	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frío	Calor			Interior	Exterior	Carga kg	Precarga (m) Carga adic. (g/m)	
3NGF97335	ASY40-KMCF WIFI	4,2	5,4	270x834x222	542x799x290	A++	A+	1/4"-3/8"	15/20	20	50	0,85	15/20	1.370€
3NGF97360	ASY50-KM	5,2	6,3	280x980x240	632x799x290	A++	A+	1/4"-1/2"	20/25	29	50	1,02	18/24	1.645€
3NGF97365	ASY70-KM	7,1	8,0	280x980x240	716x820x315	A++	A+	1/4"-1/2"	25/30	29	54	1,32	15/20	2.380€

## Accesorios Serie KM

3NGF9024	Mando a distancia con cable. Necesario kit comunicación 3NDN9041 en gama KMC	290 €
3NDN9043	Filtro de iones de plata	50 €

## Split Pared



## Serie KM Large

Wi-Fi integrado modelos 50-70



U.I.: 80-100

Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
		Friό	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Friό	Calor			liq-gas	Vert/Total	Interior	Exterior	Carga kg
3NGF87140	ASY80-KM	8,0	8,8	340x1150x280	788x940x320	A++	A+	3/8"-5/8"	30/50	33	53	1,9	30/40	3.675 €
3NGF87145	ASY100-KM	9,4	10,1	340x1150x280	788x940x320	A++	A+	3/8"-5/8"	30/50	33	55	1,9	30/40	4.040 €

## Accesorios Serie KM Large

3IVF9010	Mando a distancia con cable. Necesario kit comunicación 3IVF9037	210 €
3IVF9037	Kit de comunicación	130 €
3IVN9145	Interfaz WIFI UTY-TFSXH3 (USB)	90 €
3NDN9043 (ASY50-71)	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9044 (ASY80-100)	Filtro de iones de plata	50 €



## Serie KL



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
		Friό	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Friό	Calor			liq-gas	Vert/Total	Interior	Exterior	Carga kg
3NGF87150	ASY50-KL	5,2	6,3	293x790x249	542x799x290	A++	A+	1/4"-3/8"	20/25	35	33	0,85	15/20	1.560 €
3NGF87155	ASY71-KL	7,1	8,0	293x790x249	542x799x290	A+	A+	1/4"-1/2"	30/25	50	55	1,1	15/20	1.980 €

## Accesorios Serie KL

3NDN9043	Filtro de iones de plata:	50 €
3NDN9012	Interfaz wifi	190€

## Split Suelo



## Split Suelo Inverter

Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
		Friό	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Friό	Calor			liq-gas	Vert/Total	Interior	Exterior	Carga kg
3NGF87040	AGY25-KV*	2,5	3,5	600x740x200	542x799x290	A+++	A+	1/4"-3/8"	15/20	22	43	0,85	15/20	1.975 €
3NGF87045	AGY35-KV*	3,5	4,5	600x740x200	542x799x290	A++	A+	1/4"-3/8"	15/20	22	45	0,85	15/20	2.385 €
3NGF87050	AGY40-KV*	4,2	5,2	600x740x200	632x799x290	A++	A+	1/4"-3/8"	15/20	22	51	0,85	15/20	2.920 €

## Accesorios Suelo Inverter

3IVF9010	Mando a distancia con cable. Necesario kit de comunicación 3NDN9030	210 €
3NDN9030	Kit de comunicación	190 €
3NDN9045	Filtro de iones de plata	50 €

\* Hasta fin de existencias.

Dimensión de ancho de exteriores no incluye tapa de válvula y/o asa.

## Multisplit 2 - 5 Inverter


**Multisplit**

Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Long. Máx. (m)	Dif. Máx. Altura	Precarga (m) Carga adicional (g/m)	Carga (Kg)	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor						Interior	Exterior	

**Unidades exteriores R32**

3NGF7088	AOY40M2-KB (2x1)	4,0	4,4	-	542x799x290	-	-	1/4"(x2)-3/8"(x2)	30 / 20	15 / 10	20/20	0,9	-	47	1.235 €
3NGF7089	AOY50M2-KB (2x1)	5,0	5,6	-	632x799x290	-	-	1/4"(x2)-3/8"(x2)	30 / 20	15 / 10	20/20	1,8	-	47	1.355 €
3NGF82001	AOY50M3-KB (3x1)	5,4	6,8	-	716x820x315	-	-	1/4 (x3)-3/8 (x2), 1/2	50 / 25	15 / 10	30/20	1,8	-	46	1.955 €
3NGF82002	AOY71M3-KB (3x1)	6,8	8,0	-	716x820x315	-	-	1/4 (x3)-3/8 (x2), 1/2	50 / 25	15 / 10	30/20	1,8	-	48	2.375 €
3NGF82003	AOY80M4-KB (4x1)	8,0	9,6	-	884x820x315	-	-	1/4(x4)-3/8(x2), 1/2(x2)	70 / 25	15 / 10	40/20	2,2	-	50	3.675 €
3NGF82004	AOY100M5-KB (5x1)	9,5	10,6	-	884x820x315	-	-	3/8(x3)-1/2(x2)	75 / 25	15 / 10	40/20	2,5	-	52	4.335 €

Nota: Algunas exteriores disponen de adaptadores de tubería (consultar catálogo)

**Unidades interiores R32****Pared KJ Wi-Fi**

3NGF97401	ASY20-KJ	2	2,3	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	19	-	350 €
3NGF97406	ASY25-KJ	2,5	2,4	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	19	-	400 €
3NGF97411	ASY35-KJ	3,4	2,5	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	20	-	435 €
3NGF97416	ASY40-KJ	4,2	4	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	20	-	510 €
3NGF97421	ASY20-KJ	2	2,3	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	19	-	390 €
3NGF97426	ASY25-KJ	2,5	2,4	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	19	-	450 €
3NGF97431	ASY35-KJ	3,4	2,5	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	20	-	495 €
3NGF97436	ASY40-KJ	4,2	4	-	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	20	-	555 €

**Pared KM Wi-Fi**

3NGF87286	ASY40-KMCF	4,2	5,4	-	-	-	-	1/4"- 3/8"	-	-	-	-	20	-	560 €
3NGF82083	ASY50MI-KM*	5,2	6,3	-	-	-	-	1/4"- 1/2"	-	-	-	-	29	-	745 €
3NGF82085	ASY71MI-KM*	7,1	8	-	-	-	-	1/4"- 1/2"	-	-	-	-	29	-	985 €

**Pared KN Wi-Fi**

3NGF89906	ASY20MI-KN	2	2,5	270x784x222	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	20	-	300 €
3NGF89911	ASY25MI-KN	2,5	2,8	270x784x222	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	29	-	315 €
3NGF89916	ASY35MI-KN	3,4	3,8	270x784x222	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	29	-	340 €

**Cassette**

3NGF7165	AUY20MI-KV	2,0	2,5	245x570x570	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	27	-	685 €
3NGF7170	AUY25MI-KV	2,5	3,2	245x570x570	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	27	-	730 €
3NGF7175	AUY35MI-KV	3,5	4,1	245x570x570	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	28	-	815 €
3NGF7180	AUY40MI-KV	4,0	5,0	245x570x570	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	29	-	865 €
3NGF7275	AUY50MI-KV	5,0	6,0	245x570x570	-	-	-	1/4- 1/2	-	-	-	-	29	-	935 €
3NGF7280	AUY60MI-KV	6,0	7,0	245x570x570	-	-	-	1/4- 1/2	-	-	-	-	30	-	1.085 €

**Conductos Slim (no incluyen mando en dotación)**

3NGF7116	ACY20MI-KL	2	2,5	198x700x620	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	25	-	290 €
3NGF7117	ACY25MI-KL	2,5	3,2	198x700x620	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	26	-	325 €
3NGF7118	ACY35MI-KL	3,5	4,1	198x700x620	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	26	-	570 €
3NGF7119	ACY40MI-KL	4	5	198x900x620	-	-	-	1/4"- 3/8"	-	-	-	-	27	-	720 €
3NGF7122	ACY50MI-KL	5	6	270x1135x700	-	-	-	1/4- 1/2	-	-	-	-	25	-	770 €
3NGF7123	ACY60MI-KL	6	7	270x1135x700	-	-	-	1/4- 1/2	-	-	-	-	25	-	850 €

\* Hasta fin de existencias.


**Multisplit**

Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Long. Máx. (m)	Dif. Máx. Altura	Precarga (m) Carga adicional (g/m)	Carga (Kg)	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor						Interior	Exterior	

3NGF7146	AGY25MI-KV	2,5	3,5	600x740x200	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	22	-	960 €
3NGF7147	AGY35MI-KV	3,5	4,5	600x740x200	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	22	-	1.025 €
3NGF7148	AGY40MI-KV	4,2	5,2	600x740x200	-	-	-	1/4- 3/8	-	-	-	-	22	-	1.165 €

**Techo (no incluyen mando en dotación)**

3NGF7156	ABY50MI-KR	5,0	6,0	235x1080x705	-	-	-	1/4- 1/2	-	-	-	-	31	-	920 €
3NGF7157	ABY60MI-KR	6,0	7,0	235x1080x705	-	-	-	1/4- 1/2	-	-	-	-	31	-	1.005 €

Dimensión de ancho de exteriores no incluye tapa de válvula y/o asa.

## Multisplit 2 - 5 Inverter

## Conjunto Multisplit 2x1 - KN



R32

Wi-Fi integrado



Código	Modelo	Combinación	Potencia (kW)		Dimensiones U. Exterior (Alto x Ancho x Profundidad)	Clasificación energética		Tubería	Long. máx (m)	Dif. Máx. Altura		Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
			Frío	Calor		Frío	Calor			líq-gas	Total / Por Ud	U. Ext	U. Int	Interior	Exterior	Carga kg
3NGF0154	ASY2035U11MI-KN (W) UE40	20+35	4,0	4,4	542 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	0,9	30 / 20	1.875 €
3NGF0155	ASY2535U11MI-KN (W) UE40	25+35	4,0	4,4	542 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	0,9	30 / 20	1.890 €
3NGF0137	ASY20U2MI-KN (W) UE40	25+25	4,0	4,4	542 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	0,9	30 / 20	1.865 €
3NGF0138	ASY20U2MI-KN (W) UE40	20+20	4,0	4,4	542 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	0,9	30 / 20	1.835 €
3NGF0139	ASY2025U11MI-KN (W) UE40	20+25	4,0	4,4	542 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	0,9	30 / 20	1.850 €
3NGF0140	ASY25U2MI-KN (W) UE50	25+25	5,0	5,6	632 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	1,8	30 / 20	1.985 €
3NGF0141	ASY3525U11MI-KN (W) UE50	35+25	5,0	5,6	632 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	1,8	30 / 20	2.010 €
3NGF0142	ASY3520U11MI-KN (W) UE50	35+20	5,0	5,6	632 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	1,8	30 / 20	1.995 €
3NGF0143	ASY35U2MI-KN (W) UE50	35+35	5,0	5,6	632 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	1,8	30 / 20	2.035 €
3NGF0144	ASY4020U11MI-KN/M (W) UE50	40+20	5,0	5,6	632 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	1,8	30 / 20	2.215 €
3NGF0145	ASY4025U11MI-KN/M (W) UE50	40+25	5,0	5,6	632 x 799 x 290	A+++	A++	1/4-3/8	30 / 20	15	10	22	47	1,8	30 / 20	2.230 €
3NGF0146	ASY35U2MI-KN (W) UE71	35+35	6,8	8,0	716 x 820 x 315	A++	A+	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	48	1,8	50 / 25	3.055 €
3NGF0147	ASY4020U11MI-KN/M (W) UE71	40+20	6,8	8,0	716 x 820 x 315	A++	A+	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	48	1,8	50 / 25	3.235 €
3NGF0148	ASY4025U11MI-KN/M (W) UE71	40+25	6,8	8,0	716 x 820 x 315	A++	A+	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	48	1,8	50 / 25	3.250 €
3NGF0149	ASY4035U11MI-KN/M (W) UE71	40+35	6,8	8,0	716 x 820 x 315	A++	A+	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	48	1,8	50 / 25	3.275 €

