



Split residencial

- 30 Características
- 36 Pared. Serie KX
- 38 Pared. Serie KG
- 40 Pared. Serie KE
- 42 Pared. Serie KM
- 44 Pared. Serie KM Large
- 48 Pared. Serie KP
- 50 Pared. Serie KL
- 52 Suelo. Serie LV
- 54 Suelo. Serie KV
- 56 Resumen de características
- 140 Tabla de compatibilidad wifi





Split

Fujitsu proporciona a sus clientes 6 tipos y 128 modelos de sistemas de aire acondicionado, ideales para toda una diversidad de aplicaciones y disposiciones. Se han incorporado nuevos modelos con refrigerante R32, respetuosos con el medio ambiente y con una mayor eficiencia energética.





Pared

El trabajo de instalación es sencillo y fácil para el tipo de montaje en pared. Nuestro objetivo es el control del caudal de aire y el ahorro de energía, incluyendo nuestros modelos Flagship equipados con ventilador de lado doble. Al mismo tiempo, sus diseños planos y simples, que encajan en un ambiente interior, también son atractivos. Tenemos una gama con muchos modelos que han adoptado el nuevo refrigerante R32 respetuoso con el medio ambiente.



Cassette

Este tipo cassette se adapta al interior. Este tipo emite aire en cuatro direcciones para que el aire acondicionado llegue a espacios completos de manera uniforme. Tenemos una variedad de series, desde modelos compactos que han adoptado un nuevo panel de diseño similar a los techos de rejilla hasta los modelos de caudal circular que suministran aire en direcciones de 360°.



Conducto

La unidad principal de este tipo no se puede ver, por lo que el interior se verá despejado. Disponemos de modelos de miniconducto y conducto fino para permitir la instalación en espacios estrechos en vigas o sobre el techo. Para un modelo grande adecuado para el aire acondicionado de espacios extensos, se pueden instalar múltiples salidas mediante una sola unidad. Por lo tanto, estos modelos se recomiendan para diseños de salas poco convencionales.



Suelo

Este tipo de suelo con diseño compacto y fino es adecuado para su instalación en entornos residenciales y comerciales. Este modelo se recomienda como unidad de calefacción, porque emite un caudal de aire caliente tanto por encima como por debajo de las salidas.



Techo

El trabajo de instalación es tan fácil como para el tipo de montaje en pared. Este modelo se puede instalar sin problemas gracias a su diseño fino con una altura de 240 mm. Proporciona un aire potente con una salida amplia. Por lo tanto, este modelo es ideal para salas alargadas, como grandes salas de reuniones y salas audiovisuales con profundidad.

Alta eficiencia

Características



Tecnología All DC Inverter



Compresor rotativo doble DC

Compresor rotativo doble DC

Para nuestras gamas de productos se utiliza el compresor rotativo de 2 cilindros de tipo inverter DC de alta eficiencia. Ha logrado una mayor eficiencia energética, en comparación con compresores similares, optimizando la estructura del interior del compresor.



Motor de ventilador DC

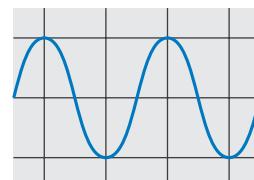
El motor de ventilador DC produce alta potencia, un amplio rango de funcionamiento y alta eficiencia.



Motor de ventilador DC

Control DC Inverter de onda sinusoidal

El funcionamiento de alta eficiencia se realiza mediante el uso de un control DC Inverter de onda sinusoidal.



Intercambiador de calor de alta eficiencia

Intercambiador de calor multicanal de alta densidad

El rendimiento del intercambio de calor se ha mejorado considerablemente gracias al intercambiador de calor de alta densidad fino y a la tecnología de eficiencia multicanal.

Intercambiador de calor sub-enfriamiento de alto rendimiento

Mayor rendimiento obtenido mediante el montaje del circuito de derivación de tipo contador. (Tipo Multi-Split grande, VRF)

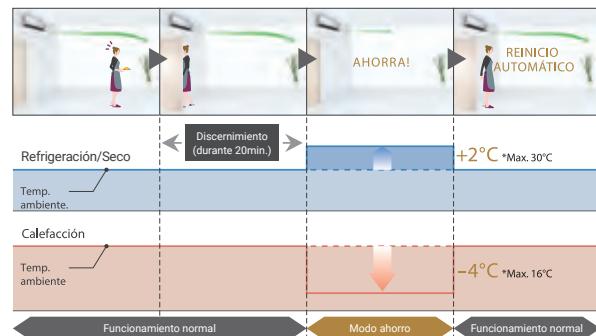


Gran ahorro energético



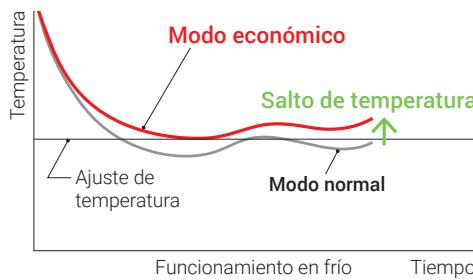
Control "Human sensor"

El detector de personas capta los movimientos de las personas en una sala y pasa a funcionar bajo una capacidad inferior cuando las personas abandonan la sala. Cuando las personas vuelven a la sala, vuelve automáticamente al modo de funcionamiento anterior.



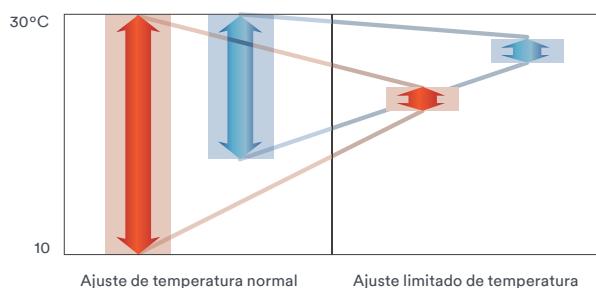
Funcionamiento económico

Limita la corriente de funcionamiento máxima, se reduce el consumo energético y se suprime la carga máxima, consiguiendo un ahorro energético notable.



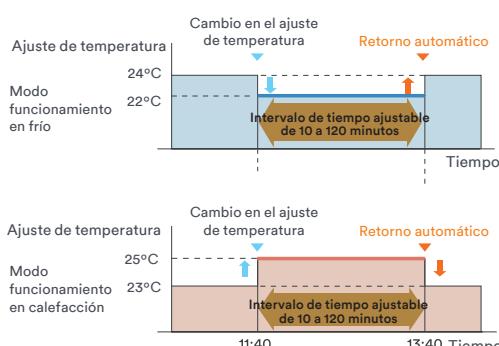
Limitación del punto de ajuste de temperatura ambiente

El rango de temperatura mínima y máxima se puede ajustar para proporcionar un mayor ahorro de energía, siempre teniendo en cuenta el confort de los ocupantes.



Retorno automático de temperatura de consigna

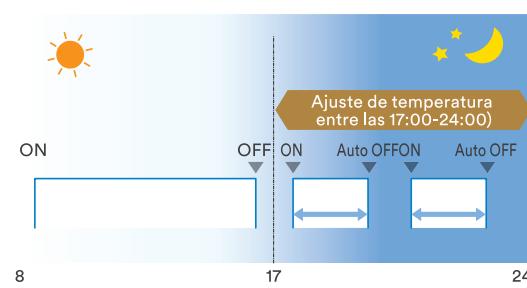
La temperatura de consigna vuelve automáticamente a la temperatura establecida anteriormente. El intervalo de tiempo en el que se puede cambiar la temperatura de consigna es de 10 a 120 minutos.



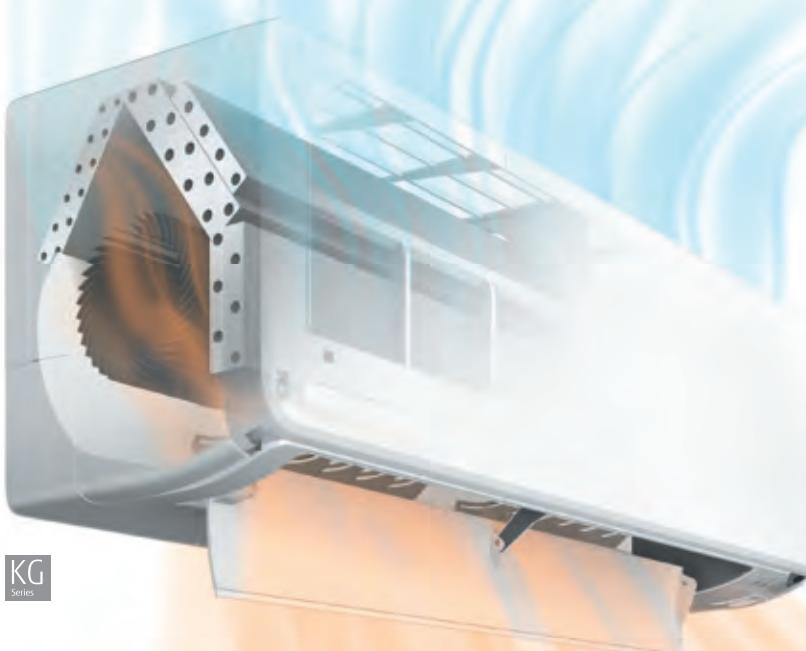
Programador de apagado automático

La unidad interior se apaga automáticamente cuando alcanza el intervalo de tiempo de funcionamiento pre-establecido.

El intervalo de tiempo del "programador de apagado automático" se puede programar de forma flexible. La hora de apagado puede ajustarse de 30 a 240 minutos.



Mayor confort



Mayor potencia en calefacción

La alta capacidad de calentamiento se consigue incluso con temperaturas exteriores extremas, gracias al innovador intercambiador de calor de alta densidad y al compresor DC Inverter de alto rendimiento.



Difusor de potencia

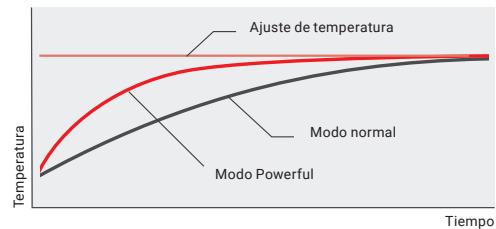
Gracias a la función de difusión de potencia, la salida de aire frío se realiza de manera horizontal para evitar la sensación de frío directo, mientras que el aire caliente se direcciona en vertical creando una sensación agradable logrando un entorno más confortable.





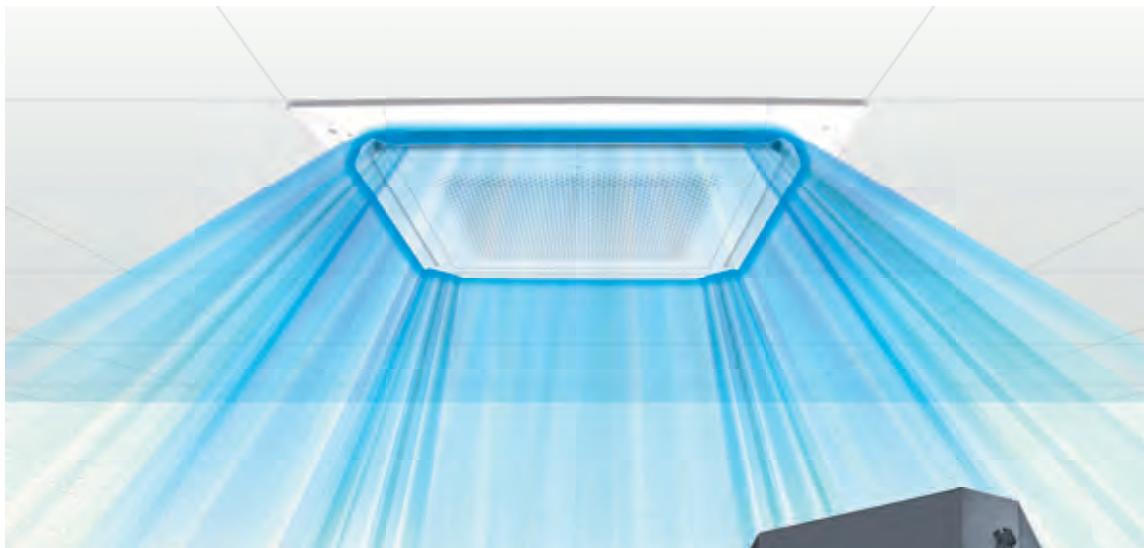
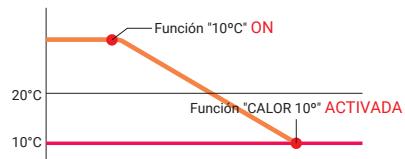
Funcionamiento potente

El equipo puede trabajar durante 20 minutos en condiciones de máximo caudal de aire y máxima velocidad del compresor, ofreciendo así su máxima potencia. Mediante esta rápida refrigeración o calefacción, conseguimos alcanzar el confort de la estancia en el menor tiempo posible.



Funcionamiento de calor a 10°C

Gracias a esta función, la temperatura nunca baja de 10°C con el objetivo de asegurar que la estancia no esté excesivamente fría a nuestro retorno. Así se mantiene un mínimo nivel de temperatura que permite recuperar rápidamente la sensación de confort.



Aire acondicionado uniforme

Las unidades interiores de Cassette 3D circular airflow permiten lograr una temperatura uniforme y sin irregularidades, llegando a todos los espacios de la sala.



Pared

Serie KX

nocria™ X



**ALL
DC**



Control confortable del caudal de aire



Se puede crear un espacio confortable con caudal de aire híbrido, que combina diferentes velocidades y temperaturas de corriente de aire.



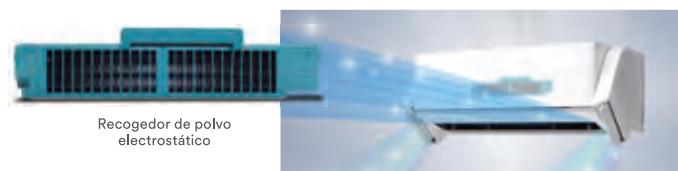
Limpieza automática del filtro

El polvo del filtro se elimina automáticamente, para evitar que un filtro obstruido ocasione pérdida de energía.



Limpieza de aire - plasma

El aire se limpia mediante un sistema electroestático de recogida de polvo. El polen, el polvo de la casa y otros pequeños contaminantes se recogen y se eliminan con electricidad estática.



Detector de personas

El detector de personas capta los movimientos de las personas en una sala y pasa a funcionar bajo una capacidad inferior cuando las personas abandonan la sala. Cuando las personas vuelven a la sala, el sistema vuelve automáticamente al modo de funcionamiento anterior.

Clase A+++ SEER 8,5 SCOP 5,1



Modelo: ASY35-KX



Unidad interior



Mando
inalámbrico



Interfaz
inalámbrica



AOY35

Especificaciones técnicas

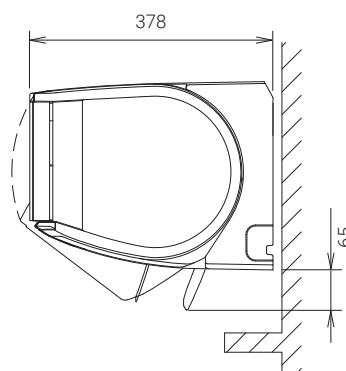
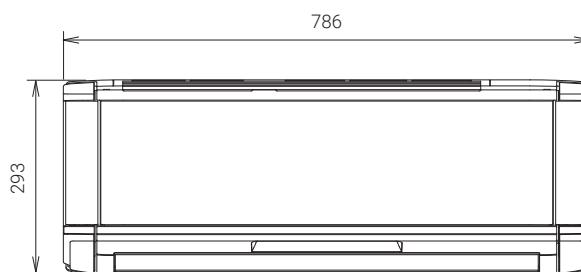
Disponible hasta finalizar existencias.

Modelo	ASY35-KX		
Código	3NGF8995		
Fuente de alimentación	Monofásica, ~230 V, 50 Hz		
Capacidad	Refrigeración	kW	3,4 (0,6-5,3)
	Calefacción		5,0 (0,6-9,0)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,670/1,020
EER	Refrigeración		5,09
COP	Calefacción	W/W	4,90
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)		3,4/3,5
SEER	Refrigeración	W/W	8,50
SCOP	Calefacción (media)		5,10
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A+++
	Calefacción (media)		A+++
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	9,0/16,0
Consumo energético anual	Refrigeración		140
	Calefacción		961
Eliminación de la humedad		l/h	1,2
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)		46/42/38/28
	Interior (calefacción)		48/43/39/30
	Exterior (refrigeración/calefacción)		44/43
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	dB (A)	58/62
	Exterior (refrigeración/calefacción)		57/57
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	m³/h	670/2.230
	Interior/Exterior (calefacción)		810/1.975
Dimensiones netas	Interior	mm	293x786x378
Al x An x Pr	Exterior		704x820x315
Peso neto	Interior	kg (lbs)	20 (44)
	Exterior		41 (90)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-3/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	11,8/15,0 - 16,8
Longitud máxima de la tubería (precarga + adicional g/m)		m	15 (15 - 0)
Diferencia máx. de altura			10
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 43
	Calefacción		-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)	kg (CO ₂ eq-T)	R32 (675)
	Carga		1,30 (0,878)

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Dimensiones

(Unidad: mm)



Pared

Serie KG
Diseño y altas
prestaciones

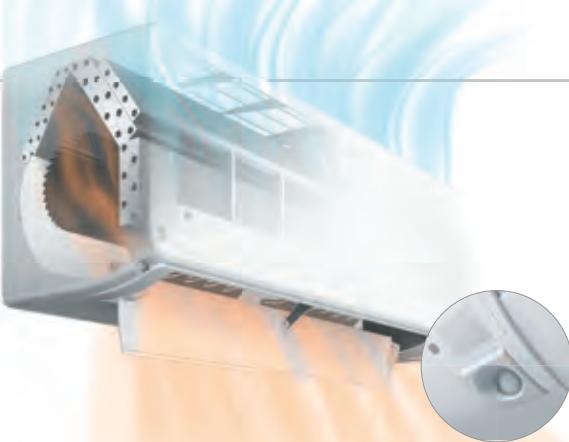


**ALL
DC**



Ahorro energético elevado

La alta eficiencia se obtiene gracias al intercambiador de calor lambda de alta eficiencia, además del ventilador de flujo transversal y un nuevo gas refrigerante R32.



Intercambiador de calor híbrido

La eficiencia del intercambio de calor se ha mejorado significativamente con el gran intercambiador de calor híbrido, logrando el nivel superior de SEER y SCOP.



Ø107 - Ventilador de flujo transversal grande

Con el ventilador de gran diámetro, se puede obtener un volumen de aire eficiente a baja potencia.



Detector de personas

El detector de personas capta los movimientos de las personas en una sala y pasa a funcionar bajo una capacidad inferior cuando las personas abandonan la sala. Cuando las personas vuelven a la sala, vuelve automáticamente al modo de funcionamiento anterior.



Caudal de aire confortable y funcionamiento silencioso

El bajo nivel sonoro en modo "Super Quiet" convierte cualquier estancia en un espacio mucho más confortable gracias al diseño de sus nuevas lamas.



19

dB (A)
(Modelos
20/25/35)
Solo refrigeración

Control de dispositivo inteligente (opcional)

Control sencillo del aire acondicionado desde dentro o fuera del hogar mediante smartphones, tablets y PC.



Interfaz de LAN inalámbrica

El exclusivo adaptador de LAN inalámbrica permite utilizar el aire acondicionado desde el exterior mediante un smartphone o un PC tablet.

Modelo: ASY20-KG / ASY25-KG / ASY35-KG / ASY40-KG



Unidad interior



Mando inalámbrico



AOY20/25/35/40

Especificaciones técnicas

Modelo			ASY20-KG	ASY25-KG	ASY35-KG	ASY40-KG
Código			3NGF7145	3NGF7155	3NGF7185	3NGF7195
Fuente de alimentación				Monofásica, ~230 V, 50 Hz		
Capacidad	Refrigeración	kW	2,0 (0,9-3,2)	2,5 (0,9-3,4)	3,4 (0,9-4,1)	4,2 (0,9-4,5)
	Calefacción		2,5 (0,9-5,2)	2,8 (0,9-5,4)	4,0 (0,9-6,1)	5,4 (0,9-6,4)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,400/0,500	0,555/0,560	0,805/0,910	1,175/1,350
EER	Refrigeración	W/W	5,00	4,50	4,22	3,57
COP	Calefacción		5,00	5,00	4,40	4,00
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)	kW	2,0/2,3	2,5/2,4	3,4/2,5	4,2/4,0
SEER	Refrigeración	W/W	8,52	8,52	8,51	7,11
SCOP	Calefacción (media)		5,12	5,11	5,10	4,31
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A+++	A+++	A+++	A++
	Calefacción (media)		A+++	A+++	A+++	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	6,5/9,0	6,5/9,0	6,5/9,0	9,0/10,5
Consumo energético anual	Refrigeración	kWh/a	82	103	140	207
	Calefacción		628	658	685	1,298
Eliminación de la humedad		I/h	1,0	1,3	1,8	2,1
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	38/33/29/19	40/34/29/19	40/35/30/19	43/36/30/20
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	41/35/31/21	42/36/31/21	42/38/33/21	44/39/33/24
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	46/46	46/48	50/50	50/50
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	54/56	55/57	56/58	57/59
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	61/62	61/63	65/66	65/66
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	m³/h	650/1.610	700/1.610	700/1.680	770/1.680
	Interior/Exterior (calefacción)		720/1.560	750/1.610	770/1.580	800/1.580
Dimensiones netas	Interior	mm	270x834x215	270x834x215	270x834x215	270x834x215
Al x An x Pr	Exterior	mm	542x799x290	542x799x290	542x799x290	542x799x290
Peso neto	Interior	kg (lbs)	10 (22)	10 (22)	10 (22)	10 (22)
	Exterior	kg (lbs)	30 (66)	30 (66)	31 (68)	32 (71)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.			1/4-3/8	
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm			11,8/15,0 - 16,8	
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m			20 (15 - 20)	
Diferencia máx. de altura					15	
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS			-10 / 46	
	Calefacción				-15 / 24	
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)				R32 (675)	
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	0,75 (0,506)	0,75 (0,506)	0,85 (0,574)	0,85 (0,574)

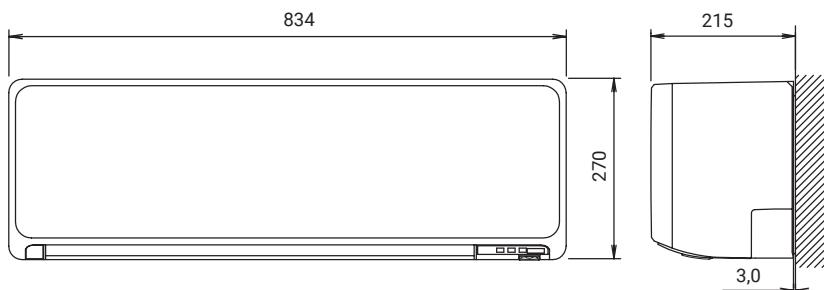
*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja

Accesorios opcionales

Mando a distancia con cable (panel táctil):	3IVF9041	Interfaz de LAN inalámbrica:	3IVF9039 (KGTB) 3IVF9133 (KGTE)	Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación de CC):	3IVN9048
Mando a distancia con cable:	3IVF9010	Kit de comunicación:	3IVF9037	Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación de CA):	3IVN9047
Mando a distancia simple (sin modo de funcionamiento):	3IVF9091	Convertidor KNX®:	3IVN9076	Filtro de iones de plata:	3NDN9043
Mando a distancia simple:	3IVF9090	Convertidor MODBUS®:	3NDN9002		
Controlador de conmutador externo:	3IVN9082	Circuito integrado de entrada y salida externo:	3IVF9038 3NGF9092		

Dimensiones

(Unidad: mm)



Pared

Serie KE Diseño minimalista



**ALL
DC**



Sofisticado diseño

Unidad especialmente diseñada para armonizar con su entorno y aportar un ambiente cómodo y elegante a la estancia. La expresión tridimensional, ligera y elegante, compuesta de superficies curvas, tiene un aspecto atractivo desde cualquier lugar.



La textura del panel frontal recrea la atmósfera artesanal. La textura modifica su expresión a través de la luz cambiante del día.

Ahorro energético elevado

La alta eficiencia, de nivel superior, se consigue mediante un intercambiador de calor de alta eficiencia, un gran ventilador de flujo transversal y un nuevo refrigerante.



Intercambiador de calor híbrido



Ø 107 - Ventilador de flujo transversal grande



Flujo de aire cómodo y funcionamiento silencioso

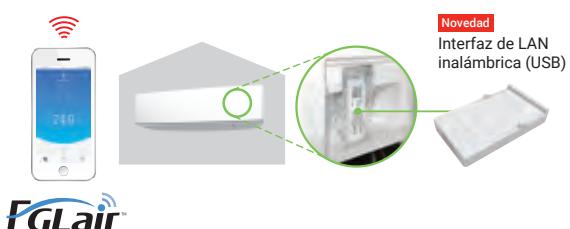
La gran rejilla de ventilación y la nueva estructura de soplado de aire han logrado un caudal de aire cómodo que llega hasta los pies del usuario, con un funcionamiento silencioso.



Control de dispositivo inteligente (opcional)

Este modelo se puede controlar desde cualquier lugar mediante un dispositivo inteligente con la instalación de una interfaz de LAN inalámbrica opcional. La interfaz de LAN inalámbrica se puede configurar fácilmente sin necesidad de realizar tareas de instalación especializadas.

Cuando se agrega nuestra interfaz inalámbrica y la aplicación FGLair, se puede controlar la refrigeración y calefacción del hogar en cualquier momento y lugar.



Modelo: ASY20-KE / ASY25-KE / ASY35-KE / ASY40-KE



Blanco perla

Plata



Mando inalámbrico



AOY20/25/35

AOY40

Especificaciones técnicas

Modelo			ASY20-KE	ASY25-KE	ASY35-KE	ASY40-KE
Código (Panel blanco)			3NGF87100	3NGF87105	3NGF87110	3NGF87115
Código (Panel plata)			3NGF87120	3NGF87125	3NGF87130	3NGF87135
Fuente de alimentación					Monofásico, ~230 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración	kW	2,0 (0,9 - 3,0)	2,5 (0,9 - 3,2)	3,4 (0,9 - 4,4)	
	Calefacción		2,5 (0,9 - 3,4)	2,8 (0,9 - 4,0)	4,0 (0,9 - 5,3)	5,4 (0,9 - 6,0)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,450 / 0,555	0,630 / 0,620	0,935 / 0,960	1,220 / 1,410
EER	Refrigeración	W/W	4,43	3,97	3,65	3,44
COP	Calefacción		4,52	4,52	4,17	3,83
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10° C)	kW	2,0 / 2,3	2,5 / 2,4	3,4 / 2,5	4,2 / 4,0
SEER	Refrigeración	W/W	7,40	7,40	7,30	6,9
SCOP	Calefacción (media)		4,10	4,10	4,40	4,1
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++	A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+	A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0
			95	118	163	213
Consumo de energía anual	Refrigeración	kWh/a	785	819	795	1.367
	Calefacción					
Eliminación de la humedad		I/h	1,0	1,3	1,8	2,1
Nivel sonoro según velocidad	U. Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	38 / 33 / 29 / 20	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20
	U. Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	41 / 35 / 31 / 22	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24
	U. Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	46 / 46	46 / 46	50 / 50	50 / 50
Nivel de potencia sonora	U. Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	54 / 56	55 / 57	55 / 58	57 / 59
	U. Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	61 / 61	61 / 62	65 / 65	65 / 66
Caudal de aire	U. Interior/U. Exterior (refrigeración)	Alto	650 / 1.650	700 / 1.650	700 / 1.700	770 / 1.680
	U. Interior/U. Exterior (calefacción)	Alto	720 / 1.450	750 / 1.450	770 / 1.470	800 / 1.580
Dimensiones netas	U. Interior	mm		295x950 (lateral de pared: 840)x230		
Al x An x Pr	U. Exterior	mm	541x663x290	541x663x290	541x663x290	542x799x290
Peso neto	U. Interior	kg (lbs)	11 (24)	11 (24)	11 (24)	11,5 (25)
	U. Exterior	kg (lbs)	23 (51)	23 (51)	25 (55)	31 (68)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8/15,0 - 16,8	13,8/15,0 - 16,8	13,8/15,0 - 16,8	13,8/15,0 - 16,8
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)
Diferencia máx. de altura			15	15	15	15
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	0,6 (0,405)	0,6 (0,405)	0,7 (0,473)	0,85 (0,574)

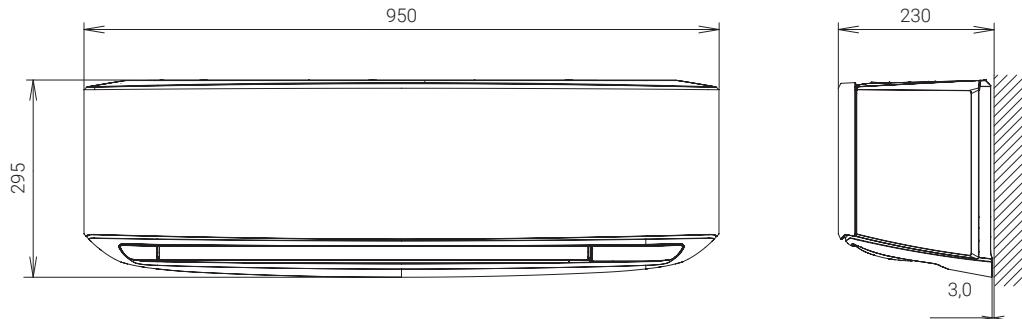
*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Accesorios opcionales

Mando a distancia con cable (panel táctil): 3IVF9041	Kit de comunicación: 3IVF9037	Convertidor de red para 1 split (tipo de fuente de alimentación de CC): 3IVN9048
Mando a distancia con cable: 3IVF9010	Circuito integrado de entrada y salida externo: 3IVF9038	Convertidor de red para 1 split (tipo de fuente de alimentación de CA): 3IVN9047
Mando a distancia simple (sin modo de funcionamiento): 3IVF9091	Kit de conexión externo: 3NGF9013	Convertidor KNX®: 3IVN9076*
Mando a distancia simple: 3IVF9090	Controlador de conmutador externo: 3IVN9082	Convertidor MODBUS®: 3NDN9002*
	Interfaz de LAN inalámbrica: 3IVN9133	Filtro de iones de plata: 3NDN9043

Dimensiones

(Unidad: mm)



Pared

Serie KM
Alta eficiencia
y confort



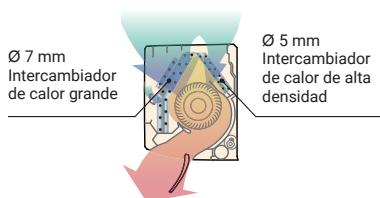
**ALL
DC**



Diseño cuadrado compacto y elegante

El diseño cuadrado fino y elegante se consigue gracias al intercambiador de calor multi-path de alta densidad y al ventilador de alta eficiencia.

Intercambiador de calor híbrido



Ahorro energético elevado

La alta eficiencia, de nivel superior, se consigue mediante un intercambiador de calor lambda de alta eficiencia, un gran ventilador de flujo transversal y un nuevo refrigerante.



Caudal de aire confortable y funcionamiento silencioso

El bajo nivel sonoro en modo "Super Quiet" convierte cualquier estancia en un espacio mucho más confortable gracias al diseño de sus nuevas lamas.



20
dB (A)
Solo refrigeración

Control de dispositivo inteligente (opcional)

Control sencillo del aire acondicionado desde dentro o fuera del hogar y la oficina mediante smartphones, tablets y PC.



Interfaz de LAN inalámbrica

El exclusivo adaptador de LAN inalámbrica permite utilizar el aire acondicionado desde el exterior mediante un smartphone o un PC tablet.

Modelo: ASY20-KMC / ASY25-KMC / ASY35-KMC / ASY40-KMC



Unidad interior



Mando
inalámbrico



AOY 20/25/35



AOY 40

Especificaciones técnicas

Modelo		ASY20-KMC	ASY25-KMC	ASY35-KMC	ASY40-KMC
Código		3NGF87160	3NGF87165	3NGF87170	3NGF87175
Fuente de alimentación				Monofásica, ~230 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración	kW	2,0 (0,9-3,0)	2,5 (0,9-3,2)	3,4 (0,9-3,9)
	Calefacción		2,5 (0,9-3,4)	2,8 (0,9-4,0)	4,0 (0,9-5,3)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,450/0,555	0,630/0,620	0,935/0,960
EER	Refrigeración	W/W	4,43	3,97	3,65
	Calefacción		4,52	4,52	4,17
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)	kW	2,0/2,3	2,5/2,4	3,4/2,5
SEER	Refrigeración	W/W	7,40	7,40	7,30
	Calefacción (media)		4,10	4,10	4,40
SCOP	Refrigeración		A++	A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+	A+
Clase de eficiencia energética	Refrigeración	A	6,5/9,0	6,5/9,0	6,5/9,0
	Calefacción (media)		95	118	163
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	kWh/a	785	819	795
Consumo energético anual	Refrigeración				213
	Calefacción				1367
Eliminación de la humedad		I/h	1,0	1,3	1,8
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	38/33/29/20	40/34/29/20	40/35/30/20
	Interior (calefacción)		41/35/31/22	42/36/31/22	42/38/33/22
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	46/46	46/46	50/50
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	54/56	55/57	57/59
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	61/61	61/62	65/65
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	m³/h	650/1.650	700/1.650
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto		720/1.450	750/1.450
Dimensiones netas	Interior	mm	270x834x222	270x834x222	270x834x222
Al x An x Pr	Exterior	mm	541x663x290	541x663x290	542x799x290
Peso neto	Interior	kg (lbs)	10 (22)	10 (22)	10 (22)
	Exterior	kg (lbs)	22 (49)	22 (49)	24 (53)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8/15,0 - 16,8	13,8/15,0 - 16,8	13,8/15,0 - 16,8
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)
Diferencia máx. de altura			15	15	15
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	0,6 (0,405)	0,6 (0,405)	0,7 (0,473)
					0,85 (0,574)

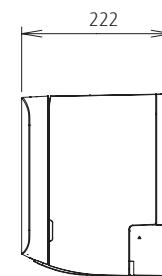
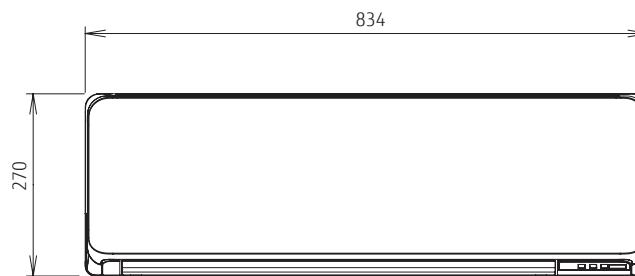
*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja

Accesorios opcionales

Mando a distancia con cable:	3NGF9006	Convertidor KNX®:	3IVN9076
	3NGF9024	Convertidor MODBUS®:	3NDN9002
Mando a distancia simple:	3NGF9004	Controlador de conmutador externo:	3IVN9082
Kit de conexión externa:	3NGF9010	Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación de CC):	3IVN9048
Kit de comunicación:	3NDN9041	Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación de CA):	3IVN9047
Interfaz de LAN inalámbrica:	3IVF9039 (KMCC)	Filtro de iones de plata:	3NDN9043
	3IVN9133 (KMCE)		

Dimensiones

(Unidad: mm)



Pared

Serie KM Large
Alta eficiencia
y salas grandes



**ALL
DC**

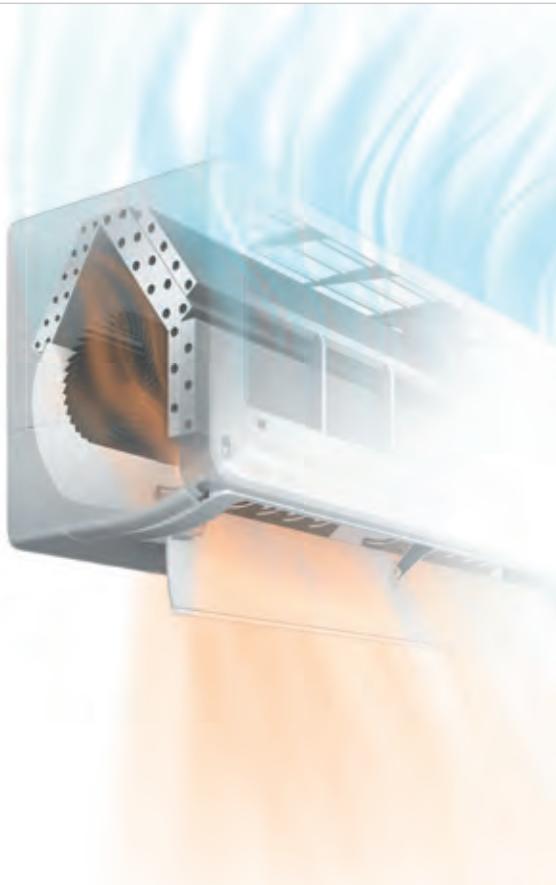


Ahorro energético elevado

La alta eficiencia, de nivel superior, se consigue mediante un intercambiador de calor lambda de alta eficiencia, un gran ventilador de flujo transversal y un nuevo refrigerante.

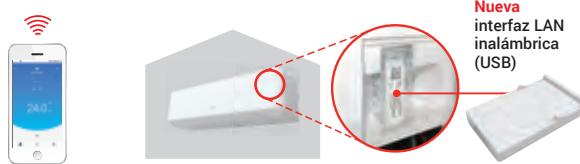
**Clase Frio *1
A++
Calor A+** **SEER 7,7 *1** **SCOP 4,5 *1**

*1: Modelo 18

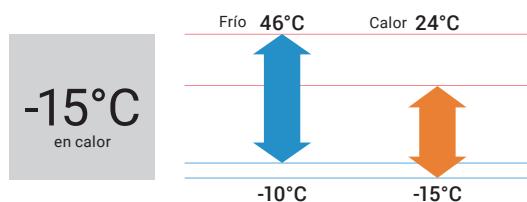


Control de dispositivo inteligente (opcional)

Este modelo se puede controlar desde cualquier lugar mediante un dispositivo inteligente con la instalación de una interfaz de LAN inalámbrica opcional. La interfaz de LAN inalámbrica se puede configurar fácilmente sin necesidad de realizar tareas de instalación especializadas.