## Conjunto Multisplit 3x1 - KN



R32

Wi-Fi integrado



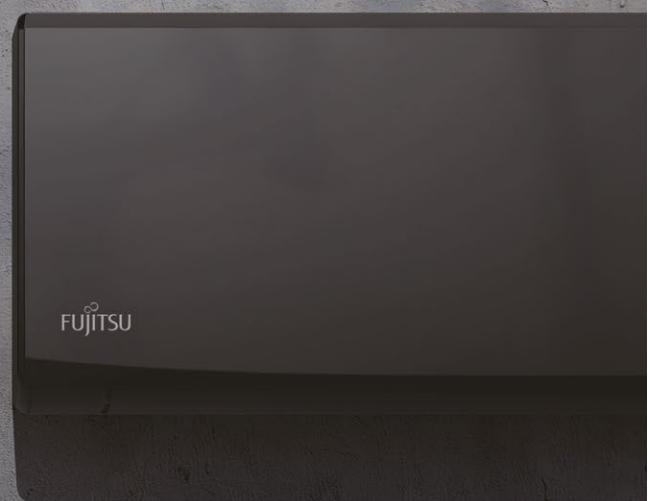
Código	Modelo	Combinación	Potencia (kW)		Dimensiones U. Exterior (Alto x Ancho x Profundidad)	Clasificación energética		Tubería	Long. máx (m)	Dif. Máx. Altura		Nivel Sonoro (dB)		Refrigerante		PVR
			Frío	Calor		Frío	Calor			líq-gas	Total / Por Ud	U. Ext	U. Int	Interior	Exterior	Carga kg
3NGF0150	ASY3520U3MI-KN (W) UE50	35+20+20	5,4	6,8	716 x 820 x 315	A+++	A++	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	46	1,8	50 / 25	2.895 €
3NGF0151	ASY3525U3MI-KN (W) UE50	35+25+25	5,4	6,8	716 x 820 x 315	A+++	A++	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	46	1,8	50 / 25	2.925 €
3NGF0152	ASY3520U3MI-KN (W) UE71	35+20+20	6,8	8,0	716 x 820 x 315	A+++	A++	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	48	1,8	50 / 25	3.315 €
3NGF0153	ASY3525U3MI-KN (W) UE71	35+25+25	6,8	8,0	716 x 820 x 315	A+++	A++	1/4-3/8	50 / 25	15	10	22	48	1,8	50 / 25	3.345 €

## Tabla de compatibilidades WIFI

		Modelos FGL			Módulos Intesis						
Modelo	Capacidades	Recomendados	Otros compatibles	Recomendados							
	20/25/35/40	 3IVN9145 (UTY-TFSXH3)	 3IVF9039 (UTY-TFSXW1)	 3IVN9146 (UTY-TFSXJ3)	 3NDN9042 (FJ-AC-WIFI-1)						
	20/25/35/40	 (KMCF/G)		 50/71/80/100		 (KNCA)		Airstage Mobile	FGLAir	Airstage Mobile	Intesis AC Cloud
	Google home										
	Alexa										
	Apple homepod										

: Incluido   : Opcional

# FUJITSU



## Nueva Serie KJ

Eficiencia  
A+++

Bajo  
consumo

Aire  
limpio

Silencio  
(19 dB)

WiFi

# Gama comercial

## Conducto Media Presión

### Series ECO KA / KM



- Diseño compacto
- Mantenimiento sencillo
- Tubería de drenaje de dos direcciones

- Funcionamiento a baja temperatura ambiente de toda clase



Nuevos modelos con bomba de condensados integrada.

## Conducto Slim

### Series ECO KA / KL



- Diseño de altura reducida
- Unidad exterior compacta y ligera
- Presión estática 0 - 90 Pa

- Nuevo kit difusor de aire automático (opcional)
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente



## Conducto Alta Capacidad

### Serie KR



- Fácil instalación
- Alta presión disponible
- Bajo nivel sonoro

- Funcionamiento a baja temperatura ambiente



## Conducto Alta Capacidad

### Serie LH



- Diseño compacto y ligero
- Función de ajuste automático del caudal de aire

- Funcionamiento silencioso

## Servicios opcionales



Los servicios opcionales se encuentran detallados al final de la tarifa

## Cassette Compacto

## Series ECO KA / KV



- Diseño compacto con alta eficiencia energética
- Mantenimiento sencillo
- Instalación flexible
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente



## Cassette 3D Airflow

## Series ECO KA / KR



- Diseño de flujo circular exclusivo
- Control individual de las lamas (solo KR)
- Unidad exterior compacta y ligera
- Dos colores de panel
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente



## Techo

## Series ECO KA / KR



- Diseño elegante y ligero
- Instalación flexible
- Instalación sencilla
- Mantenimiento sencillo



## Tablas de selección rápida

## Conducto

		Modelo	Presión	25	35	40	50	71	80	100	125	140	200	250
Monofásico		ACY-KA ECO	90 Pa	1.555 €	1.850 €	2.070 €	2.160 €							
		ACY-KA ECO	150 Pa							3.305 €	3.570 €			
		ACY-KA ECO (con bomba)	150 Pa					2.315 €	3.005 €	3.250 €	3.565 €			
		ACY-KL	90 Pa	1.865 €	2.160 €	2.365 €	2.460 €							
		ACY-KM (con bomba)	150 Pa					2.720 €	3.775 €	3.990 €	4.195 €			
		ACY-KR	250 Pa								4.010 €	5.380 €		
Trifásico		ACY-KA ECO	150 Pa							3.470 €	3.945 €			
		ACY-KA ECO (con bomba)	150 Pa							3.415 €	3.940 €			
		ACY-KM (con bomba)	150 Pa							3.990 €	4.550 €	6.310 €		
		ACY-KR	250 Pa								4.365 €	5.485 €		
		ACY-LHT	150 Pa										9.205 €	
		ACY-LHT	200 Pa											10.110 €

## Cassette

		Modelo	Tipo	25	35	40	50	71	80	100	125	140
Monofásico		AUY-KA ECO	600x600	1.750 €	1.885 €	2.005 €	2.115 €	2.285 €				
		AUY-KA ECO 360°	900x900				2.525 €	2.710 €	2.895 €	3.275 €	3.610 €	5.085 €
		AUY-KV	600x600	2.060 €	2.195 €	2.300 €	2.415 €	2.690 €				
		AUY-KR 360°	900x900				2.825 €	3.115 €	3.665 €	4.015 €	4.240 €	5.720 €
		AUY-KR 360°	900x900				2.885 €	3.175 €	3.725 €	4.075 €	4.300 €	5.780 €
Trifásico		AUY-KA ECO 360°	900x900							3.440 €	3.985 €	5.105 €
		AUY-KR 360°	900x900							3.975 €	4.540 €	5.820 €

## Tablas de selección rápida

## Techo

		Modelo	50	71	80	100	125	140
Monofásico		ABY-KA ECO	2.275 €	2.660 €	3.185 €	3.590 €	3.860 €	
		ABY KR	2.575 €	3.065 €	3.955 €	4.330 €	4.490 €	
Trifásico		ABY-KA ECO				3.755 €	4.235 €	
		ABY KR				4.290 €	4.790 €	5.775 €

## Conductos



## Serie Slim KA - ECO

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF89110	ACY25-KA	2,5	3,2	198x700x620	541x663x290	<span style="background-color: #90EE90;">A+</span>	<span style="background-color: #FFD966;">A</span>	1/4" 3/8"	15 / 15	15	20	25	47	1.555 €
3NGF89115	ACY35-KA	3,5	4,1	198x700x620	541x663x290	<span style="background-color: #90EE90;">A+</span>	<span style="background-color: #FFD966;">A</span>	1/4" 3/8"	15 / 15	15	20	25	49	1.850 €
3NGF89120	ACY40-KA	4,3	5	198x700x620	542x799x290	<span style="background-color: #90EE90;">A+</span>	<span style="background-color: #FFD966;">A</span>	1/4" 3/8"	15 / 20	15	20	26	50	2.070 €
3NGF89125	ACY50-KA	5,2	6	198x900x620	542x799x290	<span style="background-color: #90EE90;">A+</span>	<span style="background-color: #FFD966;">A</span>	1/4" 1/2"	15 / 20	15	20	27	51	2.160 €

## Accesorios Serie Slim KA - ECO

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9046 (25-40)	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9047 (50)		

## Serie Media Presión KA - ECO

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF89145	ACY100-KA	9,5	10,8	270x1135x700	788x940x320	<span style="background-color: #90EE90;">A+</span>	<span style="background-color: #FFD966;">A</span>	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	26	55	3.305 €
3NGF89150	ACY125-KA	12,1	13,5	270x1135x700	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	28	58	3.570 €

## Accesorios Serie Media Presión KA - ECO

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9052	Filtro de iones de plata	50 €
3VN9067	Filtro de larga duración	50 €

\* Bomba de condensado no incluida.

## Serie Media Presión KA - ECO - Trifásicos

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF89200	ACY100T-KA	9,5	10,8	270x1135x700	788x940x320	<span style="background-color: #90EE90;">A+</span>	<span style="background-color: #FFD966;">A</span>	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	26	55	3.470 €
3NGF89205	ACY125T-KA	12,1	13,5	270x1135x700	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	28	58	3.945 €

## Accesorios Serie Media Presión KA - Trifásicos

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9052	Filtro de iones de plata	50 €
3VN9067	Filtro de larga duración	50 €

Bomba de condensado no incluida.

## Conductos



## Serie Media Presión KA - ECO

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor				liq-gas	Vert/Total	m
3NGF89875	ACY71-KA	6,8	7,5	240x1.000x700	632x799x290	A+	A	1/4" 1/2"	20 / 25	20	26	54	2.315 €
3NGF89880	ACY80-KA	8,5	10	240x1.400x700	788x940x320	A+	A	3/8" 5/8"	30 / 30	30	28	53	3.005 €
3NGF89885	ACY100-KA	9,5	10,8	240x1.400x700	788x940x320	A+	A	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	55	3.250 €
3NGF89890	ACY125-KA	12,1	13,5	240x1.400x700	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	58	3.565 €

## Accesorios Serie Media Presión KA - ECO

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9052	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9034	Filtro de larga duración ACY 71	105 €
3NDN9033	Filtro de larga duración ACY 80-100-125	105 €

\* Bomba de condensado incluida.



## Serie Media Presión KA - ECO - Trifásicos

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Nivel Sonoro (dB)		PVR	
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor				liq-gas	Vert/Total	m	g/m
3NGF89895	ACY100T-KA 3F	9,5	10,8	240x1.400x700	788x940x320	A+	A	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	28	55	3.415 €
3NGF89900	ACY125T-KA 3F	12,1	13,5	240x1.400x700	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	58	3.940 €	

## Accesorios Serie Media Presión KA - Trifásicos

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9052	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9033	Filtro de larga duración ACY 100-125	105 €

\* Bomba de condensado incluida.



## Serie Slim KL - Standard

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Nivel Sonoro (dB)		PVR	
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor				liq-gas	Vert/Total	m	g/m
3NGF89405	ACY25-KL	2,5	3,2	198x700x620	542x799x290	A++	A+	1/4" 3/8"	15 / 20	15	20	25	46	1.865 €
3NGF89410	ACY35-KL	3,5	4,1	198x700x620	542x799x290	A++	A+	1/4" 3/8"	20 / 25	15	20	25	47	2.160 €
3NGF89415	ACY40-KL	4,3	5	198x700x620	542x799x290	A+	A	1/4" 3/8"	20 / 25	15	20	26	49	2.365 €
3NGF89420	ACY50-KL	5,2	6	198x900x620	632x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	20 / 30	20	20	27	50	2.460 €

## Accesorios Serie Slim KL - Standard

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9046 (25-40)	Filtro de iones de plata	50 €

Dimensión de ancho de exteriores no incluye tapa de válvula y/o asa.

## Conductos



## Serie Media Presión KM - Standard

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor	liq-gas	Vert/Total	m	g/m	Interior	Exterior	
3NGF89840	ACY71-KMT	6,8	7,5	240x1.000x700	716x820x315	A++	A+	1/4" 1/2"	25 / 30	20	20	26	53	2.720 €
3NGF89845	ACY80-KMT	8,5	10	240x1.400x700	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	28	53	3.775 €
3NGF89850	ACY100-KM	9,5	10,8	240x1.400x700	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	28	55	3.990 €
3NGF89855	ACY125-KMT	12,1	13,5	240x1.400x700	998x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	29	57	4.195 €

## Accesorios Serie Slim KM - Standard

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9052	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9034	Filtro de larga duración ACY 71	105 €
3NDN9033	Filtro de larga duración ACY 80-100-125	105 €

Bomba de condensado incluida.



## Serie Media Presión KMT-Trifásicos

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor	liq-gas	Vert/Total	m	g/m	Interior	Exterior	
3NGF89860	ACY100T-KMT 3F	9,5	10,8	240x1.400x700	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	28	55	3.990 €
3NGF89865	ACY125T-KMT 3F	12,1	13,5	240x1.400x700	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	29	57	4.550 €
3NGF89870	ACY140T-KMT 3F	13,4	15,5	240x1.400x700	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	29	59	6.310 €

## Accesorios Serie Media Presión KM - Trifásicos

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9052	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9033	Filtro de larga duración ACY 100-125-140	105 €

Bomba de condensado incluida.

## Conductos



## Serie Alta Presión KR

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR	
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	m	g/m
3NGF89800	ACY125-KR	12,1	13,5	400x1050x500	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	40	57	4.010	€
3NGF89805	ACY140-KR	13,4	15,5	400x1050x500	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	40	57	5.380	€

## Accesorios Serie Alta Presión KR

3NGF9024	Mando a distancia con cable (3 hilos)	290 €
3IVF9010 (solo para KHTB)	Mando a distancia con cable (2 hilos):	205 €
3NDN9018 3NDN0015	Interfaz de LAN inalámbrica	530 €
3VN9049	Filtro de larga duración	80 €
3NDN9053	Filtro de iones de plata	50 €



## Serie Alta Presión KR - Trifásico

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR	
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	m	g/m
3NGF89810	ACY125T-KR	12,1	13,5	400x1050x500	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	40	57	4.365	€
3NGF89815	ACY140T-KR	13,4	15,5	400x1050x500	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	40	57	5.485	€

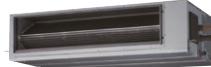
## Accesorios Serie Alta Presión KR - Trifásico

3NGF9024	Mando a distancia con cable (3 hilos)	290 €
3IVF9010 (solo para KHTB)	Mando a distancia con cable (2 hilos):	205 €
3NDN9018 3NDN0015	Interfaz de LAN inalámbrica	530 €
3VN9049	Filtro de larga duración	80 €
3NDN9053	Filtro de iones de plata	50 €



## Serie Alta Presión LH - Trifásico

Wi-Fi opcional no integrado



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR	
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	m	g/m
3NGF5620	ACY200-LHTA	19	22,4	360x1400x850	1428x1080x480	-	-	1/2" 1"	30 / 100	30	110	39	55	9.205	€
3NGF5625	ACY250-LHTA	22	27	360x1400x850	1428x1080x480	-	-	1/2" 1"	30 / 100	30	110	40	55	10.110	€

## Accesorios Serie Alta Presión LH - Trifásico

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil)	205 €
3NDN0015	Interfaz de LAN inalámbrica	530 €
3NDN9020	Filtro de larga duración	200 €

Dimensión de ancho de exteriores no incluye tapa de válvula y/o asa.

## Split Cassette



## Serie Compacto KA - ECO



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF88500	AUY25-KA	2,5	3,2	245x570x570	541x663x290	A++	A+	1/4" 3/8"	15 / 15	15	20	27	47	1.750 €
3NGF88505	AUY35-KA	3,5	4,1	245x570x570	541x663x290	A++	A+	1/4" 3/8"	15 / 15	15	20	27	49	1.885 €
3NGF88510	AUY40-KA	4,3	5	245x570x570	542x799x290	A++	A+	1/4" 3/8"	15 / 20	15	20	27	50	2.005 €
3NGF88515	AUY50-KA	5,2	6	245x570x570	542x799x290	A++	A	1/4" 1/2"	15 / 20	15	20	26	51	2.115 €
3NGF88525	AUY71-KA	6,8	7,5	245x570x570	632x799x290	A+	A	1/4" 1/2"	20 / 25	20	20	30	54	2.285 €

## Accesorios Serie Compacto KA - ECO

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3IVF9010	Mando a distancia con cable	210 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9055	Filtro de iones de plata	50 €

## Serie 3D Airflow KA - ECO



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF88610	AUY50-KA 3D	5,2	6	246x840x840	542x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	15 / 20	15	20	28	51	2.525 €
3NGF88620	AUY71-KA 3D	6,8	7,5	246x840x840	632x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	20 / 25	20	20	29	54	2.710 €
3NGF88625	AUY80-KA 3D	8,5	10	288x840x840	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	33	53	2.895 €
3NGF88630	AUY100-KA 3D	9,5	10,8	288x840x840	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	34	55	3.275 €
3NGF88635	AUY125-KA 3D	12,1	13,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	35	58	3.610 €
3NGF88640	AUY140-KA 3D	13,4	15,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	36	58	5.085 €

## Accesorios Serie 3D Airflow KA - ECO

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3IVF9010	Mando a distancia con cable	210 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9055	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9007	Human Sensor	120 €

## Serie 3D Airflow KA - ECO - Trifásico



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF88645	AUY100T-KA 3D	9,5	10,8	288x840x840	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	34	55	3.440 €
3NGF88650	AUY125T-KA 3D	12,1	13,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	35	60	3.985 €
3NGF88655	AUY140T-KA 3D	13,4	15,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30	40	36	61	5.105 €

## Accesorios Serie 3D Airflow KA - Trifásico

3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9055	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9007	Human Sensor	120 €

## Split Cassette



## Serie Compacto KV - Standard



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF88230	AUY25-KV	2,5	3,2	245x570x570	542x799x290	A++	A+	1/4" 3/8"	15 / 20	15	20	27	46	2.060 €
3NGF88235	AUY35-KV	3,5	4,1	245x570x570	542x799x290	A++	A+	1/4" 3/8"	20 / 25	15	20	27	47	2.195 €
3NGF88240	AUY40-KV	4,3	5	245x570x570	542x799x290	A++	A+	1/4" 3/8"	20 / 25	15	20	27	49	2.300 €
3NGF88245	AUY50-KV	5,2	6	245x570x570	632x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	20 / 30	15	20	26	50	2.415 €
3NGF88255	AUY71-KV	6,8	7,5	245x570x570	716x820x315	A++	A+	1/4" 1/2"	25 / 30	15	20	30	53	2.690 €

## Accesorios Serie Compacto KV - Standard

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3IVF9010	Mando a distancia con cable	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9055	Filtro de iones de plata	50 €



## Serie 3D Airflow KR - Standard



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF88350	AUY50-KR 3D	5,2	6	246x840x840	632x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	20 / 30	20	20	28	50	2.825 €
3NGF88360	AUY71-KR 3D	6,8	7,5	246x840x840	716x820x315	A++	A+	1/4" 1/2"	25 / 30	20	20	29	53	3.115 €
3NGF88365	AUY80-KR 3D	8,5	10	288x840x840	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	33	53	3.665 €
3NGF88370	AUY100-KR 3D	9,5	10,8	288x840x840	798x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	34	55	4.015 €
3NGF88375	AUY125-KR 3D	12,1	13,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	35	57	4.240 €
3NGF88380	AUY140-KR 3D	13,4	15,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	36	57	5.720 €
3NGF88465	AUY50-KR 3D NEGRO	5,2	6	246x840x840	632x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	20 / 30	20	20	28	50	2.885 €
3NGF88440	AUY71-KR 3D NEGRO	6,8	7,5	246x840x840	716x820x315	A++	A+	1/4" 1/2"	25 / 30	20	20	29	53	3.175 €
3NGF88445	AUY80-KR 3D NEGRO	8,5	10	288x840x840	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	33	53	3.725 €
3NGF88450	AUY100-KR 3D NEGRO	9,5	10,8	288x840x840	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	34	55	4.075 €
3NGF88455	AUY125-KR 3D NEGRO	12,1	13,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	35	57	4.300 €
3NGF88460	AUY140-KR 3D NEGRO	13,4	15,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	36	57	5.780 €

## Accesorios Serie 3D Airflow KR - Standard

3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9056	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9007	Human Sensor	120 €



## Serie 3D Airflow KR -Trifásico



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Carga Adic.	Nivel Sonoro (dB)		PVR
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor					liq-gas	Vert/Total	
3NGF88385	AUY100T-KR 3D	9,5	10,8	288x840x840	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	34	55	3.975 €
3NGF88390	AUY125T-KR 3D	12,1	13,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	35	57	4.540 €
3NGF88395	AUY140T-KR 3D	13,4	15,5	288x840x840	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30	40	36	57	5.820 €

## Accesorios Serie 3D Airflow KR -Trifásico

3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9056	Filtro de iones de plata	50 €
3NDN9007	Human Sensor	120 €

Dimensión de ancho de exteriores no incluye tapa de válvula y/o asa.

## Techo



## Serie KA - ECO



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Nivel Sonoro (dB)		PVR		
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor				liq-gas	Vert/Total	m	g/m	Interior
3NGF83075	ABY50-KA	5,2	6	235x1080x705	542x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	15 / 20	15			31	51	2.275 €
3NGF83085	ABY71-KA	6,8	7,5	235x1390x705	632x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	20 / 25	20			29	54	2.660 €
3NGF83090	ABY80-KA	8,5	10	235x1390x705	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 30	30			32	53	3.185 €
3NGF83095	ABY100-KA	9,5	10,8	235x1700x705	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 30	30			32	55	3.590 €
3NGF83100	ABY125-KA	12,1	13,5	235x1700x705	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30			34	58	3.860 €

## Accesorios Serie KA - ECO

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9026	Unidad de bomba de drenaje	210 €
3NDN9027	Control inalámbrico y receptor IR	160 €



## Serie KA - ECO Trifásica



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Nivel Sonoro (dB)		PVR		
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor				liq-gas	Vert/Total	m	g/m	Interior
3NGF83105	ABY100T-KA	9,5	10,8	235x1700x705	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 30	30			32	55	3.755 €
3NGF83110	ABY125T-KA	12,1	13,5	235x1700x705	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 30	30			34	58	4.235 €

## Accesorios Serie KA - ECO Trifásica

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9026	Unidad de bomba de drenaje	210 €
3NDN9027	Control inalámbrico y receptor IR	160 €



## Serie KR - Standard



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Nivel Sonoro (dB)		PVR		
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor				liq-gas	Vert/Total	m	g/m	Interior
3NGF83200	ABY50-KR	5,2	6	235x1080x705	632x799x290	A++	A+	1/4" 1/2"	20 / 30	20			31	50	2.575 €
3NGF83210	ABY71-KR	6,8	7,5	235x1390x705	716x820x315	A++	A+	1/4" 1/2"	25 / 30	20			29	53	3.065 €
3NGF83215	ABY80-KR	8,5	10	235x1390x705	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30			32	53	3.955 €
3NGF83220	ABY100-KR	9,5	10,8	235x1700x705	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30			32	55	4.330 €
3NGF83225	ABY125-KR	12,1	13,5	235x1700x705	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30			34	57	4.490 €

## Accesorios Serie KR - Standard

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9026	Unidad de bomba de drenaje	210 €
3NDN9027	Control inalámbrico y receptor IR	160 €



## Serie KR - Standard Trifásica



Código	Modelo	Potencia (kW)		Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)		Clasificación energética		Tubería	Distancia (m)	Precarga	Nivel Sonoro (dB)		PVR		
		Frio	Calor	Ud. interior (mm.)	Ud. exterior (mm.)	Frio	Calor				liq-gas	Vert/Total	m	g/m	Interior
3NGF83230	ABY100T-KR	9,5	10,8	235x1700x705	788x940x320	A++	A+	3/8" 5/8"	30 / 50	30			32	55	4.290 €
3NGF83235	ABY125T-KR	12,1	13,5	235x1700x705	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30			34	57	4.790 €
3NGF83240	ABY140T-KR	13,4	15,5	235x1700x705	998x940x320	-	-	3/8" 5/8"	30 / 50	30			40	58	5.775 €

## Accesorios Serie KR - Standard Trifásica

3IVF9041	Mando a distancia con cable (panel táctil):	205 €
3NDN9042	Interfaz de LAN inalámbrica	300 €
3NDN9026	Unidad de bomba de drenaje	210 €
3NDN9027	Control inalámbrico y receptor IR	160 €

## Tabla de compatibilidades WIFI

		Módulos FGL			Módulos Intesis	
		Recomendados	Otros compatibles		Recomendados	Otro compatible
Modelo	Capacidades	3IVF9039 (UTY-TFSXW1)	3IVN9146 (UTY-TFSXJ3)	3NDN9018 (UTY-TFNXZ1)	3NDN9042 (FJ-AC-WIFI-1)	3NDN0015 (INWFIFGL001R000)
	25/35/40/50/63/71	○	○	○	○	○
	50/71/80/100/125/140	○	○	○	○	○
	63/71/80/100/125	○	○	○	○	○
	25/35/40/50	○	○	○	○	○
	35/40/50/71/80/100/125/140/200/250	○	○	○	○	○
	125/140			○		○
	50/63/71/80/100/125/140	○	○		○	
APP		FGLAir	Airstage Mobile	FGLAir	Intesis AC Cloud	Intesis AC Cloud
Compatibilidad Home Assistants	Google home	✗	✓	✗	✓	✓
	Alexa	✗	✓	✗	✓	✓
	Apple homepod	✗	✓	✗	✓	✓