Funcionamiento a baja temperatura ambiente



Modelo: ASY50-KM / ASY71-KM



Unidad interior



Mando inalámbrico



AOY50



AOY71

Especificaciones técnicas

Modelo			ASY50-KM	ASY71-KM
Código			3NGF7080	3NGF7085
Fuente de alimentación				Monofásica, ~230 V, 50 Hz
Capacidad	Refrigeración	kW	5,2 (0,9-6,0)	7,1 (0,9-8,3)
	Calefacción		6,3 (0,9-8,7)	8,0 (0,9-10,1)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	1,39/1,56	2,08/1,91
EER	Refrigeración	W/W	3,74	3,41
COP	Calefacción		4,04	4,19
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)	kW	5,2/4,8	7,1/7,1
SEER	Refrigeración	W/W	7,77	7,28
SCOP	Calefacción (media)		4,56	4,18
Refrigeración			A++	A++
Calefacción (media)			A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	9,5/13,5	13,5/16,0
Consumo energético anual	Refrigeración	kWh/a	234	341
	Calefacción		1.472	2.372
Eliminación de la humedad		l/h	1,7	2,7
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	45/40/35/29	49/40/35/29
	Interior (calefacción)		46/40/35/29	49/40/35/29
	Exterior (refrigeración/calefacción)		50/50	54/52
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	60/61	65/65
	Exterior (refrigeración/calefacción)		65/65	67/66
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	980/2.350	1.170/3.240
	Interior/Exterior (calefacción)		1.020/2.100	1.170/2.820
Dimensiones netas	Interior	mm	280 x 980 x 240	280 x 980 x 240
Al x An x Pr	Exterior	mm	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315
Peso neto	Interior	kg (lbs)	12,5 (28)	12,5 (28)
	Exterior	kg (lbs)	36 (79)	42 (93)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-1/2	1/4-1/2
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8/15,8 - 16,7	13,8/15,8 - 16,7
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	25 (15 - 20)	30 (15 - 20)
Diferencia máx. de altura			20	25
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	1,02 (0,689)	1,32 (0,891)

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja

Accesorios opcionales

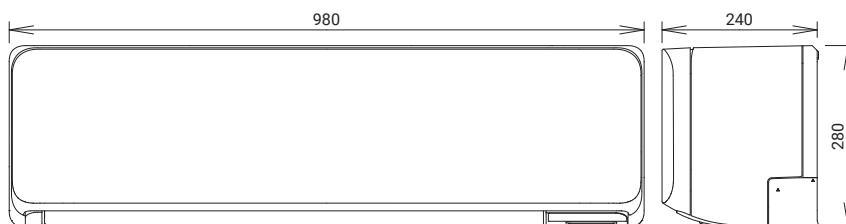
Mando a distancia con cable (panel táctil): 3IVF9041
 Mando a distancia con cable: 3IVF9010
 Mando a distancia simple (sin modo de funcionamiento): 3IVF9091
 Mando a distancia simple: 3IVF9090

Kit de comunicación:
 Circuito integrado de entrada y salida externo:
 Kit de conexión externa:
 Interfaz de LAN inalámbrica:
 Controlador de conmutador externo:

Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación de CC): 3IVN9048
 Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación de CA): 3IVN9047
 Convertidor KNX®: 3IVN9076
 Convertidor MODBUS®: 3NDN9002
 Filtro de iones de plata: 3NDN9043

Dimensiones

(Unidad: mm)



Pared

Serie KM Large
Alta eficiencia
y salas grandes



**ALL
DC**



Unidad exterior compacta y ligera

Este modelo es mucho más compacto que una unidad exterior convencional. Se puede instalar en lugares estrechos.



Sensor de personas

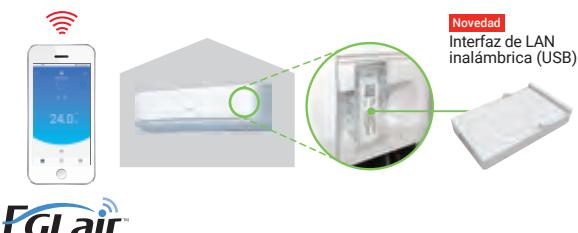
El sensor de personas capta los movimientos de la estancia y se auto-regula para aumentar el confort y el ahorro energético. Funciona de forma automática en modo estándar cuando hay personas y con capacidad inferior cuando las personas abandonan la sala.



Control de dispositivo inteligente (opcional)

Este modelo se puede controlar desde cualquier lugar mediante un dispositivo inteligente con la instalación de una interfaz de LAN inalámbrica opcional. La interfaz de LAN inalámbrica se puede configurar fácilmente sin necesidad de realizar tareas de instalación especializadas.

Cuando se agrega nuestra interfaz inalámbrica y la aplicación FG Lair, se puede controlar la refrigeración y calefacción del hogar en cualquier momento y lugar.



FG Lair™

Modelo: ASY80-KM / ASY100-KM



Unidad interior



Mando
inalámbrico



AOY 80/100

Especificaciones técnicas

Modelo		ASY80-KM	ASY100-KM
Código		3NGF87140	3NGF87145
Fuente de alimentación		Monofásico, ~230 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración Calefacción	kW	8,0 (2,9-9,0) 8,8 (2,2-11,0)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	2,33/2,20
EER	Refrigeración	W/W	3,43
COP	Calefacción	W/W	4,00
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10° C)	kW	8,0/6,5
SEER	Refrigeración	W/W	6,67
SCOP	Calefacción (media)	W/W	4,54
Clase de eficiencia energética	Refrigeración Calefacción (media)		A++ A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	21,0/21,0
Consumo de energía anual	Refrigeración Calefacción	kWh/a	419 535 2.001 2.198
Eliminación de la humedad		l/h	2,6 3,8
Nivel sonoro según velocidad	U. Interior (refrigeración) U. Interior (calefacción) U. Exterior (refrigeración/calefacción)	A/M/B/SB*	50/44/40/33 49/44/39/33 53/55
Nivel de potencia sonora	U. Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	65/65
	U. Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	68/69 70/70
Caudal de aire	U. Interior/Exterior (refrigeración) U. Interior/Exterior (calefacción)	m³/h	1,330/3,750 1,330/3,750
Dimensiones netas	U. Interior	mm	340x1150x280
Al x An x Pr	U. Exterior	mm	788x940x320
Peso neto	U. Interior U. Exterior	kg (lbs)	18,5 (41) 52,0 (115)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	3/8-5/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8/15,8 - 16,7
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	50 (30 - 20) 30
Diferencia máx. de altura			50 (15 - 20) 30
Rango de funcionamiento	Refrigeración Calefacción	°CBS	-15 / 46 -15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	1,90 (1,283)
			1,90 (1,283)

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

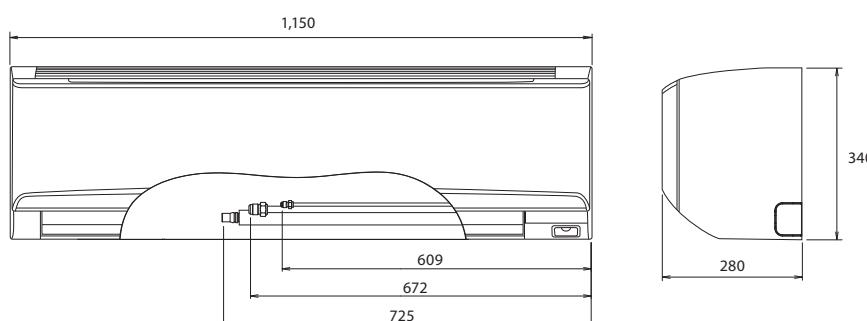
Accesorios opcionales

Mando a distancia con cable (panel táctil):	3IVF9041	Circuito integrado de entrada y salida externa:	3IVF9038	Convertidor de red para 1 split (tipo de fuente de alimentación de CC):	3NDN9002*
Mando a distancia con cable:	3IVF9010	Kit de comunicación:	3IVF9037	Convertidor de red para 1 split (tipo de fuente de alimentación de CA):	3NDN9002*
Mando a distancia simple (sin modo de funcionamiento):	3IVF9091	Interfaz de LAN inalámbrica:	3IVN9133	Filtro de iones de plata:	3NDN9044
Mando a distancia simple:	3IVF9090	Controlador de comutador externo:	3IVN9082		
Kit de conexión externo:	3NGF9013	Convertidor KNX®:	3IVN9076*		
		Convertidor MODBUS®:	3NDN9002*		

Dimensiones

*: Solo se puede utilizar cuando se retira la interfaz de LAN inalámbrica 3IVN9133 (UTY-TFSXF2).

(Unidad: mm)



Pared

Serie KP
Compacto y Comfort



**ALL
DC**



Diseño compacto y elegante

El diseño fino y elegante se consigue gracias al intercambiador de calor multicanal de alta densidad y al ventilador de alta eficiencia.



Ahorro energético elevado

La alta eficiencia, de nivel superior, se consigue mediante un intercambiador de calor lambda de alta eficiencia, un gran ventilador de flujo transversal y un nuevo refrigerante.



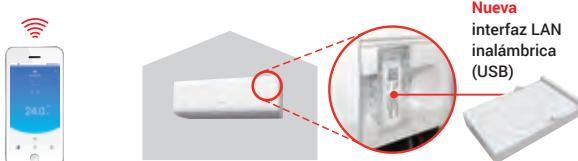
Caudal de aire confortable y funcionamiento silencioso

La gran lama de ventilación y la nueva estructura de soplado de aire han logrado un caudal de aire confortable que llega hasta los pies del usuario, con un funcionamiento silencioso.

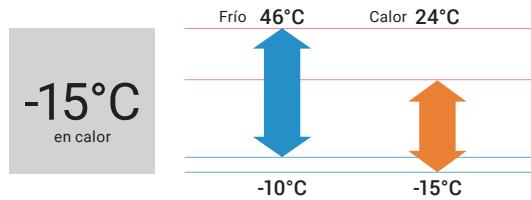


Control de dispositivo inteligente (opcional)

Este modelo se puede controlar desde cualquier lugar mediante un dispositivo inteligente con la instalación de una interfaz de LAN inalámbrica opcional. La interfaz de LAN inalámbrica se puede configurar fácilmente sin necesidad de realizar tareas de instalación especializadas.



Funcionamiento a baja temperatura ambiente



Modelo: ASY25-KP / ASY35-KP



Unidad interior



Mando inalámbrico



AOY 25/35

Especificaciones técnicas

Modelo			ASY25-KP	ASY35-KP
Código			3NGF7045	3NGF7075
Fuente de alimentación			Monofásica, ~230 V, 50 Hz	
Capacidad	Refrigeración	kW	2,5 (0,9-3,0)	3,4 (0,9-3,7)
	Calefacción		2,8 (0,9-3,8)	3,8 (0,9-4,8)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,71/0,79	1,00/1,14
EER	Refrigeración	W/W	3,52	3,40
COP	Calefacción		3,54	3,33
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)	kW	2,5/2,4	3,4/2,5
SEER	Refrigeración	W/W	6,70	6,30
SCOP	Calefacción (media)		4,00	4,10
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	6,5/9,0	6,5/9,0
Consumo energético anual	Refrigeración	kWh/a	131	189
	Calefacción		840	853
Eliminación de la humedad		l/h	1,3	1,8
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	45/38/31/22	46/40/33/22
	Interior (calefacción)		45/40/36/26	46/40/35/27
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	47/47	49/51
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	58/58	59/59
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	59/59	62/62
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	580/1.650	630/1.700
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto	580/1.450	630/1.470
Dimensiones netas	Interior	mm	270x784x224	270x784x224
Al x An x Pr	Exterior	mm	541x663x290	541x663x290
Peso neto	Interior	kg (lbs)	8 (18)	8 (18)
	Exterior	kg (lbs)	23 (51)	25 (55)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-3/8	1/4-3/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	11,8/15,0 - 16,8	11,8/15,0 - 16,8
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)
Diferencia máx. de altura			15	15
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	0,55 (0,371)	0,59 (0,398)

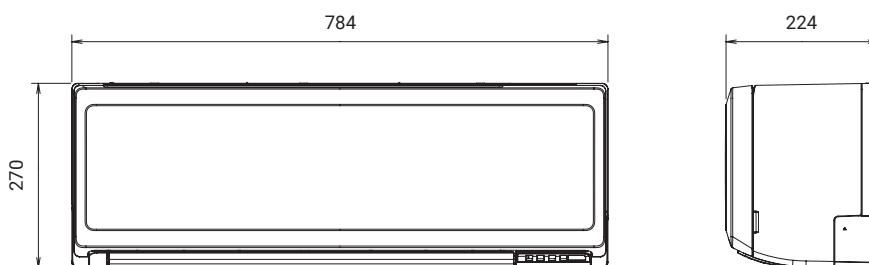
*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja

Accesorios opcionales

Interfaz de LAN inalámbrica:	3IVN9133
Kit de soporte del mando a distancia:	3NGF9014
Filtro de iones de plata:	3NDN9043

Dimensiones

(Unidad: mm)



Pared

Serie KL
Confort para
grandes estancias



**ALL
DC**



Diseño compacto y elegante

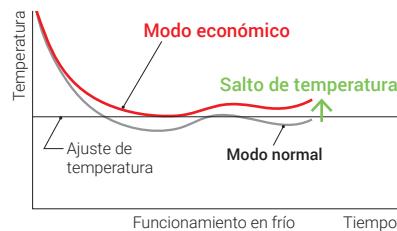
Modelo de alto rendimiento y diseño compacto. Se consigue un caudal de aire potente a pesar de un diseño compacto de 790 mm de ancho para espacios compactos, como un dormitorio o una oficina doméstica.



Al 293 mm
Pr 249 mm

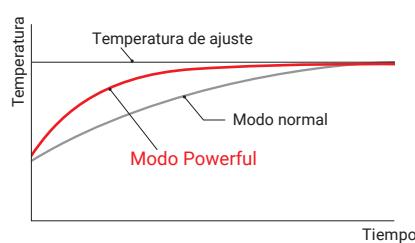
Funcionamiento económico

La temperatura de consigna se cambia 1°C automáticamente. El ajuste del termostato cambia automáticamente según la temperatura para evitar una refrigeración y una calefacción innecesarios.



Funcionamiento potente

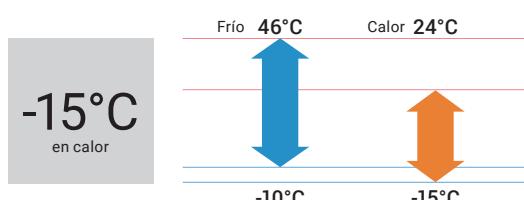
Es posible un funcionamiento continuo de 20 minutos mediante el caudal de aire máximo y la velocidad máxima del compresor. La rápida refrigeración y calefacción hacen que se note un ambiente confortable en la sala rápidamente.



Temporizador de apagado automático

El temporizador se pone en marcha y el acondicionador de aire se detiene cuando alcanza un período de tiempo predeterminado. El temporizador puede programarse con 24 horas de antelación. La franja de tiempo de la "desconexión automática" puede ser programada de modo flexible.

Funcionamiento a baja temperatura ambiente



Modelo: ASY50-KL / ASY71-KL



Unidad interior



Mando inalámbrico



AOY50



AOY71

Especificaciones técnicas

Modelo			ASY50-KL	ASY71-KL
Código			3NGF87150	3NGF87155
Fuente de alimentación				Monofásica, ~230 V, 50 Hz
Capacidad	Refrigeración	kW	5,2(0,9~5,5)	7,1(0,9~7,7)
	Calefacción		6,3(0,6~7,6)	8,0(0,9~9,0)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	1,685/1,80	2,42/2,225
EER	Refrigeración	W/W	3,09	2,93
COP	Calefacción		3,50	3,60
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)	kW	5,20/4,80	7,10/7,10
SEER	Refrigeración	W/W	7,20	7,10
SCOP	Calefacción (media)		4,30	4,00
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	9,5/13,5	13,5/17,5
Consumo energético anual	Refrigeración	kWh/a	253	350
	Calefacción		1563	2485
Eliminación de la humedad		l/h	1,9	3,1
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	47/44/40/35	51/45/38/33
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	50/45/41/37	52/45/41/37
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	50/56	55/57
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	60/65	64/65
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	61/66	65/67
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	865/1,830	1.040/2.885
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto	995/2.265	1.040/3.030
Dimensiones netas	Interior	mm	293x790x249	293x790x249
Al x An x Pr	Exterior	mm	542x799x290	632x799x290
Peso neto	Interior	kg (lbs)	9,5 (21)	10,0 (22)
	Exterior	kg (lbs)	33 (73)	38 (84)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-3/8	1/4-1/2
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8/15,8 - 16,7	13,8/15,8 - 16,7
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	25 (15 - 20)	30 (15 - 20)
Diferencia máx. de altura			20	25
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	0,85(0,574)	1,10(0,743)

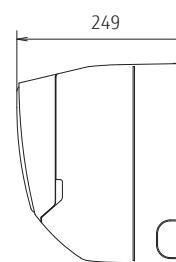
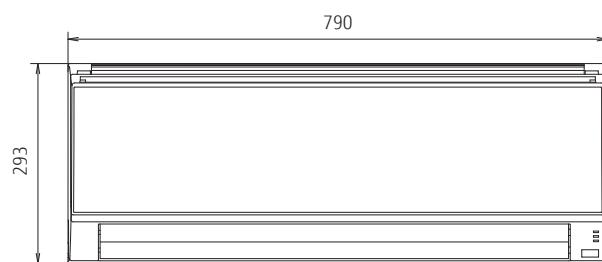
*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Accesorios opcionales

Filtro de iones de plata: 3NDN9043

Dimensiones

(Unidad: mm)



Suelo

Serie LV
Compacto
y Comfort



**ALL
DC**



2 ventiladores y amplio caudal de aire

El caudal de aire vertical individual mediante 2 ventiladores permite climatizar toda la habitación de forma confortable.



Instalación flexible y sencilla

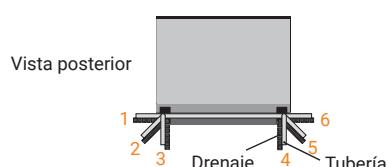
Los modelos se pueden instalar directamente en el suelo, colgar en la parte inferior de la pared o bien empotrarse total o parcialmente.



(Unidad: mm)

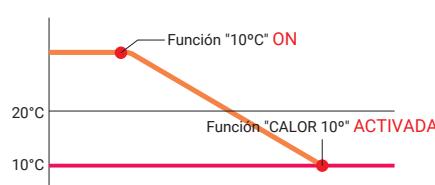
Conexión de tubería flexible

La manguera de drenaje y las tuberías se pueden ajustar de forma flexible en un total de 6 direcciones.

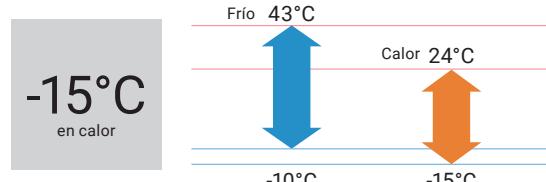


Funcionamiento de calor a 10°C

Gracias a esta función, la temperatura nunca baja de 10°C y asegura un mínimo nivel de temperatura a nuestro retorno, lo que nos permite recuperar rápidamente la sensación de confort.



Funcionamiento a baja temperatura ambiente



Modelo: AGY25UIA-LV / AGY35UIA-LV / AGY40UIA-LV



Especificaciones técnicas

Disponible hasta finalizar existencias.

Modelo			AGY25UIA-LV	AGY35UIA-LV	AGY40UIA-LV
Código			3NGF8715	3NGF8725	3NGF8735
Fuente de alimentación		Monofásica, ~230 V, 50 Hz			
Capacidad	Refrigeración	kW	2,6 (0,9-3,5)	3,5 (0,9-4,0)	4,2 (0,9-5,0)
	Calefacción		3,5 (0,9-5,5)	4,5 (0,9-6,6)	5,2 (0,9-8,0)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,53/0,79	0,94/1,19	1,14/1,44
EER	Refrigeración	W/W	4,91	3,72	3,68
COP	Calefacción		4,43	3,78	3,61
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)	kW	2,6/2,9	3,5/3,8	4,2/4,7
SEER	Refrigeración	W/W	7,00	6,50	6,40
SCOP	Calefacción (media)		4,20	4,00	4,00
Clase de eficiencia energética	Refrigeración		A++	A++	A++
	Calefacción (media)		A+	A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	7,0/10,0	7,0/10,0	9,0/13,5
Consumo energético anual	Refrigeración	kWh/a	130	188	230
	Calefacción		967	1.330	1.645
Eliminación de la humedad		l/h	1,3	1,8	2,1
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	40/35/29/22	40/35/29/22	43/37/29/22
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	47/48	48/49	50/50
Nivel de potencia acústica	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	55/56	55/56	58/58
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	64/65	64/65	65/66
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	m³/h	570/1.680	570/1.680
	Interior/Exterior (calefacción)	Alto		600/1.490	600/1.680
Dimensiones netas	Interior	mm	600×740×200	600×740×200	600×740×200
Al x An x Pr	Exterior	mm	540×790×290	540×790×290	578×790×300
Peso neto	Interior	kg (lbs)	14 (31)	14 (31)	14 (31)
	Exterior	kg (lbs)	36 (79)	36 (79)	40 (88)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8/15,8 - 16,7	13,8/15,8 - 16,7	13,8/15,8 - 16,7
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)	20 (15 - 20)
Diferencia máx. de altura			15	15	15
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 43	-10 / 43	-10 / 43
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	1,05 (2,192)	1,05 (2,192)	1,15 (2,401)

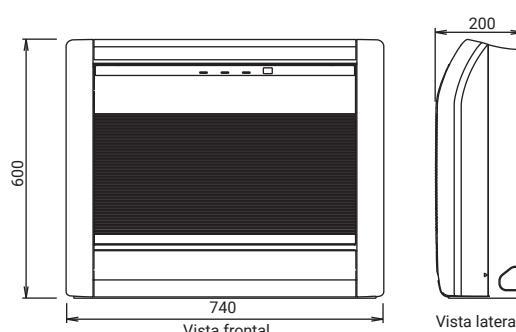
*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Accesorios opcionales

Mando a distancia con cable:	3NGF9006 3NGF9024	Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación dc):	3IVN9048
Mando a distancia simple:	3NGF9004	Convertidor de red para 1 Split (tipo de fuente de alimentación ca):	3IVN9047
Controlador de conmutador externo:	3IVN9082	Kit de conexión externa:	3NGF9092
Interfaz de LAN inalámbrica:	3IVN9131 3NDN0010	Interfaz MODBUS®: Interfaz KNX®: Filtro de iones de plata:	3IVN9039 3IVN9038 3NDN0045

Dimensiones

(Unidad: mm)



Suelo

Serie KV
Compacto
y Comfort



**ALL
DC**



Ahorro energético elevado

La nueva unidad de suelo KV25 alcanza un SEER de 8,50 y la clasificación A+++ de eficiencia estacional en refrigeración.

Además, logra un SCOP mejorado de 4,30 y una clasificación A+ de eficiencia estacional en calefacción.

Clase
Frio *1
A+++
Calor
A+

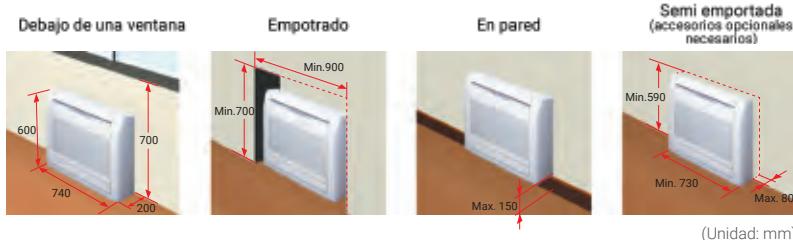
SEER
8,5 *1

SCOP
4,3 *1

*1: Modelo 25

Instalación flexible y sencilla

Los modelos se pueden instalar directamente en el suelo, colgar en la parte inferior de la pared o bien empotrarse total o parcialmente.

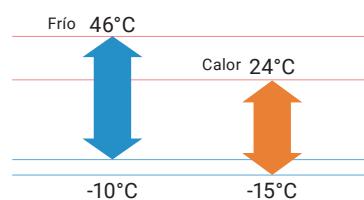


(Unidad: mm)

Funcionamiento a baja temperatura ambiente

-10°C
en frío

-15°C
en calor



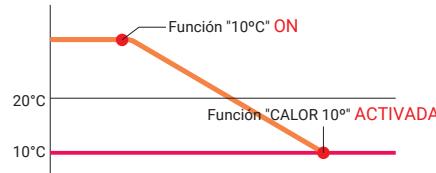
Control de dispositivo inteligente (opcional)

Este modelo se puede controlar desde cualquier lugar mediante un dispositivo inteligente con la instalación de una interfaz de LAN inalámbrica opcional. La interfaz de LAN inalámbrica se puede configurar fácilmente sin necesidad de realizar tareas de instalación especializadas.



Funcionamiento de calor a 10°C

Gracias a esta función, la temperatura nunca baja de 10°C y asegura un mínimo nivel de temperatura a nuestro retorno, lo que nos permite recuperar rápidamente la sensación de confort.



Modelo: AGY25-KV / AGY35-KV / AGY40-KV



Especificaciones técnicas

Consultar disponibilidad

Modelo		AGY25-KV	AGY35-KV	AGY40-KV	
Código		3NGF87040	3NGF87045	3NGF87050	
Fuente de alimentación		Monofásica, ~230 V, 50 Hz			
Capacidad	Refrigeración	kW	2,5 (0,9-3,5)	3,5 (0,9-4,0)	4,2 (0,9-5,2)
	Calefacción		3,5 (0,9-5,1)	4,5 (0,9-5,3)	5,2 (0,9-6,3)
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	0,53/0,81	0,88/1,22	1,06/1,41
EER	Refrigeración	W/W	4,70	4,00	3,95
COP	Calefacción		4,30	3,70	3,70
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10°C)	kW	2,50/2,60	3,50/3,50	4,20/4,20
SEER	Refrigeración	W/W	8,50	8,20	8,10
SCOP	Calefacción (media)		4,30	4,10	4,00
Clase de eficiencia energética	Refrigeración	A+++		A++	A++
	Calefacción (media)	A+		A+	A+
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	7,0/8,5	7,0/8,5	11,0/12,0
	Refrigeración	kWh/a	103	149	181
Consumo energético anual	Calefacción		845	1,192	1,466
		I/h	1,3	1,8	2,1
Eliminación de la humedad		dB (A)	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
Nivel de presión acústica	Interior (refrigeración)		41/35/29/22	41/35/29/22	43/37/29/22
	Interior (calefacción)		43/47	45/51	51/50
Nivel de potencia acústica	Exterior (refrigeración/calefacción)		53/54	53/54	57/56
	Exterior (refrigeración/calefacción)		58/61	61/64	63/63
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	m³/h	570/1.530	570/1.530	650/2.210
	Interior/Exterior (calefacción)		600/1.510	600/1.510	650/2.100
Dimensiones netas Al x An x Pr	Interior	mm	600 × 740 × 200	600 × 740 × 200	600 × 740 × 200
	Exterior	mm	542 × 799 × 290	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290
Peso neto	Interior	kg (lbs)	14(31)	14(31)	14(31)
	Exterior	kg (lbs)	31(68)	31(68)	38(83)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	1/4 -3/8	1/4 -3/8	1/4 -3/8
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)		mm	13,8 / 15,8 - 16,7	13,8 / 15,8 - 16,7	13,8 / 15,8 - 16,7
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Diferencia máx. de altura			15	15	15
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)	kg (CO ₂ eq-T)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carga		0,85 (0,574)	0,85 (0,574)	0,94 (0,635)

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Accesorios opcionales

Mando a distancia con cable (panel táctil): 3IVF9041
Mando a distancia con cable: 3IVF9010

Mando a distancia simple (sin modo de funcionamiento): 3IVF9091

Mando a distancia simple:

Control switch externo:

Interfaz LAN inalámbrica:

Kit de conexión externa: 3NGF9013
Convertidor de red para 1 Split

(tipo de fuente de alimentación de CC): 3IVN9048

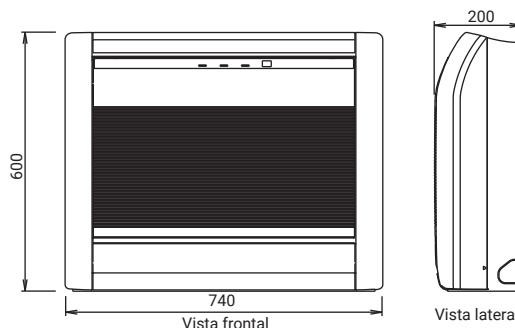
Convertidor de red para 1 Split

(tipo de fuente de alimentación de CA): 3IVN9047

Filtro de iones de plata: 3NDN9045

Dimensiones

(Unidad: mm)



Resumen de características

Tipo		Pared		
Serie	Serie Nocria	Serie KG / KE		
N.º de modelo	ASY35-KX	ASY 20/25/35/40 -KG	ASY 20/25/35/40 -KE	
Ahorro energético	 Ventiladores laterales dobles ●  Detector de personas - Ahorro ●  Detector de personas - Ahorro y detención  Modo económico ●  Limitación del punto de ajuste de temperatura ambiente ○  Retorno automático de temperatura de consigna ○	 Calentamiento potente  Difusor de potencia ●  Funcionamiento de la sala de servidores  Modo potente ●  Funcionamiento de CALOR a 10 °C. ●  Modo de bajo nivel de ruido ●  Cambio automático ●  Lamas de oscilación vertical  Doble oscilación automática ●  Velocidad automática del ventilador ●  Reinicio automático ●  Conducto de aire fresco conectable  Kit de admisión de aire fresco:  Conducto de distribución conectable  Control individual de la dirección del caudal de aire	 Programador de apagado automático ○  Programador de sueño ●  Programador de programas ●  Programador semanal ●  Programador semanal + SETBACK ○  Señal de filtro ●  Salida de error externa ○  Entrada ON/OFF externa ○  Interfaz de LAN inalámbrica ○  Limpieza de aire - plasma ●  Limpieza automática del filtro ●  Filtro de desodorización de iones ●  Filtro Apple-catechin ●  Filtro de larga duración  Panel lavable ●  Ajuste automático del caudal de aire  Bomba de drenaje de serie  Blue fin	
Instalación				

Pared					Suelo
Serie Estándar			Serie ECO		
		●			
●	●	●	●	●	●
○	○	○			○
○	○	○			○
●	●	●	●	●	
●	●	●			●
●	●	●			
●	●	●	●	●	●
●	●	●			●
●	●	●	●	●	●
●	●	●			●
●	●	●	●	●	●
●	●	●			●
○	○	○			○
●	●	●	●	●	●
●	●	●			●
○	○	●			
○	○	○			○
○	○	○			○
○	○	○			○
○	●	●			●
○	●	●			●
	●		●		
		●			
			●		
				●	

O: Funcionalidad opcional



Multi-Split

- 60 Características
- 62 Gama de unidades exteriores
- 64 Multi-Split de 2 a 8 unidades
- 66 Multi-Split simultáneo
- 68 Multi-Split 2x1, 3x1, 4x1 y 5x1
- 72 Multi-Split 6x1
- 74 Multi-Split 8x1
- 76 Multi-Split simultáneo. Doble/Triple
- 80 Unidades Interiores R32
- 82 Unidades Interiores R410A
- 84 Multi-Split de 2 unidades. Tabla de combinación
- 86 Multi-Split 3x1. Tabla de combinación
- 88 Multi-Split 4x1. Tabla de combinación
- 90 Multi-Split 5x1. Tabla de combinación
- 94 Multi-Split 6x1. Tabla de combinación
- 100 Multi-Split 8x1. Tabla de combinación
- 106 Resumen y descripción de características



Controle varias unidades interiores con una unidad exterior. Cree el sistema que usted quiera.

Si desea mantener una planta grande o muchas salas con sensación de confort, le recomendamos que utilice nuestro Multi-Split para crear un sistema compacto con solo una unidad exterior. Elija entre una amplia gama de unidades interiores, que se adaptan bien a sus salas. Puede mezclarlas y combinarlas como quiera. Cree el sistema adecuado para usted.

Multi-Split

Las unidades exteriores Multi-Split son la solución de Fujitsu para casas, locales comerciales y oficinas donde se necesita una climatización homogénea y ecológica ya que permite conectar hasta 8 unidades interiores con una única exterior.



Multi-Split de 3, 4 o 5 unidades



Multi-Split de 3 o 4 unidades

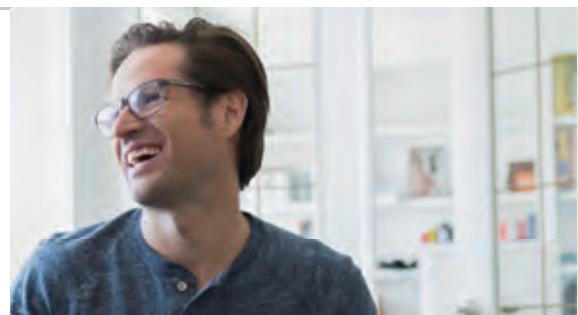


3 unidades
Modelos 18/24



4 unidades
Modelo 30

5 unidades
Modelo 36



Multi-Split de 2 unidades



Modelo 14



Modelo 18

Multi-Split de 2 a 8 unidades

Se recomiendan las unidades de tipo Multi-Split de 2 a 8 unidades para las situaciones que requieren aire acondicionado en varias salas, como en casas familiares u oficinas. Pueden conectarse y manejarse individualmente entre 2 y 8 unidades interiores. Los sistemas disponen de control a distancia individual o centralizado para el control de programación y estado de cada sala de forma independiente. Gracias a sus prestaciones de ahorro de espacio, la unidad exterior permite la instalación en el balcón o debajo una ventana de media altura.

Doble/Triple



Doble modelo 36
(Monofásico/trifásico)



Doble/Triple modelo 45/54
(Monofásico/trifásico)



Doble/Triple

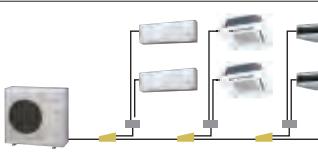


Modelos 36/45/54
(Monofásico/trifásico)

Multi-Split simultáneo

Se recomienda el tipo Multi-Split simultáneo para situaciones en las que es necesario utilizar varias unidades interiores simultáneamente, como por ejemplo, entradas de edificios de oficinas pequeños, salas de reuniones, salas de centros educativos y otros espacios grandes. Pueden funcionar hasta 3 unidades interiores simultáneamente. Este tipo es adecuado para espacios de oficina con grandes áreas e instalaciones con un diseño de planta poco convencional.

Gama de unidades exteriores

			Clase	14	18
		Capacidad nominal de refrigeración (kW)		4,0	5,0
2 unidades, 3 unidades, 4 unidades 5 unidades Multi-Split	2 unidades Multi-Split	   	AOY40M2-KB	AOY50M2-KB	
	3 unidades Multi-Split Hasta 3 unidades				
	4 unidades Multi-Split Hasta 4 unidades				
	5 unidades Multi-Split Hasta 5 unidades				
6 unidades Multi-Split	6 unidades Multi-Split Hasta 6 unidades				
Multi-Split de 8 unidades Hasta 8 unidades		 Caja de derivador Tubería de separación			
Multi-Split Simultáneo	Doble Monofásico				
	Doble Trifásico				
	Doble/Triple Monofásico				
	Doble/Triple Trifásico				
	Doble/Triple Trifásico				

Nota: 1. Multi-Split de 2 unidades:

Las unidades interiores conectables constan de 2 unidades.

AOY40M2-KB: La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 4,0 kW y 6,0 kW.

AOY50M2-KB: La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 4,0 kW y 7,5 kW.

2. Multi-Split de 3 unidades:

Las unidades interiores conectables constan de 2 a 3 unidades.

AOY50M3-KB: La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 4,0 kW y 8,5 kW.

AOY71M3-KB: La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 4,0 kW y 10,5 kW.

3. Multi-Split de 4 unidades:

Las unidades interiores conectables constan de 3 a 4 unidades.

AOY80M4-KB: La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 7,5 kW y 14,0 kW.

18	24	30	36	45	54	72	90
5,4	6,8	8,0	10,0	12,5	14,0	14,0	22,0
AOY50M3-KB	AOY71M3-KB						
		AOY80M4-KB					
			AOY100M5-KB				
				AOY 125 Ui-MI6			
					AOY 125 Ui-MI8		
				AOY100KI2S	AOY125KI2S		
			AOY100-KR	AOY140-KR			
						AOY140KI3S	
						AOY140-KR	
			AOY100UI2S	AOY125UI2S		AOY140UI3S	

4. Multi-Split de 5 unidades:

Las unidades interiores conectables constan de 2 a 5 unidades.

AOY100M5-KB: La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 7,5 kW y 15,5 kW.

5. Multi-Split de 6 unidades:

Las unidades interiores conectables constan de 2 a 6 unidades.

AOY125UI-MI6 La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 9,5 kW y 18,0 kW.

6. Multi-Split de 8 unidades:

Las unidades interiores conectables constan de 2 a 8 unidades.

La capacidad total de las unidades interiores conectadas debe estar entre 11,0 kW y 18,0 kW.



FUJITSU GENERAL (Euro) GmbH participa en el programa ECP para AIRES ACONDICIONADOS.

Compruebe la validez del certificado:

www.eurovent-certification.com

* Los modelos marcados no están certificados bajo ECC.



Multi-Split de 2 a 8 unidades

Unidades interiores

Tipo	2 x 1		3 x 1		4 x 1	5 x 1
Modelo	AOY40M2-KB	AOY50M2-KB	AOY50M3-KB	AOY71M3-KB	AOY80M4-KB	AOY100M5-KB
Tipo Multi-Split Unidad exterior						
Capacidad (kW)	Refrig. 4.0 Calef. 4.4	5.0 5.6	5.4 6.8	6.8 8.0	8.0 9.6	9.5 10.6
Unidad interior	BTU	Clase kW				
 ASY20/25/35/40MI-KG	7.000 9.000 12.000 14.000	2.0 2.5 3.5 4.0	● ● ● —	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●
 ASY20/25/35/40MI-KMC	18.000 22.000 24.000	5.0 6.0 7.0	— — —	— — —	● ● ●	● ● ●
 ASY50/63/71MI-KM	9.000 12.000 14.000	2.5 3.5 4.0	● ● —	● ● ●	● ● ●	● ● ●
 AGY25/35/40MI-KV	7.000 9.000 12.000 14.000 18.000 22.000	2.0 2.5 3.5 4.0 5.0 6.0	● ● ● — — —	● ● ● ● — —	● ● ● ● ● —	● ● ● ● ● ●
 AUY20/25/35/40/50/60MI-KV	7.000 9.000 12.000 14.000 18.000 22.000	2.0 2.5 3.5 4.0 5.0 6.0	● ● ● — — —	● ● ● ● — —	● ● ● ● ● —	● ● ● ● ● ●
 ACY20/25/40/50MI-KS	7.000 9.000 12.000 14.000 18.000	2.0 2.5 3.5 4.0 5.0	● ● ● — —	● ● ● ● —	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
 ACY20/25/35/40/50MI-KL	7.000 9.000 12.000 14.000 18.000	2.0 2.5 3.5 4.0 5.0	● ● ● — —	● ● ● ● —	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
 ACY60MI-KM	22.000	6.0	—	—	—	● ●
 ABY50/60MI-KR	18.000 22.000	5.0 6.0	— —	— —	● ●	● ●



Tipo		6 unidades		8 unidades	
Modelo		AOYG45LBA6		AOYG45LBT8	
Tipo Multi-Split Unidad exterior				(Branch Box)	
Capacidad (kW)		Refrigeración		12.5	
		Calefacción		13.5	
				14.0	
				16.0	
Unidad interior	BTU	Clase kW			
	7,000	2.0	●		●
	9,000	2.5	●		●
	12,000	3.5	●		●
	14,000	4.0	●		●
	18,000	5.0	●		●
	24,000	7.0	●		●
	9,000	2.5	●		●
	12,000	3.5	●		●
	14,000	4.0	●		●
	7,000	2.0	●		●
	9,000	2.5	●		●
	12,000	3.5	●		●
	14,000	4.0	●		●
	18,000	5.0	●		●
 	14,000	4.0	●		●
	18,000	5.0	●		●
	7,000	2.0	●		—
	9,000	2.5	●		—
	12,000	3.5	●		—
	14,000	4.0	●		—
	18,000	5.0	●		—
	7,000	2.0	●		●
	9,000	2.5	●		●
	12,000	3.5	●		●
	14,000	4.0	●		●
	18,000	5.0	●		●



Multi-Split simultáneo

Unidades interiores

Tipo		4HP		5HP		6HP	
Modelo		AOY100M2S-KB	AOY100TM2S-KR	AOY125M2S-KB	AOY125M2S-KB	AOY140M3S-KB	AOY140TM3S-KR
Multi-Split simultáneo Unidad exterior							
Capacidad (kW)		Refrigeración		9,5	12,1	13,4	13,4
		Calefacción		10,8	13,5	15,5	15,5
Unidad interior	BTU	kW Clase	Doble			Triple	
	18.000	5,0	● ×2			–	
	22.000	6,5	–			● ×2	
	24.000	7,0	–			● ×2	
	18.000	5,0	● ×2			–	
	22.000	6,5	–			● ×2	
	24.000	7,0	–			● ×2	
Separadores		3NGF9530 (50/63/71)				3NGF9532 (50)	



Tipo		4HP		5HP		6HP	
Modelo		AOY100Ui2S-LB	AOY100Ui2S-LA	AOY125Ui2S-LB	AOY125Ui2S-LA	AOY140Ui3S-LB	AOY140Ui3S-LA
Multi-Split simultáneo Unidad exterior							
Capacidad (kW)	Refrigeración	10,0		12,1	12,5	13,3	14,0
	Calefacción	11,2		14,0	14,0	15,0	16,0
Unidad interior	BTU	kW Clase	Doble				Triple
 AUY50/63/71 UI-S-LV	18.000	5,0	● x2		—	—	● x3
	22.000	6,5	—		● x2	—	—
	24.000	7,0	—		—	● x2	—
 AUY80/100/125 UI-S-LR	30.000	8,8	—		—	—	—
	36.000	10,6	—		—	—	—
	45.000	12,5	—		—	—	—
 ACY50-LL	18.000	5,0	● x2		—	—	● x3
	22.000	6,5	—		● x2	—	—
 ACY71/80/100/125-LM	24.000	7,0	—		—	● x2	—
	30.000	8,8	—		—	—	—
	36.000	10,6	—		—	—	—
	45.000	12,5	—		—	—	—
	18.000	5,0	● x2		—	—	● x3
 ABY 50/63/71 UI-S-LV	22.000	6,5	—		● x2	—	—
	24.000	7,0	—		—	● x2	—
	30.000	8,8	—		—	—	—
 ABY80/100/124-LR	36.000	10,6	—		—	—	—
	45.000	12,5	—		—	—	—
Separadores		3NGF9530 x1		3NGF9531 x1		3NGF9531 x1	3NGF9532 x1

Multi-Split 2x1, 3x1, 4x1 y 5x1

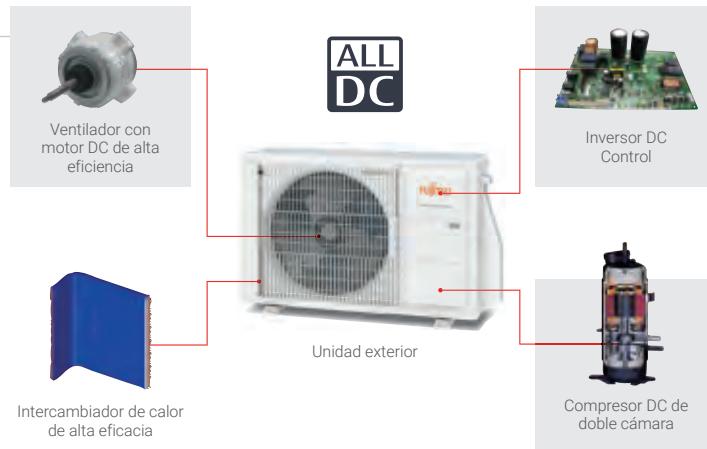


**ALL
DC**



Mayor ahorro energético

La tecnología DC se utiliza para el control de compresores, motores de ventilador interiores/exteriores e inversores.



Modelos equipados con el nuevo refrigerante R32

El refrigerante R32 es altamente eficiente energéticamente, además, la capacidad volumétrica de R32 es mayor que la de R410A. Los modelos R32 requieren menos cantidad de carga de refrigerante en comparación con los modelos R410A.

Precarga de refrigerante (Kg)

	R32	R410A
2 unidades - Modelo 14	0,9	1,25
2 unidades - Modelo 18	1,02	1,30
3 unidades - Modelo 18	1,8	2,2
3 unidades - Modelo 24	1,8	2,2
4 unidades - Modelo 30	2,2	3,3
5 unidades - Modelo 36	2,5	4,0

Funcionamiento silencioso

Nivel de potencia acústica 7dB más bajo en comparación con el actual modelo R410A.

Nivel de potencia acústica

*Clase 24 de 3 unidades (refrigeración)

61 dB(A)



Modelo R32

68 dB(A)



Model R410

-7 dB(A)

Ahorro de espacio

Se pueden conectar varias unidades interiores a 1 unidad exterior, y también permite mayores distancias de instalación. En comparación con el sistema 1x1, la unidad exterior se puede instalar en varios lugares para ahorrar espacio de instalación.



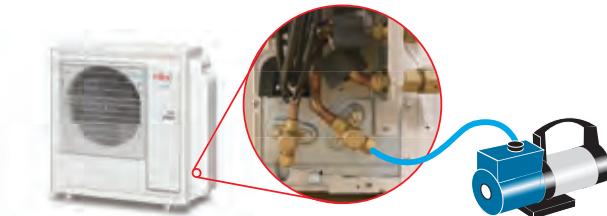
Diseño compacto

Ahorro de espacio de instalación mediante la unidad exterior frente a varios sistemas 1x1.



Desagüe sencillo

Todas las tuberías conectadas y las unidades interiores se pueden evacuar rápidamente a través de nuestro método de válvula centralizada. Requiere evacuación solo una vez.



Amplia gama de unidades interiores

5 tipos / 41 modelos en el rango de capacidad de 2,0 kW a 6,0 kW. Una amplia gama apta para viviendas particulares, grandes comercios y hoteles.



Modelos equipados con el nuevo refrigerante R32

Split Pared

Serie de diseño



Serie standard



NUEVO



Hay disponibles modelos de capacidad media y pequeña. Esto facilita la instalación en espacios pequeños.



Conducto Mini



Conducto Slim

NUEVO



Conducto media presión



Cassette compacto

NUEVO



Suelo

NUEVO



Techo

Especificaciones técnicas



2x1

Modelo	Código		AOY40M2-KB 3NGF7088	AOY50M2-KB 3NGF7089
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230V, 50Hz	
Capacidad nominal (mín.-máx.)	Refrigeración	kW	4.0 (1.4-4.6)	5.0 (1.7-5.8)
	Calefacción		4.4 (1.1-5.5)	5.6 (1.8-6.6)
EER	Refrigeración	W/W	4.12	4.03
COP	Calefacción		4.63	4.59
Nivel sonoro según velocidad (Alto)	Refrigeración	dB(A)	47	47
	Calefacción		49	50
Nivel de potencia sonora (Alto)	Refrigeración		60	60
	Calefacción		62	62
Caudal de aire	Refrig./Calef.	m³/h	1,670/1,670	1,960/2,020
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290
Peso neto		kg(lbs)	33 (73)	37 (82)
Diámetro del tubo de conexión	Líquido	pulg.	1/4 x 2	1/4 x 2
	Gas		3/8 x 2	3/8 x 2
Longitud máx. de la tubería	Total / Por unidad (precarga - adicional g/m)	m	30 / 20	30 / 20
Diferencia máx. de altura	Entre la unidad exterior		15	15
	Entre unidades interiores		10	10
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (Global Warming Potential)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg(CO2eq-T)	0.9 (0.608)	1.02 (0.689)

3x1

Modelo	Código		AOY50M3-KB 3NGF82001	AOY71M3-KB 3NGF82002
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230V, 50Hz	
Capacidad nominal (mín.-máx.)	Refrigeración	kW	5.4 (1.8-7.0)	6.8 (1.8-8.5)
	Calefacción		6.8 (2.0-8.0)	8.0 (2.0-9.2)
EER	Refrigeración	W/W	4.78	3.90
COP	Calefacción		4.89	4.40
Nivel sonoro según velocidad (Alto)	Refrigeración	dB(A)	46	48
	Calefacción		49	53
Nivel de potencia sonora (Alto)	Refrigeración		59	61
	Calefacción		61	67
Caudal de aire	Refrig./Calef.	m³/h	2.220/2.160	2.270/2.730
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm	716 x 820 x 315	716 x 820 x 315
Peso neto		kg(lbs)	46(102)	46(102)
Diámetro del tubo de conexión	Líquido	pulg.	1/4 x 3	1/4 x 3
	Gas		3/8 x 3	3/8 x 2, 1/2 x 1 adaptador [1/2 a 3/8] x 1
Longitud máx. de la tubería	Total / Por unidad (precarga - adicional g/m)	m	50/25	50/25
Diferencia máx. de altura	Entre la unidad exterior		15	15
	Entre unidades interiores		10	10
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (Global Warming Potential)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg(CO2eq-T)	1.8 (1.215)	1.8 (1.215)

4x1 / 5x1

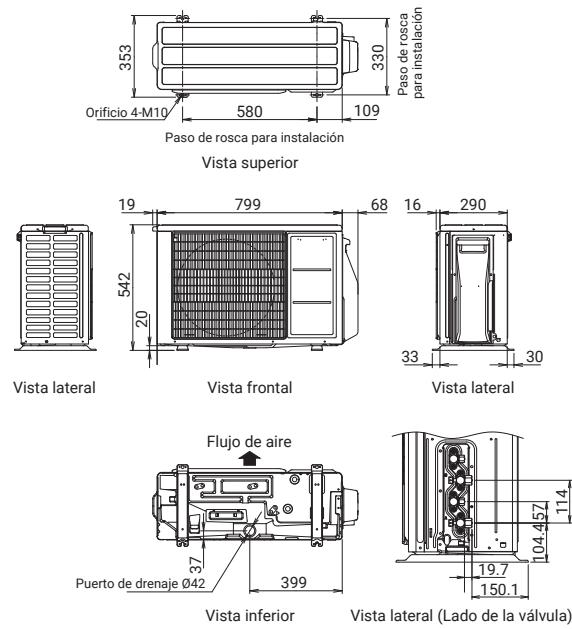
Modelo	Código		AOY80M4-KB 3NGF82003	AOY100M5-KB 3NGF82004
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230V, 50Hz	
Capacidad nominal (mín.-máx.)	Refrigeración	kW	8.0 (2.4-10.1)	9.5 (3.0-11.0)
	Calefacción		9.6 (3.0-11.2)	10.6 (3.5-12.0)
EER	Refrigeración	W/W	3.90	3.80
COP	Calefacción		4.55	4.50
Nivel sonoro según velocidad (Alto)	Refrigeración	dB(A)	50	52
	Calefacción		54	55
Nivel de potencia sonora (Alto)	Refrigeración		63	65
	Calefacción		66	68
Caudal de aire	Refrig./Calef.	m³/h	2.400/2.950	2.450/2.900
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm	884 x 820 x 315	884 x 820 x 315
Peso neto		kg(lbs)	55(121)	59(130)
Diámetro del tubo de conexión	Líquido	pulg.	1/4 x 4	1/4 x 5
	Gas		3/8 x 2, 1/2 x 2 adaptador [1/2 a 3/8] x 2	3/8 x 3, 1/2 x 2 adaptador [1/2 a 3/8] x 2 adaptador [3/8 a 1/2] x 1
Longitud máx. de la tubería	Total / Por unidad (precarga - adicional g/m)	m	70/25	75/25
Diferencia máx. de altura	Entre la unidad exterior		15	15
	Entre unidades interiores		10	10
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24	-15 / 24
Refrigerante	Tipo (Global Warming Potential)		R32 (675)	R32 (675)
	Carga	kg(CO2eq-T)	2.2 (1.485)	2.5 (1.688)

Multi-Split 2x1: AOY40M2-KB / AOY50M2-KB
 Multi-Split 3x1: AOY50M3-KB / AOY71M3-KB
 Multi-Split 4x1: AOY80M4-KB
 Multi-Split 5x1: AOY100M5-KB

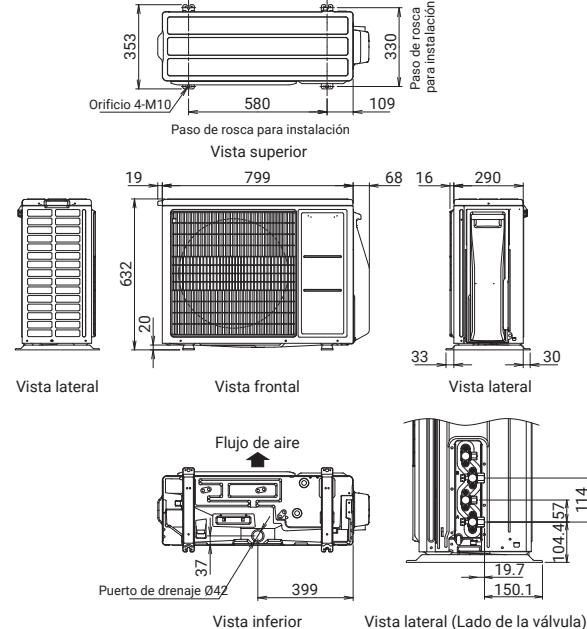
Dimensiones

(Unidad: mm)

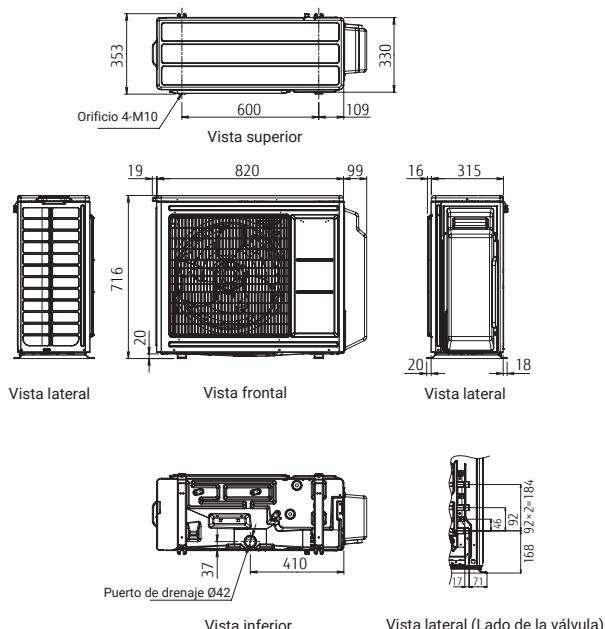
2x1: AOY40M2-KB



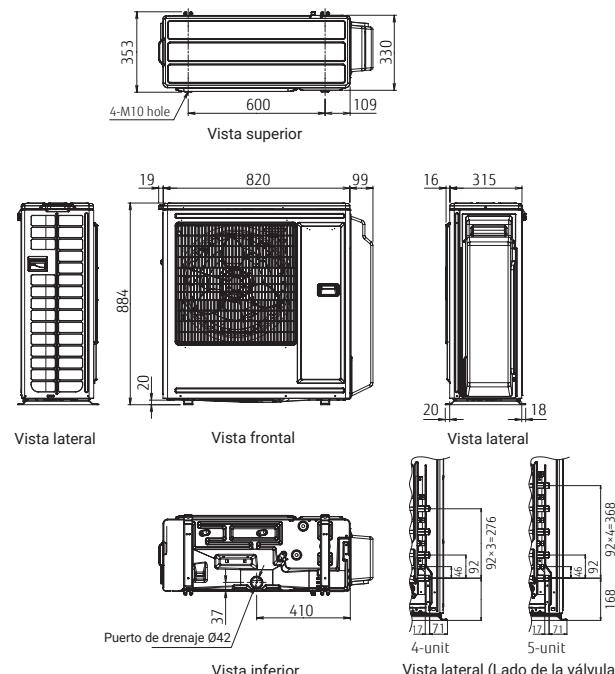
2x1: AOY50M2-KB



3x1: AOY50M3-KB / AOY71M3-KB



4x1: AOY80M4-KB / 5x1: AOY100M5-KB



Multi-Split 6x1

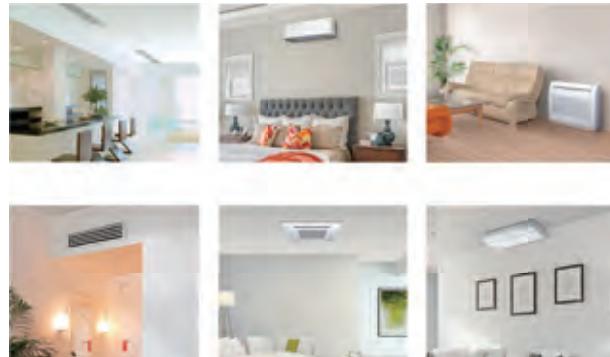


**ALL
DC**



Amplia gama de unidades interiores con varios modelos

4 tipos / 16 modelos dentro del rango de capacidad de la clase 2,0 kW a 4,0 kW. Pueden cubrir una amplia gama de requisitos en casas, comercios grandes y hoteles.



Diseño compacto

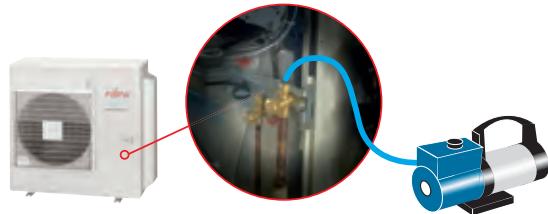
Los sistemas Multi-Split permiten conectar varias unidades interiores a una sola unidad exterior, ahorrando espacio de instalación. La unidad exterior es de un solo ventilador para facilitar la instalación gracias a su diseño compacto y permite una instalación más flexible gracias a su amplia distancia de tubería.



Instalación sencilla

Todas las unidades interiores y las tuberías conectadas pueden vaciarse rápidamente a través de nuestro método de válvula centralizada.

Se requiere el vaciado solo una vez



Control central e individual

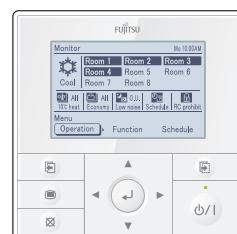
- Control simultáneo de hasta 8 unidades interiores. Los ajustes de temperatura, volumen de caudal de aire y prohibición de control remoto de todas las unidades interiores se pueden configurar simultáneamente.
- Gran pantalla LED con retroiluminación
- Amplio panel de operaciones, fácil de visualizar
- 9 idiomas diferentes (inglés, alemán, francés, español, ruso, portugués, italiano, griego y turco)

Máx.

1 multisistema

Máx.

8 unidades
interiores



Multi-Split 6x1: AOY125Ui-MI6

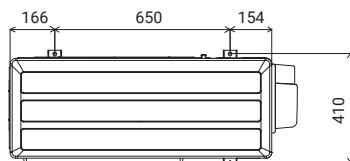

AOY 125

Especificaciones técnicas

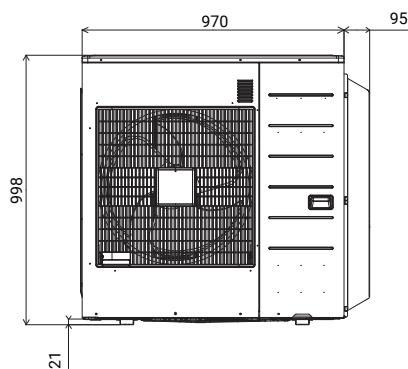
Modelo	AOY125Ui-MI6		
Código	3NGF8295		
Fuente de alimentación			
Capacidad nominal (mín.-máx.)	Refrigeración	kW	12,5 (3,5-14,0)
	Calefacción		13,5 (3,5-16,0)
EER	Refrigeración	W/W	3,50
COP	Calefacción		4,00
Nivel de presión acústica (Alto)	Refrigeración	dB (A)	53
	Calefacción		55
Nivel de potencia acústica (Alto)	Refrigeración		-
	Calefacción		-
Caudal de aire	Refrigeración/Calefacción	m³/h	4.200/4.200
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm	998x970x370
Peso neto		kg (lbs)	94 (207)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido	pul.	1/4x6
	Gas		3/8 x 4, 1/2 x 2
Longitud máx. de la tubería	Total / Por unidad (precarga + adicional g/m)		80 / 25
Diferencia máx. de altura	Entre la unidad exterior y cada unidad interior.	m	15
	Entre unidades interiores.		10
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 / 46
	Calefacción		-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R410A (2.088)
	Carga	kg (CO ₂ eq-T)	4,00 (8,352)

Dimensiones

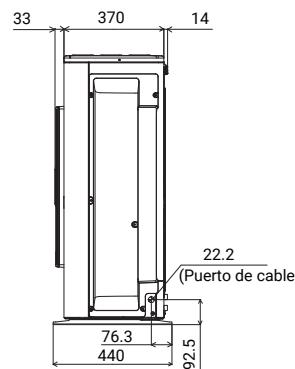
(Unidad: mm)



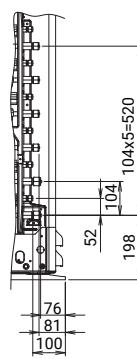
Vista superior



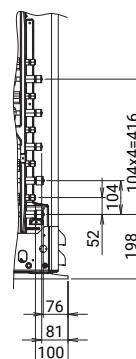
Vista frontal



Vista lateral



Modelo 6x1



Modelo 5x1

Multi-Split 8x1



ALL
DC

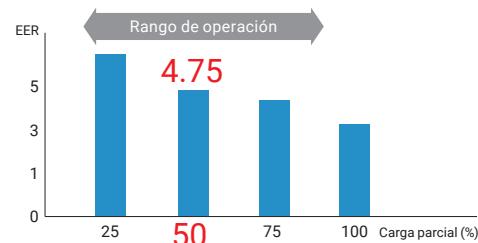
Unidad exterior compacta

La unidad exterior de diseño compacto puede instalarse debajo de una ventana y en un espacio estrecho.



Alta eficiencia estacional

El rendimiento real se produce bajo varias temperaturas exteriores, dependiendo del tiempo y las estaciones; además, especialmente para los sistemas Multi, no es necesario que los equipos de todas las salas funcionen siempre. Por lo tanto, durante más del 90 % del tiempo de funcionamiento real, los aires acondicionados funcionan a capacidad parcial, en lugar de a su capacidad nominal. Teniendo en cuenta estos factores, nos centramos en el rendimiento de ahorro de energía basado en el uso real. Se ha mejorado drásticamente la eficiencia del rendimiento de la carga parcial mediante un desarrollo ALL DC y nuestro propio sistema inverter.



Tecnología innovadora



Ventilador grande de alta eficiencia:
Montaje de un ventilador de alta eficiencia.



Motor de ventilador DC:
Se ha logrado un alto rendimiento y una alta eficiencia mediante el uso de un pequeño motor de ventilador DC.



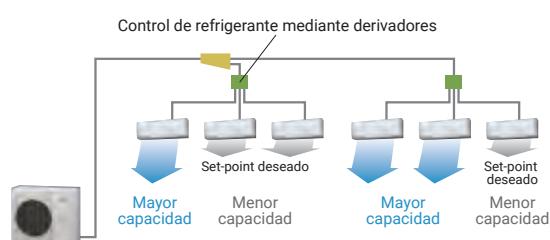
Intercambiador de calor:
Se ha conseguido un tamaño compacto reducido y ahorro de energía mediante el diseño de tuberías de alta densidad y el intercambiador de calor de 3 filas.



Compresor rotativo doble DC de alta eficiencia:
Se utiliza un compresor rotativo doble DC de gran capacidad, bajo ruido y alto rendimiento.

Confort rápido gracias al control optimizado del refrigerante

Cada sala cumple el punto de ajuste de forma más rápida y confortable gracias al control optimizado del refrigerante.



Multi-Split 8x1: AOY125Ui-MI8



Especificaciones técnicas

Modelo unidad exterior			AOY125Ui-MI8
Código			3NGF8282
Máx. de unidades interiores conectables			8
Capacidad conectable de la unidad interior	Refrigeración	kW	11,2 - 18,2
Fuente de alimentación			Monofásico, ~230 V, 50 Hz
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	14,0
	Calefacción		16,0
Potencia de entrada	Refrigeración	kW	5,20
	Calefacción		5,07
Caudal de aire	Refrigeración	m³/h	4.650
	Calefacción		4.800
Nivel de presión acústica	Refrigeración	dB (A)	56
	Calefacción		58
Aleta del intercambiador de calor			Bobina de la aleta de la placa
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm	914x970x370
Peso neto		kg (lbs)	98 (216)
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)		pul.	3/8-5/8
Longitud máx. de tubería (precarga - adicional g/m)		m	115 (total)
Diferencia de altura máxima (UE ~ UI)			30
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-5 / 46
	Calefacción		-15 / 24
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R410A (2,088)
	Carga	kg (CO2eq-T)	3,45 (7,204)

Modelo derivador	3NGF9009		3NGF9008
Unidad interior conectable	1 a 3 unidades		1 a 2 unidades
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz		Monofásico, ~230 V, 50 Hz
Rango de tensión disponible	198-264V		198-264V
Consumo energético	A	10	10
Corriente de funcionamiento	A	0,05	0,05
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm	195x433x370	195x433x370
Peso neto	kg (lbs)	9 (20)	9 (20)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido	°CBS	Principal: 3/8x1, derivador: 1/4x3
	Gas		Principal: 5/8x1, derivador: 1/2x3
	Método		Rosca
			Rosca

Nota: Las especificaciones se basan en las siguientes condiciones.

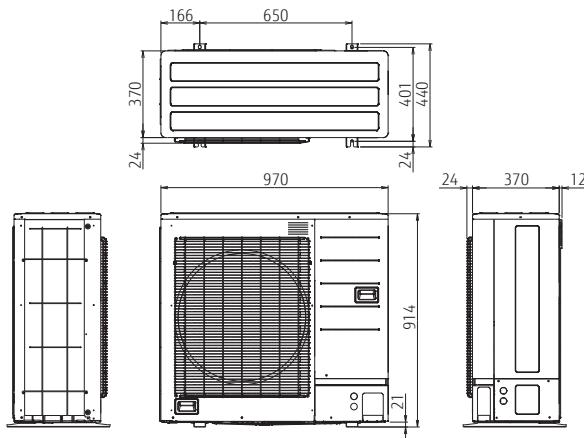
- En caso de conectar dos unidades interiores (clase de 7 kW).
 - Estos son los valores medidos en la cámara aneocida del fabricante.
 - Refrigeración: Temp. interior de 27°CDB / 19°CWB, y temp. exterior de 35°CDB / 24°CWB
 - Longitud de tubería: 5 m (unidad exterior - derivador), 3 m (derivador - unidad interior)

Calefacción: Temp. interior de 20°CDB / 15°CWB, y temp. exterior de 7°CDB / 6°CWB
Diferencia de altura: 0 m

Dimensiones

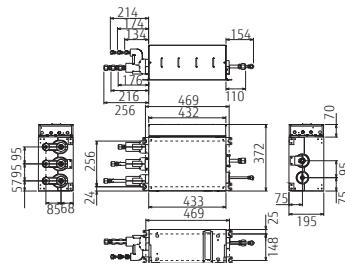
(Unidad: mm)

Unidad exterior:
AOY125Ui-MI8

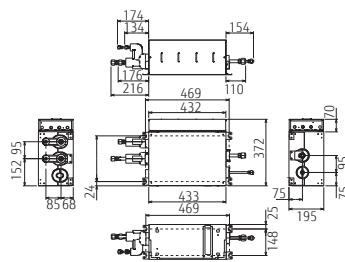


Nota: Disponible hasta finalizar existencias.

Derivador:
3NGF9009 (tipo de 3 zonas)



Derivador:
3NGF9008 (tipo de 2 zonas)



Multi-Split simultáneo

Doble/Triple



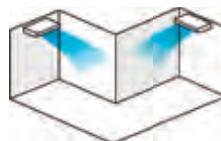
ALL
DC



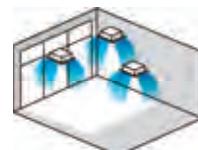
Admite varios escenarios de instalación, desde oficinas a espacios comerciales, dentro de la misma sala y con conexión múltiple de hasta 3 unidades interiores.

Selección de unidades interiores según la forma de la sala y la carga térmica, como el número de personas y las condiciones de iluminación. Puede realizarse una distribución más cómoda del caudal de aire.

Instalación acorde con la distribución de la sala



Instalación acorde con las opciones de puntos de electricidad



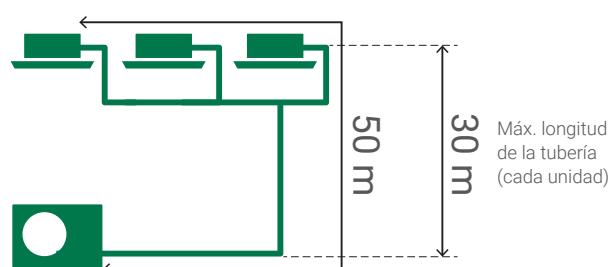
Flexibilidad de diseño

Diseño compacto y fino. Este modelo es mucho más compacto que una unidad exterior convencional. La considerable reducción de la altura del producto permite realizar instalaciones en espacios estrechos.



Instalación flexible

La longitud de tubería máxima admisible es de 50 m, y la diferencia de altura máxima admisible es de 30 m. El tipo Multi-Split se puede instalar en residencias de grandes dimensiones o en edificios con varias plantas.



Nueva gama de unidades interiores

Se proporcionan 3 tipos y 6 modelos de unidades interiores, por lo que puede seleccionarlas en función del tamaño y las condiciones de la habitación.



Cassette



Conducto Slim



Conducto

**Modelo: AOY100M2S-KB / AOY125M2S-KB / AOY140M3S-KB
AOY100TM2S-KR [trifásica] / AOY125TM2S-KR [trifásica] / AOY140TM3S-KR [trifásica]**



Especificaciones técnicas

Modelo de las unidades interiores			Cassette compacto					
			AUY50MS-KV	AUY63MS-KV	AUY71MS-KV			
Código			3NGF6038K	3NGF6039K	3NGF6040K			
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz							
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/SB*	m³/h	680/580/490/410 800/680/580/450	830/740/600/450 860/760/700/530	930/830/600/450 930/850/700/530		
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm		245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570		
Peso neto	kg (lbs)		15 (33)	16 (35)	16 (35)	16 (35)		
Rejilla de cassette			UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W		
Modelo de las unidades interiores			Conducto					
			ACY50MS-KM	ACY63MS-KM	ACY71MS-KM			
Código			3NGF6041K	3NGF6042K	3NGF6043K			
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz							
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/SB*	m³/h	940/880/820/750 940/880/820/750	1100/910/750/580 1100/910/750/580	1100/910/750/580 1100/910/750/580		
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm		198x900x620	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700		
Peso neto	kg (lbs)		20 (44)	35 (77)	35 (77)	35 (77)		
Modelo de las unidades exteriores			AOY100M2S-KB	AOY125M2S-KB	AOY140M3S-KB	AOY100TM2S-KR		
Código			3NGF6044	3NGF6045	3NGF6046	3NGF6047		
Capacidad	Refrigeración Calefacción	kW	9,5 10,8	12,1 13,5	13,4 15,5	9,5 10,8		
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz							
Potencia de diseño	Refrigeración Calefacción (-10°C)	kW	9,5 8,7	- -	- -	9,5 8,7		
SEER	Refrigeración	W/W	6,10	-	-	6,10		
SCOP	Calefacción		4,00	-	-	4,00		
Consumo de energía anual	Refrigeración Calefacción	kWh/a	545 3.044	- -	- -	545 3.044		
Clase de eficiencia energética	Refrigeración Calefacción	A++ A+	-	-	-	A++ -		
Nivel sonoro según velocidad (alto)	Refrigeración Calefacción		55 55	57 57	57 59	55 57		
Nivel de potencia sonora (alto)	Refrigeración Calefacción	dB (A)	70 70	71 71	73 73	70 71		
Caudal de aire	Refrigeración/Calefacción		3750/3750	4450/4450	4450/4450	3750/3750		
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm		788x940x320	998x940x320	998x940x320	788x940x320		
Peso neto	kg (lbs)		52 (115)	67 (148)	67 (148)	53 (117)		
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)	pul.		3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8		
Longitud máxima de la tubería (precarga + adicional g/m)	m		50 (30-0)	50 (30-0)	50 (30-0)	50 (30-0)		
Diferencia de altura			30	30	30	30		
Rango de funcionamiento	Refrigeración Calefacción	°CBS	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24		
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)		
Carga	kg (CO2eq-T)		1,90 (1,283)	2,70 (1,823)	2,70 (1,823)	1,90 (1,283)		
Tubo de separación			3NGF9530 (doble)	3NGF9530 (doble)	3NGF9530 (doble)	3NGF9530 (doble)		
			3NGF9532 (triple)	3NGF9532 (triple)	3NGF9530 (triple)	3NGF9530 (triple)		

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

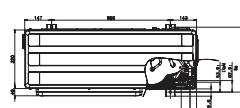
• No se pueden conectar unidades interiores de tipo y capacidad diferentes.

• La tabla anterior es el valor para la conexión con el tipo de cassette.

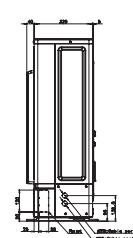
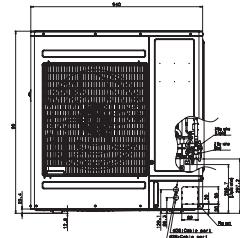
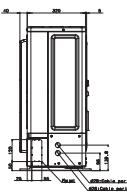
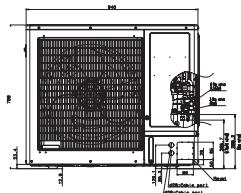
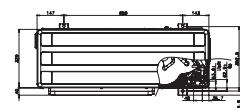
Dimensiones

(Unidad: mm)

AOY100



AOY125/140



Multi-Split simultáneo

Doble/Triple



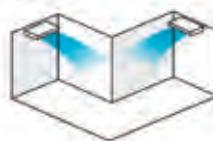
ALL
DC



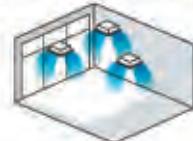
Admite varios escenarios de instalación, desde oficinas a espacios comerciales, dentro de la misma sala y con conexión múltiple de hasta 3 unidades interiores

Selección de unidades interiores según la forma de la sala y la carga térmica, como el número de personas y las condiciones de iluminación. Puede realizarse una distribución más cómoda del caudal de aire.