1. Control solo mediante wifi.

2. Compatible con control a tres hilos

●: Incluido ○: Opcional

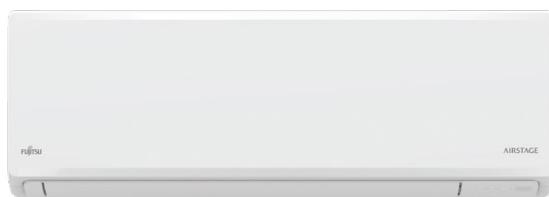
## Accesos

Descripción	Código	PVR
<b>CONTROLES OPCIONALES</b>		
CONTROL POR CABLE UTY-RLRY	3IVF9010	210 €
CONTROL SIMPLIFICADO SMART UTY-RSRY	3IVF9090	150 €
CONTROL INALAMBRICO UTY-LNTY	3NGF9096	95 €
CONTROL POR CABLE TACTIL UTY-RNRYZ5	3IVF9041	205 €
CONTROL POR CABLE UTY-RCRYZ1	3IVF9044	270 €
CONTROL POR CABLE INFINITY UTY-RVRY	3IVF9020	299 €
RECEPTOR IR + MANDO COND. UTY-LBTYM	3NGF9021	190 €
RECEPTOR IR + MANDO CASS. UTY-LBTYC	3NGF9018	190 €
RECEPTOR IR + MANDO TECHO UTY-LBTYH	3NDN9027	160 €
<b>ACCESORIOS - COMUNICACIÓN</b>		
KIT DE COMUNICACION UTY-XCSXZ2	3IVF9038	130 €
KIT DE COMUNICACION UTY-TWRXZ2	3IVF9037	130 €
PLACA COMUNICACIÓN 9/12 - KM	3NDN9041	200 €
CAJA COMUNICACIÓN 30-36LM UTZ-GXXB	3NDN9013	50 €
CABLES CONEXION EXTERNA SPLIT PARED	3NGF9092	50 €
CABLES CONEXIÓN EXT. SPLIT PARED	3NGF9013	55 €
<b>ACCESORIOS - SEPARADORES MULTIS</b>		
SEPARADOR MULTI S (2X1 EXT.100) UTP-SY23	3NGF9530	100 €
SEPARADOR MULTI S (2X1 EXT.125 Y 140) UTP-SY254A	3NGF9531	100 €
SEPARADOR MULTI S (3X1 EXT.140) UTP-SY35	3NGF9532	100 €
<b>ACCESORIOS - TECHO</b>		
BOMBA DE CONDENSADOS UTZ-DPB24T	3NDN9026	210 €
<b>ACCESORIOS - CONDUCTOS</b>		
REJILLA LAMAS COND. SLIM&COMP UTD-GXTA-W	3IVN9019	110 €
REJILLA LAMAS COND. SLIM&COMP UTD-GXTB-W	3IVN9020	160 €
UNIDAD SENSORIA REMOTA UTY-XSZ	3NDN0017	179 €
SET CONECTORES UTY-XWZXZG	3NDN9008	55 €
KIT COMUNICACIÓN UTY-XCSX	3NDN9009	140 €
<b>ACCESORIOS - CASSETTE</b>		
TOMA AIRE EXT. CASS. COMPACT UTZ-VXAA	3IVF9012	365 €
TOMA AIRE EXT. CASS. UTZ-VXRA	3NDN9006	410 €
CAJA COMUNICACIÓN CASS. UTZ-GXRA	3NDN9010	510 €
HUMAN SENSOR CASS. UTY-SHZXC	3NDN9007	120 €
WIDE PANEL CASS. UTG-AKXA-W	3NDN9005	180 €
EMBELLECEDOR CASSETTE UTG-BKXA-W	3IVN9068	305 €
PLETINA CASSETTE COMPACT UTR-YDZB	3IVN9072	100 €
PLETINA CASSETTE UTR-YDZK	3IVN9071	130 €
KIT AISLANTE ANTI-HUMEDAD CASSE.UTZ-KXGC	3IVN9070	240 €
KIT AISLANTE ANTI-HUMEDAD CASSE.UTZ-KXRA	3IVN9069	195 €
<b>ACCESORIOS - INTERFAZES WIFI</b>		
CONTROL SWITCH UTY-TERX	3IVN9082	790 €
CONVERSOR MODBUS DOMESTICO (UTY-VMSX)	3NDN9002	239 €
INTERFAZ MODBUS (FJ-RC-MBS-1)	3IVN9039	410 €
INTERFAZ KNX (FG-RC-KNX121)	3IVN9038	419 €
CONVERSOR KNX UTY-VKX	3IVN9076	210 €
WIFI UNIVERSAL CONTROLLER	3NDN0012	190 €
MÓDULO WIFI - CONECTOR UART	3NDN9057	390 €
INTERFACE WIFI UTY-TFSXH3 (USB)	3IVN9145	90 €
INTERFACE WIFI UTY-TFSXJ3 (UART)	3IVN9146	165 €
RAC SERVICE MONITOR TOOL UTY-ASSXZ1	3NDN0016	430 €
<b>ACCESORIOS - FILTROS</b>		
FILTRO MURAL ANTIVIRUS UTR-FA16-5	3NDN9043	50 €
FILTRO MURAL ANTIVIRUS UTR-FA13-3	3NDN9044	50 €
FILTRO SUELO ANTIVIRUS UTR-FA03-5	3NDN9045	50 €
FILTRO CONDUCTOS ANTIVIRUS UTD-HFTA	3NDN9046	50 €
FILTRO CONDUCTOS ANTIVIRUS UTD-HFNC	3NDN9049	50 €
FILTRO CONDUCTOS ANTIVIRUS UTD-HFNB	3NDN9050	50 €
FILTRO CONDUCTOS ANTIVIRUS UTD-HFNA	3NDN9051	50 €
FILTRO CONDUCTOS ANTIVIRUS UTD-HFND	3NDN9052	50 €
FILTRO CONDUCTOS ANTIVIRUS UTD-HFKB	3NDN9053	50 €
FILTRO CASSETTE ANTIVIRUS UTD-HFAA	3NDN9055	50 €
FILTRO CASSETTE ANTIVIRUS UTD-HFRA	3NDN9056	50 €



Deja que las preocupaciones se las lleve el aire

Es silencio. Es Fujitsu.



**FUJITSU**

**FUJITSU**  
FUJITSU GENERAL partner

## Micro VRF Series J

Unidades compactas para exteriores, con un diseño y estructura optimizados. Potencias disponibles desde los 12 kW a los 50 kW. Adecuadas para edificios en los que se requieran largas distancias frigoríficas y tengan poco espacio para ubicar unidades exteriores maximizando confort y eficiencia energética.



### Micro Series Airstage J-VS R32

NOVEDAD

MONOFASICA

SIMULTANEIDAD: 50% - 130%

AIRSTAGE J-VS



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF6111	AJY040KCTAH	12	13,6	998 / 940 / 320	74	3,84 / 4,74	3,84 / 4,74	3/8" - 5/8"	120	30	51	1-11	4.650 €
3IVF6112	AJY045KCTAH	14	16	998 / 940 / 320	74	3,66 / 3,84	3,66 / 3,84	3/8" - 5/8"	120	30	53	1-12	5.050 €
3IVF6113	AJY054KCTAH	15	16,5	998 / 940 / 320	74	3,37 / 4,71	3,37 / 4,71	3/8" - 5/8"	120	30	54	1-13	5.550 €



### Micro Series Airstage J-VS R32

TRIFÁSICA

SIMULTANEIDAD: 50% - 130%

AIRSTAGE J-VS



### Micro Series Airstage J-VS R32

NOVEDAD

Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF1114	AJY04LEL (BH/DH)	12,1	13,6	1334x970x370	118	4,8	4,33 / 5,21	3/8" - 5/8"	180	50	50	1-11	4.885 €
3IVF1115	AJY04LEL (BH/DH)	14	16	1334x970x370	119	5,3	4,05 / 4,90	3/8" - 5/8"	180	50	51	1-12	5.305 €
3IVF1116	AJY054LEL (BH/DH)	15,5	18	1334x970x370	119	5,3	3,88 / 4,61	3/8" - 3/4"	180	50	53	1-14	5.820 €

## Servicios incluidos:



## Servicios opcionales:



Los servicios incluidos y los opcionales se encuentran detallados al final de la tarifa

**Micro Series Airstage J-IVL**

TRIFÁSICA SIMULTANIEDAD: 25% - 150%

AIRSTAGE J-IVL



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF1117	AJY072LEL (BH/DH)	22	25	1428x1080x480	170	3,56 / 4,56	3/8" - 3/4"	400 / 50	1 - 20	7.950 €	52	1 - 20	7.950 €
3IVF1118	AJY090LEL (BH/DH)	28	31,5	1428x1080x480	177	3,26 / 3,80	3/8" - 7/8"	400 / 50	1 - 25	8.900 €	54	1 - 25	8.900 €
3IVF1119	AJY108LEL (BH/DH)	34	37,5	1428x1080x480	178	3,22 / 3,66	1/2" - 1 1/8"	400 / 50	1 - 30	10.350 €	59	1 - 30	10.350 €
3IVF1120	AJY126LEL (BH/DH)	40	45	1428x1080x480	213	3,30 / 3,81	1/2" - 1 1/8"	400 / 50	1 - 36	12.550 €	62	1 - 36	12.550 €
3IVF1121	AJY144LEL (BH/DH)	45	50	1428x1080x480	213	3,01 / 3,50	1/2" - 1 1/8"	400 / 50	1 - 40	13.950 €	64	1 - 40	13.950 €
3IVF1122	AJY162LEL (BH/DH)	50	55	1428x1080x480	217	2,70 / 3,30	1/2" - 1 1/8"	400 / 50	1 - 42	15.450 €	65	1 - 42	15.450 €

**Micro Series Airstage J-IV**

MONOFÁSICA SIMULTANIEDAD: 50% - 150%

AIRSTAGE J-IV



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF1111	AJY040LBL (BH/DH)	12,1	13,6	1334x970x370	117	4,8	4,17 / 5,06	3/8" - 5/8"	180	50	50	1 - 11	5.350 €
3IVF1112	AJY045LBL (BH/DH)	14	16	1334x970x370	117	5,3	3,92 / 4,71	3/8" - 5/8"	180	50	51	1 - 12	5.960 €
3IVF1113	AJY054LBL (BH/DH)	15,5	18	1334x970x370	119	5,3	3,71 / 4,43	3/8" - 3/4"	180	50	53	1 - 14	6.750 €

**Micro Series Airstage J-IV**

TRIFÁSICA SIMULTANIEDAD: 50% - 150%

AIRSTAGE J-IV



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF1114	AJY040LELBH/DH	12	13,6	1334x970x370	118	4,8	4,33 / 5,21	3/8" - 5/8"	180 / 50	1 - 11	50	1 - 11	5.115 €
3IVF1115	AJY045LELBH/DH	14	16	1334x970x370	119	5,3	4,05 / 4,90	3/8" - 5/8"	180 / 50	1 - 12	51	1 - 12	5.555 €
3IVF1116	AJY054LELBH/DH	16	18	1334x970x370	119	5,3	3,88 / 4,61	3/8" - 3/4"	180 / 50	1 - 14	53	1 - 14	6.105 €

**Micro Series Airstage J-IVS**

TRIFÁSICA SIMULTANIEDAD: 25% - 130%

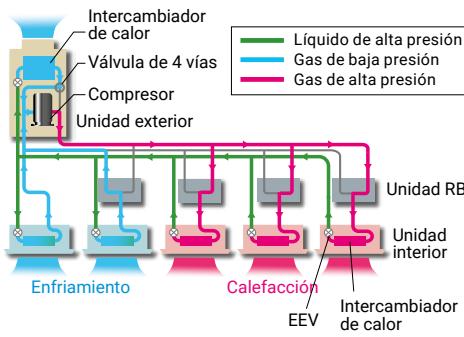
AIRSTAGE J-IVS



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF1108	AJY040LCDH	12	13,6	1334x970x370	118	4,8	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	1000	11	50	1 - 11	5.175 €
3IVF1109	AJY045LCDH	14	16	1334x970x370	119	5,3	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	1000	12	51	1 - 12	5.715 €
3IVF1110	AJY054LCDH	16	18	1334x970x370	119	5,3	3/8" - 3/4"	3/8" - 3/4"	1000	14	53	1 - 14	6.255 €

## Recuperación de calor Serie VR-IV

Unidades exteriores con producción simultánea de frío y calor y recuperación de calor a 3 tubos, disponen de control de temperatura variable de evaporación capaz de modular la temperatura del refrigerante automáticamente en función de la demanda y las condiciones exteriores, garantizando así una eficiencia y un nivel de confort máximos. Disponibles en combinaciones ahorro de espacio y económico o en combinaciones máxima eficiencia en un rango de potencias disponibles que va desde los 22 kW a los 135 kW en un solo circuito frigorífico.



### Alta eficiencia energética de funcionamiento

Nuestros sistemas de recuperación de calor logran una alta eficiencia energética de funcionamiento mediante la extracción de calor de la sala que se va a refrigerar y su transferencia como energía a las salas que se van a calentar.