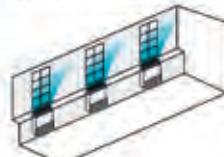
Instalación acorde con la distribución de la sala



Instalación acorde con las opciones de puntos de electricidad

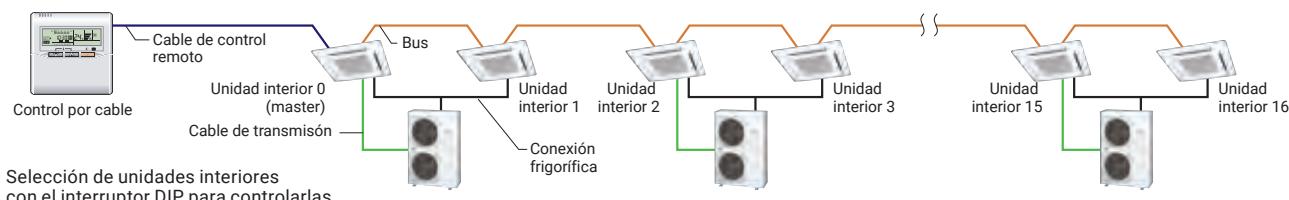


Instalación acorde con el diseño de la sala y las condiciones de iluminación



Control simultáneo

Se controla simultáneamente un máximo de 16 unidades interiores con un mando a distancia con cable.



Selección de unidades interiores con el interruptor DIP para controlarlas con un solo mando.

Nueva gama de unidades interiores

Se proporcionan 3 tipos y 6 modelos de unidades interiores, por lo que puede seleccionarlas en función del tamaño y las condiciones de la habitación.



Cassette



Conducto Slim



Conducto



Suelo/Techo

Modelo: AOY100Ui2S-LB / AOY125Ui2S-LB / AOY140Ui3S-LB
AOY100Ui2S-LA [trifásico] / AOY125Ui2S-LA [trifásico] / AOY140Ui3S-LA [trifásico]



Especificaciones técnicas

Nota: Disponible hasta finalizar existencias.

Modelo	Cassette compacto		
	AUY50UiS-LV 3NGF6015K	AUY63UiS-LV 3NGF6016K	AUY71UiS-LV 3NGF6017K
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz		
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/SB* A/M/B/SB*	m³/h
	750/610/520/410 800/710/600/450		930/830/600/450 930/860/700/530
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm	245x570x570	245x570x570 245x570x570
Peso neto	kg (lbs)	15 (33)	16 (35) 16 (35)
Rejilla de cassette		UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W UTG-UFYD-W

Modelo	Conducto			Suelo/Techo		
	ACY50Ui-MI 3NGF6018	ACY63UiS-LM 3NGF6019K	ACY71UiS-LM 3NGF6020K	ABY50UiS-LV 3NGF6021	ABY63UiS-LV 3NGF6022	ABY71UiS-LV 3NGF6023
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz			Monofásico, ~230 V, 50 Hz		
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/SB* A/M/B/SB*	m³/h	940/880/820/750 940/880/820/750	1.100/910/750/580 1.100/910/750/580	780/700/560/500 780/700/560/500
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm	198 x 900 x 620	270 x 1.135 x 700	199 x 990 x 655	199 x 990 x 655	
Peso neto	kg (lbs)	23 (51)	38 (84)	27 (60)	27 (60)	

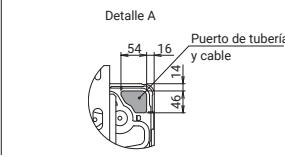
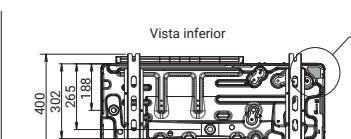
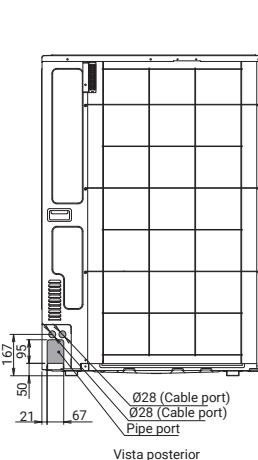
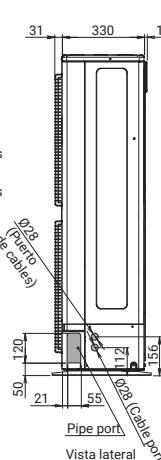
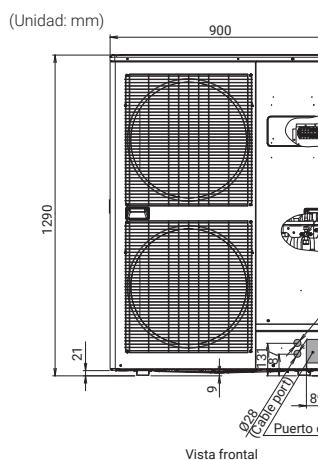
Modelo	AOY100Ui2S-LB			AOY125Ui2S-LB			AOY140Ui3S-LB			AOY100Ui2S-LA			AOY125Ui2S-LA				
	3NGF6024	3NGF6025	3NGF6026	3NGF6024	3NGF6025	3NGF6026	3NGF6012	3NGF6013	3NGF6014	3NGF6012	3NGF6013	3NGF6014	3NGF6012	3NGF6013	3NGF6014		
Capacidad	Refrigeración Calefacción	kW	10,0 11,2	12,1 14,0	13,3 16,0	10,0 11,2	12,5 14,0	14,0 16,0	10,0 11,2	12,5 14,0	14,0 16,0	10,0 11,2	12,5 14,0	14,0 16,0			
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz			Trifásico, ~400 V, 50 Hz			Trifásico, ~400 V, 50 Hz			Trifásico, ~400 V, 50 Hz			Trifásico, ~400 V, 50 Hz				
Potencia de diseño	Refrigeración Calefacción (-10°C)	kW	10,0 10,0	- -	- -	- -											
SEER	Refrigeración	W/W	5,56	-	-	6,00	-	-	6,00	-	-	6,00	-	-	-		
SCOP	Calefacción		3,90	-	-	4,00	-	-	4,00	-	-	4,00	-	-	-		
Consumo energético anual	Refrigeración Calefacción	kWh/a	636 3.588	- -	- -	583	- -	- -	3.499	- -	- -	3.499	- -	- -	- -		
Clase de eficiencia energética	Refrigeración Calefacción		A A	- -	- -	A+	- -	- -	A+	- -	- -	A+	- -	- -	- -		
Nivel de presión acústica (alto)	Refrigeración/Calefacción	dB (A)	52/54	54/55	55/57	51/53	54/54	55/56	51/53	54/54	55/56	51/53	54/54	55/56	51/53	54/54	55/56
Nivel de potencia acústica (alto)	Refrigeración/Calefacción		68/69	70/70	71/72	67/69	68/69	70/72	67/69	68/69	70/72	67/69	68/69	70/72	67/69	68/69	70/72
Caudal de aire	Refrigeración / Calefacción	m³/h	6.200/6.200	6.750/6.200	6.850/6.750	6.200/6.200	6.750/6.200	6.900/6.900	6.200/6.200	6.750/6.200	6.900/6.900	6.200/6.200	6.750/6.200	6.900/6.900	6.200/6.200	6.750/6.200	6.900/6.900
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	1.290 x 900 x 330	
Peso neto	kg (lbs)	93 (205)	93 (205)	93 (205)	93 (205)	93 (205)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)	pul.	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	
Longitud máxima de la tubería (precarga - adicional g/m)	m	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	75 (30 - 0)	
Diferencia de altura		m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Rango de funcionamiento	Refrigeración Calefacción	°CBS	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	-15 / 46 -15 / 24	
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)			R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	R410A (2.088)	
Carga	kg (CO ₂ eq-T)		3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	3,45 (7,204)	
Separadores			3NGF9530 (doble)	3NGF9531 (doble)	3NGF9531 (doble)/ 3NGF9532 (triple)	3NGF9530 (doble)	3NGF9531 (doble)	3NGF9531 (doble)/ 3NGF9532 (triple)									

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja

• No se pueden conectar unidades interiores de tipo y capacidad diferentes.

• La tabla anterior es el valor para la conexión con el tipo de cassette.

Dimensiones



Unidades Interiores R32

Split Pared KG

Modelo	Unidad interior		ASY20MI-KG	ASY25MI-KG	ASY35MI-KG	ASY40MI-KG
Código			3NGF7091	3NGF7092	3NGF7093	3NGF7094
Potencia nominal		kW	2,0	2,5	3,5	4,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz		
Nivel de presión sonora	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	38/33/29/21 41/35/31/22	40/34/29/21 42/36/31/22	40/35/30/21 42/38/33/22
Nivel potencia sonora	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	54 56	55 57	56 58
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	650/540/430/270 720/580/460/330	700/560/430/270 750/610/470/330	700/560/430/270 770/640/520/330
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215
Peso neto		kg(lbs)		10 (22)	10 (22)	10 (22)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8

Split Pared KE

Modelo	Unidad interior		ASY20MI-KE	ASY25MI-KE	ASY35MI-KE	ASY40MI-KE
Código	Blanco		3NGF8023	3NGF8024	3NGF8025	3NGF8026
	Plata		3NGF8027	3NGF8028	3NGF8029	3NGF8030
Potencia nominal		kW	2,0	2,5	3,5	4,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz		
Nivel de presión sonora	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	38/33/29/21 41/35/31/22	40/34/29/21 42/36/31/22	40/35/30/21 42/38/33/22
Nivel potencia sonora	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	54 56	55 57	55 58
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	650/540/430/270 720/580/460/330	700/560/430/270 750/610/470/330	700/560/430/270 770/640/520/330
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		295 x 950 (mural: 840) x 230	295 x 950 (mural: 840) x 230	295 x 950 (mural: 840) x 230
Peso neto		kg(lbs)		11(24)	11(24)	11(24)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8

Split Pared KM

Modelo	Unidad interior		ASY20MI-KMC	ASY25MI-KMC	ASY35MI-KMC	ASY40MI-KMC
Código			3NGF8296	3NGF8297	3NGF8298	3NGF8299
Potencia nominal		kW	2,0	2,5	3,5	4,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz		
Nivel de presión sonora	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	38/33/29/21 41/35/31/22	40/34/29/21 42/36/31/22	40/35/30/21 42/38/33/22
Nivel potencia sonora	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	54 56	55 57	55 58
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	650/540/430/320 720/580/460/330	700/560/430/320 750/610/470/330	700/560/430/320 770/640/520/330
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222
Peso neto		kg(lbs)		10 (22)	10 (22)	10 (22)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8

Split Pared KM large

Modelo	Unidad interior		ASY50MI-KM	ASY63MI-KM	ASY71MI-KM
Código			3NGF82083	3NGF82084	3NGF82085
Potencia nominal		kW	2,0	2,5	3,5
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz	
Nivel de presión sonora	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	45/40/35/29 46/40/35/29	48/40/35/29 48/40/35/29
Nivel potencia sonora	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	60 61	62 62
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	980/810/640/510 1.020/850/640/510	1.060/810/640/510 1.060/850/640/510
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		280 x 980 x 240	280 x 980 x 240
Peso neto		kg(lbs)		12,5(27)	12,5(27)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-1/2	1/4-1/2

Split Suelo KV

Modelo	Unidad interior		AGY25MI-KV	AGY35MI-KV	AGY40MI-KV
Código			3NGF7146	3NGF7147	3NGF7148
Potencia nominal		kW	2,0	2,5	3,5
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz	
Nivel de presión sonora	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	39/34/28/22 39/35/30/22	42/36/30/22 42/38/32/22
Nivel potencia sonora	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	52 52	55 55
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	530/440/360/270 530/460/380/270	600/490/380/270 600/510/410/270
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		600 x 740 x 200	600 x 740 x 200
Peso neto		kg(lbs)		14(31)	14(31)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-3/8	1/4-3/8

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja



Split techo KR

Modelo	Unidad interior			ABY50MI-KR 3NGF7156	ABY60MI-KR 3NGF7157
Potencia nominal	kW			5,0	6,0
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230V, 50Hz				
Nivel de presión sonora	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	38/36/33/31	42/37/34/31
	Calefacción			38/36/33/31	42/37/34/31
Nivel potencia sonora	H	dB (A)		53	57
	Refrigeración			53	57
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	840/790/710/650	900/790/710/650
	Calefacción			840/790/710/650	900/790/710/650
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm			235 x 1.080 x 705	235 x 1.080 x 705
Peso neto	kg(lbs)			24(52)	24(52)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-1/2	1/4-1/2



Cassette compacto KV

Modelo	Unidad interior			AUY20MI-KV 3NGF7165	AUY25MI-KV 3NGF7170	AUY35MI-KV 3NGF7175	AUY40MI-KV 3NGF7180	AUY50MI-KV 3NGF7275	AUY60MI-KV 3NGF7280
Potencia nominal	kW			2,0	2,5	3,5	4,0	5,0	6,0
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz								
Nivel de presión sonora	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	33/31/29/27	33/31/29/27	37/34/31/28	38/35/32/29	38/35/32/29	44/42/36/30
	Calefacción			34/32/29/27	34/32/29/27	37/34/31/29	43/38/34/30	43/38/34/30	45/43/40/33
Nivel potencia sonora	H	dB (A)		46	46	49	50	50	56
	Refrigeración			47	47	49	55	55	57
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	540/490/440/390	540/490/440/390	610/530/470/410	680/580/490/410	680/580/490/410	830/740/600/450
	Calefacción			540/490/440/390	540/490/440/390	610/530/470/410	790/680/580/450	790/680/580/450	860/760/700/530
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm			245 x 570 x 570					
Peso neto	kg(lbs)			15 (33)	15 (33)	15 (33)	15 (33)	15 (33)	16 (35)
Panel	UTG-UFYF-W			UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2



Conducto baja presión

Modelo	Unidad interior			ACY20MI-KS 3NGF7126	ACY25MI-KS 3NGF7127	ACY35MI-KS 3NGF7128	ACY40MI-KS 3NGF7129	ACY50MI-KS 3NGF82081
Potencia nominal	kW			2,0	2,5	3,5	4,0	5,0
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz							
Nivel de presión sonora	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	29/26/24/23	29/26/24/23	31/27/25/23	35/30/27/23	33/29/26/23
	Calefacción			29/26/24/23	29/26/24/23	31/27/25/23	35/30/27/23	33/29/26/23
Nivel potencia sonora	H	dB (A)		52	54	55	60	58
	Refrigeración			53	56	57	62	59
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	550/440/390/360	600/450/400/360	650/490/430/360	800/640/530/360	940/750/540/480
	Calefacción			550/440/390/360	600/450/400/360	650/490/430/360	800/640/530/360	940/750/540/480
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm			198 x 700 x 450	198 x 900 x 450			
Peso neto	kg(lbs)			15,5 (34)	15,5 (34)	15,5 (34)	15,5 (34)	18,5 (40)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Presión estática externa	Pa			0 / 30	0 / 30	0 / 30	0 / 50	0 / 50
Bomba de drenaje	Estándar			Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar



Conducto slim

Modelo	Unidad interior			ACY20MI-KL 3NGF7116	ACY25MI-KL 3NGF7117	ACY35MI-KL 3NGF7118	ACY40MI-KL 3NGF7119	ACY50MI-KL 3NGF7122
Potencia nominal	kW			2,0	2,5	3,5	4,0	5,0
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230 V, 50 Hz							
Nivel de presión sonora	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	28/26/25/24	28/26/25/25	29/28/27/26	32/30/28/26	32/30/29/27
	Calefacción			28/26/25/24	28/26/25/24	29/28/27/24	32/30/28/25	32/30/29/27
Nivel potencia sonora	H	dB (A)		57	57	58	60	58
	Refrigeración			57	57	58	60	58
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750
	Calefacción			550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm			198 x 700 x 620	198 x 900 x 620			
Peso neto	kg(lbs)			16 (35)	17 (37)	17 (37)	17 (37)	20 (44)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Presión estática externa	Pa			0 / 90	0 / 90	0 / 90	0 / 90	0 / 90
Bomba de drenaje	Estándar			Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar



Conducto media presión

Modelo	Unidad interior			ACY60MI-KM 3NGF7123
Potencia nominal	kW			6,0
Fuente de alimentación	Monofásico, ~230V, 50Hz			
Nivel de presión sonora	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	31/29/27/25
	Calefacción			31/29/27/25
Nivel potencia sonora	H	dB (A)		60
	Refrigeración			62
Caudal de aire según velocidad	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	1.100/910/750/580
	Calefacción			1.100/910/750/580
Dimensiones netas - Al x An x Pr	mm			270 x 1.135 x 700
Peso neto	kg(lbs)			35(77)
Diámetro tubo de conexión	Líquido/Gas	pulg.		1/4-1/2
Presión estática externa	Pa			30 / 150
Bomba de drenaje	Estándar			Estándar

Mando no incluido en dotación *: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja

Unidades Interiores R410A



Split Pared LU

Modelo	Unidad interior			ASY20MI-LU	ASY25MI-LU	ASY35MI-LU	ASY40MI-LU
Código				3NGF8206	3NGF8207	3NGF8208	3NGF8209
Clase kW		kW		2,0	2,5	3,5	4,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz			
Nivel de presión acústica	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	35/30/28/21	36/32/28/21	37/34/31/21	41/36/33/25
	Calefacción			35/30/28/21	36/32/28/21	37/34/31/21	41/36/34/27
Nivel de potencia acústica	Refrigeración	H	dB (A)	53	54	55	59
	Calefacción			53	54	55	59
Caudal de aire	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	570/520/470/330	600/550/470/330	660/600/530/330	710/640/570/390
	Calefacción			570/520/470/330	600/550/470/330	660/600/530/330	710/640/590/430
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185
Peso neto		kg (lbs)		9,5 (21)	9,5 (21)	9,5 (21)	9,5 (21)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2



Split Pared LF

Modelo	Unidad interior			ASY50MI-LF	ASY71MI-LF
Código				3NGF8260	3NGF8265
Clase kW		kW		5,0	7,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz	
Nivel de presión acústica	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	43/37/33/26	49/42/37/33
	Calefacción			42/37/33/25	48/42/37/33
Nivel de potencia acústica	Refrigeración	H	dB (A)	58	64
	Calefacción			58	64
Caudal de aire	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	900/740/620/550	1.120/900/740/620
	Calefacción			900/740/620/550	1.100/900/740/620
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		320x998x238	320x998x238
Peso neto		kg (lbs)		14 (31)	14 (31)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-1/2	1/4-5/8



Split Pared LMC

Modelo	Unidad interior			ASY20MI-LMC	ASY25MI-LMC	ASY35MI-LMC	ASY40MI-LMC
Código				3NGF8290	3NGF8291	3NGF8292	3NGF8293
Clase kW		kW		2,0	2,5	3,5	4,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz			
Nivel de presión acústica	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	36/32/29/21	37/33/29/21	40/36/30/21	42/38/33/25
	Calefacción			36/32/29/22	37/33/29/22	40/36/31/22	42/38/35/27
Nivel de potencia acústica	Refrigeración	H	dB (A)	51	52	54	56
	Calefacción			51	52	55	57
Caudal de aire	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	560/500/430/310	600/520/430/310	660/560/450/310	730/600/530/360
	Calefacción			560/500/430/330	600/520/430/330	660/560/470/330	730/615/560/375
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		270x870x204	270x870x204	270x870x204	270x870x204
Peso neto		kg (lbs)		8,5 (19)	8,5 (19)	8,5 (19)	8,5 (19)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2



Suelo

Modelo	Unidad interior			AGY25Ui-MI	AGY35Ui-MI	AGY40Ui-MI	
Código				3NGF8262	3NGF8263	3NGF8264	
Clase kW		kW		2,5	3,5	4,0	
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz			
Nivel de presión acústica	Refrigeración	A/M/B/ SB*	dB (A)	39/34/28/22	42/36/30/22	44/38/31/22	
	Calefacción			39/35/30/22	42/38/32/22	44/39/33/22	
Nivel de potencia acústica	Refrigeración	H	dB (A)	52	55	56	
	Calefacción			52	55	56	
Caudal de aire	Refrigeración	A/M/B/ SB*	m³/h	530/440/360/270	600/490/380/270	650/520/400/270	
	Calefacción			530/460/380/270	600/510/410/270	650/540/430/270	
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		600x740x200	600x740x200	600x740x200	
Peso neto		kg (lbs)		14 (31)	14 (31)	14 (31)	
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Suelo/Techo



Modelo	Unidad interior			ABY40Ui-MI	ABY50Ui-MI
Código				3NGF8270	3NGF8271
Clase kW		kW		4,0	5,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz	
Nivel de presión acústica	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	36/34/33/29 (bajo techo) 39/37/36/32 (consola de suelo)	41/38/34/32 (bajo techo) 44/41/37/35 (consola de suelo)
Nivel de potencia acústica	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	36/34/33/29 (bajo techo) 39/37/36/32 (consola de suelo)	41/38/34/32 (bajo techo) 44/41/37/35 (consola de suelo)
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	640/590/540/480 640/590/540/480	780/700/560/500 780/700/560/500
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		199x990x655	199x990x655
Peso neto		kg (lbs)		27 (60)	27 (60)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-1/2	1/4-1/2

Cassette compacto



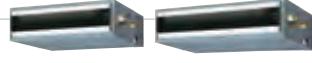
Modelo	Unidad interior			AUY25Ui-MI	AUY35Ui-MI	AUY40Ui-MI	AUY50Ui-MI
Código				3NGF8266K	3NGF8267K	3NGF8268K	3NGF8269K
Clase kW				2,5	3,5	4,0	5,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz			
Nivel de presión acústica	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	33/31/29/27 34/32/29/27	37/33/31/28 37/33/31/28	40/35/32/29 40/37/34/29	42/37/33/29 44/40/37/30
Nivel de potencia acústica	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	46 47	49 49	52 52	54 56
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	540/490/440/390 540/490/440/390	610/530/470/410 610/530/470/410	680/580/490/410 700/620/550/430	750/610/520/410 800/710/600/450
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570
Peso neto		kg (lbs)		15 (33)	15 (33)	15 (33)	15 (33)
Panel							
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2

Miniconducto



Modelo	Unidad interior			ACY20Ui-MIN	ACY25Ui-MIN	ACY35Ui-MIN	ACY40Ui-MIN	ACY50Ui-MIN
Código				3NGF3150	3NGF3151	3NGF3152	3NGF3153	3NGF3154
Clase kW				2,0	2,5	3,5	4,0	5,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz				
Nivel de presión acústica	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	29/26/24/23 29/26/24/23	29/26/24/23 29/26/24/23	31/27/25/23 31/27/25/23	35/30/27/23 35/30/27/23	33/29/26/23 33/29/26/23
Nivel de potencia acústica	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	52 53	54 56	55 57	60 62	58 59
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	550/440/390/360 550/440/390/360	600/450/400/360 600/450/400/360	650/490/430/360 650/490/430/360	800/640/530/360 800/640/530/360	940/750/540/480 940/750/540/480
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		198x700x450	198x700x450	198x700x450	198x700x450	198x900x450
Peso neto		kg (lbs)		15,5 (33)				18,5 (41)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-3/8		1/4-1/2		
Presión estática externa		Pa		0 / 30		0 / 50		
Bomba de drenaje				Estándar				

Conducto fino



Modelo	Unidad interior			ACY20Ui-MI	ACY25Ui-MI	ACY35Ui-MI	ACY40Ui-MI	ACY50Ui-MI
Código				3NGF8272	3NGF8273	3NGF8274	3NGF8275	3NGF8276
Clase kW				2,0	2,5	3,5	4,0	5,0
Fuente de alimentación				Monofásico, ~230 V, 50 Hz				
Nivel de presión acústica	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	dB (A)	28/26/25/24 28/26/25/24	28/27/26/25 28/26/25/24	29/28/27/26 29/28/27/24	32/30/28/26 33/30/28/25	32/31/30/29 33/32/31/29
Nivel de potencia acústica	Refrigeración Calefacción	H	dB (A)	57 57	57 57	58 58	60 61	58 59
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	A/M/B/ SB*	m³/h	550/490/470/440 550/490/470/440	600/550/500/450 600/550/500/450	650/600/550/480 650/600/550/480	800/700/600/480 800/700/600/480	940/880/820/750 940/880/820/750
Dimensiones netas - Al x An x Pr		mm		198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x900x620
Peso neto		kg (lbs)		17 (37)	19 (42)	19 (42)	19 (42)	23 (51)
Diámetro de la tubería de conexión	Líquido/Gas	pul.		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-12,7	1/4-1/2
Presión estática externa		Pa		0 / 90				
Bomba de drenaje				Estándar				

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB=Súper Baja

Multi-Split de 2 unidades

Tabla de combinación - Refrigeración/Calefacción

Refrigeración Multi-Split 2x1

AOY40UI-KB	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la refrigeración						Datos estacionales		
		Capacidad de refrigeración			Potencia de entrada (mín.-máx.)	EER	Datos estacionales			
		Unidad 1	Unidad 2	Capacidad total (mín.-máx.)			Potencia de diseño	SEER	Clase de eficiencia energética	
		kW	kW	kW	kW		kW	SEER	Clase de eficiencia energética	
2 unidades interiores	7 7	2,00	2,00	4,00 (1,4-4,6)	0,97 (0,25-1,20)	4,12	4,0	8,7	A+++	
	7 9	1,75	2,25	4,00 (1,4-4,6)	0,97 (0,25-1,20)	4,12	4,0	8,7	A+++	
	7 12	1,47	2,53	4,00 (1,4-4,6)	0,97 (0,25-1,20)	4,12	4,0	8,7	A+++	
	9 9	2,00	2,00	4,00 (1,4-4,6)	0,97 (0,25-1,20)	4,12	4,0	8,7	A+++	
	9 12	1,71	2,29	4,00 (1,4-4,6)	0,97 (0,25-1,20)	4,12	4,0	8,7	A+++	

Nota:

- Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h
- El valor anterior es para la conexión con el tipo de montaje en pared [KG].
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de refrigeración se basa en 27°CBS/19° CBH (temperatura interior), 35°CBS (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de la unidad interior conectada es de hasta 21000 Btu, desde 14000 Btu.

AOY50UI-KB	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la refrigeración						Datos estacionales		
		Capacidad de refrigeración			Potencia de entrada (mín.-máx.)	EER	Datos estacionales			
		Unidad 1	Unidad 2	Capacidad total (mín.-máx.)			Potencia de diseño	SEER	Clase de eficiencia energética	
		kW	kW	kW	kW		kW	SEER	Clase de eficiencia energética	
2 unidades interiores	7 7	2,00	2,00	4,00 (1,7-5,0)	0,92 (0,25-1,23)	4,35	4,0	8,8	A+++	
	7 9	2,00	2,50	4,50 (1,7-5,7)	1,07 (0,25-1,45)	4,22	4,5	8,7	A+++	
	7 12	1,84	3,16	5,00 (1,7-5,8)	1,24 (0,25-1,55)	4,03	5,0	8,6	A+++	
	7 14	1,67	3,33	5,00 (1,7-5,8)	1,24 (0,25-1,55)	4,03	5,0	8,6	A+++	
	9 9	2,50	2,50	5,00 (1,7-5,8)	1,24 (0,25-1,55)	4,03	5,0	8,6	A+++	
	9 12	2,14	2,86	5,00 (1,7-5,8)	1,24 (0,25-1,55)	4,03	5,0	8,6	A+++	
	9 14	1,96	3,04	5,00 (1,7-5,8)	1,24 (0,25-1,55)	4,03	5,0	8,6	A+++	
	12 12	2,50	2,50	5,00 (1,7-5,8)	1,24 (0,25-1,55)	4,03	5,0	8,6	A+++	
	12 14	2,31	2,69	5,00 (1,7-5,8)	1,24 (0,25-1,55)	4,03	5,0	8,6	A+++	

Nota:

- Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h / 14:14000Btu/h.
- El valor anterior es para la conexión con el tipo de montaje en pared [KG].
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de refrigeración se basa en 27°CBS/19° CBH (temperatura interior), 35°CBS (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de la unidad interior conectada es de hasta 26000 Btu, desde 14000 Btu.



Calefacción Multi-Split 2x1

AOY40UI-KB	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la calefacción							
		Capacidad de calefacción			Potencia de entrada (mín.-máx.)	COP	Datos estacionales		
		Unidad 1	Unidad 2	Capacidad total (mín.-máx.)			Potencia de diseño	SCOP	Clase de eficiencia energética
		kW	kW	kW			kW		
2 unidades interiores	7 7	2,20	2,20	4,40 (1,1-5,5)	0,95 (0,25-1,65)	4,63	3,5	4,7	A++
	7 9	1,92	2,48	4,40 (1,1-5,5)	0,95 (0,25-1,65)	4,63	3,5	4,7	A++
	7 12	1,62	2,78	4,40 (1,1-5,5)	0,95 (0,25-1,65)	4,63	3,5	4,7	A++
	9 9	2,20	2,20	4,40 (1,1-5,5)	0,95 (0,25-1,65)	4,63	3,5	4,7	A++
	9 12	1,89	2,51	4,40 (1,1-5,5)	0,95 (0,25-1,65)	4,63	3,5	4,7	A++

Nota:

- Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h
- El valor anterior es para la conexión con el tipo de montaje en pared [KG].
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de calefacción se basa en 20°CBS (temperatura interior), 7° CBS/6° CBH (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de la unidad interior conectada es de hasta 21000 Btu, desde 14000 Btu.

AOY50UI-KB	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la calefacción							
		Capacidad de calefacción			Potencia de entrada (mín.-máx.)	COP	Datos estacionales		
		Unidad 1	Unidad 2	Capacidad total (mín.-máx.)			Potencia de diseño	SCOP	Clase de eficiencia energética
		kW	kW	kW			kW		
2 unidades interiores	7 7	2,40	2,40	4,80 (1,7-5,6)	0,99 (0,25-1,35)	4,85	3,8	4,7	A++
	7 9	2,40	3,00	5,40 (1,7-6,4)	1,15 (0,25-1,60)	4,70	4,0	4,7	A++
	7 12	2,06	3,54	5,60 (1,7-7,0)	1,22 (0,25-1,80)	4,59	4,2	4,7	A++
	7 14	1,87	3,73	5,60 (1,7-7,0)	1,22 (0,25-1,80)	4,59	4,2	4,7	A++
	9 9	2,80	2,80	5,60 (1,7-7,0)	1,22 (0,25-1,80)	4,59	4,2	4,7	A++
	9 12	2,40	3,20	5,60 (1,7-7,0)	1,22 (0,25-1,80)	4,59	4,2	4,7	A++
	9 14	2,19	3,41	5,60 (1,7-7,0)	1,22 (0,25-1,80)	4,59	4,2	4,7	A++
	12 12	2,80	2,80	5,60 (1,7-7,0)	1,22 (0,25-1,80)	4,59	4,2	4,7	A++
	12 14	2,58	3,02	5,60 (1,7-7,0)	1,22 (0,25-1,80)	4,59	4,2	4,7	A++

Nota:

- Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h / 14:14000Btu/h.
- El valor anterior es para la conexión con el tipo de Split pared [KG].
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de calefacción se basa en 20°CBS (temperatura interior), 7° CBS/6° CBH (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de la unidad interior conectada es de hasta 26000 Btu, desde 14000 Btu.

Multi-Split 3x1

Tabla de combinación - Refrigeración/Calefacción

Refrigeración Multi-Split 3x1

AOY50Ui-MI3	Combinación de unidad interior			Funcionamiento de la refrigeración						Datos estacionales		
				Capacidad de refrigeración			Potencia de entrada (mín.-máx.)		EER	Potencia de diseño kW	SEER	Eficiencia energética
	Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Capacidad total (mín.-máx.) kW								
2 unidades conexión	7	7	-	2,30	2,30	-	4,60 (1,8 - 5,0)	1,22 (0,50 - 1,43)	3,77	4,6	6,3	A++
	7	9	-	2,30	2,70	-	5,00 (1,8 - 5,7)	1,35 (0,50 - 1,81)	3,70	5,0	6,2	A++
	7	12	-	1,98	3,02	-	5,00 (1,8 - 6,1)	1,34 (0,50 - 2,06)	3,73	5,0	6,2	A++
	7	14	-	1,88	3,42	-	5,30 (1,8 - 6,6)	1,34 (0,50 - 2,06)	3,96	5,3	6,1	A++
	9	9	-	2,50	2,50	-	5,00 (1,8 - 6,2)	1,35 (0,50 - 2,06)	3,70	5,0	6,2	A++
	9	12	-	2,18	2,82	-	5,00 (1,8 - 6,3)	1,35 (0,50 - 2,06)	3,70	5,0	6,2	A++
	9	14	-	2,07	3,23	-	5,30 (1,8 - 6,7)	1,35 (0,50 - 2,06)	3,93	5,3	6,1	A++
	12	12	-	2,55	2,55	-	5,10 (1,8 - 6,3)	1,35 (0,50 - 2,06)	3,78	5,1	6,1	A++
	12	14	-	2,41	2,89	-	5,30 (1,8 - 6,7)	1,35 (0,50 - 2,06)	3,93	5,3	6,1	A++
	7	7	7	1,80	1,80	1,80	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,9	A++
3 unidades conexión	7	7	9	1,70	1,70	2,00	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,9	A++
	7	7	12	1,53	1,53	2,33	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,7	A++
	7	7	14	1,41	1,41	2,58	5,40 (2,0 - 6,8)	1,35 (0,60 - 2,06)	4,00	5,4	6,7	A++
	7	9	9	1,61	1,89	1,89	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,8	A++
	7	9	12	1,46	1,72	2,22	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,7	A++
	7	9	14	1,35	1,58	2,47	5,40 (2,0 - 6,8)	1,35 (0,60 - 2,06)	4,00	5,4	6,7	A++
	9	9	9	1,80	1,80	1,80	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,8	A++
	9	9	12	1,64	1,64	2,12	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,7	A++
	7	7	12	1,64	1,64	2,12	5,40 (1,8 - 6,8)	1,35 (0,50 - 2,06)	4,00	5,4	6,7	A++
	7	7	14	1,41	1,41	2,58	5,40 (2,0 - 6,8)	1,35 (0,60 - 2,06)	4,00	5,4	6,7	A++
AOY71Ui-MI3	Combinación de unidad interior			Funcionamiento de la refrigeración						Datos estacionales		
				Capacidad de refrigeración			Potencia de entrada (mín.-máx.)		EER	Potencia de diseño kW	SEER	Eficiencia energética
	Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Capacidad total (mín.-máx.) kW								
2 unidades conexión	7	7	-	2,30	2,30	-	4,60 (1,8 - 5,0)	1,20 (0,50 - 1,40)	3,83	4,6	6,3	A++
	7	9	-	2,30	2,70	-	5,00 (1,8 - 5,7)	1,36 (0,50 - 1,78)	3,68	5,0	6,2	A++
	7	12	-	2,38	3,42	-	5,80 (1,8 - 6,1)	1,70 (0,50 - 1,97)	3,41	5,8	6,1	A++
	7	14	-	2,37	4,13	-	6,50 (1,8 - 7,2)	1,91 (0,50 - 2,46)	3,40	6,5	6,0	A+
	7	18	-	2,08	4,52	-	6,60 (1,8 - 7,8)	1,91 (0,50 - 2,87)	3,46	6,6	5,9	A+
	9	9	-	2,75	2,75	-	5,50 (1,8 - 6,2)	1,55 (0,50 - 2,02)	3,55	5,5	6,1	A++
	9	12	-	2,79	3,41	-	6,20 (1,8 - 6,8)	1,90 (0,50 - 2,45)	3,26	6,2	5,9	A+
	9	14	-	2,66	3,94	-	6,60 (1,8 - 7,7)	1,91 (0,50 - 2,77)	3,46	6,6	6,0	A+
	9	18	-	2,35	4,35	-	6,70 (1,8 - 7,9)	1,91 (0,50 - 2,87)	3,51	6,7	5,9	A+
	12	12	-	3,15	3,15	-	6,30 (1,8 - 7,2)	1,90 (0,50 - 2,74)	3,32	6,3	5,9	A+
3 unidades conexión	7	7	-	3,03	3,67	-	6,70 (1,8 - 7,8)	1,91 (0,50 - 2,87)	3,51	6,7	5,9	A+
	7	7	12	2,66	4,04	-	6,70 (1,8 - 7,9)	1,92 (0,50 - 2,87)	3,49	6,7	5,8	A+
	7	7	14	2,23	2,23	2,23	6,70 (1,8 - 7,4)	1,89 (0,50 - 2,37)	3,54	6,7	6,4	A++
	7	7	18	2,14	2,14	2,52	6,80 (1,8 - 7,8)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,4	A++
	7	7	12	1,98	1,98	2,84	6,80 (1,8 - 8,1)	1,93 (0,50 - 2,87)	3,52	6,8	6,3	A++
	7	7	14	1,82	1,82	3,16	6,80 (2,0 - 8,4)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
	7	7	18	1,63	1,63	3,54	6,80 (2,0 - 8,5)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,1	A++
	7	9	9	2,03	2,38	2,38	6,80 (1,8 - 8,2)	1,93 (0,50 - 2,87)	3,52	6,8	6,4	A++
	7	9	12	1,88	2,21	2,70	6,80 (1,8 - 8,2)	1,93 (0,50 - 2,87)	3,52	6,8	6,2	A++
	7	9	14	1,74	2,04	3,02	6,80 (2,0 - 8,4)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
3 unidades conexión	7	9	18	1,56	1,84	3,40	6,80 (2,0 - 8,5)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,1	A++
	7	12	12	1,76	2,52	2,52	6,80 (1,8 - 8,2)	1,94 (0,50 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
	7	12	14	1,63	2,34	2,83	6,80 (2,0 - 8,5)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
	9	9	9	2,27	2,27	2,27	6,80 (1,8 - 8,2)	1,94 (0,50 - 2,87)	3,51	6,8	6,4	A++
	9	9	12	2,11	2,11	2,58	6,80 (1,8 - 8,3)	1,94 (0,50 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
	9	9	14	1,95	1,95	2,89	6,80 (2,0 - 8,5)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
	9	9	18 ^{*1}	1,77	1,77	3,27	6,80 (2,0 - 8,5)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,1	A++
	9	12	12	1,97	2,41	2,41	6,80 (1,8 - 8,3)	1,94 (0,50 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
	9	12	14	1,84	2,24	2,72	6,80 (2,0 - 8,5)	1,94 (0,60 - 2,87)	3,51	6,8	6,2	A++
	12	12	12	2,27	2,27	2,27	6,80 (1,8 - 8,3)	1,94 (0,50 - 2,87)	3,51	6,8	6,1	A++

Nota:

- Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h / 14:14000Btu/h / 18:18000Btu/h
- El valor anterior es para la conexión con el tipo de montaje en pared.
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de refrigeración se basa en 27°CDB/19°CWB (temperatura interior), 35°CDB (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de las unidades interiores conectables es de hasta 36000 Btu, desde 14000 Btu.
- *1: Con ASY50Ui-MI conectado, conecte al menos un tipo de 9000 Btu Split Pared.



Calefacción Multi-Split 3x1

AOY50Ui-MI3	Combinación de unidad interior			Funcionamiento de la calefacción					COP	Datos estacionales		
				Capacidad de calefacción			Capacidad total (mín.-máx.)	Potencia de entrada (mín.-máx.)		kW	Datos estacionales	
	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3								Potencia de diseño	kW
2 unidades conexión	7	7	-	2,70	2,70	-	5,40 (2,0 - 6,1)	1,59 (0,52 - 1,93)	3,40	4,0	4,1	A+
	7	9	-	2,75	3,25	-	6,00 (2,0 - 6,4)	1,87 (0,52 - 2,06)	3,21	4,0	4,1	A+
	7	12	-	2,59	3,71	-	6,30 (2,0 - 6,5)	1,98 (0,52 - 2,06)	3,18	4,0	4,1	A+
	7	14	-	2,51	4,29	-	6,80 (2,0 - 7,1)	1,92 (0,50 - 2,06)	3,54	4,0	4,1	A+
	9	9	-	3,15	3,15	-	6,30 (2,0 - 6,5)	1,98 (0,52 - 2,06)	3,18	4,0	4,1	A+
	9	12	-	2,89	3,51	-	6,40 (2,0 - 6,6)	1,99 (0,52 - 2,06)	3,22	4,0	4,1	A+
	9	14	-	2,77	4,03	-	6,80 (2,0 - 7,2)	1,91 (0,50 - 2,06)	3,56	4,0	4,1	A+
	12	12	-	3,20	3,20	-	6,40 (2,0 - 6,6)	1,98 (0,52 - 2,06)	3,23	4,0	4,1	A+
	12	14	-	3,09	3,71	-	6,80 (2,0 - 7,3)	1,90 (0,50 - 2,06)	3,58	4,0	4,1	A+
	7	7	7	2,27	2,27	2,27	6,80 (2,0 - 7,7)	1,62 (0,50 - 2,06)	4,20	5,0	4,3	A+
3 unidades conexión	7	7	9	2,14	2,14	2,52	6,80 (2,0 - 7,8)	1,62 (0,50 - 2,06)	4,20	5,0	4,3	A+
	7	7	12	1,98	1,98	2,83	6,80 (2,0 - 7,8)	1,59 (0,50 - 2,06)	4,28	5,0	4,3	A+
	7	7	14	1,83	1,83	3,14	6,80 (2,0 - 8,0)	1,61 (0,50 - 2,06)	4,22	5,0	4,3	A+
	7	9	9	2,03	2,39	2,39	6,80 (2,0 - 7,8)	1,60 (0,50 - 2,06)	4,25	5,0	4,3	A+
	7	9	12	1,89	2,22	2,69	6,80 (2,0 - 7,9)	1,59 (0,50 - 2,06)	4,28	5,0	4,3	A+
	7	9	14	1,75	2,06	2,99	6,80 (2,0 - 8,0)	1,60 (0,50 - 2,06)	4,25	5,0	4,3	A+
	9	9	9	2,27	2,27	2,27	6,80 (2,0 - 7,9)	1,59 (0,50 - 2,06)	4,28	5,0	4,3	A+
	9	9	12	2,12	2,12	2,57	6,80 (2,0 - 7,9)	1,59 (0,50 - 2,06)	4,28	5,0	4,3	A+
	7	7	12	2,12	2,12	2,57	6,80 (2,0 - 7,9)	1,59 (0,50 - 2,06)	4,28	5,0	4,3	A+
	7	7	14	2,12	2,12	2,57	6,80 (2,0 - 7,9)	1,59 (0,50 - 2,06)	4,28	5,0	4,3	A+

AOY71Ui-MI3	Combinación de unidad interior			Funcionamiento de la calefacción					COP	Datos estacionales		
				Capacidad de calefacción			Capacidad total (mín.-máx.)	Potencia de entrada (mín.-máx.)		kW	Datos estacionales	
	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Potencia de diseño	kW	SCOP					Potencia de diseño	kW
2 unidades conexión	7	7	-	2,75	2,75	-	5,50 (2,0 - 6,1)	1,55 (0,52 - 1,93)	3,55	4,0	4,1	A+
	7	9	-	2,80	3,30	-	6,10 (2,0 - 7,0)	1,82 (0,52 - 2,52)	3,35	4,0	4,1	A+
	7	12	-	2,88	4,12	-	7,00 (2,0 - 7,3)	2,31 (0,52 - 2,66)	3,03	4,0	4,1	A+
	7	14	-	2,80	4,80	-	7,60 (2,0 - 8,3)	2,28 (0,50 - 2,87)	3,33	4,0	4,1	A+
	7	18	-	2,51	5,39	-	7,90 (2,0 - 8,3)	2,34 (0,50 - 2,87)	3,38	4,0	4,1	A+
	9	9	-	3,30	3,30	-	6,60 (2,0 - 7,4)	2,04 (0,52 - 2,68)	3,24	4,0	4,1	A+
	9	12	-	3,30	4,00	-	7,30 (2,0 - 7,7)	2,43 (0,52 - 2,87)	3,00	4,0	4,1	A+
	9	14	-	3,22	4,68	-	7,90 (2,0 - 8,3)	2,38 (0,50 - 2,87)	3,32	4,0	4,1	A+
	9	18	-	2,84	5,16	-	8,00 (2,0 - 8,5)	2,32 (0,50 - 2,87)	3,45	4,0	4,1	A+
	12	12	-	3,80	3,80	-	7,60 (2,0 - 7,8)	2,54 (0,52 - 2,87)	2,99	4,0	4,1	A+
3 unidades conexión	12	14	-	3,59	4,31	-	7,90 (2,0 - 8,4)	2,37 (0,50 - 2,87)	3,33	4,0	4,1	A+
	12	18	-	3,20	4,80	-	8,00 (2,0 - 8,6)	2,31 (0,50 - 2,87)	3,46	4,0	4,1	A+
	7	7	7	2,60	2,60	2,60	7,80 (2,0 - 8,6)	1,94 (0,50 - 2,68)	4,02	5,0	4,3	A+
	7	7	9	2,52	2,52	2,96	8,00 (2,0 - 8,8)	2,00 (0,50 - 2,87)	4,00	5,2	4,2	A+
	7	7	12	2,34	2,34	3,32	8,00 (2,0 - 8,9)	1,99 (0,50 - 2,80)	4,02	5,2	4,2	A+
	7	7	14	2,16	2,16	3,68	8,00 (2,0 - 9,2)	1,91 (0,50 - 2,72)	4,19	5,2	4,2	A+
	7	7	18	1,94	1,94	4,12	8,00 (2,0 - 9,2)	1,89 (0,50 - 2,70)	4,23	5,2	4,2	A+
	7	9	9	2,38	2,81	2,81	8,00 (2,0 - 9,0)	1,99 (0,50 - 2,87)	4,02	5,2	4,2	A+
	7	9	12	2,23	2,62	3,15	8,00 (2,0 - 9,1)	1,98 (0,50 - 2,87)	4,04	5,2	4,2	A+
	7	9	14	2,06	2,42	3,52	8,00 (2,0 - 9,2)	1,91 (0,50 - 2,72)	4,19	5,2	4,2	A+
3 unidades conexión	7	9	18	1,85	2,18	3,97	8,00 (2,0 - 9,2)	1,89 (0,50 - 2,69)	4,23	5,2	4,2	A+
	7	12	12	2,08	2,96	2,96	8,00 (2,0 - 9,1)	1,97 (0,50 - 2,87)	4,06	5,2	4,2	A+
	7	12	14	1,93	2,76	3,31	8,00 (2,0 - 9,2)	1,90 (0,50 - 2,70)	4,21	5,2	4,2	A+
	9	9	9	2,67	2,67	2,67	8,00 (2,0 - 9,1)	1,98 (0,50 - 2,87)	4,04	5,2	4,2	A+
	9	9	12	2,49	2,49	3,02	8,00 (2,0 - 9,2)	1,97 (0,50 - 2,87)	4,06	5,2	4,2	A+
	9	9	14	2,32	2,32	3,37	8,00 (2,0 - 9,2)	1,89 (0,50 - 2,70)	4,23	5,2	4,2	A+
	9	9	18 ^a	2,10	2,10	3,81	8,00 (2,0 - 9,2)	1,87 (0,50 - 2,68)	4,28	5,2	4,2	A+
	9	12	12	2,34	2,83	2,83	8,00 (2,0 - 9,2)	1,96 (0,50 - 2,80)	4,08	5,2	4,2	A+
	9	12	14	2,18	2,64	3,17	8,00 (2,0 - 9,2)	1,89 (0,50 - 2,69)	4,23	5,2	4,2	A+
	12	12	12	2,67	2,67	2,67	8,00 (2,0 - 9,2)	1,95 (0,50 - 2,78)	4,10	5,2	4,2	A+

Nota:

- Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h / 14:14000Btu/h / 18:18000Btu/h
- El valor anterior es para la conexión con el tipo de split pared.
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de calefacción se basa en 20°CDB (temperatura interior), 7°CDB/6°CWB (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de la unidad interior conectada es de hasta 36000 Btu, desde 14000 Btu.

*1: Con ASY50Ui-MI conectado, conecte al menos un tipo split pared para 9000 Btu.

Multi-Split 4x1 Tabla de combinación - Refrigeración/Calefacción

Refrigeración Multi-Split 4x1

AOY80U-MI4	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la refrigeración								Datos estacionales		
		Capacidad de refrigeración					Potencia de entrada (mín.-máx.)	EER	Potencia de diseño kW	SEER	Eficiencia energética	
		Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Capacidad total (mín.-máx.) kW						
2 unidades conexión	7 22 - -	2.00	6.00	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	7 24 - -	1.81	6.19	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	9 22 - -	2.32	5.68	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	9 24 - -	2.18	5.82	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	12 18 - -	3.20	4.80	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	12 22 - -	2.82	5.18	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	12 24 - -	2.67	5.33	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	14 18 - -	3.50	4.50	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	14 22 - -	3.11	4.89	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	14 24 - -	2.95	5.05	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	18 18 - -	4.00	4.00	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	18 22 - -	3.60	4.40	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	18 24 - -	3.43	4.57	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	22 22 - -	4.00	4.00	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	22 24 - -	3.83	4.17	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
	24 24 - -	4.00	4.00	-	-	8.00(2.4-10.1)	2.67(0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++	
3 unidades conexión	7 7 12 -	2.00	2.00	3.50	-	7.50(2.4-9.3)	2.10(0.45-2.84)	3.57	7.5	8.1	A++	
	7 7 14 -	2.00	2.00	4.00	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 7 18 -	1.75	1.75	4.50	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 7 22 -	1.56	1.56	4.88	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 7 24 -	1.47	1.47	5.06	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 9 9 -	2.00	2.50	2.50	-	7.00(2.4-8.9)	1.90(0.45-2.65)	3.69	7.0	8.2	A++	
	7 9 12 -	2.00	2.50	3.50	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 9 14 -	1.87	2.40	3.73	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 9 18 -	1.64	2.12	4.24	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 9 22 -	1.47	1.89	4.64	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 9 24 -	1.40	1.80	4.80	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 12 12 -	1.80	3.10	3.10	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 12 14 -	1.70	2.91	3.39	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 12 18 -	1.51	2.59	3.90	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 12 22 -	1.37	2.34	4.29	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 12 24 -	1.30	2.23	4.47	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 14 14 -	1.60	3.20	3.20	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 14 18 -	1.44	2.87	3.59	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 14 22 -	1.30	2.60	4.10	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 14 24 -	1.24	2.49	4.27	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
4 unidades conexión	7 18 18 -	1.30	3.35	3.35	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 18 22 -	1.19	3.06	3.75	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 18 24 -	1.14	2.94	3.92	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 9 9 -	2.50	2.50	2.50	-	7.50(2.4-9.6)	2.10(0.45-3.01)	3.57	7.5	8.1	A++	
	9 9 12 -	2.40	2.40	3.20	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 9 14 -	2.25	2.25	3.50	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 9 18 -	2.00	2.00	4.00	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 9 22 -	1.80	1.80	4.40	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 9 24 -	1.71	1.71	4.58	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 12 12 -	2.18	2.91	2.91	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 12 14 -	2.06	2.74	3.20	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 12 18 -	1.85	2.46	3.69	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 12 22 -	1.67	2.23	4.10	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 12 24 -	1.60	2.13	4.27	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 14 14 -	1.94	3.03	3.03	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 14 18 -	1.76	2.73	3.51	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 14 22 -	1.60	2.49	3.91	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	9 14 24 -	1.53	2.38	4.09	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
4 unidades conexión	12 12 12 -	2.67	2.67	2.67	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	12 12 14 -	2.53	2.53	2.94	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	12 12 18 -	2.29	2.29	3.42	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	12 12 22 -	2.09	2.09	3.82	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	12 12 24 -	2.00	2.00	4.00	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	12 14 14 -	2.40	2.80	2.80	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	12 14 18 -	2.18	2.55	3.27	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	12 18 18 -	2.00	3.00	3.00	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	14 14 14 -	2.67	2.67	2.67	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	14 14 18 -	2.43	2.43	3.14	-	8.00(2.4-10.1)	2.32(0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++	
	7 7 7 7 -	2.00	2.00	2.00	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 7 9 -	1.87	1.87	2.39	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 7 12 -	1.70	1.70	2.90	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 7 14 -	1.60	1.60	3.20	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 7 18 -	1.44	1.44	3.68	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 9 9 -	1.75	1.75	2.25	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 9 12 -	1.60	1.60	2.06	2.74	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 9 14 -	1.51	1.51	1.95	3.03	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 9 18 -	1.37	1.37	3.50	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 12 12 -	1.47	1.47	2.53	2.53	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 12 14 -	1.40	1.40	2.80	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 12 18 -	1.27	1.27	3.28	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 7 14 14 -	1.33	1.33	2.67	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 9 9 9 -	1.64	2.12	2.12	2.12	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 9 9 12 -	1.51	1.95	2.59	-	8.00(2.4-10.1)	2.05(0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++	
	7 9 9 14 -	1.43	1.85	2.87	-	8.00(2						



Calefacción Multi-Split 4x1

AOY80U-Mi4	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la calefacción									
		Capacidad de calefacción					Potencia de entrada (mín.-máx.)	COP	Datos estacionales		
		Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Capacidad total (mín.-máx.)			kW	SCOP	Eficiencia energética
2 unidades conexión	7 22 - -	2.40	7.20	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	7 24 - -	2.17	7.43	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	9 22 - -	2.79	6.81	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	9 24 - -	2.62	6.98	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	12 18 - -	3.84	5.76	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	12 22 - -	3.39	6.21	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	12 24 - -	3.20	6.40	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	14 18 - -	4.20	5.40	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	14 22 - -	3.73	5.87	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	14 24 - -	3.54	6.06	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	18 18 - -	4.80	4.80	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	18 22 - -	4.32	5.28	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	18 24 - -	4.11	5.49	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	22 22 - -	4.80	4.80	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	22 24 - -	4.59	5.01	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
	24 24 - -	4.80	4.80	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.47(0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+
3 unidades conexión	7 7 12 -	2.40	2.40	4.20	-	9.00(3.0-10.4)	2.11(0.30-2.60)	4.27	6.0	4.4	A+
	7 7 14 -	2.40	2.40	4.80	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 7 18 -	2.10	2.10	5.40	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 7 22 -	1.87	1.87	5.86	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 7 24 -	1.77	1.77	6.06	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 9 9 -	2.40	3.00	3.00	-	8.40(3.0-10.0)	1.94(0.30-2.45)	4.32	6.0	4.4	A+
	7 9 12 -	2.40	3.00	4.20	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 9 14 -	2.24	2.88	4.48	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 9 18 -	1.98	2.54	5.08	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 9 22 -	1.77	2.27	5.56	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 9 24 -	1.68	2.16	5.76	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 12 12 -	2.16	3.72	3.72	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 12 14 -	2.04	3.49	4.07	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 12 18 -	1.82	3.11	4.67	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 12 22 -	1.64	2.81	5.15	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 12 24 -	1.56	2.68	5.36	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 14 14 -	1.92	3.84	3.84	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 14 18 -	1.72	3.45	4.43	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 14 22 -	1.56	3.13	4.91	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 14 24 -	1.49	2.99	5.12	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 18 18 -	1.56	4.02	4.02	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 18 22 -	1.43	3.68	4.49	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 18 24 -	1.37	3.53	4.70	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
4 unidades conexión	9 9 9 -	3.00	3.00	3.00	-	9.00(3.0-10.8)	2.11(0.30-2.76)	4.27	6.0	4.4	A+
	9 9 12 -	2.88	2.88	3.84	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 9 14 -	2.70	2.70	4.20	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 9 18 -	2.40	4.80	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 9 22 -	2.16	5.28	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 9 24 -	2.06	5.08	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 12 12 -	2.62	3.49	3.49	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 12 14 -	2.47	3.29	3.84	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 12 18 -	2.22	2.95	4.43	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 12 22 -	2.01	2.68	4.91	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 12 24 -	1.92	2.56	5.12	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 14 14 -	2.34	3.63	3.63	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 14 18 -	2.11	3.28	4.21	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 14 22 -	1.92	2.99	4.69	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	9 14 24 -	1.84	2.86	4.90	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 12 12 -	3.20	3.20	3.20	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 12 14 -	3.03	3.03	3.54	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 12 18 -	2.74	2.74	4.12	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 12 22 -	2.50	4.60	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 12 24 -	2.40	4.80	-	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 14 14 -	2.88	3.36	3.36	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 14 18 -	2.62	3.05	3.93	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	12 18 18 -	2.40	3.60	3.60	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	14 14 14 -	3.20	3.20	3.20	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	14 14 18 -	2.92	2.92	3.76	-	9.60(3.0-11.2)	2.27(0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+
	7 7 7 7	2.40	2.40	2.40	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 7 9	2.24	2.24	2.88	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 7 12	2.04	2.04	3.48	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 7 14	1.92	1.92	3.84	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 7 18	1.72	1.72	4.44	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 9 9	2.10	2.10	2.70	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 9 12	1.92	1.92	2.47	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 9 14	1.64	2.11	4.21	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 9 18	1.77	1.77	3.03	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 12 14	1.68	2.88	3.36	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 12 18	1.53	2.62	3.92	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 14 14	1.60	1.60	3.20	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 7 14 18	1.46	1.46	2.92	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 9 9 9	1.98	2.54	2.54	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 9 9 12	1.81	2.34	3.11	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 9 9 14	1.71	2.22	3.45	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 9 9 18	1.56	2.01	4.02	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 9 12 12	1.68	2.16	2.88	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 9 12 14	1.60	2.06	2.74	-	9.60(3.0-11.2)	2.11(0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++
	7 9 12 18	1.									

Multi-Split 5x1 Tabla de combinación - Refrigeración

Refrigeración Multi-Split 5x1

AOY100Ui-M15	Combinación de unidad interior					Funcionamiento de la refrigeración						EER	Datos estacionales			
						Capacidad de refrigeración					Potencia de entrada (mín.-máx.)		Potencia de diseño		SEER	Eficiencia energética
	Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Capacidad total (mín.-máx.) kW					kW					
2 unidades conexión	7	24	-	-	-	2.00	7.00	-	-	-	9.00(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.09	9.0	7.9	A++
	9	22	-	-	-	2.50	6.00	-	-	-	8.50(3.0-11.0)	2.67(0.30-3.45)	3.18	8.5	7.9	A++
	9	24	-	-	-	2.50	7.00	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	12	22	-	-	-	3.50	6.00	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	12	24	-	-	-	3.17	6.33	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	14	22	-	-	-	3.69	5.81	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	14	24	-	-	-	3.50	6.00	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	18	18	-	-	-	4.75	4.75	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	18	22	-	-	-	4.27	5.23	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	18	24	-	-	-	4.07	5.43	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	22	22	-	-	-	4.75	4.75	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	22	24	-	-	-	4.54	4.96	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	24	24	-	-	-	4.75	4.75	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	3.17(0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++
	7	7	14	-	-	2.00	2.00	4.00	-	-	8.00(3.0-10.0)	2.26(0.30-2.88)	3.54	8.0	8.2	A++
	7	7	18	-	-	2.00	2.00	5.00	-	-	9.00(3.0-11.0)	2.68(0.30-3.45)	3.36	9.0	8.1	A++
	7	7	22	-	-	1.85	1.85	5.80	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	7	24	-	-	1.75	1.75	6.00	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	9	12	-	-	2.00	2.50	3.50	-	-	8.00(3.0-10.0)	2.26(0.30-2.88)	3.54	8.0	8.2	A++
	7	9	14	-	-	2.00	2.50	4.00	-	-	8.50(3.0-10.7)	2.46(0.30-3.27)	3.45	8.5	8.1	A++
	7	9	18	-	-	2.00	2.50	5.00	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	9	22	-	-	1.75	2.25	5.50	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	9	24	-	-	1.66	2.14	5.70	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	12	12	-	-	2.00	3.50	3.50	-	-	9.00(3.0-11.0)	2.68(0.30-3.45)	3.36	9.0	8.1	A++
	7	12	14	-	-	2.00	3.50	4.00	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	12	18	-	-	1.80	3.08	4.62	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	12	22	-	-	1.62	2.78	5.10	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	12	24	-	-	1.55	2.65	5.30	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	14	14	-	-	1.90	3.80	3.80	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	14	18	-	-	1.71	3.41	4.38	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	14	22	-	-	1.55	3.09	4.86	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	14	24	-	-	1.47	2.96	5.07	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	18	18	-	-	1.54	3.98	3.98	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	18	22	-	-	1.41	3.64	4.45	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	7	18	24	-	-	1.36	3.49	4.65	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	9	9	-	-	2.50	2.50	2.50	-	-	7.50(3.0-9.6)	2.07(0.30-2.70)	3.63	7.5	8.2	A++
	9	9	12	-	-	2.50	2.50	3.50	-	-	8.50(3.0-10.7)	2.46(0.30-3.27)	3.45	8.5	8.1	A++
	9	9	14	-	-	2.50	2.50	4.00	-	-	9.00(3.0-11.0)	2.68(0.30-3.45)	3.36	9.0	8.1	A++
	9	9	18	-	-	2.38	2.38	4.74	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	9	22	-	-	2.14	2.14	5.22	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	9	24	-	-	2.04	2.04	5.42	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	12	12	-	-	2.50	3.50	3.50	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	12	14	-	-	2.44	3.26	3.80	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	12	18	-	-	2.19	2.92	4.39	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	12	22	-	-	1.99	2.65	4.86	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	12	24	-	-	1.90	2.53	5.07	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	14	14	-	-	2.32	3.59	3.59	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	14	18	-	-	2.09	3.24	4.17	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	14	22	-	-	1.90	2.96	4.64	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	14	24	-	-	1.82	2.83	4.85	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	18	18	-	-	1.90	3.80	3.80	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	18	22	-	-	1.74	3.49	4.27	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	9	18	24	-	-	1.68	3.35	4.47	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	12	12	-	-	3.17	3.17	3.17	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	12	14	-	-	3.00	3.00	3.50	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	12	18	-	-	2.71	2.71	4.08	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	12	22	-	-	2.48	2.48	4.54	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	14	14	-	-	2.84	3.33	3.33	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	14	18	-	-	2.59	3.02	3.89	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	14	22	-	-	2.38	2.77	4.35	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	14	24	-	-	2.28	2.66	4.56	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	18	18	-	-	2.38	3.56	3.56	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	18	22	-	-	2.19	3.29	4.02	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	12	18	24	-	-	2.11	3.17	4.22	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	14	14	14	-	-	3.17	3.17	3.17	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	14	14	18	-	-	2.89	3.72	-	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	14	14	22	-	-	2.66	2.66	4.18	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	14	14	24	-	-	2.56	2.56	4.38	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	14	18	18	-	-	2.66	3.42	3.42	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++
	14	18	18	-	-	3.17	3.17	3.17	-	-	9.50(3.0-11.0)	2.91(0.30-3.45)	3.27	9.5</td		

AOY100Ui-M15	Combinación de unidad interior				Funcionamiento de la refrigeración							EER	Datos estacionales			
					Capacidad de refrigeración					Potencia de entrada (mín.-máx.)	kW		kW	SEER	Eficiencia energética	
	Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Capacidad total (mín.-máx.)										
4 unidades conexión	7	14	14	18	-	1.25	2.51	2.51	3.23	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	9	9	-	2.38	2.38	2.38	2.38	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	9	12	-	2.19	2.19	2.19	2.93	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	9	14	-	2.09	2.09	2.09	3.23	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	9	18	-	1.90	1.90	1.90	3.80	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	9	22	-	1.74	1.74	1.74	4.28	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	9	24	-	1.68	1.68	1.68	4.46	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	12	12	-	2.04	2.04	2.71	2.71	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	12	14	-	1.94	1.94	2.59	3.03	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	12	18	-	1.78	1.78	2.38	3.56	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	12	22	-	1.64	1.64	2.19	4.03	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	12	24	-	1.58	1.58	2.11	4.23	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	14	14	-	1.86	1.86	2.89	2.89	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	14	18	-	1.71	1.71	2.66	3.42	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	9	18	18	-	1.58	1.58	3.17	3.17	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	12	12	12	-	1.91	2.53	2.53	2.53	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	12	12	14	-	1.81	2.43	2.43	2.83	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	12	12	18	-	1.67	2.24	2.24	3.35	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	12	14	14	-	1.74	2.34	2.71	2.71	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	12	14	18	-	1.61	2.15	2.51	3.23	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	9	14	14	14	-	1.67	2.61	2.61	2.61	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	12	12	12	12	-	2.38	2.38	2.38	2.38	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	12	12	12	14	-	2.28	2.28	2.28	2.66	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	12	12	12	18	-	2.11	2.11	3.17	3.17	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	12	12	14	14	-	2.19	2.19	2.56	2.56	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
	12	14	14	14	-	2.12	2.46	2.46	2.46	-	9.50(3.0-11.0)	2.69(0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++
5 unidades conexión	7	7	7	7	7	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	7	9	1.80	1.80	1.80	2.30	1.90	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	7	12	1.66	1.66	1.66	2.86	1.66	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	7	14	1.58	1.58	1.58	3.18	1.58	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	7	18	1.45	1.45	1.45	3.70	1.45	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	7	22"	1.33	1.33	1.33	4.18	1.33	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	7	24	1.28	1.28	1.28	4.38	1.28	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	9	9	1.70	1.70	2.20	2.20	2.20	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	9	12	1.58	1.58	1.58	2.04	2.04	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	9	14	1.51	1.51	1.51	2.04	1.94	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	9	18	1.39	1.39	1.39	2.77	1.77	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	9	22"	1.28	1.28	1.28	2.61	1.64	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	9	24	1.23	1.23	1.23	1.58	1.23	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	12	12	1.48	1.48	1.48	2.53	2.53	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	12	18	1.30	1.30	1.30	2.24	2.36	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	14	14	1.36	1.36	1.74	2.33	2.71	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	7	14	18	1.25	1.25	1.61	2.15	3.24	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	9	9	1.63	1.63	2.08	2.08	2.08	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	9	12	1.51	1.51	1.94	2.60	2.60	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	9	14	1.45	1.45	1.86	2.88	2.88	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	9	18	1.33	1.33	1.71	3.42	1.71	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	12	12	1.41	1.41	1.82	2.43	2.43	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	14	14	1.36	1.36	1.74	2.33	2.71	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	12	18	1.25	1.25	1.61	2.15	3.24	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	9	14	14	1.30	1.30	1.68	2.61	2.61	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	12	12	12	1.33	1.33	2.28	2.28	2.28	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	12	12	14	1.28	1.28	2.19	2.19	2.56	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	7	12	14	14	1.23	1.23	2.12	2.46	2.46	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	9	9	1.54	1.99	1.99	1.99	1.99	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	9	12	1.44	1.86	1.86	2.48	1.78	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	9	14	1.39	1.78	1.78	2.77	1.78	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	9	18	1.28	1.64	1.64	3.30	1.64	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	9	22	1.36	1.74	1.74	2.33	2.33	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	12	12	1.36	1.74	1.74	2.33	2.33	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	12	14	1.29	1.68	1.68	2.24	2.61	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	14	14	1.26	1.61	1.61	2.51	2.51	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	9	12	12	1.28	1.65	2.19	2.19	2.19	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	7	9	12	12	14	1.23	1.58	2.11	2.47	2.47	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	9	9	9	9	9	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	9.50(3.0-11.0)	2.50(0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++
	9	9	9													

Multi-Split 5x1 Tabla de combinación - Calefacción

Calefacción Multi-Split 5x1

AOY100UH-M15	Combinación de unidad interior		Funcionamiento de la calefacción										
			Capacidad de calefacción					Potencia de entrada (mín.-máx.)		COP	Datos estacionales		
	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Unidad 5	Capacidad total (mín.-máx.)	kW	kW	SCOP	Efficiencia energética			
2 unidades conexión	7	24	-	-	-	2.39	8.21	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	9	22	-	-	-	3.00	7.20	-	-	4.04	6.8	4.3	A+
	9	24	-	-	-	2.89	7.71	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	12	22	-	-	-	3.74	6.86	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	12	24	-	-	-	3.53	7.07	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	14	22	-	-	-	4.12	6.48	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	14	24	-	-	-	3.91	6.69	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	18	18	-	-	-	5.30	5.30	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	18	22	-	-	-	4.77	5.83	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	18	24	-	-	-	4.54	6.06	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	22	22	-	-	-	5.30	5.30	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	22	24	-	-	-	5.07	5.53	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	24	24	-	-	-	5.30	5.30	-	-	4.00	7.0	4.3	A+
	7	7	14	-	-	2.40	2.40	4.80	-	4.25	6.5	4.5	A+
	7	7	18	-	-	2.32	2.32	5.96	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	7	22	-	-	2.06	2.06	6.48	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	7	24	-	-	1.95	1.95	6.70	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	9	12	-	-	2.40	3.00	4.20	-	4.25	6.5	4.5	A+
	7	9	14	-	-	2.40	3.00	4.80	-	4.20	6.8	4.4	A+
	7	9	18	-	-	2.18	2.81	5.61	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	9	22	-	-	1.95	2.51	6.14	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	9	24	-	-	1.85	2.39	6.36	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	12	12	-	-	2.40	4.10	4.10	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	12	14	-	-	2.25	3.85	4.50	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	12	18	-	-	2.00	3.44	5.16	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	12	22	-	-	1.81	3.10	5.69	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	12	24	-	-	1.72	2.96	5.92	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	14	14	-	-	2.12	4.24	4.24	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	14	18	-	-	1.90	3.81	4.89	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	14	22	-	-	1.73	3.45	5.42	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	14	24	-	-	1.65	3.30	5.65	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	18	18	-	-	1.72	4.44	4.44	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	18	22	-	-	1.58	4.06	4.96	-	4.18	7.0	4.4	A+
	7	18	24	-	-	1.51	3.89	5.20	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	9	9	-	-	3.00	3.00	3.00	-	4.20	6.8	4.5	A+
	9	9	12	-	-	3.00	3.00	4.20	-	4.21	6.8	4.4	A+
	9	9	14	-	-	2.98	2.98	4.64	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	9	18	-	-	2.65	2.65	5.30	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	9	22	-	-	2.39	2.39	5.82	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	9	24	-	-	2.27	2.27	6.06	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	12	-	-	2.90	3.85	3.85	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	14	-	-	2.73	3.63	4.24	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	18	-	-	2.45	3.26	4.89	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	22	-	-	2.22	2.96	5.42	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	24	-	-	2.12	2.83	5.65	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	14	-	-	2.58	4.01	4.01	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	18	-	-	2.33	3.62	4.65	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	22	-	-	2.12	3.30	5.18	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	24	-	-	2.03	3.16	5.41	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	18	18	-	-	2.12	4.24	4.24	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	18	22	-	-	1.95	3.89	4.76	-	4.18	7.0	4.4	A+
	9	18	24	-	-	1.87	3.74	4.99	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	12	-	-	3.53	3.53	3.53	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	14	-	-	3.35	3.35	3.90	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	18	-	-	3.03	3.03	4.54	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	22	-	-	2.77	2.77	5.06	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	24	-	-	2.65	2.65	5.30	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	14	-	-	3.18	3.71	3.71	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	18	-	-	2.89	3.37	4.34	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	22	-	-	2.65	3.09	4.86	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	24	-	-	2.54	2.97	5.09	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	18	18	-	-	2.64	3.98	3.98	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	18	22	-	-	2.45	3.67	4.48	-	4.18	7.0	4.4	A+
	12	18	24	-	-	2.36	3.53	4.71	-	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	14	-	-	3.53	3.53	3.53	-	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	18	-	-	3.23	3.23	4.14	-	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	22	-	-	2.97	2.97	4.66	-	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	24	-	-	2.85	2.85	4.90	-	4.18	7.0	4.4	A+
	14	18	18	-	-	2.96	3.82	3.82	-	4.18	7.0	4.4	A+
	18	18	18	-	-	3.53	3.53	3.53	-	4.18	7.0	4.4	A+
4 unidades conexión	7	7	7	7	-	2.40	2.40	2.40	2.40	4.27	6.8	4.5	A++
	7	7	7	9	-	2.40	2.40	2.40	3.00	4.20	5.12	4.37	A+
	7	7	7	12	-	2.25	2.25	3.85	-	4.18	7.0	4.5	A+
	7	7	7	14	-	2.12	2.12	4.24	-	4.18	7.0	4.5	A+
	7	7	7	18	-	1.90	1.90	4.90	-	4.18	7.0	4.5	A+
	7	7	7	22	-	1.73	1.73	5.41	-	4.18	7.0	4.5	A+
	7	7	7	24	-	1.65	1.65	5.65	-	4.18	7.0	4.5	A+
	7	7	9	9	-	2.32	2.32	2.98	2.98	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	9	12	-	2.12	2.12	2.73	3.63	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	9	14	-	2.01	2.01	4.01	-	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	9	18	-	1.81	1.81	2.33	4.65	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	9	22	-	1.65	1.65	5.18	5.18	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	9	24	-	1.58	1.58	2.03	5.41	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	12	12	-	1.95	1.95	3.35	3.35	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	12	14	-	1.86	1.86	3.17	3.71	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	12	18	-	1.69	1.69	2.88	4.34	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	12	22	-	1.55	1.55	2.64	4.86	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	12	24	-	1.48	1.48	2.54	5.10	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	14	14	-	1.77	1.77	3.53	3.53	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	14	18	-	1.61	1.61	3.23	4.15	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	14	22	-	1.48	1.48	2.97	4.67	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	14	24	-	1.43	1.43	2.85	4.89	4.34	7.0	4.5	A+
	7	7	18	18	-	1.48	1.48	3.82	3.82	4.34	7.0	4.5	A+
	7	9	9	9	-	2.17	2.17	2.81	2.81	4.34	7.0	4.5	A+
	7	9	9	12	-	2.00	2.08	2.58	3.44	4.34	7.0	4.5	A+
	7	9	9	14	-	1.89	2.45	2.45	3.81	4.34	7.0	4.5	A+
	7	9	9	18	-	1.72	2.22	2.22	4.44	4.34	7.0	4.5	A+
	7	9	9	22	-	1.58</							