### Módulos Serie Airstage VR-IV

TRIFÁSICA

SIMULTANEIDAD: 25% - 130%

RECUPERACIÓN CALOR 3 TUBOS

\*Para módulos individuales, combinaciones 50%

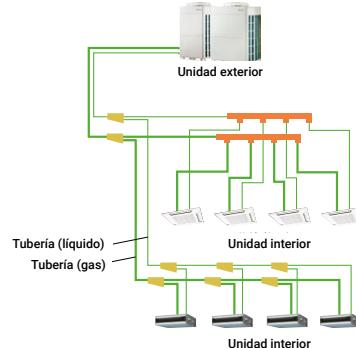
AIRSTAGE VR-IV

Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF0014	AJY072GALDH	22,4	25	1690x930x765	262	11,8	4,11 / 4,39	1/2"-5/8"-7/8"	1000	50	56	17	10.850 €
3IVF0015	AJY090GALDH	28	31,5	1690x930x765	262	11,8	3,94 / 4,3	1/2"-3/4"-7/8"	1000	50	58	21	12.130 €
3IVF0016	AJY108GALDH	33,5	37,5	1690x930x765	262	11,8	3,44 / 3,9	1/2"-3/4"-11/8"	1000	50	59	26	13.950 €
3IVF0017	AJY126GALDH	40	45	1690x1240x765	286	11,8	3,53 / 4,13	1/2"-7/8"-11/8"	1000	50	60	30	16.120 €
3IVF0018	AJY144GALDH	45	50	1690x1240x765	286	11,8	3,12 / 3,92	1/2"-7/8"-11/8"	1000	50	61	34	17.450 €

Consulta las combinaciones disponibles en el Catálogo de Fujitsu para potencias superiores.

## Bomba de calor Serie V-IV

Unidades exteriores de última generación equipadas con control de temperatura variable de evaporación capaz de modular la temperatura del refrigerante automáticamente en función de la demanda y las condiciones exteriores, garantizando así una eficiencia y un nivel de confort máximos. Disponibles en combinaciones ahorro de espacio y económico o en combinaciones máxima eficiencia en un rango de potencias disponibles que va desde los 22 kW a los 135 kW en un solo circuito frigorífico.



### Ejemplo de configuración del sistema

- Este sistema se utiliza para edificios medianos y grandes. La conexión de cada unidad exterior permite crear un sistema de alta capacidad.
- Conexión de varias unidades interiores mediante separadores y colectores.



### Módulos Serie Airstage V-IV

TRIFÁSICA

SIMULTANEIDAD: 50% - 150%

AIRSTAGE V-IV

Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Carga Refrigerante (kg)	EER / COP	Ø Conexiones frigoríficas	Distancias Frigoríficas Máx.		Potencia sonora (dB)	Unidades Interiores conectables	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				Longitud (m.)	Altura (m.)			
3IVF6050	AJY072LALDH	22,4	25	1690x930x765	252	11,7	3,76 / 3,99	1/2"-7/8"	1000	50	58	17	9.675 €
3IVF6051	AJY090LALDH	28	31,5	1690x930x765	252	11,7	3,09 / 3,5	1/2"-7/8"	1000	50	58	21	10.945 €
3IVF6052	AJY108LALDH	33,5	37,5	1690x1240x765	275	11,8	3,51 / 3,95	1/2"-1 1/8"	1000	50	58	26	12.825 €
3IVF6053	AJY126LALDH	40	45	1690x1240x765	275	11,8	3,03 / 3,21	1/2"-1 1/8"	1000	50	62	30	15.075 €
3IVF6054	AJY144LALDH	45	48	1690x1240x765	275	11,8	2,68 / 3,19	1/2"-1 1/8"	1000	50	63	34	15.910 €
3NGG9315	UNIÓN EXTERIORES VRF UTR-CP567L												530 €

Consulta las combinaciones disponibles en el Catálogo de Fujitsu para potencias superiores.

### Servicios incluidos:



### Servicios opcionales:



Los servicios incluidos y los opcionales se encuentran detallados al final de la tarifa

## Unidades interiores R32



### Unidades Interiores Cassette Compacto

Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF4551	AUXB009HLBH	2,8	3,2	245 x 570 x 570	15	3/8"-3/4"	25	1.030 €
3IVF4552	AUXB012HLBH	3,6	4,1	245 x 570 x 570	15,5	3/8"-3/4"	27	1.140 €
3IVF4554	AUXB018HLBH	5,6	6,3	245 x 570 x 570	17	3/8"-3/4"	27	1.265 €



### Unidades Interiores Cassette

Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF4556	AUXM024HLBH	7,1	8	288 x 840 x 840	26,5	3/8"5/8"	30	1.800 €
3IVF4557	AUXM030HLBH	9,0	10	288 x 840 x 840	29,5	3/8"5/8"	33	1.900 €
3IVF4558	AUXK036HLBH	10	11,2	288x840x840	29,5	3/8"5/8"	33	2.130 €
3IVF4559	AUXK045HLBH	11,2	12,5	288 x 840 x 840	29,5	3/8"5/8"	33	2.670 €
3IVF4560	AUXK054HLBH	14,0	16	288 x 840 x 840	29,5	3/8"5/8"	33	3.135 €



### Unidades Interiores Cassette R32 (Compatible con R410A)

NOVEDAD

AIRSTAGE



MONOFASICA

Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos				Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR			
		Cuerpo		Panel (Rejilla)									
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)						
3IVF6089	AUXB004HLAH	1,1	1,3	245 x 570 x 570	14,5	49X620X620	2,3	3/8"-3/4"	21	1.000 €			
3IVF6090	AUXB007HLAH	2,2	2,8	245 x 570 x 570	15	49X620X620	2,3	3/8"-3/4"	25	1.135 €			
3IVF6091	AUXB009HLAH	2,8	3,2	245 x 570 x 570	15	49X620X620	2,3	3/8"-3/4"	25	1.155 €			
3IVF6092	AUXB012HLAH	3,6	4,1	245 x 570 x 570	15,5	49X620X620	2,3	3/8"-3/4"	27	1.175 €			
3IVF6093	AUXB014HLAH	4,5	5	245 x 570 x 570	15,5	49X620X620	2,3	3/8"-3/4"	27	1.310 €			
3IVF6094	AUXB018HLAH	5,6	6,3	245 x 570 x 570	17	49X620X620	2,3	3/8"-3/4"	27	1.400 €			



### Unidades Interiores Conducto Media presión

NOVEDAD

MONOFASICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Rango de presión disponible (Pa)	Presión sonora (dB)	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				
3IVF5560	ARXL018HTBH	5,6	6,3	270x1135x700	36	3/8"-5/8"	0-150	23	1.420 €
3IVF5565	ARXL024HTBH	7,1	8	270x1135x700	40	3/8"-5/8"	0-150	21	1.430 €
3IVF5570	ARXL030HTBH	9,0	10	270x1135x700	40	3/8"-5/8"	0-150	23	1.575 €
3IVF5575	ARXL036HTBH	11,2	12,5	270x1135x700	40	3/8"-5/8"	0-150	33	1.705 €
3IVF5580	ARXL045HTBH	12,5	14	270x1135x700	40	3/8"-5/8"	0-150	36	1.890 €



### Unidades Interiores Conductos R32 (No Compatible con R410A)

NOVEDAD

AIRSTAGE



MONOFASICA

Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Rango de presión disponible (Pa)	Presión sonora (dB)	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				
3IVF6095	ARXD007HLAH	2,20	2,8	198 x 700 x 620	16,5	1/4"-3/8"	0-90	21	1.030 €
3IVF6096	ARXD009HLAH	2,80	3,2	198 x 700 x 620	16,5	1/4"-3/8"	0-90	21	1.055 €
3IVF6097	ARXD012HLAH	3,60	4	198 x 700 x 620	17	1/4"-3/8"	0-90	22	1.070 €
3IVF6098	ARXD014HLAH	4,50	5	198 x 700 x 620	17	1/4"-1/2"	0-90	22	1.125 €
3IVF6099	ARXD018HLAH	5,60	6,3	198 x 900 x 620	21	1/4"-1/2"	0-90	23	1.165 €
3IVF6100	ARXD024HLAH	7,10	8	198 x 1.100 x 620	25	3/8"-5/8"	0-90	21	1.470 €



### Unidades Interiores Pared R32 (Compatible con R410A)

NOVEDAD

MONOFASICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF6101	ASYA004HCAH	1,10	1,3	268 x 840 x 203	8	1/4"-3/8"	22	765 €
3IVF6102	ASYA007HCAH	2,20	2,8	268 x 840 x 203	8,5	1/4"-3/8"	22	790 €
3IVF6103	ASYA009HCAH	2,80	3,2	268 x 840 x 203	8,5	1/4"-3/8"	22	810 €
3IVF6104	ASYA012HCAH	3,60	4	268 x 840 x 203	8,5	1/4"-1/2"	22	820 €
3IVF6105	ASYA014HCAH	4,00	4,5	268 x 840 x 203	8,5	1/4"-1/2"	22	845 €

Válvula incluida interna



### Unidades Interiores Pared R32 (Compatible con R410A)

NOVEDAD

MONOFASICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frío	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF6084	ASYE004HCAH	1,1	1,3	268 x 840 x 203	8	1/4"-1/2"	22	745 €
3IVF6085	ASYE007HCAH	2,2	2,8	268 x 840 x 203	8,5	1/4"-1/2"	22	760 €
3IVF6086	ASYE009HCAH	2,8	3,2	268 x 840 x 203	8,5	1/4"-1/2"	22	810 €
3IVF6087	ASYE012HCAH	3,6	4	268 x 840 x 203	8,5	1/4"-1/2"	22	835 €
3IVF6088	ASYE014HCAH	4	4,5	268 x 840 x 203	8,5	3/8"-5/8"	22	895 €

Válvula incluida externa

## Unidades interiores R410



## Unidades Interiores Cassette Circular

MONOFASICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos				Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frío	Calor	Cuerpo		Panel (Rejilla)				
		AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)					
<b>Estandar (Blanco)</b>										
3IVF45037 Blanco	AUXK018GLEH	5,6	6,3	288x840x840	26,5	53x950x950	6	1/4" - 1/2"	33	2.105 €
3IVF45017 Blanco	AUXK024GLEH	7,1	8	288x840x840	26,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.170 €
3IVF45018 Blanco	AUXK030GLEH	9	10	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.300 €
3IVF45043 Blanco	AUXK034GLEH	10	11,2	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.330 €
3IVF45045 Blanco	AUXK036GLEH	11,2	12,5	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.385 €
3IVF45047 Blanco	AUXK045GLEH	12,5	14	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.850 €
3IVF45049 Blanco	AUXK054GLEH	14	16	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	3.315 €

## Estandar (Negro)

3IVF45036 Negro	AUXK018GLEH	5,6	6,3	288x840x840	26,5	53x950x950	6	1/4" - 1/2"	33	2.130 €
3IVF45038 Negro	AUXK024GLEH	7,1	8	288x840x840	26,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.295 €
3IVF45039 Negro	AUXK030GLEH	9	10	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.325 €
3IVF45042 Negro	AUXK034GLEH	10	11,2	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.365 €
3IVF45044 Negro	AUXK036GLEH	11,2	12,5	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.410 €
3IVF45046 Negro	AUXK045GLEH	12,5	14	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	2.875 €
3IVF45048 Negro	AUXK054GLEH	14	16	288x840x840	29,5	53x950x950	6	3/8" - 5/8"	33	3.340 €

## Accesorios

3IVN9091	UTY-SHZXC	Kit de detección de presencia humana	95 €
3NDN9005	UTG-AKXA-W	Panel (rejilla) - ancho	180 €
3IVN9068	UTG-BKXA-W	Separador del panel	305 €
3NDN9006	UTZ-VXRA	Kit de aportación de aire exterior	410 €
3IVN9071	UTR-YDZK	Placa obturadora de salida de aire	130 €
3IVN9069	UTZ-KXRA	Kit aislamiento para condiciones de humedad elevada	195 €
3IVF4000	UTG-UKYC-W	Panel (rejilla) blanco	430 €
3IVF4005	UTG-UKYA-B	Panel (rejilla) negro	455 €
3IVN9090	UTY-LBHD	Unidad receptora de infrarrojos	190 €



## Unidades Interiores Conducto Media presión

MONOFASICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Rango de presión disponible (Pa)	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				
3IVF7008	ARXK009GLGH	2,8	3,2	198x700x620	16,5	1/4" - 3/8"	0 / 30	22	920 €
3IVF7009	ARXK012GLGH	3,6	4	198x700x620	17	1/4" - 3/8"	0 / 30	22	940 €
3IVF7011	ARXK018GLGH	5,6	6,3	198x900x620	21	1/4" - 1/2"	0 / 50	24	960 €
3IVF7012	ARXK024GLGH	7,1	8	198x1.100x620	25	3/8" - 5/8"	0 / 50	24	1.010 €