AOY100U-M15	Combinación de unidad interior				Funcionamiento de la calefacción							Datos estacionales			
					Capacidad de calefacción					Potencia de entrada (mín.-máx.)	COP	Potencia de diseño kW	SCOP	Eficiencia energética	
	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Unidad 5	Capacidad total (mín.-máx.)	kW								
4 unidades conexión	7	14	14	18	-	1.40	2.80	2.80	3.60	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	9	9	-	2.65	2.65	2.65	2.65	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	9	12	-	2.45	2.45	2.45	3.25	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	9	14	-	2.33	2.33	2.33	3.61	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	9	18	-	2.12	2.12	2.12	4.24	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	9	22	-	1.95	1.95	1.95	4.75	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	9	24	-	1.87	1.87	1.87	4.99	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	12	12	-	2.27	2.27	3.03	3.03	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	12	14	-	2.17	2.17	2.89	3.37	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	12	18	-	1.99	1.99	2.64	3.98	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	12	22	-	1.83	1.83	2.45	4.49	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	12	24	-	1.77	1.77	2.35	4.71	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	14	14	-	2.07	2.07	3.23	3.23	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	14	18	-	1.91	1.91	2.96	3.82	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	9	18	18	-	1.77	1.77	3.53	3.53	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	12	12	12	-	2.11	2.83	2.83	2.83	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	12	12	14	-	2.02	2.71	2.71	3.16	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	12	12	18	-	1.87	2.49	2.49	3.75	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	12	14	14	-	1.94	2.60	3.03	3.03	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	12	14	18	-	1.80	2.40	2.80	3.60	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	9	14	14	14	-	1.87	2.91	2.91	2.91	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
5 unidades conexión	12	12	12	12	-	2.65	2.65	2.65	2.65	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	12	12	12	14	-	2.54	2.54	2.54	2.98	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	12	12	12	18	-	2.36	2.36	2.36	3.52	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	12	12	14	14	-	2.45	2.45	2.85	2.85	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	12	14	14	14	-	2.35	2.75	2.75	2.75	-	10.60(3.5-12.0)	2.44(0.25-3.25)	4.34	7.0	A+
	7	7	7	7	7	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	7	9	2.01	2.01	2.01	2.56	2.56	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	7	12	1.86	1.86	1.86	3.16	3.16	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	7	14	1.77	1.77	1.77	3.52	3.52	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	7	18	1.61	1.61	1.61	4.16	4.16	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	7	22	1.48	1.48	1.48	4.68	4.68	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	7	24	1.43	1.43	1.43	4.88	4.88	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	9	9	1.90	1.90	1.90	2.45	2.45	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	9	12	1.77	1.77	1.77	2.26	3.03	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	9	14	1.69	1.69	1.69	2.16	3.37	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	9	18	1.55	1.55	1.55	1.99	3.96	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	9	22	1.43	1.43	1.43	4.48	4.48	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	9	24	1.37	1.37	1.37	4.72	4.72	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	12	12	1.64	1.64	1.64	2.84	2.84	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	12	14	1.58	1.58	1.58	2.70	3.16	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	12	18	1.45	1.45	1.45	2.49	3.76	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	14	14	1.52	1.52	1.52	3.02	3.02	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	7	14	18	1.40	1.40	1.40	2.80	3.60	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	9	9	1.82	1.82	2.32	2.32	2.32	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	9	12	1.69	2.17	2.17	2.88	2.88	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	9	14	1.61	2.07	2.07	3.24	3.24	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	9	18	1.48	1.48	1.91	1.91	3.82	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	9	22	1.37	1.37	1.77	4.32	4.32	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	12	12	1.58	1.58	2.02	2.71	2.71	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	12	14	1.51	1.51	1.95	2.60	3.03	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	12	18	1.40	1.40	1.80	2.40	3.60	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	9	14	14	1.45	1.45	1.88	2.91	2.91	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	12	12	14	1.43	2.45	2.45	2.54	2.54	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	7	12	14	14	1.37	2.36	2.75	2.75	2.75	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	9	9	1.72	2.22	2.22	2.22	2.22	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	9	12	1.61	2.07	2.07	2.78	2.78	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	9	14	1.54	1.99	1.99	3.09	3.09	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	9	18	1.43	1.83	1.83	3.68	3.68	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	12	12	1.50	1.95	1.95	2.60	2.60	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	12	14	1.45	1.87	1.87	2.49	2.92	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	14	14	1.40	1.80	1.80	2.80	2.80	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	12	12	12	1.42	1.83	2.45	2.45	2.45	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	12	12	14	1.36	1.77	2.36	2.36	2.75	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	7	9	9	9	9	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	9	9	9	9	12	1.99	1.99	1.99	2.64	2.64	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	9	9	9	9	14	1.91	1.91	1.91	2.96	2.96	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	9	9	9	9	18	1.77	1.77	1.77	3.52	3.52	10.60(3.5-12.0)	2.36(0.25-3.25)	4.50	7.0	A++
	9	9	9	12	12	1									

Multi-Split 6x1

Tabla de combinación - Refrigeración

Refrigeración Multi-Split 6x1

AOY125Ui-MI6	Combinación de unidad interior						Funcionamiento de la refrigeración						Potencia de entrada (mín.-máx.)	EER	
							Capacidad de refrigeración			Capacidad total (min.-máx.)					
	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Unidad 5	Unidad 6	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW		
2 unidades conexión	12 24	-	-	-	-	-	3.50	7.00	-	-	-	-	10.5 (3.5-11.5)	3.06 (0.8-3.32)	3.43
	14 24	-	-	-	-	-	4.00	7.00	-	-	-	-	11.0 (3.5-12.1)	3.28 (0.8-3.70)	3.35
	18 18	-	-	-	-	-	5.00	5.00	-	-	-	-	10.0 (3.5-11.5)	2.92 (0.8-3.32)	3.42
	18 24	-	-	-	-	-	5.00	7.00	-	-	-	-	12.0 (3.5-13.4)	3.75 (0.8-4.46)	3.20
	24 24	-	-	-	-	-	6.25	6.25	-	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	4.01 (0.8-4.84)	3.12
	7 7 24	-	-	-	-	-	2.00	2.00	7.00	-	-	-	11.0 (3.5-12.1)	3.19 (0.8-3.70)	3.45
	7 9 18	-	-	-	-	-	2.00	2.50	5.00	-	-	-	9.5 (3.5-10.8)	2.55 (0.8-2.93)	3.73
	7 9 24	-	-	-	-	-	2.00	2.50	7.00	-	-	-	11.5 (3.5-12.7)	3.41 (0.8-4.08)	3.37
	7 12 24	-	-	-	-	-	2.00	3.50	5.00	-	-	-	10.5 (3.5-11.8)	3.02 (0.8-3.51)	3.48
	7 12 24	-	-	-	-	-	2.00	3.50	6.90	-	-	-	12.4 (3.5-13.7)	3.82 (0.8-4.65)	3.25
3 unidades conexión	7 14 14	-	-	-	-	-	2.00	4.00	4.00	-	-	-	10.0 (3.5-11.1)	2.81 (0.8-3.13)	3.56
	7 14 18	-	-	-	-	-	2.00	4.00	5.00	-	-	-	11.0 (3.5-12.4)	3.23 (0.8-3.89)	3.41
	7 14 24	-	-	-	-	-	1.94	3.89	6.67	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.89 (0.8-4.84)	3.21
	7 18 18	-	-	-	-	-	2.00	5.00	5.00	-	-	-	12.0 (3.5-13.7)	3.69 (0.8-4.65)	3.25
	7 18 24	-	-	-	-	-	1.79	4.59	6.12	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.87 (0.8-4.84)	3.23
	7 24 24	-	-	-	-	-	1.60	5.45	5.45	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.83 (0.8-4.84)	3.26
	9 9 18	-	-	-	-	-	2.50	2.50	5.00	-	-	-	10.0 (3.5-11.5)	2.84 (0.8-3.32)	3.52
	9 9 24	-	-	-	-	-	2.50	2.50	7.00	-	-	-	12.0 (3.5-13.4)	3.65 (0.8-4.46)	3.29
	9 12 14	-	-	-	-	-	2.50	3.50	4.00	-	-	-	10.0 (3.5-11.1)	2.81 (0.8-3.13)	3.56
	9 12 18	-	-	-	-	-	2.50	3.50	5.00	-	-	-	11.0 (3.5-12.4)	3.23 (0.8-3.89)	3.41
	9 12 24	-	-	-	-	-	2.50	3.33	6.67	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.89 (0.8-4.84)	3.21
	9 14 14	-	-	-	-	-	2.50	4.00	4.00	-	-	-	10.5 (3.5-11.8)	3.02 (0.8-3.51)	3.48
	9 14 18	-	-	-	-	-	2.50	4.00	5.00	-	-	-	11.5 (3.5-13.0)	3.45 (0.8-4.27)	3.33
	9 14 24	-	-	-	-	-	2.40	3.72	6.38	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.88 (0.8-4.84)	3.22
	9 18 18	-	-	-	-	-	2.50	5.00	5.00	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.89 (0.8-4.84)	3.21
	9 18 24	-	-	-	-	-	2.21	4.41	5.88	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.86 (0.8-4.84)	3.24
	9 24 24	-	-	-	-	-	1.98	5.26	5.26	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.82 (0.8-4.84)	3.27
	12 12 12	-	-	-	-	-	3.50	3.50	3.50	-	-	-	10.5 (3.5-11.5)	2.98 (0.8-3.32)	3.52
	12 12 14	-	-	-	-	-	3.50	3.50	4.00	-	-	-	11.0 (3.5-12.1)	3.19 (0.8-3.70)	3.45
4 unidades conexión	12 12 18	-	-	-	-	-	3.50	3.50	5.00	-	-	-	12.0 (3.5-13.4)	3.65 (0.8-4.46)	3.29
	12 12 24	-	-	-	-	-	3.13	3.13	6.24	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.87 (0.8-4.84)	3.23
	12 14 14	-	-	-	-	-	3.50	4.00	4.00	-	-	-	11.5 (3.5-12.7)	3.41 (0.8-4.08)	3.37
	12 14 18	-	-	-	-	-	3.50	4.00	5.00	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.89 (0.8-4.84)	3.21
	12 14 24	-	-	-	-	-	3.00	3.50	6.00	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.86 (0.8-4.84)	3.24
	12 18 18	-	-	-	-	-	3.12	4.69	4.69	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.87 (0.8-4.84)	3.23
	12 18 24	-	-	-	-	-	4.17	4.17	4.17	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.85 (0.8-4.84)	3.25
	18 18 24	-	-	-	-	-	3.75	3.75	5.00	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.81 (0.8-4.84)	3.28
	7 7 7 14	-	-	-	-	-	2.00	2.00	2.00	4.00	-	-	10.0 (3.5-11.1)	2.50 (0.8-3.13)	4.00
	7 7 7 18	-	-	-	-	-	2.00	2.00	2.00	5.00	-	-	11.0 (3.5-12.4)	3.06 (0.8-3.89)	3.59
5 unidades conexión	7 7 7 24	-	-	-	-	-	1.94	1.94	6.68	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.77 (0.8-4.84)	3.32
	7 7 9 12	-	-	-	-	-	2.00	2.00	2.50	3.50	-	-	10.0 (3.5-11.1)	2.50 (0.8-3.13)	4.00
	7 7 9 14	-	-	-	-	-	2.00	2.00	2.50	4.00	-	-	10.5 (3.5-11.8)	2.79 (0.8-3.51)	3.76
	7 7 9 18	-	-	-	-	-	2.00	2.00	2.50	5.00	-	-	11.5 (3.5-13.0)	3.33 (0.8-4.27)	3.45
	7 7 9 24	-	-	-	-	-	1.86	1.86	2.39	6.39	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.75 (0.8-4.84)	3.33
	7 7 12 12	-	-	-	-	-	2.00	2.00	3.50	3.50	-	-	11.0 (3.5-12.1)	3.00 (0.8-3.70)	3.67
	7 7 12 14	-	-	-	-	-	2.00	2.00	3.50	4.00	-	-	11.5 (3.5-12.7)	3.27 (0.8-4.08)	3.52
	7 7 12 18	-	-	-	-	-	2.00	2.00	3.50	5.00	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.78 (0.8-4.84)	3.31
	7 7 12 24	-	-	-	-	-	1.75	1.75	3.00	6.00	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.74 (0.8-4.84)	3.34
	7 7 14 14	-	-	-	-	-	2.00	2.00	4.00	4.00	-	-	12.0 (3.5-14.0)	3.51 (0.8-4.46)	3.42
6 unidades conexión	7 7 14 18	-	-	-	-	-	1.90	1.90	3.80	4.90	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.77 (0.8-4.84)	3.32
	7 7 14 24	-	-	-	-	-	1.68	2.37	4.50	4.50	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.86 (0.8-4.84)	3.25
	7 7 18 18	-	-	-	-	-	3.13	3.65	4.69	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.83 (0.8-4.84)	3.26
	7 7 18 24	-	-	-	-	-	1.68	1.68	3.37	5.77	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.73 (0.8-4.84)	3.35
	7 7 18 30	-	-	-	-	-	1.75	4.50	4.50	-	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.74 (0.8-4.84)	3.34
	7 7 24 24	-	-	-	-	-	1.56	1.56	4.02	5.36	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.70 (0.8-4.84)	3.38
	7 7 24 30	-	-	-	-	-	1.41	1.41	4.84	4.84	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.67 (0.8-4.84)	3.41
	7 9 9 9	-	-	-	-	-	2.00	2.50	2.50	2.50	-	-	9.5 (3.5-10.8)	2.31 (0.8-2.93)	4.11
	7 9 9 12	-	-	-	-	-	2.00	2.50	2.50	3.50	-	-	10.5 (3.5-11.8)	2.79 (0.8-3.51)	3.76
	7 9 9 14	-	-	-	-	-	2.00	2.50	2.50	4.00	-	-	11.0 (3.5-12.4)	3.06 (0.8-3.89)	3.59
7 unidades conexión	7 9 9 18	-	-	-	-	-	2.00	2.50	2.50	5.00	-	-	12.0 (3.5-13.7)	3.57 (0.8-4.65)	3.36
	7 9 9 24	-	-	-	-	-	1.79	2.30	2.30	6.11	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.27 (0.8-4.08)	3.52
	7 9 12 12	-	-	-	-	-	2.00	2.50	3.50	3.50	-	-	12.0 (3.5-13.4)	3.51 (0.8-4.46)	3.42
	7 9 12 18	-	-	-	-	-	1.90	2.45	2.45	4.89	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.77 (0.8-4.84)	3.32
	7 9 12 24	-	-	-	-	-	1.68	2.16	2.88	5.78	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.73 (0.8-4.84)	3.35
	7 9 14 14	-	-	-	-	-	2.00	2.50	4.00	4.00	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.78 (0.8-4.84)	3.31
	7 9 14 18	-	-	-	-	-	1.82	2.34	3.65	4.69	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.75 (0.8-4.84)	3.33
	7 9 14 24	-	-	-	-	-	1.62	2.08	3.24	5.56	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.71 (0.8-4.84)	3.37
	7 9 18 18	-	-	-	-	-	1.68	2.16	4.33	4.33	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.69 (0.8-4.84)	3.35
	7 12 12 12	-	-	-	-	-	1.90	3.50	3.50	3.50	-	-	12.4 (3.5-13.7)	3.69 (0.8-4.65)	3.36
8 unidades conexión	7 12 12 18	-	-	-	-	-	1.79	3.33	3.33	3.90	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.74 (0.8-4.84)	3.34
	7 12 12 24	-	-	-	-	-	1.79	3.06	3.06	4.59	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.74 (0.8-4.84)	3.37
	7 12 14 14	-	-	-	-	-	1.87	3.19	3.72	3.72	-	-	12.5 (3.5-14.0)	3.75 (0.8-4.84)	3.33
	7 12 14 18	-	-	-	-	-	1.72	2.94	3.43	4.41</td					



Refrigeración Multi-Split 6x1

AOY125Ui-MI6	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la refrigeración							Potencia de entrada (mín.-máx.)	EER		
		Capacidad de refrigeración						kW				
		Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Unidad 5	Unidad 6					
4 unidades conexión	12 12 12 12 - -	3,13	3,13	3,13	3,13	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,75 (0,8-4,84)	3,33		
	12 12 12 14 - -	3,00	3,00	3,00	3,50	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,74 (0,8-4,84)	3,34		
	12 12 12 18 - -	2,78	2,78	2,78	4,16	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,71 (0,8-4,84)	3,37		
	12 12 12 24 - -	2,50	2,50	2,50	5,00	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,68 (0,8-4,84)	3,40		
	12 12 14 14 - -	2,88	2,88	3,37	3,37	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,73 (0,8-4,84)	3,35		
	12 12 14 18 - -	2,68	2,68	3,13	4,01	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,70 (0,8-4,84)	3,38		
	12 12 14 24 - -	2,42	2,42	2,82	4,84	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,67 (0,8-4,84)	3,41		
	12 12 18 18 - -	2,50	2,50	3,75	3,75	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,68 (0,8-4,84)	3,40		
	12 14 14 14 - -	2,78	3,24	3,24	3,24	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,71 (0,8-4,84)	3,37		
	12 14 14 18 - -	2,59	3,02	3,02	3,87	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,69 (0,8-4,84)	3,39		
	12 14 18 18 - -	2,42	2,82	3,63	3,63	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,67 (0,8-4,84)	3,41		
	7 7 7 7 7 7 -	2,00	2,00	2,00	2,00	-	-	10,0 (3,5-11,1)	2,44 (0,8-3,13)	4,10		
	7 7 7 7 7 9 -	2,00	2,00	2,00	2,50	-	-	10,5 (3,5-11,8)	2,72 (0,8-3,51)	3,86		
	7 7 7 7 12 - -	2,00	2,00	2,00	3,50	-	-	11,5 (3,5-12,7)	3,18 (0,8-4,08)	3,62		
	7 7 7 7 14 - -	2,00	2,00	2,00	4,00	-	-	12,0 (3,5-13,4)	3,41 (0,8-4,46)	3,52		
	7 7 7 7 18 - -	1,90	1,90	1,90	4,90	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,65 (0,8-4,84)	3,42		
	7 7 7 7 24 - -	1,68	1,68	1,68	5,78	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,61 (0,8-4,84)	3,46		
	7 7 7 9 9 - -	2,00	2,00	2,00	2,50	-	-	11,0 (3,5-12,4)	2,98 (0,8-3,89)	3,69		
	7 7 7 9 12 - -	2,00	2,00	2,50	3,50	-	-	12,0 (3,5-13,4)	3,41 (0,8-4,46)	3,52		
	7 7 7 9 14 - -	2,00	2,00	2,50	4,00	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,67 (0,8-4,84)	3,41		
	7 7 7 9 18 - -	1,82	1,82	2,34	4,70	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,64 (0,8-4,84)	3,43		
	7 7 7 9 24 - -	1,62	1,62	2,08	5,56	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	7 7 7 12 12 - -	1,94	1,94	3,34	3,34	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,65 (0,8-4,84)	3,42		
	7 7 7 12 14 - -	1,86	1,86	3,19	3,73	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,64 (0,8-4,84)	3,43		
	7 7 7 12 18 - -	1,72	1,72	2,94	4,40	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,62 (0,8-4,84)	3,45		
	7 7 7 12 24 - -	1,54	1,54	2,63	5,25	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,58 (0,8-4,84)	3,49		
	7 7 7 14 14 - -	1,79	1,79	3,57	3,57	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,63 (0,8-4,84)	3,44		
	7 7 7 14 18 - -	1,65	1,65	3,30	4,25	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	7 7 7 14 24 - -	1,48	1,48	2,97	5,09	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 7 7 18 18 - -	1,54	1,54	3,94	3,94	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,58 (0,8-4,84)	3,49		
	7 7 9 9 9 - -	2,00	2,00	2,50	2,50	-	-	11,5 (3,5-13,0)	3,24 (0,8-4,27)	3,55		
	7 7 9 9 12 - -	2,00	2,00	2,50	3,50	-	-	12,5 (3,5-14,0)	3,67 (0,8-4,84)	3,41		
	7 7 9 9 14 - -	1,90	1,90	2,45	2,45	3,80	-	12,5 (3,5-14,0)	3,65 (0,8-4,84)	3,42		
	7 7 9 9 18 - -	1,75	1,75	2,25	2,25	4,50	-	12,5 (3,5-14,0)	3,62 (0,8-4,84)	3,45		
	7 7 9 9 24 - -	1,56	1,56	2,01	2,01	5,36	-	12,5 (3,5-14,0)	3,59 (0,8-4,84)	3,48		
	7 7 9 12 12 - -	1,86	1,86	2,40	3,19	3,19	-	12,5 (3,5-14,0)	3,64 (0,8-4,84)	3,43		
	7 7 9 12 14 - -	1,79	1,79	2,30	3,06	3,56	-	12,5 (3,5-14,0)	3,63 (0,8-4,84)	3,44		
	7 7 9 12 18 - -	1,65	1,65	2,12	2,83	4,25	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	7 7 9 12 24 - -	1,48	1,48	1,91	2,54	5,09	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 7 9 14 14 - -	1,72	1,72	2,20	3,43	3,43	-	12,5 (3,5-14,0)	3,62 (0,8-4,84)	3,45		
	7 7 9 14 18 - -	1,59	1,59	2,05	3,18	4,09	-	12,5 (3,5-14,0)	3,59 (0,8-4,84)	3,48		
	7 7 9 14 24 - -	1,43	1,43	1,84	2,87	4,93	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	7 7 9 18 18 - -	1,48	1,48	1,92	3,81	3,81	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 7 12 12 12 - -	1,75	1,75	3,00	3,00	3,00	-	12,5 (3,5-14,0)	3,62 (0,8-4,84)	3,45		
	7 7 12 12 14 - -	1,68	1,68	2,88	2,88	3,38	-	12,5 (3,5-14,0)	3,61 (0,8-4,84)	3,46		
	7 7 12 12 18 - -	1,56	1,56	2,68	2,68	4,02	-	12,5 (3,5-14,0)	3,59 (0,8-4,84)	3,48		
	7 7 12 12 24 - -	1,41	1,41	2,42	2,42	4,84	-	12,5 (3,5-14,0)	3,55 (0,8-4,84)	3,52		
	7 7 12 14 14 - -	1,62	1,62	2,78	3,24	3,24	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	7 7 12 14 18 - -	1,51	1,51	2,59	3,02	3,87	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 7 12 18 18 - -	1,41	1,41	2,42	3,63	3,63	-	12,5 (3,5-14,0)	3,55 (0,8-4,84)	3,52		
	7 7 14 14 14 - -	1,56	1,56	3,13	3,13	3,13	-	12,5 (3,5-14,0)	3,59 (0,8-4,84)	3,48		
	7 7 14 14 18 - -	1,46	1,46	2,92	2,92	3,74	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	7 9 9 9 9 - -	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	-	12,0 (3,5-13,7)	3,47 (0,8-4,65)	3,46		
	7 9 9 9 12 - -	1,90	2,45	2,45	2,45	3,25	-	12,5 (3,5-14,0)	3,65 (0,8-4,84)	3,42		
	7 9 9 9 14 - -	1,82	2,34	2,34	2,34	3,66	-	12,5 (3,5-14,0)	3,64 (0,8-4,84)	3,43		
	7 9 9 9 18 - -	1,68	2,16	2,16	2,16	4,34	-	12,5 (3,5-14,0)	3,61 (0,8-4,84)	3,46		
	7 9 9 9 24 - -	1,51	1,94	1,94	1,94	5,17	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 9 9 12 12 - -	1,78	2,30	2,30	3,06	3,06	-	12,5 (3,5-14,0)	3,63 (0,8-4,84)	3,44		
	7 9 9 12 14 - -	1,72	2,21	2,21	2,94	3,42	-	12,5 (3,5-14,0)	3,62 (0,8-4,84)	3,45		
	7 9 9 12 18 - -	1,59	2,05	2,05	2,73	4,08	-	12,5 (3,5-14,0)	3,59 (0,8-4,84)	3,48		
	7 9 9 12 24 - -	1,43	1,84	2,46	2,46	4,93	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	7 9 9 14 14 - -	1,66	2,12	2,12	3,30	3,30	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	7 9 9 14 18 - -	1,54	1,97	1,97	3,07	3,95	-	12,5 (3,5-14,0)	3,58 (0,8-4,84)	3,49		
	7 9 9 14 24 - -	1,44	1,84	1,84	3,69	3,69	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	7 9 12 12 12 - -	1,69	2,17	2,88	2,88	3,24	-	12,5 (3,5-14,0)	3,61 (0,8-4,84)	3,46		
	7 9 12 12 14 - -	1,62	2,08	2,78	2,78	3,24	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	7 9 12 12 18 - -	1,51	1,94	2,59	2,59	3,87	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 9 12 12 24 - -	1,35	2,01	2,68	2,68	3,13	-	12,5 (3,5-14,0)	3,59 (0,8-4,84)	3,48		
	7 9 12 14 14 - -	1,55	2,12	2,12	2,12	3,31	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	7 9 12 14 18 - -	1,46	1,88	2,50	2,50	3,74	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	7 9 12 14 24 - -	1,35	1,94	3,02	3,02	3,02	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 9 14 14 14 - -	1,41	1,81	2,82	2,82	3,64	-	12,5 (3,5-14,0)	3,55 (0,8-4,84)	3,52		
	7 12 12 12 12 - -	1,58	2,73	2,73	2,73	2,73	-	12,5 (3,5-14,0)	3,59 (0,8-4,84)	3,48		
	7 12 12 12 14 - -	1,54	2,63	2,63	3,07	3,07	-	12,5 (3,5-14,0)	3,58 (0,8-4,84)	3,49		
	7 12 12 12 18 - -	1,43	2,46	2,46	3,69	3,69	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	7 12 12 14 14 - -	1,48	2,54	2,54	2,97	2,97	-	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50		
	7 12 12 14 18 - -	1,43	2,46	2,87	2,87	2,87	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	9 9 9 9 9 - -	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	-	12,5 (3,5-14,0)	3,64 (0,8-4,84)	3,43		
	9 9 9 9 14 - -	2,25	2,25	2,25	3,50	3,50	-	12,5 (3,5-14,0)	3,62 (0,8-4,84)	3,45		
	9 9 9 9 18 - -	2,08	2,08	2,08	2,08	4,18	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	9 9 9 9 24 - -	1,88	1,88	1,88	4,98	4,98	-	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51		
	9 9 9 9 12 12 - -	2,21	2,21	2,21	2,94	2,94	-	12,5 (3,5-14,0)	3,62 (0,8-4,84)	3,45		
	9 9 9 9 12 14 - -	2,12	2,12	2,12	2,83	3,31	-	12,5 (3,5-14,0)	3,60 (0,8-4,84)	3,47		
	9 9 9 9 12 18 - -	1,97	1,97	1,97	2,63</							

Multi-Split 6x1

Tabla de combinación - Refrigeración/Calefacción

Refrigeración Multi-Split 6x1

AOY125Ui-M16	Combinación de unidad interior							Funcionamiento de la refrigeración						EER	
								Capacidad de refrigeración							
	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Unidad 5	Unidad 6	Capacidad total (mín.-máx.)	kW	kW	kW	kW	kW	kW		
6 unidades conexión	7	7	7	7	7	7	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	12,0 (3,5-13,4)	3,32 (0,8-4,46)	3,61
	7	7	7	7	7	9	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	12,5 (3,5-14,0)	3,57 (0,8-4,84)	3,50
	7	7	7	7	7	12	1,86	1,86	1,86	1,86	3,20	12,5 (3,5-14,0)	3,55 (0,8-4,84)	3,52	
	7	7	7	7	7	14	1,79	1,79	1,79	1,79	3,55	12,5 (3,5-14,0)	3,54 (0,8-4,84)	3,53	
	7	7	7	7	7	18	1,65	1,65	1,65	1,65	4,25	12,5 (3,5-14,0)	3,51 (0,8-4,84)	3,56	
	7	7	7	7	7	24	1,48	1,48	1,48	1,48	5,10	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	7	7	7	9	9	1,90	1,90	1,90	1,90	2,45	12,5 (3,5-14,0)	3,56 (0,8-4,84)	3,51	
	7	7	7	7	9	12	1,79	1,79	1,79	2,29	3,05	12,5 (3,5-14,0)	3,54 (0,8-4,84)	3,53	
	7	7	7	7	9	14	1,72	1,72	1,72	2,20	3,42	12,5 (3,5-14,0)	3,53 (0,8-4,84)	3,54	
	7	7	7	7	9	18	1,59	1,59	1,59	2,05	4,09	12,5 (3,5-14,0)	3,50 (0,8-4,84)	3,57	
	7	7	7	7	9	24	1,43	1,43	1,43	1,85	4,93	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	7	7	7	7	12	12	1,68	1,68	1,68	2,89	2,89	12,5 (3,5-14,0)	3,52 (0,8-4,84)	3,55	
	7	7	7	7	12	14	1,62	1,62	1,62	2,78	3,24	12,5 (3,5-14,0)	3,51 (0,8-4,84)	3,56	
	7	7	7	7	12	18	1,51	1,51	1,51	2,59	3,87	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	7	7	7	14	14	1,56	1,56	1,56	3,13	3,13	12,5 (3,5-14,0)	3,50 (0,8-4,84)	3,57	
	7	7	7	7	14	18	1,46	1,46	1,46	2,92	3,74	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	7	7	7	9	9	9	1,82	1,82	1,82	2,34	2,34	12,5 (3,5-14,0)	3,55 (0,8-4,84)	3,52	
	7	7	7	9	9	12	1,72	1,72	1,72	2,21	2,21	12,5 (3,5-14,0)	3,53 (0,8-4,84)	3,54	
	7	7	7	9	9	14	1,65	1,65	1,65	2,12	3,31	12,5 (3,5-14,0)	3,51 (0,8-4,84)	3,56	
	7	7	7	9	9	18	1,54	1,54	1,54	1,97	3,94	12,5 (3,5-14,0)	3,49 (0,8-4,84)	3,58	
	7	7	7	9	12	12	1,62	1,62	1,62	2,08	2,78	12,5 (3,5-14,0)	3,51 (0,8-4,84)	3,56	
	7	7	7	9	12	14	1,56	1,56	1,56	2,01	2,68	12,5 (3,5-14,0)	3,50 (0,8-4,84)	3,57	
	7	7	7	9	12	18	1,46	1,46	1,46	1,88	2,50	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	7	7	7	9	14	14	1,51	1,51	1,51	1,93	3,02	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	7	7	12	12	12	1,54	1,54	1,54	2,63	2,63	12,5 (3,5-14,0)	3,49 (0,8-4,84)	3,58	
	7	7	7	12	12	14	1,48	1,48	1,48	2,54	2,54	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	7	7	12	14	14	1,43	1,43	1,43	2,47	2,87	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	7	7	9	9	9	9	1,75	1,75	2,25	2,25	2,25	12,5 (3,5-14,0)	3,53 (0,8-4,84)	3,54	
	7	7	9	9	9	12	1,65	1,65	2,12	2,12	2,84	12,5 (3,5-14,0)	3,51 (0,8-4,84)	3,56	
	7	7	9	9	9	14	1,59	1,59	2,05	2,05	3,17	12,5 (3,5-14,0)	3,50 (0,8-4,84)	3,57	
	7	7	9	9	9	18	1,48	1,48	1,91	1,91	3,81	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	7	9	9	12	12	1,56	1,56	2,01	2,01	2,68	12,5 (3,5-14,0)	3,50 (0,8-4,84)	3,57	
	7	7	9	9	12	14	1,51	1,51	1,94	1,94	2,59	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	7	9	9	12	18	1,41	1,41	1,81	1,81	2,42	12,5 (3,5-14,0)	3,46 (0,8-4,84)	3,61	
	7	7	9	9	14	14	1,46	1,46	1,88	1,88	2,91	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	7	7	9	12	12	12	1,48	1,48	1,92	2,54	2,54	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	7	9	12	12	14	1,43	1,43	1,85	2,46	2,46	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	7	7	12	12	12	12	1,41	1,41	2,42	2,42	2,42	12,5 (3,5-14,0)	3,46 (0,8-4,84)	3,61	
	7	9	9	9	9	9	1,70	2,16	2,16	2,16	2,16	12,5 (3,5-14,0)	3,52 (0,8-4,84)	3,55	
	7	9	9	9	9	12	1,59	2,05	2,05	2,05	2,71	12,5 (3,5-14,0)	3,50 (0,8-4,84)	3,57	
	7	9	9	9	9	14	1,54	1,97	1,97	1,97	3,08	12,5 (3,5-14,0)	3,49 (0,8-4,84)	3,58	
	7	9	9	9	12	12	1,50	1,94	1,94	2,59	2,59	12,5 (3,5-14,0)	3,48 (0,8-4,84)	3,59	
	7	9	9	9	12	14	1,46	1,88	1,88	2,50	2,90	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	7	9	9	12	12	12	1,44	1,84	1,84	2,46	2,46	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	
	9	9	9	9	9	9	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	12,5 (3,5-14,0)	3,51 (0,8-4,84)	3,56	
	9	9	9	9	9	12	1,97	1,97	1,97	1,97	2,65	12,5 (3,5-14,0)	3,49 (0,8-4,84)	3,58	
	9	9	9	9	12	12	1,88	1,88	1,88	2,49	2,49	12,5 (3,5-14,0)	3,47 (0,8-4,84)	3,60	

Nota:

- Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h / 14:14000Btu/h / 18:18000Btu/h / 24:24000Btu/h
- El valor anterior es para la conexión con el tipo split pared.
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de refrigeración se basa en 27°CDB/19°CWB (temperatura interior), 35°CDB (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de la unidad interior conectada es de hasta 62000 Btu, desde 34000 Btu.

Calefacción Multi-Split 6x1

AOY125Ui-M16	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la calefacción							Potencia de entrada (min.-máx.)	COP		
		Capacidad de calefacción						kW				
		Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Unidad 5	Unidad 6					
kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW					
12	24	-	-	-	-	-	-	4,07	8,13	3,41 (0,7-3,54)		
14	24	-	-	-	-	-	-	4,61	7,89	3,56 (0,7-3,76)		
18	18	-	-	-	-	-	-	6,10	6,10	3,41 (0,7-3,54)		
18	24	-	-	-	-	-	-	5,66	7,54	3,78 (0,7-4,20)		
24	24	-	-	-	-	-	-	6,75	6,75	3,89 (0,7-4,41)		
7	7	24	-	-	-	-	-	2,30	7,90	12,5 (3,5-13,8)		
7	9	18	-	-	-	-	-	2,35	3,02	11,4 (3,5-12,4)		
7	9	24	-	-	-	-	-	2,24	2,88	12,8 (3,5-14,5)		
7	12	18	-	-	-	-	-	2,33	3,99	12,3 (3,5-13,5)		
7	12	24	-	-	-	-	-	2,17	7,42	13,3 (3,5-15,3)		
7	14	14	-	-	-	-	-	2,40	4,80	12,0 (3,5-12,7)		
7	14	18	-	-	-	-	-	2,28	4,56	12,7 (3,5-14,2)		
7	14	24	-	-	-	-	-	2,10	4,20	13,5 (3,5-16,0)		
7	18	18	-	-	-	-	-	2,16	5,57	13,3 (3,5-15,6)		
7	18	24	-	-	-	-	-	1,93	4,96	13,5 (3,5-16,0)		
7	24	24	-	-	-	-	-	1,72	5,89	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	18	-	-	-	-	-	3,05	3,05	12,2 (3,5-13,1)		
9	9	24	-	-	-	-	-	2,83	7,54	13,2 (3,5-15,3)		
9	12	14	-	-	-	-	-	3,09	4,11	12,0 (3,5-12,7)		
9	12	18	-	-	-	-	-	2,93	3,91	12,7 (3,5-14,2)		
9	12	24	-	-	-	-	-	2,70	3,60	13,5 (3,5-16,0)		
9	14	14	-	-	-	-	-	3,00	4,65	12,5 (3,5-13,5)		
9	14	18	-	-	-	-	-	2,85	4,44	13,0 (3,5-14,9)		
9	14	24	-	-	-	-	-	2,59	4,02	13,5 (3,5-16,0)		
9	18	18	-	-	-	-	-	2,70	5,40	13,5 (3,5-16,0)		
9	18	24	-	-	-	-	-	2,38	4,76	13,5 (3,5-16,0)		
9	24	24	-	-	-	-	-	2,14	5,68	13,5 (3,5-16,0)		
12	12	12	-	-	-	-	-	4,07	4,07	12,5 (3,5-16,0)		
12	12	14	-	-	-	-	-	3,94	3,95	12,5 (3,5-13,8)		
12	12	18	-	-	-	-	-	3,77	3,77	12,5 (3,5-15,3)		
12	12	24	-	-	-	-	-	3,38	3,38	12,8 (3,5-14,5)		
12	14	14	-	-	-	-	-	3,84	4,48	13,5 (3,5-16,0)		
12	14	18	-	-	-	-	-	3,68	4,30	13,5 (3,5-16,0)		
12	14	24	-	-	-	-	-	3,24	3,78	13,5 (3,5-16,0)		
12	18	18	-	-	-	-	-	3,38	5,06	13,5 (3,5-16,0)		
12	18	24	-	-	-	-	-	3,00	4,50	13,5 (3,5-16,0)		
12	24	24	-	-	-	-	-	2,70	5,40	13,5 (3,5-16,0)		
14	14	14	-	-	-	-	-	4,40	4,40	13,2 (3,5-15,3)		
14	14	18	-	-	-	-	-	4,11	5,28	13,5 (3,5-16,0)		
14	14	24	-	-	-	-	-	3,63	3,63	13,5 (3,5-16,0)		
14	18	18	-	-	-	-	-	3,78	4,86	13,5 (3,5-16,0)		
14	18	24	-	-	-	-	-	3,38	4,34	13,5 (3,5-16,0)		
14	24	24	-	-	-	-	-	3,04	5,23	13,5 (3,5-16,0)		
18	18	18	-	-	-	-	-	4,50	4,50	13,5 (3,5-16,0)		
18	18	24	-	-	-	-	-	4,05	4,05	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	7	14	-	-	-	-	2,40	2,40	12,0 (3,5-12,7)		
7	7	7	18	-	-	-	-	2,28	2,28	12,7 (3,5-14,2)		
7	7	7	24	-	-	-	-	2,10	2,10	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	9	14	-	-	-	-	2,40	3,09	12,0 (3,5-12,7)		
7	7	9	18	-	-	-	-	2,33	2,99	12,3 (3,5-13,5)		
7	7	9	24	-	-	-	-	2,22	2,85	13,0 (3,5-14,9)		
7	7	12	14	-	-	-	-	2,01	2,01	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	12	12	-	-	-	-	2,30	3,95	12,5 (3,5-13,8)		
7	7	12	14	-	-	-	-	2,24	3,84	12,8 (3,5-14,5)		
7	7	12	18	-	-	-	-	2,15	3,68	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	12	24	-	-	-	-	1,89	3,24	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	14	14	-	-	-	-	2,20	4,40	13,2 (3,5-14,2)		
7	7	14	18	-	-	-	-	2,05	4,11	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	14	24	-	-	-	-	1,82	3,63	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	18	18	-	-	-	-	1,69	4,66	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	18	24	-	-	-	-	1,69	4,34	13,5 (3,5-16,0)		
7	7	24	24	-	-	-	-	1,52	3,23	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	9	12	-	-	-	-	2,34	3,02	11,4 (3,5-12,4)		
7	9	9	12	-	-	-	-	2,33	2,99	12,3 (3,5-13,5)		
7	9	9	14	-	-	-	-	2,28	2,93	12,7 (3,5-14,2)		
7	9	9	18	-	-	-	-	2,17	2,78	13,3 (3,5-15,6)		
7	9	9	24	-	-	-	-	1,93	2,48	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	12	12	-	-	-	-	2,24	2,88	12,8 (3,5-14,5)		
7	9	12	14	-	-	-	-	2,20	3,77	13,2 (3,5-15,3)		
7	9	12	18	-	-	-	-	2,05	3,52	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	14	14	-	-	-	-	1,82	3,12	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	14	18	-	-	-	-	2,15	4,30	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	14	24	-	-	-	-	1,97	3,94	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	18	18	-	-	-	-	2,05	4,02	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	18	24	-	-	-	-	1,75	2,25	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	24	24	-	-	-	-	1,82	3,63	13,5 (3,5-16,0)		
7	9	18	24	-	-	-	-	1,63	2,09	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	12	12	-	-	-	-	2,17	4,19	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	12	14	-	-	-	-	2,17	3,71	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	12	18	-	-	-	-	2,10	3,60	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	14	14	-	-	-	-	1,93	3,31	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	14	18	-	-	-	-	1,72	2,95	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	14	24	-	-	-	-	2,01	3,45	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	14	24	-	-	-	-	1,85	3,18	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	18	18	-	-	-	-	1,66	2,84	13,5 (3,5-16,0)		
7	12	18	24	-	-	-	-	1,55	2,66	13,5 (3,5-16,0)		
7	14	14	14	-	-	-	-	1,92	3,86	13,5 (3,5-16,0)		
7	14	14	18	-	-	-	-	1,78	3,57	13,5 (3,5-16,0)		
7	14	14	24	-	-	-	-	1,60	3,20	13,5 (3,5-16,0)		
7	14	18	18	-	-	-	-	1,66	3,32	13,5 (3,5-16,0)		
7	18	18	18	-	-	-	-	1,56	3,98	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	9	9	-	-	-	-	3,05	3,05	12,2 (3,5-13,1)		
9	9	9	12	-	-	-	-	2,93	2,93	12,7 (3,5-14,2)		
9	9	9	14	-	-	-	-	2,65	2,65	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	9	18	-	-	-	-	2,70	2,70	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	9	24	-	-	-	-	2,38	2,38	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	12	12	-	-	-	-	2,83	2,83	13,2 (3,5-15,3)		
9	9	12	14	-	-	-	-	2,76	3,68	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	12	18	-	-	-	-	2,62	4,26	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	12	24	-	-	-	-	2,25	3,00	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	14	14	-	-	-	-	2,25	3,00	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	14	18	-	-	-	-	2,23	3,18	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	14	24	-	-	-	-	2,43	3,78	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	18	18	-	-	-	-	2,17	3,38	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	18	24	-	-	-	-	2,25	2,25	13,5 (3,5-16,0)		
9	9	20	24	-	-	-	-	2,06	2,75	13,5 (3,5-16,0)		
9	12	12	12	-	-	-	-	2,70	3,60	13,5 (3,5-16,0)		
9	12	12	14	-	-	-	-	2,59	3,45	13,5 (3,5-16,0)		
9	12	12	18	-	-	-	-	2,38	3,44	13,5 (3,5-16,0)		
9	14	14	18	-	-	-	-	1,99	3,10	13,5 (3,5-16,0)		
9	14	14	24	-	-	-	-	2,06	3,20	13,5 (3,5-16,0)		

Multi-Split 6x1

Tabla de combinación - Calefacción

Calefacción Multi-Split 6x1

AOY125Ui-Mi6	Combinación de unidad interior		Funcionamiento de la calefacción						Potencia de entrada (mín.-máx.) kW	COP
			Capacidad de calefacción							
	Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Unidad 6 kW	Capacidad total (mín.-máx.) kW			
4 unidades conexión	12	12	12	12	-	-	3,38	3,38	3,38	3,38
	12	12	12	14	-	-	3,24	3,24	3,78	-
	12	12	12	18	-	-	3,00	3,00	4,50	-
	12	12	12	24	-	-	2,70	2,70	5,40	-
	12	12	14	14	-	-	3,12	3,12	3,63	-
	12	12	14	18	-	-	2,89	2,89	3,38	4,34
	12	12	14	24	-	-	2,61	2,61	3,05	5,23
	12	12	18	18	-	-	2,70	2,70	4,05	4,05
	12	14	14	14	-	-	3,00	3,50	3,50	-
	12	14	14	18	-	-	2,79	3,26	4,19	-
5 unidades conexión	12	14	18	18	-	-	2,61	3,05	3,92	-
	7	7	7	7	7	-	2,40	2,40	2,40	2,40
	7	7	7	7	9	-	2,33	2,33	2,33	2,98
	7	7	7	7	12	-	2,24	2,24	2,24	3,84
	7	7	7	7	14	-	2,20	2,20	2,20	4,40
	7	7	7	7	18	-	2,05	2,05	2,05	5,30
	7	7	7	7	24	-	1,82	1,82	1,82	6,22
	7	7	7	9	9	-	2,28	2,28	2,93	2,93
	7	7	7	9	12	-	2,20	2,20	2,83	3,77
	7	7	7	9	14	-	2,15	2,15	2,76	4,29
6 unidades conexión	7	7	7	9	18	-	1,97	1,97	2,53	5,06
	7	7	7	9	24	-	1,75	1,75	2,25	6,00
	7	7	7	12	12	-	2,10	2,10	3,60	3,60
	7	7	7	12	14	-	2,01	2,01	3,45	4,02
	7	7	7	12	18	-	1,85	1,85	3,18	4,77
	7	7	7	12	24	-	1,66	1,66	2,84	5,68
	7	7	7	14	14	-	1,93	1,93	3,86	3,86
	7	7	7	14	18	-	1,78	1,78	3,57	4,59
	7	7	7	14	24	-	1,60	1,60	3,20	5,50
	7	7	7	18	18	-	1,66	1,66	4,26	4,26
7 unidades conexión	7	7	9	9	9	-	2,22	2,22	2,85	2,85
	7	7	9	9	12	-	2,15	2,15	2,76	3,68
	7	7	9	9	14	-	2,05	2,05	2,64	4,12
	7	7	9	9	18	-	1,89	1,89	2,43	4,86
	7	7	9	9	24	-	1,69	1,69	2,17	5,78
	7	7	9	12	12	-	2,01	2,01	2,58	3,45
	7	7	9	12	14	-	1,93	1,93	2,48	3,31
	7	7	9	12	18	-	1,78	1,78	2,29	3,06
	7	7	9	12	24	-	1,60	1,60	2,06	4,12
	7	7	9	18	18	-	1,66	1,66	4,26	4,26
8 unidades conexión	7	7	9	9	9	-	2,22	2,22	2,85	2,85
	7	7	9	9	12	-	2,15	2,15	2,76	3,68
	7	7	9	9	14	-	2,05	2,05	2,64	4,12
	7	7	9	9	18	-	1,89	1,89	2,43	4,86
	7	7	9	9	24	-	1,69	1,69	2,17	5,78
	7	7	9	12	12	-	2,01	2,01	2,58	3,45
	7	7	9	12	14	-	1,93	1,93	2,48	3,31
	7	7	9	12	18	-	1,78	1,78	2,29	3,06
	7	7	9	12	24	-	1,60	1,60	2,06	4,12
	7	7	9	18	18	-	1,65	1,65	4,26	4,26
9 unidades conexión	7	7	9	9	9	-	2,18	2,18	2,78	2,78
	7	7	9	9	12	-	2,05	2,64	2,64	3,53
	7	7	9	9	14	-	1,97	2,53	2,53	3,94
	7	7	9	9	18	-	1,82	2,34	2,34	4,66
	7	7	9	9	24	-	1,63	2,09	2,09	5,60
	7	7	9	12	12	-	1,92	2,48	2,48	3,31
	7	7	9	12	14	-	1,85	2,38	2,38	3,18
	7	7	9	12	18	-	1,72	2,21	2,21	2,95
	7	7	9	12	24	-	1,55	1,99	1,99	2,66
	7	7	9	14	14	-	1,78	2,29	2,29	3,57
10 unidades conexión	7	9	9	9	9	-	2,18	2,78	2,78	2,78
	7	9	9	9	12	-	2,05	2,64	2,64	3,53
	7	9	9	9	14	-	1,97	2,53	2,53	3,94
	7	9	9	9	18	-	1,82	2,34	2,34	4,66
	7	9	9	9	24	-	1,63	2,09	2,09	5,60
	7	9	9	12	12	-	1,92	2,48	2,48	3,31
	7	9	9	12	14	-	1,85	2,38	2,38	3,18
	7	9	9	12	18	-	1,72	2,21	2,21	2,95
	7	9	9	12	24	-	1,55	1,99	1,99	2,66
	7	9	9	14	14	-	1,78	2,29	2,29	3,57
11 unidades conexión	7	9	9	9	9	-	2,18	2,78	2,78	2,78
	7	9	9	9	12	-	2,05	2,64	2,64	3,53
	7	9	9	9	14	-	1,97	2,53	2,53	3,94
	7	9	9	9	18	-	1,82	2,34	2,34	4,66
	7	9	9	9	24	-	1,63	2,09	2,09	5,60
	7	9	9	12	12	-	1,92	2,48	2,48	3,31
	7	9	9	12	14	-	1,85	2,38	2,38	3,18
	7	9	9	12	18	-	1,72	2,21	2,21	2,95
	7	9	9	12	24	-	1,55	1,99	1,99	2,66
	7	9	9	14	14	-	1,78	2,29	2,29	3,57
12 unidades conexión	7	9	9	9	9	-	2,18	2,78	2,78	2,78
	7	9	9	9	12	-	2,05	2,64	2,64	3,53
	7	9	9	9	14	-	1,97	2,53	2,53	3,94
	7	9	9	9	18	-	1,82	2,34	2,34	4,66
	7	9	9	9	24	-	1,63	2,09	2,09	5,60
	7	9	9	12	12	-	1,92	2,48	2,48	3,31
	7	9	9	12	14	-	1,85	2,38	2,38	3,18
	7	9	9	12	18	-	1,72	2,21	2,21	2,95
	7	9	9	12	24	-	1,55	1,99	1,99	2,66
	7	9	9	14	14	-	1,78	2,29	2,29	3,57
13 unidades conexión	7	9	9	9	9	-	2,18	2,78	2,78	2,78
	7	9	9	9	12	-	2,05	2,64	2,64	3,53
	7	9	9	9	14	-	1,97	2,53	2,53	3,94
	7	9	9	9	18	-	1,82	2,34	2,34	4,66
	7	9	9	9	24	-	1,63	2,09	2,09	5,60
	7	9	9	12	12	-	1,92	2,48	2,48	3,31
	7	9	9	12	14	-	1,85	2,38	2,38	3,18
	7	9	9	12	18	-	1,72	2,21	2,21	2,95
	7	9	9	12	24	-	1,55	1,99	1,99	2,66
	7	9	9	14	14	-	1,78	2,29	2,29	3,57
14 unidades conexión	7	9	9	9	9	-	2,18	2,78	2,78	2,78
	7	9	9	9	12	-	2,05	2,64	2,64	3,53
	7	9	9	9	14	-	1,97	2,53	2,53	3,94
	7	9	9	9	18	-	1,82	2,34	2,34	4,66
	7	9	9	9	24	-	1,63	2,09	2,09	5,60
	7	9	9	12	12	-	1,92	2,48	2,48	3,31
	7	9	9	12	14	-	1,85	2,38	2,38	3,18
	7	9	9	12	18	-	1,72	2,21	2,21	2,95
	7	9	9	12	24	-	1,55	1,99	1,99	2,66
	7	9	9	14	14	-	1,78	2,29	2,29	3,57
15 unidades conexión	7	9	9	9	9	-	2,18	2,78	2,78	2,78
	7	9	9	9	12	-	2,05	2,64	2,64	3,53
	7	9	9	9	14	-	1,97	2,53	2,53	3,94
	7	9	9	9	18	-	1,82	2,34	2,34	4,66
	7	9	9	9	24	-	1,63	2,09	2,09	5,60
	7	9	9	12	12	-	1,92	2,48	2,48	3,31
	7	9	9	12	14	-	1,85	2,38	2,38	3,18
	7	9	9	12	18	-	1,72	2,21	2,21	2,95
	7	9	9	12	24	-	1,55	1,99	1,99	2,66
	7	9	9	14	14	-				



Calefacción Multi-Split 6x1

AOY125Ui-Mi6	Combinación de unidad interior		Funcionamiento de la calefacción						Potencia de entrada (mín.-max.) kW	COP			
			Capacidad de calefacción										
	Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Unidad 6 kW	Capacidad total (mín.-máx.) kW						
6 unidades conexión	7	7	7	7	7	7	2,20	2,20	2,20	2,20	13,2 (3,5-15,3)	3,28 (0,7-4,20)	4,02
	7	7	7	7	7	9	2,15	2,15	2,15	2,15	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	7	12	2,01	2,01	2,01	2,01	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	7	14	1,93	1,93	1,93	1,93	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	7	18	1,78	1,78	1,78	1,78	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	7	24	1,60	1,60	1,60	1,60	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	9	9	2,05	2,05	2,05	2,65	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	9	12	1,93	1,93	1,93	2,48	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	9	14	1,85	1,85	1,85	2,38	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	9	18	1,72	1,72	1,72	2,21	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	9	24	1,55	1,55	1,55	1,99	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	12	12	1,82	1,82	1,82	3,11	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	12	14	1,75	1,75	1,75	3,00	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	12	18	1,63	1,63	1,63	2,79	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	14	14	1,69	1,69	1,69	3,37	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	14	18	1,58	1,58	1,58	3,15	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	9	9	1,97	1,97	1,97	2,53	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	9	12	1,85	1,85	1,85	2,38	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	9	14	1,78	1,78	1,78	2,29	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	9	18	1,66	1,66	1,66	2,13	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	12	12	1,75	1,75	1,75	2,25	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	12	14	1,69	1,69	1,69	2,17	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	12	18	1,58	1,58	1,58	2,03	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	9	14	14	1,63	1,63	1,63	2,09	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	12	12	1,66	1,66	1,66	2,84	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	12	12	1,60	1,60	1,60	2,75	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	7	7	12	14	1,55	1,55	1,55	2,65	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	9	1,89	1,89	1,89	2,43	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	12	1,78	1,78	1,78	2,29	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	14	1,72	1,72	1,72	2,21	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	18	1,60	1,60	1,60	2,06	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	12	1,69	1,69	1,69	2,17	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	14	1,63	1,63	1,63	2,09	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	12	1,52	1,52	1,52	1,96	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	9	14	1,58	1,58	1,58	2,03	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	12	12	1,60	1,60	1,60	2,05	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	9	9	12	14	1,55	1,55	1,55	1,99	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	7	12	12	12	12	1,53	1,53	1,53	2,61	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	9	9	9	9	9	1,80	2,34	2,34	2,34	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	9	9	9	9	12	1,72	2,21	2,21	2,21	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	9	9	9	9	12	1,66	2,13	2,13	2,13	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	9	9	9	9	12	1,65	2,09	2,09	2,09	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	9	9	9	9	12	1,58	2,03	2,03	2,03	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	7	9	9	9	9	12	1,54	1,99	1,99	2,66	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	9	9	9	9	9	9	2,25	2,25	2,25	2,25	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	9	9	9	9	9	12	2,13	2,13	2,13	2,13	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00
	9	9	9	9	9	12	2,03	2,03	2,03	2,69	13,5 (3,5-16,0)	3,37 (0,7-4,41)	4,00

Nota: • Modelos 7:7000Btu/h / 9:9000Btu/h / 12:12000Btu/h / 14:14000Btu/h / 18:18000Btu/h / 24:24000Btu/h

- El valor anterior es para la conexión con el tipo split pared.
- 2 o más unidades interiores deben estar conectadas.
- La capacidad de calefacción se basa en 20°CDB (temperatura interior), 7°CDB/6°CWB (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m, diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- La capacidad total de la unidad interior conectada es de hasta 54000 Btu, desde 27000 Btu.

Multi-Split 8x1

Tabla de combinación - Refrigeración

Refrigeración Multi-Split 8x1

AOY125Ui-MI8	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la refrigeración								Potencia de entrada kW	
		Capacidad de refrigeración									
		Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Unidad 6 kW	Unidad 7 kW	Unidad 8 kW		
2 unidades conexión	24 24 - - - - - -	7,03	7,03	-	-	-	-	-	-	14,06 5,20	
	18 24 - - - - - -	5,27	7,03	-	-	-	-	-	-	12,30 4,24	
	18 18 24 - - - - -	4,63	4,63	6,18	-	-	-	-	-	15,45 5,89	
	18 18 18 - - - - -	5,01	5,01	5,01	-	-	-	-	-	15,03 5,90	
	14 24 24 - - - - -	3,54	6,07	6,07	-	-	-	-	-	15,68 5,87	
	14 18 24 - - - - -	3,84	4,94	6,59	-	-	-	-	-	15,37 5,90	
	14 18 18 - - - - -	4,10	5,27	5,27	-	-	-	-	-	14,64 5,50	
	14 14 24 - - - - -	4,10	4,10	7,03	-	-	-	-	-	15,23 5,79	
	14 14 18 - - - - -	4,10	4,10	5,27	-	-	-	-	-	13,47 4,89	
	14 [*] 14 [*] 14 [*] - - - - -	4,10	4,10	4,10	-	-	-	-	-	12,30 4,24	
	12 24 24 - - - - -	3,09	6,18	6,18	-	-	-	-	-	15,45 5,89	
	12 18 24 - - - - -	3,35	5,01	6,68	-	-	-	-	-	15,04 5,90	
	12 18 18 - - - - -	3,52	5,27	5,27	-	-	-	-	-	14,06 5,20	
	12 14 24 - - - - -	3,52	4,10	7,03	-	-	-	-	-	14,65 5,50	
	12 14 18 - - - - -	3,52	4,10	5,27	-	-	-	-	-	12,89 4,57	
	12 [*] 14 [*] 14 [*] - - - - -	3,52	4,10	4,10	-	-	-	-	-	11,72 3,91	
	12 12 24 - - - - -	3,52	3,52	7,03	-	-	-	-	-	14,07 5,20	
	12 12 18 - - - - -	3,52	3,52	5,27	-	-	-	-	-	12,31 4,24	
	9 24 24 - - - - -	2,46	6,54	6,54	-	-	-	-	-	15,54 5,90	
	9 18 24 - - - - -	2,64	5,27	7,03	-	-	-	-	-	14,94 5,65	
	9 18 18 - - - - -	2,64	5,27	5,27	-	-	-	-	-	13,18 4,73	
	9 14 24 - - - - -	2,64	4,10	7,03	-	-	-	-	-	13,77 5,05	
	9 14 18 - - - - -	2,64	4,10	5,27	-	-	-	-	-	12,01 4,08	
	9 12 24 - - - - -	2,64	3,52	7,03	-	-	-	-	-	13,19 4,73	
	9 12 18 - - - - -	2,64	3,52	5,27	-	-	-	-	-	11,43 3,74	
	9 9 24 - - - - -	2,64	2,64	7,03	-	-	-	-	-	12,31 4,24	
	7 24 24 - - - - -	1,93	6,64	6,64	-	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 18 24 - - - - -	2,05	5,27	7,03	-	-	-	-	-	14,35 5,35	
	7 18 18 - - - - -	2,05	5,27	5,27	-	-	-	-	-	12,59 4,41	
	7 14 24 - - - - -	2,05	4,10	7,03	-	-	-	-	-	13,18 4,73	
	7 14 18 - - - - -	2,05	4,10	5,27	-	-	-	-	-	11,42 3,74	
	7 12 24 - - - - -	2,05	3,52	7,03	-	-	-	-	-	12,60 4,41	
	7 9 24 - - - - -	2,05	2,64	7,03	-	-	-	-	-	11,72 3,91	
	14 14 14 18 - - - -	3,60	3,60	4,63	-	-	-	-	-	15,45 5,89	
	14 14 14 14 - - - -	3,84	3,84	3,84	-	-	-	-	-	15,37 5,90	
	12 14 18 18 - - - -	3,04	3,54	4,55	4,55	-	-	-	-	15,68 5,87	
	12 14 14 18 - - - -	3,15	3,67	4,72	-	-	-	-	-	15,21 5,90	
	12 14 14 14 - - - -	3,35	3,90	3,90	3,90	-	-	-	-	15,04 5,90	
	12 12 18 18 - - - -	3,09	3,09	4,63	4,63	-	-	-	-	15,45 5,89	
	12 12 14 24 - - - -	3,04	3,04	3,54	6,07	-	-	-	-	15,69 5,87	
	12 12 14 18 - - - -	3,30	3,30	3,84	4,94	-	-	-	-	15,38 5,90	
	12 12 14 14 - - - -	3,52	3,52	4,10	4,10	-	-	-	-	15,24 5,79	
	12 12 12 24 - - - -	3,09	3,09	6,16	-	-	-	-	-	15,45 5,89	
	12 12 12 18 - - - -	3,35	3,35	5,01	-	-	-	-	-	15,05 5,90	
	12 12 12 14 - - - -	3,52	3,52	3,52	4,10	-	-	-	-	14,66 5,50	
	12 12 12 12 - - - -	3,52	3,52	3,52	3,52	-	-	-	-	14,08 5,20	
	9 14 18 18 - - - -	2,34	3,64	4,67	4,67	-	-	-	-	15,33 5,89	
	9 14 14 24 - - - -	2,30	3,57	6,12	-	-	-	-	-	15,57 5,88	
	9 14 14 18 - - - -	2,49	3,87	3,87	4,97	-	-	-	-	15,21 5,90	
	9 14 14 14 - - - -	2,64	4,10	4,10	4,10	-	-	-	-	14,94 5,65	
	9 12 18 18 - - - -	2,46	3,28	4,90	4,90	-	-	-	-	15,54 5,90	
	9 12 14 24 - - - -	2,34	3,12	3,64	6,23	-	-	-	-	15,33 5,89	
	9 12 14 18 - - - -	2,53	3,37	3,93	5,05	-	-	-	-	14,87 5,90	
	9 12 14 14 - - - -	2,64	3,52	4,10	4,10	-	-	-	-	14,36 5,35	
	9 12 12 24 - - - -	2,46	3,28	3,28	6,54	-	-	-	-	15,55 5,90	
	9 12 12 18 - - - -	2,64	3,52	3,52	5,27	-	-	-	-	14,95 5,65	
	9 12 12 14 - - - -	2,64	3,52	3,52	4,10	-	-	-	-	13,78 5,05	
	9 12 12 12 - - - -	2,64	3,52	3,52	3,52	-	-	-	-	13,20 4,73	
	9 9 18 24 - - - -	2,32	2,32	4,63	6,18	-	-	-	-	15,45 5,89	
	9 9 18 18 - - - -	2,51	2,51	5,01	5,01	-	-	-	-	15,04 5,90	
	9 9 14 24 - - - -	2,47	2,47	3,84	6,59	-	-	-	-	15,38 5,90	
	9 9 14 18 - - - -	2,64	2,64	4,10	5,27	-	-	-	-	14,65 5,50	
	9 9 14 14 - - - -	2,64	2,64	4,10	4,10	-	-	-	-	13,48 4,89	
	9 9 12 24 - - - -	2,51	2,51	3,35	6,68	-	-	-	-	15,05 5,90	
	9 9 12 18 - - - -	2,64	2,64	3,52	5,27	-	-	-	-	14,07 5,20	
	9 9 12 14 - - - -	2,64	2,64	3,52	3,52	-	-	-	-	12,90 4,57	
	9 9 12 12 - - - -	2,64	2,64	3,52	3,52	-	-	-	-	12,32 4,24	
	9 9 9 24 - - - -	2,64	2,64	2,64	7,03	-	-	-	-	14,95 5,65	
	9 9 9 18 - - - -	2,64	2,64	2,64	5,27	-	-	-	-	13,19 4,73	
	9 9 9 14 - - - -	2,64	2,64	2,64	4,10	-	-	-	-	12,02 4,08	
	9 9 9 12 - - - -	2,64	2,64	2,64	3,52	-	-	-	-	11,44 3,74	
	7 18 18 18 - - - -	1,79	4,59	4,59	4,59	-	-	-	-	15,56 5,88	
	7 14 18 18 - - - -	1,91	3,82	4,91	4,91	-	-	-	-	15,54 5,90	
	7 14 14 24 - - - -	1,82	3,64	3,64	6,24	-	-	-	-	15,33 5,89	
	7 14 14 18 - - - -	1,96	3,93	3,93	5,05	-	-	-	-	14,87 5,90	
	7 14 14 14 - - - -	2,05	4,10	4,10	4,10	-	-	-	-	14,35 5,35	
	7 12 18 24 - - - -	1,79	3,07	4,59	6,12	-	-	-	-	15,57 5,88	
	7 12 18 18 - - - -	1,93	3,32	4,97	4,97	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 12 14 24 - - - -	1,91	3,28	3,82	6,54	-	-	-	-	15,54 5,90	
	7 12 14 18 - - - -	2,05	3,52	4,10	5,27	-	-	-	-	14,94 5,65	
	7 12 14 14 - - - -	2,05	3,52	4,10	4,10	-	-	-	-	13,77 5,05	
	7 12 12 24 - - - -	1,93	3,32	3,32	6,63	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 12 12 18 - - - -	2,05	3,52	3,52	5,27	-	-	-	-	14,36 5,35	
	7 12 12 14 - - - -	2,05	3,52	3,52	4,10	-	-	-	-	13,19 4,73	
	7 12 12 12 - - - -	2,05	3,52	3,52	3,52	-	-	-	-	12,61 4,41	
	7 9 18 24 - - - -	1,84	2,36	4,72	6,29	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 9 18 18 - - - -	2,05	2,64	5,27	5,27	-	-	-	-	15,23 5,79	
	7 9 14 24 - - - -	1,95	2,51	3,90	6,68	-	-	-	-	15,04 5,90	
	7 9 14 18 - - - -	2,05	2,64	4,10	5,27	-	-	-	-	14,06 5,20	
	7 9 12 24 - - - -	2,05	2,64	3,52	7,03	-	-	-	-	15,24 5,79	
	7 9 12 18 - - - -	2,05	2,64	3,52	5,27	-	-	-	-	13,48 4,89	
	7 9 12 14 - - - -	2,05	2,64	3,52	4,10	-	-	-	-	12,31 4,24	
	7 9 12 12 - - - -	2,05	2,64	3,52	3,52	-	-	-	-	11,73 3,91	
	7 9 9 24 - - - -	2,05	2,64	2,64	7,03	-	-	-	-	14,36 5,35	
	7 9 9 18 - - - -	2,05	2,64	2,64	5,27	-	-	-	-	12,60 4,41	
	7 9 9 14 - - - -	2,05	2,64	2,64	4,10	-	-	-	-	11,43 3,74	
	7 7 24 24 - - - -	1,77	1,77	6,07	6,07	-	-	-	-	15,68 5,87	
	7 7 18 24 - - - -	1,92	1,92	4,94	6,59	-	-	-	-	15,37 5,90	
	7 7 18 18 - - - -	2,05	2,05	5,27	5,27	-	-	-	-	14,64 5,50	
	7 7 14 24 - - - -	2,05	2,05	4,10	7,03	-	-	-	-	15,23 5,79	

Nota:

• La capacidad de refrigeración se basa en 27°CDB/19°CWB (temperatura interior), 35°CDB (temperatura exterior)

• Longitud de la tubería: 5 m (unidad exterior - derivador), 3 m (derivador - unidad interior)

• Diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)

• Los valores de esta tabla deben usarse únicamente a nivel orientativo. Estos valores se calculan en condiciones estándar.

Para fijar su selección de modelos, selecciónelos de acuerdo con la "Selección de modelos" del manual de D&T.

*1: El tipo LMC no está disponible para esta combinación.



Refrigeración Multi-Split 8x1

AOY125Ui-MI8	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la refrigeración								Potencia de entrada kW	
		Capacidad de refrigeración									
		Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Unidad 6 kW	Unidad 7 kW	Unidad 8 kW		
4 unidades conexión	7 7 14 18 - - - -	2,05	2,05	4,10	5,27	-	-	-	-	13,47 4,89	
	7 7 14 14 - - - -	2,05	2,05	4,10	4,10	-	-	-	-	12,30 4,24	
	7 7 12 24 - - - -	2,05	2,05	3,52	7,03	-	-	-	-	14,65 5,50	
	7 7 12 18 - - - -	2,05	2,05	3,52	5,27	-	-	-	-	12,89 4,57	
	7 7 12 14 - - - -	2,05	2,05	3,52	4,10	-	-	-	-	11,72 3,91	
	7 7 9 24 - - - -	2,05	2,05	2,64	7,03	-	-	-	-	13,77 5,05	
	7 7 9 18 - - - -	2,05	2,05	5,27	-	-	-	-	-	12,01 4,08	
	7 7 7 24 - - - -	2,05	2,05	2,05	7,03	-	-	-	-	13,18 4,73	
	7 7 7 18 - - - -	2,05	2,05	5,27	-	-	-	-	-	11,42 3,74	
	12 12 12 12 14 - - - -	3,04	3,04	3,04	3,54	-	-	-	-	15,69 5,87	
5 unidades conexión	12 12 12 12 12 - - - -	3,09	3,09	3,09	3,09	-	-	-	-	15,46 5,89	
	9 12 12 14 14 - - - -	2,30	3,07	3,07	3,57	-	-	-	-	15,57 5,88	
	9 12 12 12 14 - - - -	2,34	3,12	3,12	3,63	-	-	-	-	15,34 5,89	
	9 12 12 12 12 12 - - - -	2,46	3,27	3,27	3,27	-	-	-	-	15,55 5,90	
	9 9 14 14 14 - - - -	2,32	2,32	3,60	3,60	-	-	-	-	15,45 5,89	
	9 9 12 14 14 - - - -	2,28	2,28	3,04	3,54	-	-	-	-	15,69 5,87	
	9 9 12 14 14 - - - -	2,36	2,36	3,15	3,67	-	-	-	-	15,21 5,90	
	9 9 12 12 18 - - - -	2,32	2,32	3,09	3,09	4,63	-	-	-	15,45 5,89	
	9 9 12 12 14 - - - -	2,47	2,47	3,30	3,30	3,84	-	-	-	15,38 5,90	
	9 9 12 12 12 - - - -	2,51	2,51	3,34	3,34	-	-	-	-	15,05 5,90	
6 unidades conexión	9 9 9 14 18 - - - -	2,34	2,34	3,64	4,67	-	-	-	-	15,33 5,89	
	9 9 9 14 14 - - - -	2,49	2,49	3,87	-	-	-	-	-	15,21 5,90	
	9 9 9 12 18 - - - -	2,46	2,46	3,28	4,90	-	-	-	-	15,55 5,90	
	9 9 9 12 14 - - - -	2,53	2,53	3,37	3,93	-	-	-	-	14,88 5,90	
	9 9 9 12 12 - - - -	2,64	2,64	3,52	3,52	-	-	-	-	14,96 5,65	
	9 9 9 9 24 - - - -	2,32	2,32	2,32	6,18	-	-	-	-	15,45 5,89	
	9 9 9 9 18 - - - -	2,51	2,51	2,51	5,01	-	-	-	-	15,05 5,90	
	9 9 9 9 14 - - - -	2,64	2,64	2,64	4,10	-	-	-	-	14,66 5,60	
	9 9 9 9 12 - - - -	2,64	2,64	3,52	-	-	-	-	-	14,08 5,20	
	9 9 9 9 9 - - - -	2,64	2,64	2,64	-	-	-	-	-	13,20 4,73	
7 unidades conexión	7 12 14 14 14 - - - -	1,79	3,07	3,57	3,57	-	-	-	-	15,57 5,88	
	7 12 12 12 18 - - - -	1,82	3,12	3,12	3,64	-	-	-	-	15,33 5,89	
	7 12 12 12 14 - - - -	1,79	3,07	3,07	4,59	-	-	-	-	15,57 5,88	
	7 12 12 12 12 - - - -	1,91	3,28	3,28	3,82	-	-	-	-	15,55 5,90	
	7 12 12 12 12 12 - - - -	1,93	3,32	3,32	3,32	-	-	-	-	15,22 5,90	
	7 9 14 14 18 - - - -	1,77	2,28	3,54	3,54	-	-	-	-	15,68 5,87	
	7 9 14 14 14 - - - -	1,84	2,36	3,67	3,67	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 9 12 14 18 - - - -	1,80	2,32	3,09	3,60	4,63	-	-	-	15,45 5,89	
	7 9 12 14 14 - - - -	1,92	2,47	3,30	3,84	-	-	-	-	15,38 5,90	
	7 9 12 12 18 - - - -	1,83	2,36	3,15	3,15	4,72	-	-	-	15,21 5,90	
8 unidades conexión	7 9 12 12 14 - - - -	1,95	2,51	3,35	3,35	3,90	-	-	-	15,05 5,90	
	7 9 12 12 12 - - - -	2,05	2,64	3,52	3,52	3,52	-	-	-	15,25 5,79	
	7 9 9 18 18 - - - -	1,79	2,30	2,30	4,59	4,59	-	-	-	15,57 5,88	
	7 9 9 14 18 - - - -	1,91	2,46	3,82	4,90	-	-	-	-	15,54 5,90	
	7 9 9 14 14 - - - -	1,96	2,53	3,93	3,93	-	-	-	-	14,87 5,90	
	7 9 9 12 24 - - - -	1,79	2,30	2,30	6,12	-	-	-	-	15,57 5,88	
	7 9 9 12 18 - - - -	1,93	2,49	3,29	4,97	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 9 9 12 14 - - - -	2,05	2,64	3,64	4,10	-	-	-	-	14,95 5,65	
	7 9 9 12 12 - - - -	2,05	2,64	3,52	3,52	-	-	-	-	14,37 5,35	
	7 9 9 9 24 - - - -	1,83	2,36	2,36	6,29	-	-	-	-	15,21 5,90	
9 unidades conexión	7 9 9 9 18 - - - -	2,05	2,64	2,64	5,27	-	-	-	-	15,24 5,79	
	7 9 9 9 14 - - - -	2,05	2,64	2,64	4,10	-	-	-	-	14,07 5,20	
	7 9 9 9 12 - - - -	2,05	2,64	2,64	-	-	-	-	-	13,49 4,89	
	7 9 9 9 9 - - - -	2,05	2,64	2,64	-	-	-	-	-	12,61 4,41	
	7 7 14 14 18 - - - -	1,80	1,80	3,60	4,63	-	-	-	-	15,45 5,89	
	7 7 14 14 14 - - - -	1,92	1,92	3,84	3,84	-	-	-	-	15,37 5,90	
	7 7 12 18 18 - - - -	1,77	3,04	4,55	-	-	-	-	-	15,68 5,87	
	7 7 12 14 18 - - - -	1,84	3,15	4,72	-	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 7 12 14 14 - - - -	1,95	3,35	3,90	-	-	-	-	-	15,04 5,90	
	7 7 12 12 24 - - - -	1,77	3,04	3,04	6,07	-	-	-	-	15,69 5,87	
10 unidades conexión	7 7 12 12 14 - - - -	2,05	2,05	3,52	4,10	-	-	-	-	15,24 5,79	
	7 7 12 12 12 - - - -	2,05	2,05	3,52	3,52	-	-	-	-	14,66 5,50	
	7 7 9 18 18 - - - -	1,82	1,82	2,34	4,67	-	-	-	-	15,33 5,89	
	7 7 9 14 24 - - - -	1,79	1,79	2,30	3,57	6,12	-	-	-	15,57 5,88	
	7 7 9 14 18 - - - -	1,93	1,93	2,49	4,97	-	-	-	-	15,21 5,90	
	7 7 9 12 24 - - - -	1,95	1,95	3,35	3,90	-	-	-	-	14,94 5,65	
	7 7 9 12 18 - - - -	1,96	1,96	3,37	5,05	-	-	-	-	14,87 5,90	
	7 7 9 12 14 - - - -	2,05	2,05	3,52	4,10	-	-	-	-	14,36 5,35	
	7 7 9 12 12 - - - -	2,05	2,05	3,52	3,52	-	-	-	-	13,78 5,05	
	7 7 9 9 24 - - - -	1,92	1,92	2,47	2,47	6,59	-	-	-	15,38 5,90	
11 unidades conexión	7 7 9 9 18 - - - -	2,05	2,05	2,64	5,27	-	-	-	-	14,65 5,50	
	7 7 9 9 14 - - - -	2,05	2,05	2,64	4,10	-	-	-	-	13,48 4,89	
	7 7 9 9 12 - - - -	2,05	2,05	2,64	3,52	-	-	-	-	12,90 4,57	
	7 7 9 9 9 - - - -	2,05	2,05	2,64	2,64	-	-	-	-	12,02 4,08	
	7 7 7 18 18 - - - -	1,91	1,91	1,91	4,91	-	-	-	-	15,54 5,90	
	7 7 7 14 24 - - - -	1,82	1,82	1,82	3,64	6,24	-	-	-	15,33 5,89	
	7 7 7 14 18 - - - -	1,96	1,96	1,96	3,93	5,05	-	-	-	14,87 5,90	
	7 7 7 14 14 - - - -	2,05	2,05	2,05	4,10	-	-	-	-	14,35 5,35	
	7 7 7 12 24 - - - -	1,91	1,91	1,91	3,28	6,54	-	-	-	15,54 5,90	
	7 7 7 12 18 - - - -	2,05	2,05	2,05	3,52	5,27	-	-	-	14,94 5,65	
12 unidades conexión	7 7 7 12 14 - - - -	2,05	2,05	2,05	3,52	4,10	-	-	-	13,77 5,05	
	7 7 7 12 12 - - - -	2,05	2,05	2,05	3,52	3,52	-	-	-	13,19 4,73	
	7 7 7 7 12 - - - -	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	-	-	-	12,30 4,24	
	7 7 7 7 12 - - - -	2,05	2,05	2,05	2,05	3,52	-	-	-	11,72 3,91	
	9 9 9 9 12 14 - - - -	2,28	2,28	2,28	2,28	3,04	3,54	-	-	15,69 5,87	
	9 9 9 9 9 12 - - - -	2,34	2,34	2,34	2,34	3,09	3,63	-	-	15,34 5,89	
	9 9 9 9 9 12 - - - -	2,46	2,46	2,46	2,46	3,27	-	-	-	15,55 5,90	
	9 9 9 9 9 9 - - - -	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	-	-	-	15,05 5,90	
	7 9 9 9 12 12 - - - -	1,78	2,30	2,30	3,06	3,06	-	-	-	15,57 5,88	
	7 9 9 9 9 12 14 - - - -	1,80	2,32	2,32	2,32	3,09	3,60	-	-	15,45 5,89	
13 unidades conexión	7 9 9 9 9 12 12 - - - -	1,83	2,36	2,36	3,15	3,15	-	-	-	15,22 5,90	
	Notas:	<ul style="list-style-type: none"> • La capacidad de refrigeración se basa en 27°CDB/19°CWB (temperatura interior), 35°CDB (temperatura exterior). • Longitud de la tubería: 5 m (unidad exterior - derivador), 3 m (derivador - unidad interior) • Diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior) • Los valores de esta tabla deben usarse únicamente a nivel orientativo. Estos valores se calculan en condiciones estándar. 									
		Para fijar su selección de modelos, selecciónelos de acuerdo con la "Selección de modelos" del manual de D&T.									