## Unidades Interiores Conductos Slim

MONOFASICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Rango de presión disponible (Pa)	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				
3IVF55028	ARXD007GLEH	2,2	2,8	198x700x620	17	1/4" - 3/8"	0 / 90	21	1.030 €
3IVF55029	ARXD009GLEH	2,8	3,2	198x700x620	17	1/4" - 3/8"	0 / 90	21	1.055 €
3IVF55030	ARXD012GLEH	3,6	4,1	198x700x620	18	1/4" - 1/2"	0 / 90	22	1.070 €
3IVF55031	ARXD014GLEH	4,5	5	198x700x620	18	1/4" - 1/2"	0 / 90	22	1.125 €
3IVF55032	ARXD018GLEH	5,6	6,3	198x900x620	22	1/4" - 1/2"	0 / 90	23	1.165 €
3IVF55037	ARXD024GLEH	7,1	8	198x1100x620	26	3/8" - 5/8"	0 / 50	21	1.470 €

## Accesorios

3NGF9017	Sonda de T <sup>3</sup> para ubicación remota	110 €
3IVF9050	Unidad receptora de infrarrojos modelos 007 - 024 UTY-TRHX	190 €
3IVF9036	Unidad receptora de infrarrojos modelo 004 UTB-YWC	90 €
3IVN9019	Kit de rejillas con lamas automáticas modelos 004 - 014 UTD-GXTA-W	110 €
3IVN9020	Kit de rejillas con lamas automáticas modelo 018 UTD-GXTB-W	160 €



## Unidades Interiores Conductos Media Presión

MONOFÁSICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Rango de presión disponible (Pa)	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				
3IVF55019	ARXA024GLEH	7,1	8	270x1135x700	36	3/8"-5/8"	0 / 150	23	1.485 €
3IVF55020	ARXA030GLEH	9	10	270x1135x700	40	3/8"-5/8"	0 / 150	29	1.630 €
3IVF55021	ARXA036GLEH	11,2	12,5	270x1135x700	40	3/8"-5/8"	0 / 150	33	1.760 €
3IVF55022	ARXA045GLEH	12,5	14	270x1135x700	40	3/8"-5/8"	0 / 150	36	1.945 €

**Accesorios**

3IVN9074	Filtro de larga duración UTD-LF25NA	55 €
3IVF9050	Unidad receptora de infrarrojos UTY-TRHX	190 €
3IVN9066	Embocadura redonda	120 €
3IVN9067	Embocadura cuadrada	120 €

## Unidades Interiores Conductos Alta Presión

MONOFÁSICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Rango de presión disponible (Pa)	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)				
3IVF6539	ARXC036GTEH	11,2	12,5	400x1050x500	40	3/8"-5/8"	0 / 200	32	1.775 €
3IVF5524	ARXC045GATH	12,5	14	400x1050x500	46	3/8"-3/4"	100 / 250	42	1.915 €
3IVF5525	ARXC060GATH	18	20	400x1050x500	46	3/8"-3/4"	100 / 250	42	2.195 €
3IVF60040	ARXC072GTEH	22,4	25	450x1587x700	84	3/8"-3/4"	0 / 300	40	2.400 €
3IVF60041	ARXC090GTEH	25	28	450x1587x700	84	3/8"-3/4"	0 / 300	44	3.355 €
3IVF65045	ARXC096GTEH	28	31,5	550x1587x700	105	3/8"-7/8"	0 / 300	42	4.035 €

**Accesorios**

3IVF9050	Unidad receptora de infrarrojos UTY-TRHX	190 €
----------	--	-------

## Unidades Interiores Suelo Compacto

MONOFÁSICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF20046	AGYA004GCGH (EEV Interna)	1,1	1,3	600x740x200	14,5	1/4"-3/8"	22	885 €
3IVF20047	AGYA007GCGH (EEV Interna)	2,2	2,8	600x740x200	15	1/4"-3/8"	22	900 €
3IVF20048	AGYA009GCGH (EEV Interna)	2,8	3,2	600x740x200	15	1/4"-3/8"	22	920 €
3IVF20049	AGYA012GCGH (EEV Interna)	3,6	4,1	600x740x200	15	1/4"-1/2"	30	995 €
3IVF20050	AGYA014GCGH (EEV Interna)	4,5	5	600x740x200	15	1/4"-1/2"	30	1.125 €

**Accesorios**

3IVN9000	Válvula de expansión UTR-EV09XB para modelos 004 - 009	150 €
3IVN9001	Válvula de expansión UTR-EV14XB para modelos 012 - 014	175 €

## Unidades Interiores Suelo-Techo

MONOFÁSICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF30008	ABYA012GTEH	3,6	4,1	199x990x655	25	1/4"-1/2"	28	1.145 €
3IVF30009	ABYA014GTEH	4,5	5	199x990x655	26	1/4"-1/2"	34	1.180 €
3IVF30010	ABYA018GTEH	5,6	6,3	199x990x655	26	1/4"-1/2"	35	1.235 €
3IVF30011	ABYA024GTEH	7,1	8	199x990x655	27	3/8"-5/8"	37	1.330 €

## Unidades Interiores Techo

MONOFÁSICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF30012	ABYA030GTEH	9 kW	10 kW	240x1660x700	46	3/8"-5/8"	33 dB	1.820 €
3IVF30013	ABYA036GTEH	11,2 kW	12,5 kW	240x1660x700	48	3/8"-5/8"	34 dB	1.840 €
3IVF30014	ABYA045GTEH	12,5 kW	14 kW	240x1660x700	48	3/8"-5/8"	35 dB	2.050 €
3IVF30015	ABYA054GTEH	24 kW	16 kW	240x1660x700	48	3/8"-5/8"	36 dB	2.335 €

**Accesorios**

3IVN9066	Embocadura redonda	120 €
----------	--------------------	-------

## Unidades Interiores Pared

MONOFÁSICA

AIRSTAGE



Código	Modelos	Potencia (kW)		Dimensiones y pesos		Ø Conexiones frigoríficas	Presión sonora (dB)	PVR
		Frio	Calor	AL x AN x PF (mm.)	Peso neto (kg)			
3IVF2039	ASYA18GBCH/GCEH	5,6	6,3	320x998x238	15	1/4"-1/2"	35	875 €
3IVF2040	ASYA24GBCH/GCEH	7,1	8	320x998x238	15	3/8"-5/8"	35	930 €
3IVF2041	ASYA030GTEH/GTFH	9	10	340x1150x280	18	3/8"-5/8"	39	1.265 €
3IVF2042	ASYA034GTEH/GTFH	10	11,2	340x1150x280	18	3/8"-5/8"	39	1.390 €

## Sistemas de conexión, control e integración

### Comercios

Tipo	Control Individual	Control centralizado			Control de integración (interfaz)		
							
	Mando a distancia con cable	Mando a distancia de grupo	Mando a distancia central	Controlador del sistema	Convertidor de red para LonWORKS®	MODBUS® Convertidor	Convertidor KNX®
Control automático del aire acondicionado (programador de períodos, programador semanal, etc.)	●	●	●	●			
Control limitado para el personal (prohibición de mando a distancia, limitación de punto de ajuste de temperatura ambiente, etc.)			●	●	●	●	●
Control de grupo		●	●	●			
Ahorro de energía avanzado (corte de picos, funcionamiento de rotación de la unidad interior, etc.)				●			
Gestión remota			●	●			
Gestión de varias ubicaciones			●	●			
Supervisión del consumo energético				●			
Control de productos de terceros				●			
Integración de A/C FGL en BMS					●	●	●

### Hoteles

Tipo	Control Individual			Control centralizado		Control de integración (interfaz)				
										
	Mando a distancia con cable	Mando a distancia simple	Mando a distancia inalámbrico	Mando a distancia central	Controlador del sistema	Puerta de enlace BACnet®	Convertidor de red para LonWORKS®	Convertidor MODBUS®	Convertidor KNX®	Controlador de conmutador externo
3IVF9041, 3IVF9010, 3IVF9020	3IVF9090	3IVF9002, 3NGF9096	3IVF9043	3IVN9078, 3IVN9079	3IVN9010 3IVN9077	3IVF9504	3IVN9046	3IVN9075	3IVN9082	
Control local para los huéspedes del hotel	●	●	●							
Control centralizado del aire acondicionado para espacios comunes				●	●	●	●	●	●	
Control limitado para los huéspedes del hotel				●	●	●	●	●	●	
Gestión remota				●	●					
Ahorro de energía avanzado (corte de picos, funcionamiento de rotación de la unidad interior, etc.)					●	●				
Supervisión del consumo energético					●					
Control de productos de terceros					●					
Integración de A/C FGL en BMS						●	●	●	●	
Bloqueo con contacto de ventana										●
Bloqueo con llave de tarjeta										●

## Oficinas

Tipo	Control Individual			Control centralizado		Control de integración (interfaz)				
										
	Mando a distancia con cable	Mando a distancia simple	Mando a distancia inalámbrico	Mando a distancia central	Controlador del sistema	Puerta de enlace BACnet®	Convertidor de red para LONWORKS®	Convertidor MODBUS®	Convertidor KNX®	Controlador de conmutador externo
3IVF9041 3IVF9010 3IVF9020	3IVF9090 3IVF9091 3NGF9004	3IVF9002 3NGF9096	3IVF9043	3IVN9078 3IVN9079	3IVN9010 3IVN9077	3IVF9504	3IVN9046	3IVN9075	3IVN9082	
Control local para el personal de la oficina	●	●	●	●						
Control automático del aire acondicionado (programador de períodos, programador semanal, etc.)	●		●	●	●	●				
Control centralizado del aire acondicionado para la dirección				●	●	●	●	●	●	
Control limitado para el personal de la oficina (prohibición de mando a distancia, limitación de punto de ajuste de temperatura ambiente, etc.)				●	●	●	●	●	●	
Ahorro de energía avanzado (corte de picos, funcionamiento de rotación de la unidad interior, etc.)					●	●				
Gestión remota				●	●					
Distribución del cargo por electricidad					●	●				
Supervisión del consumo energético					●					
Control de productos de terceros					●					
Integración de A/C FGL en BMS						●	●	●	●	
Bloqueo con contacto de puerta										●
Bloqueo con detector de personas para sala de reuniones										●

## Separadores

Modelo	UTP-AX054A	UTP-AX090A	UTP-AX180A	UTP-AX567A	UTP-BX090A	UTP-BX180A	UTP-BX567A
Código	3IVN9016	3IVN9034	3IVN9017	3IVN9018	3IVF9027	3IVF9028	3IVF9029
Capacidad total de refrigeración de la unidad interior (kW)	19,6 o menos	28,0 o menos	28,1 / 56,0	56,1 o más	28,0 o menos	28,1 / 56,0	56,1 o más

## Colectores

Modelo	3-6 derivadores	UTR-H0906L	UTR-H1806L	UTP-J0906A	UTP-J1806A
	Código	3NGG9320	3NGG9325	3IVF9030	3IVF9031
	3-8 derivadores	UTR-H0908L	UTR-H1808L	UTP-J0908A	UTP-J1808A
	Código	3NGG9330	3NGG9335	3IVF9032	3IVF9033
Capacidad total de refrigeración de la unidad interior (kW)	28,0 o menos		28,1 / 56,0	28,0 o menos	28,1 / 56,0

## Separador de unidades exteriores

## Kit EV

Modelo	Modelo	UTR-EV09XB	UTR-EV14XB	UTR-EV09XC	UTR-EV14XC		
Código	Código	3IVN9000	3IVN9001	3IVN9151	3IVN9152		
Número de uds. exteriores	2 uds. exteriores						
	3 uds. exteriores	Modelo de aplicación	ASYE004GTEH ASYE007GTEH ASYE009GTEH	AGYE004GTEH AGYE007GTEH AGYE009GTEH	ASYE012GCEH ASYE014GCEH	ASYE004HCAH ASYE005HCAH ASYE007HCAH ASYE009HCAH	ASYE012HCAH ASYE014HCAH

## Unidad RB

Tipo	Tipo 1 Split			Tipo Multi-Split		
	UTP-RX01AH	UTP-RX01BH	UTP-RX01CH	UTP-RX04BH	UTP-RX08AH	UTP-RX12AH
Modelo	3IVF9022	3IVF9023	3IVF9024	3IVF9025	A consultar	A consultar
Fuente de alimentación	V/Ø/Hz			230/1/50		
Potencia de entrada	A	17	24	31	96	136
Número de derivadores		1	1	1	4	8
Capacidad máxima de unidades interiores conectables (Q)	kW	Q≤8,0	Q≤18,0	Q≤28,0	Q≤56,1*1	Q≤72,0
Capacidad máxima de unidades interiores conectables por derivador (Q)	kW	Q≤8,0	Q≤18,0	Q≤28,0	Q≤18,0	Q≤8,0
Número máximo de unidades interiores conectables por derivador		3	8	8	8	7
Dimensiones (Al x An x Pr)	mm	198x298x268			260x658x428	298x660x618
					298x990x618	

\*1: En el caso de dos unidades RB conectadas en serie (total 8 derivadores), la capacidad máxima de las unidades interiores conectables es de 56,0 kW.

## Kit de válvula de cierre

Modelo	UTP-GX027A	UTP-GX060A
Fuente de alimentación	V/Ø/Hz	230/1/50
Potencia de entrada	W	24
Número de derivadores		1
Capacidad máxima de unidades interiores conectables (Q)	kW	4
Capacidad máxima de unidades interiores conectables por derivador (Q)	kW	Q≤8,0
Número máximo de unidades interiores conectables por derivador (Q)	kW	Q≤8,0
Dimensiones (Al x An x Pr)	mm	250 x 540 x 267
		250 x 540 x 267

## Accesos

Descripción	Código	PVR
<b>NOVEDAD</b>		
<b>VRF CONTROLES AIRSTAGE R-32</b>		
UTY-SGZY GAS SENSOR KIT	3IVF9021	180 €
PLAFÓN CASSETTE COMPACTO VRF UTG-UFYH-W	3IVF9053	150 €
UTP-GX027A SHUT OFF VALVE	3IVN9147	990 €
UTP-GX060A SHUT OFF VALVE	3IVN9148	990 €
UTZ-JXXA EXPANSION KIT	3IVN9149	250 €
UTY-XMZXL WIRE EXPANSION KIT	3IVN9150	30 €
UTR-EV09XC EV KIT	3IVN9151	185 €
UTR-EV14XC EV KIT	3IVN9152	195 €
<b>VRF CONTROLES AIRSTAGE</b>		
CONTROL CENTRALIZADO UTY-DCGYZ2	3IVF9043	1.750 €
CONTROL x CABLE UTY-RLRY	3IVF9010	205 €
CONTROL x CABLE TACTIL UTY-RNRYZ5	3IVF9041	205 €
CONTROL POR CABLE INFINITY UTY-RVRY	3IVF9020	315 €
CONTROL SIMPLIFICADO SMART UTY-RSRY	3IVF9090	150 €
CONTROL INALAMBRICO UTY-LNTY	3NGF9096	95 €
CONTROL CENTRALIZADO UTY-DMMYM	3NGF9003	585 €
CONTROL INALAMBRICO UTY-LNRY	3IVF9047	75 €
CONTROL REMOTO POR CABLE VRF UTY-RCRYZ1	3IVF9044	270 €
CONTROL CENTRALIZADO TACTIL UTY-DTGYZ1	3IVF9019	4.420 €
CONTROL SIMPLIFICADO UTY-RHRY	3IVF9091	150 €
MANDO POR CABLE LCD	3NGF9024	290 €
CONTROL INALAMBRICO UTY-LNHY	3IVF9002	75 €
<b>ACCESORIOS CONECTIVIDAD VRF</b>		
CONVERTOR MODBUS DOMESTICO (UTY-VMSX)	3NDN9002_10	190 €
CONVERSOR KNX 1X1 UTY-VKSX	3IVN9076_20	190 €
CONTROL SWITCH UTY-TERX	3IVN9082_10	150 €
INTERFAZ MODBUS (FG-RC-MBS1Z1)	3IVN9039_10	420 €
INTERFAZ KNX (FG-RC-KNX1Z1)	3IVN9038_10	420 €
WIFI INTERFACE FJ-RC-WIFI-2	3NDN0015_10	530 €
CONVERSOR DE RED SPLIT UTY-VTGX	3IVN9048_10	240 €
CONVERSOR DE RED SPLIT UTY-VTGXV	3IVN9047	355 €
CONVERSOR BACNET VRF UTY-VBGX	3IVN9077	4.195 €
CONTROL SIMPLIFICADO UTY-RHRY	3IVF9004	180 €
CONVERSOR KNX UTY-VKGX	3IVN9075	1.735 €
AMPLIFICADOR SEÑAL UTY-VSGXZ1	3IVN9015	650 €
INTERFAZ INALAMBRICA LAN (UTY-TFSXW1)	3NDN9040	150 €
KIT RECEPTOR CONDUCTO UTB-YWC	3IVF9036	90 €
KIT RECEPTOR CASSETTE UTY-LRHYB1	3IVF9003	150 €
KIT RECEPTOR CASSETTE CIRCULAR UTY-LBHXD	3IVN9090	190 €
CONTROL RECEPTOR IR CONDUCTO UTY-TRHX	3IVF9050	190 €
Kit de detección de presencia humana	3IVN9091	95 €
<b>ACCESORIOS MONITORIZACIÓN VRF</b>		
SOFTWARE UTY-APGXZ1	3IVN9078	10.600 €
SOFTWARE LITE UTY-ALGXZ1	3IVN9079	2.650 €
SOFTWARE AHORRO ENERGIA LITE UTY-PLGXA1	3IVN9532_10	750 €
SOFTWARE AHORRO ENERGIA UTY-PEGX	3IVN9530_10	1.050 €

Descripción	Código	PVR
<b>ACCESORIOS UNIDADES INTERIORES VRF</b>		
RECEPTOR INALAMBRICO UTY-LRHYM	3NGF9005	150 €
KIT RECEPTOR IR COND.LB UTY-LBTYM	3NGF9021	150 €
KIT RECEPTOR IR UTY-LRHYA2	3NGF9016	150 €
KIT RECEPTOR IR CASS.LB UTY-LBTYC	3NGF9018	175 €
REJILLA LAMAS COND. SLIM&COMP UTD-GXTA-W	3IVN9019	90 €
REJILLA LAMAS COND. SLIM&COMP UTD-GXTB-W	3IVN9020	150 €
REJILLA LAMAS COND. SLIM&COMP UTD-GXTC-W	3IVN9021	145 €
Embocadura redonda	3IVN9066	120 €
Embocadura cuadrada	3IVN9067	120 €
<b>ACCESORIOS CONECTORES VRF</b>		
CABLES CONEXION EXTERNA LE/LG/LK	3NGF9092	50 €
SET CONECTORES SERIE LB UTY-XWZXZG	3NDN9008	55 €
KIT CONECTOR EXTERNO UTY-XWZXZ2	3NDN9000	55 €
SET CONECTORES MULTI 2-8 (UN. EXT.)	3NGF9023	55 €
CABLE CONEXION UTY-XWZXZB	3IVN9056	50 €
CABLE CONEXION UTY-XWZXZC	3IVN9057	50 €
CABLE CONEXION UTY-XWZXZE	3IVN9059	50 €
CONECTOR UTY-XWZXZ6	3IVN9051	50 €
CABLE CONEXION UTY-XWZXZ9	3IVN9054	50 €
CONECTOR UTY-XWZXZ8	3IVN9053	50 €
<b>ACCESORIOS UNIÓN Y SEPARADORES VRF</b>		
KIT UNIÓN EXTERIORES VRF UTP-CX567A	3NGG9315	530 €
SEPARADOR 2T UTP-AX054A (<19.6Kw)	3IVN9016	80 €
SEPARADOR 2T UTP-AX090A (<28Kw)	3IVN9034	90 €
SEPARADOR 2T UTP-AX180A (28.1a56kW)	3IVN9017	110 €
SEPARADOR 2T UTP-AX567A (>56.1kW)	3IVN9018	250 €
SEPARADOR 3T UTP-BX090A (<28Kw)	3IVN9027	135 €
KIT UNIÓN EXTERIORES VRF 3T UTP-DX567A	3IVN9026	490 €
VALVULA UTR-EV09XB ASYE07/09GACH	3IVN9000	150 €
SEPARADOR 3T UTP-BX180A (28.1a56kW)	3IVN9028	150 €
SEPARADOR 3T UTP-BX567A (>56.1kW)	3IVN9029	350 €
COLEC. 3 TUBOS UTP-J0906A (3-6 SALIDAS, <28 KW)	3IVN9030	345 €
COLEC. 3 TUBOS UTP-J1806A (3-6 SALIDAS, DE 28,1 A 56 KW)	3IVN9031	380 €
COLEC. 3 TUBOS UTP-J0908A (3-8 SALIDAS, <28 KW)	3IVN9032	365 €
COLEC. 3 TUBOS UTP-J1808A (3-8, DE 28,1 A 56 KW)	3IVN9033	400 €
<b>ACCESORIOS UNIÓN RB VRF</b>		
DISTRIB. UTP-RY01AH (HASTA 8 KW)	3IVN9022	810 €
DISTRIB. UTP-RY01BH (HASTA 18 KW)	3IVN9023	990 €
DISTRIB. UTP-RY01CH (HASTA 28 KW)	3IVN9024	2.050 €
DISTR. 4 RAM.UTP-RY04BH (HASTA 56 KW)	3IVN9025	4.150 €
SEPARADOR UNIDAD RB UTP-EX060A	3IVN9085	80 €
UNIDAD DE CONTROL DX-KIT UTY-VDGX	3IVN9060	1.880 €
VALVULA DX-KIT UTP-VX30A	3IVN9061	310 €
VALVULA DX-KIT UTP-VX60A	3IVN9062	310 €
VALVULA DX-KIT UTP-VX90A	3IVN9063	310 €
REC BOX VRF 8 SALIDAS UTP-RX08AH	3IVN9093	5.230 €
REC BOX VRF 12 SALIDAS UTP-RX12AH	3IVN9094	8.350 €
UNIDAD DE CONEXIÓN DX KIT SPLIT UTY-XDZX	3NGF9029	660 €
VALVULA UTR-EV14XB ASXE36-45	3IVN9001	175 €

# Servicios Oficiales Eurofred



## AMPLIACIÓN DE GARANTÍA

En Eurofred nos comprometemos en ofrecer **productos fiables y de alta calidad** para asegurar la satisfacción y tranquilidad de nuestros clientes.

Todos nuestros productos de climatización cuentan con una Garantía Total de 3 años, incluyendo la cobertura en recambios, mano de obra y desplazamientos. Además, contamos con distintos planes para extender la garantía **hasta los 5 años** en cualquier gama de producto.



## MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Actualmente un alto porcentaje de averías son derivadas de la falta de manutención y revisiones.

El correcto mantenimiento de los equipos es fundamental para alargar el ciclo de vida de la maquinaria y asegurar el correcto funcionamiento de todos los equipos en los momentos de mayor actividad. Por ello, Eurofred te ofrece un servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de revisión de la maquinaria **tanto en los períodos de baja actividad como en temporada alta**.

### Además...

1. Posibilidad de ofrecer planes de mantenimiento a medida.
2. Presupuesto totalmente gratuito y sin ningún compromiso.

## ¿Qué incluye?



Revisión periódica anual preventiva



Servicio telefónico preferente



Suministro de recambios originales



Desplazamientos incluidos en caso de avería



Contrato anual

\*Consulta el detalle de los servicios incluidos y opcionales en el índice de cada una de nuestras gamas.



Escanea el QR para conocer los precios de nuestros servicios



## MANTENIMIENTO PREDICTIVO

Planes personalizados que incluyen la monitorización de equipos:

-  **Acceso a plataforma cloud de monitorización**
-  **Acceso experto remoto** para análisis y asesoramiento de los equipos
-  **Respuestas más ágiles**, resolución más eficiente de problemas, menor tiempo de inactividad y mayor vida útil de los equipos.
-  **App Control de usuario de las unidades de forma remota** y gestión de horarios de encendido y apagado
-  **Informes del funcionamiento** de los equipos y recomendaciones asociadas
-  **Ventajas sobre el mantenimiento correctivo en caso de avería** (tarifas reducidas para piezas y mano de obra)



## MANTENIMIENTO CORRECTIVO

### Servicio técnico de proximidad

Contamos con una red de servicio técnico con más de **100 Servicios Técnicos Oficiales** y **20 técnicos propios** capaz de garantizar una atención próxima a los instaladores en todo el territorio nacional.

Si necesitas ayuda de nuestro servicio de asistencia técnica, ponte en contacto con nosotros. Puedes contar con nuestros profesionales experimentados y resolver cualquier incidencia rápidamente.



## GESTIÓN DE CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO (CAE)

Desde el 23 enero de 2026, las actuaciones de eficiencia energética generadas por la sustitución de equipos de climatización por otros más eficientes generan Certificados de Ahorro Energético (CAE) que se pueden monetizar.

Un CAE puede venderse y, por lo tanto, recuperar parte de la inversión realizada.

Con los certificados de ahorro energético (CAE), puedes ofrecer a tus clientes la **posibilidad de monetizar el ahorro generado por las mejoras de eficiencia en climatización**, como un servicio más mientras contribuyes a la sostenibilidad y la descarbonización.

En Eurofred te ayudamos a simular y a tramitar los CAE para facilitar el acceso a este incentivo sin que tengas que preocuparte por nada.

# Servicios de ayuda al instalador



## VISITA DE OBRA

**Servicio incluido para equipos de gama industrial, aerotermia y purificación industrial.**

Asesoramos al profesional instalador de manera personalizada, atendiendo a las necesidades de cada proyecto, en base a su emplazamiento, requerimientos y condicionantes.

- Nos ocupamos de orientar y validar que tanto sistemas, subsistemas y todos aquellos elementos que forman parte del proyecto de instalación térmica cumplan con lo establecido en dicho proyecto y se ajusten al modelado arquitectónico previsto. En caso contrario, replanteamos las instalaciones y convertimos el diseño esquemático en diseño detallado para facilitar la ejecución si es necesario.<sup>1</sup>
- Ofrecemos asesoramiento al cliente sobre la selección de unidades, ubicación, instalación, conexionado y aplicación para asegurar el óptimo funcionamiento de la instalación.

1. El proyecto de instalación térmica debe haber sido diseñado por la oficina técnica de Eurofred o por un proyectista (ingeniería, arquitectura) afín al grupo.



## VISITA DE CORTESÍA

**Servicio incluido para promociones de más de 15 viviendas.**

Asesoramos a los usuarios finales y consumidores de nuestros productos y tecnologías para un uso óptimo. Les explicamos de forma muy sencilla todas las posibilidades que les ofrecen los equipamientos y cómo pueden maximizar el confort con el mínimo consumo energético posible.

- Consiste en una visita-reunión conjunta, con todos los usuarios finales que deseen asistir, en la que participan nuestros técnicos especializados. Éstas se deben solicitar con posterioridad a la realización de la puesta en marcha y la validación de la garantía del sistema por parte del SAT.
- En esta visita se explican las características básicas del sistema y el manejo básico del control y la regulación, así como la resolución de dudas de los usuarios finales.



## PUESTA EN MARCHA

**Servicio incluido para equipos de gama industrial, aerotermia y purificación industrial**

-  **Comprobamos** la correcta ubicación e instalación de los equipos.
-  **Ajustamos** los parámetros de configuración en base a los requisitos de la instalación.
-  **Realizamos la puesta en marcha** por un equipo técnico especializado.

## SERVICIOS ADICIONALES A LA PUESTA EN MARCHA

### CONEXIÓN FRIGORÍFICA

- Conexionado de las tuberías frigoríficas mediante el método de abocardado.
- Prueba de estanqueidad, vacío del circuito frigorífico y apertura de las válvulas de servicio.
- Carga de gas adicional en aquellos casos que por las distancias frigoríficas sea necesario (gas refrigerante no incluido).

### CONEXIÓN ELÉCTRICA

- Conexionado eléctrico entre unidades exteriores e interiores en el caso de haberlas.
- Conexionado eléctrico de accesorios opcionales como sondas, aparatos de control, extensiones etc.
- Conexionado eléctrico de otros elementos como termostatos y mandos externos, integraciones domóticas, bombas del circuito secundario, etc.

\*Consulta el detalle de los servicios incluidos y opcionales en el índice de cada una de nuestras gamas.



Escanea el QR para conocer los precios de nuestros servicios

# Condiciones específicas de los servicios

## SERVICIO DE AMPLIACIONES DE GARANTÍA

Para el uso de esta garantía será necesaria la aceptación del defecto por parte de nuestro departamento técnico, debiendo ser enviados los productos y/o piezas de recambio defectuosas 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 que por su defecto hayan podido producirse, directa o indirectamente.

No se cubren defectos de funcionamiento, por deficiencias en los suministros de agua, gas, electricidad (sobretensiones, derivaciones eléctricas, caídas de tensión, etc.) o de instalación (no cumplimiento de los requisitos especificados en el manual de instalación de los equipos).

No se cubren los problemas de conectividad con otros equipos no suministrados por Eurofred S.A., así como el manejo por parte del usuario o configuración de los equipos, siempre y cuando éstos no sean provocados por fallo electrónico.

No se incluyen en la garantía equipamientos adicionales como grúa, andamios, poleas o cualquier elemento que el SAT requiera para reparar o intervenir el equipo por estar éste ubicado en un lugar inaccesible.

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 esta garantía se precisará la factura de compra del equipo, de Eurofred al instalador.

Para hacer frente a la ampliación de garantía de los equipos de gama doméstica y comercial se precisará la factura de compra del aparato, del instalador al usuario.

## PRECIOS

Los precios del portfolio de Servicios incluyen el IVA y son para equipos distribuidos por Eurofred, cualquier otro equipo se deberá presupuestar aparte.

## SERVICIO DE PUESTA EN MARCHA

El servicio de asistencia en la Puesta en Marcha, en ningún caso exime al instalador autorizado de su obligación de realizar las pruebas, comprobaciones o cualquier otra intervención que la normativa legal en vigor considere que son de su responsabilidad.

Para la prestación de este servicio, la instalación debe estar totalmente finalizada con todos los accesorios conectados. Es necesario que el instalador esté presente durante la realización de la puesta en marcha.

## SERVICIO DE CONEXIONES FRIGORÍFICAS Y/O ELÉCTRICAS

- **Conexiones eléctricas:** Los cables de conexión deberán estar previamente instalados e identificados por el instalador. Como mínimo 30 cm de cable sobrante.
- **Conexiones frigoríficas:** Las tuberías frigoríficas deben estar previamente instaladas e identificadas por el instalador, como mínimo 50 cm de tubería sobrante. Las puntas de las tuberías de refrigerante deben permanecer selladas desde el momento de su instalación hasta la conexión definitiva a los equipos. Las llaves de servicio de la unidad exterior deberán permanecer cerradas hasta la llegada del SAT. No incluye nitrógeno.

Las pruebas de estanqueidad y vacío afectan a las tuberías de interconexión entre las unidades exterior e interior, tratándose de un tramo continuo, sin uniones ni soldaduras, salvo las conexiones a las llaves de servicio, que deberán ser accesibles para su comprobación visual. En caso de existir otras uniones, éstas deberán ser verificadas por el instalador conforme a la instrucción F-09 del RSIF RD 552/2019. Los resultados de las pruebas realizadas quedarán recogidos en un documento que se entregará al instalador. El instalador deberá proporcionar al titular de la instalación el certificado de la misma conforme a la instrucción F-10 del RSIF RD 552/2019.

# Condiciones de venta

**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 no incluyen IVA y 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 se 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 razonadamente 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 produjese 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 pejuicios que por su defecto hayan podido producirse, directa o indirectamente. No se cubren defectos de funcionamiento, por deficiencias en los suministros de agua ( falta glicol, bolsa de aire, etc), electricidad (sobretensiones, caídas de tensión, derivaciones eléctricas, etc) o de instalación ( no cumplimiento de los requisitos especificados en el manual 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 3 años en piezas y mano de obra. El compresor tiene una garantía de 3 años en piezas y 3 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 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 3 años. El compresor tiene una garantía de 3 años en piezas y 3 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 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.
- 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 autoricemos.

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.

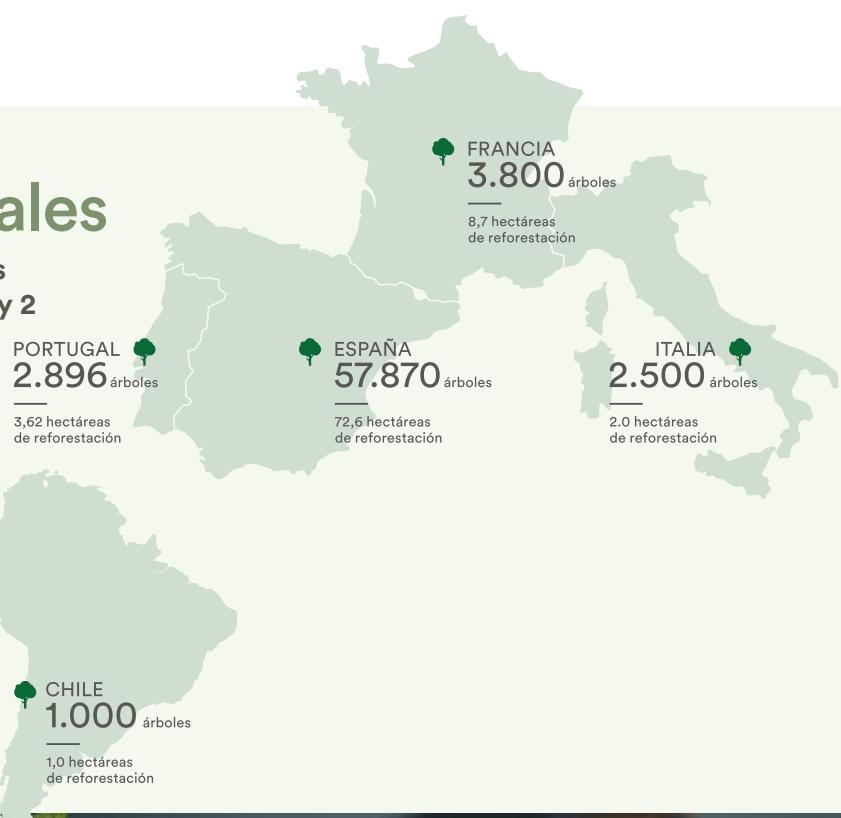
## Nuestro compromiso con la sostenibilidad

En Eurofred Group protegemos el bienestar de las personas y el planeta, agilizando la transición sostenible del sector. Fomentamos alianzas sólidas con organizaciones globales para impulsar iniciativas basadas en la reducción de desigualdades, el desarrollo sostenible y la protección del medio ambiente. Nuestras acciones están alineadas con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.



### Acciones ambientales

Calculamos, reducimos y compensamos nuestra huella de carbono en Alcance 1 y 2



### Absorción de la huella de carbono:

Desde 2014, hemos reforestado más de 85 hectáreas con 70.000 árboles plantados. Esto nos ha permitido compensar la huella de carbono hasta el último año en España, Francia y Chile, y hasta 2036 y 2039 en Portugal e Italia, respectivamente.

### Triple Sello Calculo Reduczo Compenso desde 2014

Somos la primera compañía de España en recibir el Triple Sello Calculo+Reduczo+Compenso, otorgado a la compañía por la Oficina Española de Cambio Climático (OECC) del Ministerio para la Transición Ecológica.



### Gestión medioambiental eficiente

Usamos energía genuina y certificada 100% renovable en nuestras instalaciones. Instalamos luces LED en nuestras oficinas. Reducimos el uso del papel. Y contamos con una flota de vehículos híbridos-eléctricos.



# Acciones sociales

Protegemos y mejoramos el bienestar de las personas de los territorios en los que estamos presentes.



## Sello 'Diversity Leading Company'

Nos esforzamos para potenciar el desarrollo del talento femenino, la igualdad y la diversidad. Esto nos ha permitido ser reconocidos con el premio 'Diversity Leading Company' otorgado por Equipos y Talento.

## Diversidad, equidad e inclusión

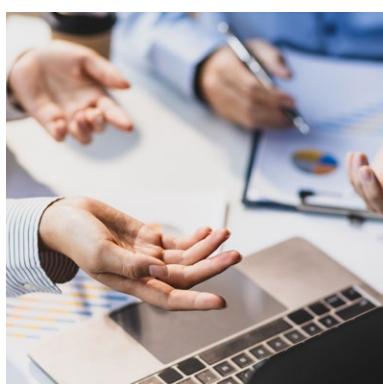
Estamos comprometidos con la igualdad de oportunidades e impulsamos iniciativas de sensibilización en torno a la diversidad, como debates, formaciones, sesiones de concienciación y programas de apoyo.

## Colaboración con ONGs

Apoyamos proyectos significativos para el desarrollo profesional y personal de personas en riesgo de exclusión social como el programa 'Golpe de calor', que busca climatizar hogares vulnerables a modo de refugio climático con impacto cero, ya que cubrimos el coste energético y compensamos las emisiones generadas del uso de las máquinas.

# Buen gobierno

Incluimos criterios para garantizar un desempeño sostenible y optimizar la gestión de riesgos



## Certificaciones a nuestra gestión corporativa

Contamos con los certificados ISO 9001 y 14001, Eurovent Certified Performance y el sello Keymark que avalan nuestra gestión de calidad y medioambiental.

## Ética y transparencia

Trabajamos un modelo de gobernanza corporativa inspirada en la ética, la integridad y el cumplimiento de las leyes y políticas internas, y que además considera dentro de sus prioridades y toma de decisiones cuestiones sociales y ambientales.

## Difusión de la sostenibilidad

Promovemos el debate y la sensibilización a través de nuestro Barómetro de Sostenibilidad del sector de la climatización y colaboramos con agentes relevantes de la industria para contribuir en la transición hacia la sostenibilidad.

**Eurofred, S.A.**

Marqués de Sentmenat 97  
08029 Barcelona  
www.eurofred.com

**Canal Distribución**

Tel. 93 493 23 01  
distribucion.clima@eurofred.com

**Canal Profesional**

Tel. 93 224 40 03  
profesional.clima@eurofred.com

**Venta Asistida**

Tel. 93 224 40 58  
vat@eurofred.com

**Departamento  
de proyectos**

proficiency@eurofred.com



Visita [disfrutaelfujitsu.com](http://disfrutaelfujitsu.com)