Multi-Split 8x1

Tabla de combinación - Refrigeración/Calefacción

Refrigeración Multi-Split 8x1

AOY125Ui-Mi8	Combinación de unidad interior								Funcionamiento de la refrigeración								Potencia de entrada
									Capacidad de refrigeración								
	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3	Unidad 4	Unidad 5	Unidad 6	Unidad 7	Unidad 8	Total	kW							
6 unidades conexión	7 9 9 9 9 18 - -	1,79	2,30	2,30	2,30	2,30	4,59	-	-	15,57	5,88						
	7 9 9 9 9 12 - -	1,93	2,49	2,49	2,49	3,32	-	-	-	15,22	5,90						
	7 9 9 9 9 9 - -	2,05	2,64	2,64	2,64	2,64	-	-	-	15,25	5,79						
	7 7 12 12 12 - -	1,77	1,77	3,04	3,04	3,04	-	-	-	15,69	5,87						
	7 7 9 12 12 14 - -	1,79	1,79	2,30	3,07	3,07	3,57	-	-	15,57	5,88						
	7 7 9 12 12 12 - -	1,82	1,82	2,34	3,12	3,12	-	-	-	15,34	5,89						
	7 7 9 9 14 14 - -	1,80	1,80	2,32	2,32	3,60	3,60	-	-	15,45	5,89						
	7 7 9 9 12 18 - -	1,77	1,77	2,28	2,28	3,04	4,55	-	-	15,69	5,87						
	7 7 9 9 12 14 - -	1,83	1,83	2,36	2,36	3,15	3,67	-	-	15,21	5,90						
	7 7 9 9 12 12 - -	1,92	1,92	2,47	2,47	3,30	3,30	-	-	15,38	5,90						
	7 7 9 9 9 18 - -	1,82	1,82	2,34	2,34	2,34	4,67	-	-	15,33	5,89						
	7 7 9 9 9 14 - -	1,93	1,93	2,49	2,49	2,49	3,87	-	-	15,21	5,90						
	7 7 9 9 9 12 - -	1,96	1,96	2,53	2,53	2,53	3,37	-	-	14,88	5,90						
	7 7 9 9 9 9 - -	2,05	2,05	2,64	2,64	2,64	-	-	-	14,66	5,50						
	7 7 7 12 14 14 - -	1,79	1,79	1,79	3,07	3,57	-	-	-	15,57	5,88						
	7 7 7 12 12 14 - -	1,82	1,82	1,82	3,12	3,12	3,64	-	-	15,33	5,89						
	7 7 7 12 12 12 - -	1,91	1,91	1,91	3,28	3,28	-	-	-	15,55	5,90						
	7 7 7 9 14 18 - -	1,77	1,77	2,28	3,54	4,55	-	-	-	15,68	5,87						
	7 7 7 9 14 14 - -	1,84	1,84	1,84	2,36	3,67	-	-	-	15,21	5,90						
	7 7 7 9 12 18 - -	1,80	1,80	1,80	2,32	3,09	4,63	-	-	15,45	5,89						
	7 7 7 9 12 14 - -	1,92	1,92	2,47	3,30	3,84	-	-	-	15,38	5,90						
	7 7 7 9 12 12 - -	1,95	1,95	1,95	2,51	3,35	3,35	-	-	15,05	5,90						
	7 7 7 9 9 18 - -	1,91	1,91	1,91	2,46	4,90	-	-	-	15,54	5,90						
	7 7 7 9 9 14 - -	1,96	1,96	1,96	2,53	2,53	3,93	-	-	14,87	5,90						
	7 7 7 9 9 12 - -	2,05	2,05	2,05	2,64	3,52	-	-	-	14,95	5,65						
	7 7 7 9 9 9 - -	2,05	2,05	2,05	2,64	-	-	-	-	14,07	5,20						
	7 7 7 7 14 18 - -	1,80	1,80	1,80	3,60	4,63	-	-	-	15,45	5,89						
	7 7 7 7 14 14 - -	1,92	1,92	1,92	3,84	3,84	-	-	-	15,37	5,90						
	7 7 7 7 12 18 - -	1,84	1,84	1,84	3,15	4,72	-	-	-	15,21	5,90						
	7 7 7 7 12 14 - -	1,95	1,95	1,95	3,35	3,90	-	-	-	15,04	5,90						
	7 7 7 7 12 12 - -	2,05	2,05	2,05	2,05	3,52	-	-	-	15,24	5,79						
	7 7 7 7 9 24 - -	1,79	1,79	1,79	2,30	6,12	-	-	-	15,57	5,88						
	7 7 7 7 9 18 - -	1,93	1,93	1,93	2,49	4,97	-	-	-	15,21	5,90						
	7 7 7 7 9 14 - -	2,05	2,05	2,05	2,64	4,10	-	-	-	14,94	5,65						
	7 7 7 7 9 12 - -	2,05	2,05	2,05	2,64	3,52	-	-	-	14,36	5,35						
	7 7 7 7 9 9 - -	2,05	2,05	2,05	2,64	-	-	-	-	13,48	4,89						
	7 7 7 7 7 24 - -	1,82	1,82	1,82	1,82	6,24	-	-	-	15,33	5,89						
	7 7 7 7 7 18 - -	1,96	1,96	1,96	1,96	5,05	-	-	-	14,87	5,90						
	7 7 7 7 7 14 - -	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	-	-	-	14,35	5,35						
	7 7 7 7 7 12 - -	2,05	2,05	2,05	2,05	3,52	-	-	-	13,77	5,05						
	7 7 7 7 7 9 - -	2,05	2,05	2,05	2,05	2,64	-	-	-	12,89	4,57						
	7 7 7 7 7 7 - -	2,05	2,05	2,05	2,05	-	-	-	-	12,30	4,24						
7 unidades conexión	7 9 9 9 9 9 - -	1,78	2,30	2,30	2,30	2,30	-	-	-	15,57	5,88						
	7 7 9 9 9 9 12 - -	1,77	2,28	2,28	2,28	3,04	-	-	-	15,69	5,87						
	7 7 9 9 9 9 9 - -	1,82	2,34	2,34	2,34	2,34	-	-	-	15,34	5,89						
	7 7 9 9 9 9 14 - -	1,77	1,77	2,28	2,28	3,54	-	-	-	15,69	5,87						
	7 7 9 9 9 9 12 - -	1,80	1,80	1,80	2,32	3,09	-	-	-	15,45	5,89						
	7 7 9 9 9 9 9 - -	1,91	1,91	1,91	2,46	2,46	-	-	-	15,55	5,90						
	7 7 7 9 12 12 - -	1,79	1,79	1,79	2,30	3,07	3,07	-	-	15,57	5,88						
	7 7 7 9 9 14 - -	1,80	1,80	1,80	2,32	3,60	-	-	-	15,45	5,89						
	7 7 7 9 9 12 - -	1,83	1,83	1,83	2,36	3,15	-	-	-	15,21	5,90						
	7 7 7 9 9 9 - -	1,93	1,93	1,93	2,49	-	-	-	-	15,21	5,90						
	7 7 7 7 12 14 - -	1,79	1,79	1,79	1,79	3,07	3,57	-	-	15,57	5,88						
	7 7 7 7 12 12 - -	1,82	1,82	1,82	1,82	3,12	3,12	-	-	15,33	5,89						
	7 7 7 7 9 18 - -	1,77	1,77	1,77	1,77	2,28	4,55	-	-	15,68	5,87						
	7 7 7 7 9 14 - -	1,84	1,84	1,84	1,84	3,67	-	-	-	15,21	5,90						
8 unidades conexión	7 7 7 7 9 12 - -	1,92	1,92	1,92	1,92	2,47	3,30	-	-	15,38	5,90						
	7 7 7 7 9 9 - -	1,96	1,96	1,96	1,96	2,53	2,53	-	-	14,87	5,90						
	7 7 7 7 7 18 - -	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	4,63	-	-	15,45	5,89						
	7 7 7 7 7 14 - -	1,92	1,92	1,92	1,92	3,84	-	-	-	15,37	5,90						
	7 7 7 7 7 12 - -	1,95	1,95	1,95	1,95	3,35	-	-	-	15,04	5,90						
	7 7 7 7 7 9 - -	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,64	-	-	14,94	5,65						
	7 7 7 7 7 7 - -	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	-	-	-	14,35	5,35						
	7 7 7 7 7 7 9 - -	1,77	1,77	1,77	1,77	2,28	2,28	2,28	2,28	15,69	5,87						
	7 7 7 7 7 7 9 9 -	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	2,32	2,32	2,32	15,45	5,89						
	7 7 7 7 7 7 7 9 -	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	3,07	3,07	3,07	15,57	5,88						
	7 7 7 7 7 7 7 7 -	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	15,37	5,90						

Nota:

- La capacidad de refrigeración se basa en 27°CDB/19°CWB (temperatura interior), 35°CDB (temperatura exterior).
- Longitud de la tubería: 5 m (unidad exterior - derivador), 3 m (derivador - unidad interior)
- Diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
- Los valores de esta tabla deben usarse únicamente a nivel orientativo. Estos valores se calculan en condiciones estándar. Para fijar su selección de modelos, selecciónelos de acuerdo con la "Selección de modelos" del manual de D&T.



Calefacción Multi-Split 8x1

AOY125Ui-Mi8	Combinación de unidad interior		Funcionamiento de la calefacción								Potencia de entrada kW
			Capacidad de calefacción								
	Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Unidad 6 kW	Unidad 7 kW	Unidad 8 kW	Total kW		
2 unidades conexión	24 24 - - - - - -	7,91	7,91	-	-	-	-	-	-	15,82	5,07
	18 24 - - - - - -	5,86	7,91	-	-	-	-	-	-	13,77	4,21
	18 18 24 - - - -	5,32	5,32	7,18	-	-	-	-	-	17,82	5,98
	18 18 18 - - - -	5,79	5,79	5,79	-	-	-	-	-	17,38	5,43
	14 24 24 - - - -	4,26	7,02	7,02	-	-	-	-	-	18,31	5,98
	14 18 24 - - - -	4,59	5,61	7,57	-	-	-	-	-	17,77	5,70
	14 18 18 - - - -	4,78	5,84	5,84	-	-	-	-	-	16,46	5,11
	14 14 24 - - - -	4,75	4,75	7,82	-	-	-	-	-	17,32	5,23
	14 14 18 - - - -	4,80	4,80	5,86	-	-	-	-	-	15,46	4,75
	14* 14* 14* 14* - -	4,80	4,80	4,80	-	-	-	-	-	14,40	4,21
	12 24 24 - - - -	3,58	7,15	7,15	-	-	-	-	-	17,89	5,98
	12 18 24 - - - -	3,84	5,68	7,67	-	-	-	-	-	17,19	5,43
	12 18 18 - - - -	3,96	5,86	5,86	-	-	-	-	-	15,68	5,07
	12 14 24 - - - -	3,94	4,78	7,87	-	-	-	-	-	16,59	5,11
	12 14 18 - - - -	3,96	4,80	5,86	-	-	-	-	-	14,62	4,46
	12* 14* 14* 14* - -	3,96	4,80	4,80	-	-	-	-	-	13,56	4,00
	12 12 24 - - - -	3,96	3,96	7,91	-	-	-	-	-	15,83	5,07
	12 12 18 - - - -	3,96	3,96	5,86	-	-	-	-	-	13,78	4,21
	9 24 24 - - - -	2,85	7,54	7,54	-	-	-	-	-	17,93	5,87
	9 18 24 - - - -	2,97	5,83	7,87	-	-	-	-	-	16,67	5,16
	9 18 18 - - - -	2,99	5,86	5,86	-	-	-	-	-	14,71	4,60
	9 14 24 - - - -	2,99	4,80	7,91	-	-	-	-	-	15,70	4,91
	9 14 18 - - - -	2,99	4,80	5,86	-	-	-	-	-	13,65	4,10
	9 12 24 - - - -	2,99	3,96	7,91	-	-	-	-	-	14,86	4,60
	9 12 18 - - - -	2,99	3,96	5,86	-	-	-	-	-	12,81	3,90
	9 9 24 - - - -	2,99	2,99	7,91	-	-	-	-	-	13,89	4,21
	7 24 24 - - - -	2,28	7,61	7,61	-	-	-	-	-	17,51	5,56
	7 18 24 - - - -	2,37	5,85	7,90	-	-	-	-	-	16,12	5,08
	7 18 18 - - - -	2,37	5,86	5,86	-	-	-	-	-	14,09	4,33
	7 14 24 - - - -	2,37	4,80	7,91	-	-	-	-	-	15,08	4,60
	7 14 18 - - - -	2,37	4,80	5,86	-	-	-	-	-	13,03	3,90
	7 12 24 - - - -	2,37	3,96	7,91	-	-	-	-	-	14,24	4,33
	7 9 24 - - - -	2,37	2,99	7,91	-	-	-	-	-	13,27	4,00
	14 14 14 18 - - -	4,30	4,30	5,24	-	-	-	-	-	18,13	5,98
	14 14 14 14 - - -	4,55	4,55	4,55	-	-	-	-	-	18,20	5,70
	12 14 18 18 - - -	3,53	4,28	5,22	5,22	-	-	-	-	18,24	5,98
	12 14 14 18 - - -	3,61	4,38	4,38	5,34	-	-	-	-	17,71	5,98
	12 14 14 14 - - -	3,80	4,61	4,61	4,61	-	-	-	-	17,62	5,43
	12 12 18 18 - - -	3,59	3,59	5,32	5,32	-	-	-	-	17,82	5,98
	12 12 14 24 - - -	3,52	3,52	4,26	7,02	-	-	-	-	18,32	5,98
	12 12 14 18 - - -	3,79	3,79	4,59	5,61	-	-	-	-	17,77	5,70
	12 12 14 14 - - -	3,92	3,92	4,75	4,75	-	-	-	-	17,33	5,23
	12 12 12 24 - - -	3,58	3,58	3,58	7,15	-	-	-	-	17,90	5,98
	12 12 12 18 - - -	3,84	3,84	3,84	5,68	-	-	-	-	17,20	5,43
	12 12 12 14 - - -	3,94	3,94	3,94	4,78	-	-	-	-	16,60	5,11
	12 12 12 12 - - -	3,96	3,96	3,96	3,96	-	-	-	-	15,84	5,07
	9 14 18 18 - - -	2,72	4,37	5,33	5,33	-	-	-	-	17,76	5,98
	9 14 14 24 - - -	2,66	4,27	4,27	7,04	-	-	-	-	18,25	5,98
	9 14 14 18 - - -	2,87	4,60	4,60	5,62	-	-	-	-	17,68	5,56
	9 14 14 14 - - -	2,96	4,75	4,75	4,75	-	-	-	-	17,22	5,16
	9 12 18 18 - - -	2,86	3,78	5,60	5,60	-	-	-	-	17,84	5,87
	9 12 14 24 - - -	2,71	3,59	4,35	7,17	-	-	-	-	17,83	5,98
	9 12 14 18 - - -	2,90	3,85	4,66	5,69	-	-	-	-	17,11	5,32
	9 12 14 14 - - -	2,98	3,94	4,78	4,78	-	-	-	-	16,48	5,08
	9 12 12 24 - - -	2,85	3,77	3,77	7,54	-	-	-	-	17,94	5,87
	9 12 12 18 - - -	2,97	3,94	3,94	5,83	-	-	-	-	16,67	5,16
	9 12 12 14 - - -	2,99	3,96	3,96	4,80	-	-	-	-	15,71	4,91
	9 12 12 12 - - -	2,99	3,96	3,96	3,96	-	-	-	-	14,87	4,60
	9 9 18 24 - - -	2,71	2,71	5,30	7,16	-	-	-	-	17,88	5,98
	9 9 18 18 - - -	2,90	2,90	5,68	5,68	-	-	-	-	17,17	5,43
	9 9 14 24 - - -	2,86	2,86	4,58	7,55	-	-	-	-	17,85	5,70
	9 9 14 18 - - -	2,98	2,98	4,78	5,83	-	-	-	-	16,56	5,11
	9 9 14 14 - - -	2,99	2,99	4,80	4,80	-	-	-	-	15,58	4,75
	9 9 12 24 - - -	2,89	2,89	3,83	7,65	-	-	-	-	17,27	5,43
	9 9 12 18 - - -	2,99	3,96	5,86	-	-	-	-	-	15,80	5,07
	9 9 12 14 - - -	2,99	2,99	3,96	4,80	-	-	-	-	14,74	4,46
	9 9 12 12 - - -	2,99	2,99	3,96	3,96	-	-	-	-	13,90	4,21
	9 9 9 24 - - -	2,97	2,97	2,97	7,86	-	-	-	-	16,77	5,16
	9 9 9 18 - - -	2,99	2,99	2,99	5,86	-	-	-	-	14,83	4,60
	9 9 9 14 - - -	2,99	2,99	2,99	4,80	-	-	-	-	13,77	4,10
	9 9 9 12 - - -	2,99	2,99	2,99	3,96	-	-	-	-	12,93	3,90
	7 18 18 18 - - -	2,14	5,28	5,28	5,28	-	-	-	-	17,98	5,98
	7 14 18 18 - - -	2,26	4,57	5,58	5,58	-	-	-	-	17,99	5,87
	7 14 14 24 - - -	2,14	4,33	4,33	7,14	-	-	-	-	17,94	5,98
	7 14 14 18 - - -	2,29	4,65	4,65	5,67	-	-	-	-	17,26	5,32
	7 14 14 14 - - -	2,36	4,77	4,77	4,77	-	-	-	-	16,67	5,08
	7 12 18 24 - - -	2,13	3,56	5,26	7,10	-	-	-	-	18,05	5,98
	7 12 18 18 - - -	2,29	3,82	5,65	5,65	-	-	-	-	17,41	5,56
	7 12 14 24 - - -	2,25	3,76	4,56	7,52	-	-	-	-	18,09	5,87
	7 12 14 18 - - -	2,35	3,93	4,77	5,82	-	-	-	-	16,87	5,16
	7 12 14 14 - - -	2,37	3,96	4,80	4,80	-	-	-	-	15,93	4,91
	7 12 12 24 - - -	2,28	3,81	3,81	7,61	-	-	-	-	17,51	5,56
	7 12 12 18 - - -	2,37	3,96	3,96	5,85	-	-	-	-	16,13	5,08
	7 12 12 14 - - -	2,37	3,96	3,96	4,80	-	-	-	-	15,09	4,60
	7 12 12 12 - - -	2,37	3,96	3,96	3,96	-	-	-	-	14,25	4,33
	7 9 18 24 - - -	2,25	2,84	5,56	7,51	-	-	-	-	18,15	5,98
	7 9 14 24 - - -	2,29	2,88	4,63	7,63	-	-	-	-	17,42	5,43
	7 9 14 18 - - -	2,37	2,99	4,80	5,86	-	-	-	-	16,02	5,07
	7 9 12 24 - - -	2,35	2,96	3,92	7,84	-	-	-	-	17,08	5,23
	7 9 12 18 - - -	2,37	2,99	3,96	5,86	-	-	-	-	15,18	4,75
	7 9 12 14 - - -	2,37	2,99	3,96	4,80	-	-	-	-	14,12	4,21
	7 9 12 12 - - -	2,37	2,98	2,98	7,89	-	-	-	-	13,28	4,00
	7 9 9 24 - - -	2,37	2,99	3,96	3,96	-	-	-	-	16,23	5,08
	7 9 9 18 - - -	2,37	2,99	2,99	4,80	-	-	-	-	14,21	4,33
	7 7 24 24 - - -	2,11	2,11	7,03	7,03	-	-	-	-	18,28	5,98
	7 7 18 24 - - -	2,27	2,27	5,61	7,57	-	-	-	-	17,73	5,70
	7 7 18 18 - - -	2,36	2,36	5,84	5,84	-	-	-	-	16,40	5,11
	7 7 14 24 - - -	2,35	2,35	4,75	7,83	-	-	-	-	17,27	5,23

Nota:

• La capacidad de calefacción se basa en 20°CDB (temperatura interior), 7°CDB/6°CWB (temperatura exterior)

• Longitud de la tubería: 5 m (unidad exterior - derivador), 3 m (derivador - unidad interior)

• Diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)

• Los valores de esta tabla deben usarse únicamente a nivel orientativo. Estos valores se calculan en condiciones estándar.

Para fijar su selección de modelos, selecciónelos de acuerdo con la "Selección de modelos" del manual de D&T.

*1: El tipo LMC no está disponible para esta combinación.

Multi-Split 8x1

Tabla de combinación - Calefacción

Calefacción Multi-Split 8x1

AOY125Ui-Mi8	Combinación de unidad interior								Funcionamiento de la calefacción								Potencia de entrada kW	
									Capacidad de calefacción				Unidad 1				Potencia de entrada kW	
	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW		
4 unidades conexión	7	7	14	18	-	-	-	-	2,37	2,37	4,80	5,86	-	-	-	-	15,40	4,75
	7	7	14	14	-	-	-	-	2,37	2,37	4,80	4,80	-	-	-	-	14,34	4,21
	7	7	12	24	-	-	-	-	2,36	2,36	3,94	7,87	-	-	-	-	16,53	5,11
	7	7	12	18	-	-	-	-	2,37	2,37	3,96	5,86	-	-	-	-	14,56	4,46
	7	7	12	14	-	-	-	-	2,37	2,37	3,96	4,80	-	-	-	-	13,50	4,00
	7	7	9	24	-	-	-	-	2,37	2,37	2,99	7,91	-	-	-	-	15,64	4,91
	7	7	9	18	-	-	-	-	2,37	2,37	2,99	5,86	-	-	-	-	13,59	4,10
	7	7	7	24	-	-	-	-	2,37	2,37	2,91	-	-	-	-	-	15,02	4,60
	7	7	7	18	-	-	-	-	2,37	2,37	2,91	5,86	-	-	-	-	12,97	3,90
	12	12	12	12	14	-	-	-	3,51	3,51	3,51	4,26	-	-	-	-	16,32	5,98
5 unidades conexión	12	12	12	12	12	-	-	-	3,58	3,58	3,58	3,58	-	-	-	-	17,90	5,98
	9	12	12	14	14	-	-	-	2,66	3,52	3,52	4,27	-	-	-	-	18,26	5,98
	9	12	12	12	14	-	-	-	2,71	3,59	3,59	4,35	-	-	-	-	17,84	5,98
	9	12	12	12	12	-	-	-	2,85	3,77	3,77	3,77	-	-	-	-	17,95	5,87
	9	9	14	14	14	-	-	-	2,67	2,67	4,28	4,28	-	-	-	-	18,19	5,98
	9	9	12	14	18	-	-	-	2,66	2,66	3,52	4,26	-	-	-	-	18,30	5,98
	9	9	12	14	14	-	-	-	2,72	2,72	3,60	4,37	-	-	-	-	17,77	5,98
	9	9	12	12	18	-	-	-	2,71	2,71	3,58	5,30	-	-	-	-	17,88	5,98
	9	9	12	12	14	-	-	-	2,86	2,86	3,78	4,58	-	-	-	-	17,86	5,70
	9	9	12	12	12	-	-	-	2,89	2,89	3,83	3,83	-	-	-	-	17,28	5,43
6 unidades conexión	9	9	9	14	18	-	-	-	2,71	2,71	2,71	4,36	-	-	-	-	17,82	5,98
	9	9	9	14	14	-	-	-	2,86	2,86	2,86	4,59	-	-	-	-	17,77	5,56
	9	9	9	12	18	-	-	-	2,85	2,85	3,78	5,59	-	-	-	-	17,92	5,87
	9	9	9	12	14	-	-	-	2,90	2,90	3,84	4,65	-	-	-	-	17,19	5,32
	9	9	9	12	12	-	-	-	2,97	2,97	3,93	3,93	-	-	-	-	16,78	5,16
	9	9	9	9	24	-	-	-	2,70	2,70	2,70	7,14	-	-	-	-	17,94	5,98
	9	9	9	9	18	-	-	-	2,89	2,89	2,89	5,67	-	-	-	-	17,25	5,43
	9	9	9	9	14	-	-	-	2,97	2,97	2,97	4,77	-	-	-	-	16,67	5,11
	9	9	9	9	12	-	-	-	2,99	2,99	2,99	3,96	-	-	-	-	15,92	5,07
	9	9	9	9	9	-	-	-	2,99	2,99	2,99	2,99	-	-	-	-	14,95	4,60
7 unidades conexión	7	12	14	14	14	-	-	-	2,10	3,51	4,25	4,25	-	-	-	-	18,37	5,98
	7	12	12	14	14	-	-	-	2,14	3,57	3,57	4,33	-	-	-	-	17,95	5,98
	7	12	12	12	18	-	-	-	2,13	3,56	3,56	5,26	-	-	-	-	18,06	5,98
	7	12	12	12	14	-	-	-	2,25	3,76	3,76	4,56	-	-	-	-	18,10	5,87
	7	12	12	12	12	-	-	-	2,28	3,81	3,81	3,81	-	-	-	-	17,52	5,56
	7	9	14	14	18	-	-	-	2,09	2,64	4,24	4,24	-	-	-	-	16,40	5,98
	7	9	14	14	14	-	-	-	2,14	2,71	4,34	4,34	-	-	-	-	17,88	5,98
	7	9	12	14	18	-	-	-	2,13	2,69	3,57	4,32	-	-	-	-	17,99	5,98
	7	9	12	14	14	-	-	-	2,26	2,85	3,77	4,57	-	-	-	-	18,01	5,70
	7	9	12	12	18	-	-	-	2,25	2,84	3,76	5,56	-	-	-	-	18,16	5,98
8 unidades conexión	7	9	12	12	14	-	-	-	2,28	2,88	3,82	4,63	-	-	-	-	17,43	5,43
	7	9	12	12	12	-	-	-	2,35	2,96	3,92	3,92	-	-	-	-	17,09	5,23
	7	9	9	18	18	-	-	-	2,13	2,69	2,69	5,27	-	-	-	-	18,04	5,98
	7	9	9	14	18	-	-	-	2,25	2,84	2,84	4,56	-	-	-	-	18,07	5,87
	7	9	9	14	14	-	-	-	2,29	2,89	2,89	4,64	-	-	-	-	17,34	5,32
	7	9	9	12	24	-	-	-	2,12	2,68	2,68	3,55	-	-	-	-	18,11	5,98
	7	9	9	12	18	-	-	-	2,28	2,88	2,88	3,81	-	-	-	-	17,49	5,56
	7	9	9	12	14	-	-	-	2,35	2,97	2,97	3,93	-	-	-	-	16,97	5,16
	7	9	9	9	24	-	-	-	2,37	2,98	2,98	3,95	-	-	-	-	16,24	5,08
	7	9	9	9	18	-	-	-	2,17	2,74	2,74	7,24	-	-	-	-	17,63	5,98
9 unidades conexión	7	9	9	9	18	-	-	-	2,35	2,96	2,96	5,81	-	-	-	-	17,05	5,23
	7	9	9	9	14	-	-	-	2,37	2,99	2,99	4,79	-	-	-	-	16,12	5,07
	7	9	9	9	12	-	-	-	2,37	2,99	2,99	3,96	-	-	-	-	15,30	4,75
	7	9	9	9	9	-	-	-	2,37	2,99	2,99	2,99	-	-	-	-	14,33	4,33
	7	7	14	14	18	-	-	-	2,12	2,12	4,30	4,30	-	-	-	-	18,10	5,98
	7	7	14	14	14	-	-	-	2,25	2,25	4,55	4,55	-	-	-	-	18,16	5,70
	7	7	12	18	18	-	-	-	2,11	2,11	3,53	5,23	-	-	-	-	18,21	5,98
	7	7	12	14	18	-	-	-	2,16	2,16	3,62	4,38	-	-	-	-	17,68	5,98
	7	7	12	14	14	-	-	-	2,28	2,28	3,80	4,61	-	-	-	-	17,58	5,43
	7	7	12	12	24	-	-	-	2,11	2,11	3,52	3,52	-	-	-	-	18,29	5,98
10 unidades conexión	7	7	12	12	14	-	-	-	2,35	2,35	3,92	3,92	-	-	-	-	17,28	5,23
	7	7	12	12	12	-	-	-	2,36	2,36	3,94	3,94	-	-	-	-	16,54	5,11
	7	7	7	9	18	-	-	-	2,16	2,16	2,72	5,34	-	-	-	-	17,73	5,98
	7	7	7	9	14	-	-	-	2,11	2,11	2,67	4,28	-	-	-	-	18,22	5,98
	7	7	7	9	14	-	-	-	2,27	2,27	4,61	5,62	-	-	-	-	17,64	5,56
	7	7	9	14	14	-	-	-	2,35	2,35	4,75	4,75	-	-	-	-	17,16	5,16
	7	7	9	12	24	-	-	-	2,15	2,15	2,72	3,60	-	-	-	-	17,80	5,98
	7	7	9	12	18	-	-	-	2,34	2,34	2,96	3,92	-	-	-	-	17,36	5,32
	7	7	9	12	14	-	-	-	2,36	2,36	2,98	3,95	-	-	-	-	16,43	5,08
	7	7	9	12	12	-	-	-	2,37	2,37	2,99	3,96	-	-	-	-	15,65	4,91
11 unidades conexión	7	7	9	9	14	-	-	-	2,27	2,27	2,86	2,86	-	-	-	-	17,81	5,70
	7	7	9	9	18	-	-	-	2,26	2,26	5,58	5,58	-	-	-	-	16,51	5,11
	7	7	7	9	14	-	-	-	2,37	2,37	2,99	4,80	-	-	-	-	15,52	4,75
	7	7	7	9	12	-	-	-	2,37	2,37	2,99	3,96	-	-	-	-	14,68	4,46
	7	7	7	9	9	-</td												



Calefacción Multi-Split 8x1

AOY125Ui-MI8	Combinación de unidad interior	Funcionamiento de la calefacción									Potencia de entrada kW	
		Capacidad de calefacción								Total kW		
		Unidad 1 kW	Unidad 2 kW	Unidad 3 kW	Unidad 4 kW	Unidad 5 kW	Unidad 6 kW	Unidad 7 kW	Unidad 8 kW			
6 unidades conexión	7 9 9 9 9 9 18 - -	2,12	2,68	2,68	2,68	2,68	5,25	-	-	18,10	5,98	
	7 9 9 9 9 9 12 - -	2,28	2,87	2,87	2,87	2,87	3,81	-	-	17,57	5,56	
	7 9 9 9 9 9 9 - -	2,35	2,96	2,96	2,96	2,96	2,96	-	-	17,16	5,23	
	7 7 12 12 12 12 12 - -	2,11	2,11	3,52	3,52	3,52	-	-	-	18,29	5,98	
	7 7 9 12 12 12 14 - -	2,11	2,11	2,66	3,53	3,53	4,28	-	-	18,23	5,98	
	7 7 9 12 12 12 12 - -	2,15	2,15	2,71	3,60	3,60	3,60	-	-	17,81	5,98	
	7 7 9 9 14 14 14 - -	2,12	2,12	2,67	4,29	4,29	-	-	-	18,16	5,98	
	7 7 9 9 12 18 - -	2,11	2,11	2,66	2,66	3,52	5,21	-	-	18,27	5,98	
	7 7 9 9 12 14 14 - -	2,16	2,16	2,72	2,72	3,61	4,37	-	-	17,74	5,98	
	7 7 9 9 12 12 - -	2,27	2,27	2,86	2,86	3,78	-	-	-	17,82	5,70	
	7 7 9 9 9 18 - -	2,15	2,15	2,72	2,72	2,72	5,33	-	-	17,79	5,98	
	7 7 9 9 9 14 - -	2,27	2,27	2,86	2,86	2,86	4,60	-	-	17,73	5,56	
	7 7 9 9 9 12 - -	2,30	2,30	2,90	2,90	2,90	3,84	-	-	17,15	5,32	
	7 7 9 9 9 9 - -	2,36	2,36	2,97	2,97	2,97	2,97	-	-	16,61	5,11	
	7 7 7 12 14 14 - -	2,10	2,10	2,10	3,51	4,26	4,26	-	-	18,34	5,98	
	7 7 7 12 12 14 - -	2,14	2,14	3,58	3,58	4,34	-	-	-	17,92	5,98	
	7 7 7 12 12 12 - -	2,25	2,25	3,77	3,77	3,77	-	-	-	18,06	5,87	
	7 7 7 9 14 18 - -	2,10	2,10	2,10	2,65	4,25	5,19	-	-	18,38	5,98	
	7 7 7 9 14 14 - -	2,15	2,15	2,15	4,35	4,35	-	-	-	17,85	5,98	
	7 7 7 9 12 18 - -	2,14	2,14	2,70	3,57	5,28	-	-	-	17,96	5,98	
	7 7 7 9 12 14 - -	2,26	2,26	2,85	3,77	4,57	-	-	-	17,97	5,70	
	7 7 7 9 12 12 - -	2,29	2,29	2,89	3,82	3,82	-	-	-	17,39	5,43	
	7 7 7 9 9 18 - -	2,25	2,25	2,84	3,84	5,57	-	-	-	18,03	5,87	
	7 7 7 9 9 14 - -	2,29	2,29	2,89	4,64	-	-	-	-	17,30	5,32	
	7 7 7 9 9 12 - -	2,35	2,35	2,97	3,93	-	-	-	-	16,92	5,16	
	7 7 7 9 9 9 - -	2,37	2,37	2,99	2,99	-	-	-	-	16,07	5,07	
	7 7 7 7 14 18 - -	2,13	2,13	2,13	4,31	5,26	-	-	-	18,07	5,98	
	7 7 7 7 14 14 - -	2,25	2,25	2,25	4,56	-	-	-	-	18,12	5,70	
	7 7 7 7 12 18 - -	2,17	2,17	2,17	3,62	5,36	-	-	-	17,65	5,98	
	7 7 7 7 12 14 - -	2,28	2,28	2,28	3,81	4,62	-	-	-	17,54	5,43	
	7 7 7 7 12 12 - -	2,35	2,35	2,35	3,92	-	-	-	-	17,23	5,23	
	7 7 7 7 9 24 - -	2,12	2,12	2,12	2,67	7,06	-	-	-	18,19	5,98	
	7 7 7 7 9 18 - -	2,28	2,28	2,28	2,87	5,63	-	-	-	17,60	5,56	
	7 7 7 7 9 14 - -	2,35	2,35	2,35	4,76	-	-	-	-	17,11	5,16	
	7 7 7 7 9 12 - -	2,36	2,36	2,36	3,95	-	-	-	-	16,38	5,08	
	7 7 7 7 9 9 - -	2,37	2,37	2,37	2,99	-	-	-	-	15,46	4,75	
	7 7 7 7 7 24 - -	2,14	2,14	2,14	7,16	-	-	-	-	17,88	5,98	
	7 7 7 7 7 18 - -	2,30	2,30	2,30	2,30	5,68	-	-	-	17,18	5,32	
	7 7 7 7 7 14 - -	2,36	2,36	2,36	4,78	-	-	-	-	16,57	5,08	
	7 7 7 7 7 12 - -	2,37	2,37	2,37	3,96	-	-	-	-	15,81	4,91	
	7 7 7 7 7 9 - -	2,37	2,37	2,37	2,99	-	-	-	-	14,84	4,46	
	7 7 7 7 7 7 - -	2,37	2,37	2,37	2,37	-	-	-	-	14,22	4,21	
7 unidades conexión	7 9 9 9 9 9 9 9 -	2,12	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67	-	-	18,16	5,98	
	7 7 9 9 9 9 9 12 -	2,10	2,10	2,65	2,65	2,65	3,51	-	-	18,33	5,98	
	7 7 9 9 9 9 9 9 -	2,15	2,15	2,71	2,71	2,71	2,71	-	-	17,85	5,98	
	7 7 9 9 9 9 14 -	2,09	2,09	2,63	2,63	4,23	-	-	-	18,40	5,98	
	7 7 9 9 9 9 12 -	2,13	2,13	2,69	2,69	3,56	-	-	-	18,02	5,98	
	7 7 9 9 9 9 9 -	2,25	2,25	2,84	2,84	2,84	2,84	-	-	18,11	5,87	
	7 7 7 9 9 12 12 -	2,11	2,11	2,11	2,67	3,53	-	-	-	18,20	5,98	
	7 7 7 9 9 14 -	2,12	2,12	2,12	2,68	4,30	-	-	-	18,13	5,98	
	7 7 7 7 9 12 -	2,16	2,16	2,16	2,73	3,61	-	-	-	17,71	5,98	
	7 7 7 7 9 9 -	2,27	2,27	2,27	2,87	2,87	-	-	-	17,68	5,56	
	7 7 7 7 7 12 14 -	2,10	2,10	2,10	3,52	4,26	-	-	-	18,31	5,98	
	7 7 7 7 7 12 12 -	2,14	2,14	2,14	3,58	-	-	-	-	17,89	5,98	
	7 7 7 7 7 9 18 -	2,10	2,10	2,10	2,65	5,19	-	-	-	18,35	5,98	
8 unidades conexión	7 7 7 7 7 9 14 -	2,15	2,15	2,15	2,15	2,71	4,36	-	-	17,82	5,98	
	7 7 7 7 7 9 12 -	2,26	2,26	2,26	2,26	2,85	3,78	-	-	17,93	5,70	
	7 7 7 7 7 9 9 -	2,27	2,27	2,27	2,87	2,87	-	-	-	17,26	5,32	
	7 7 7 7 7 7 18 -	2,13	2,13	2,13	2,13	2,56	-	-	-	18,04	5,98	
	7 7 7 7 7 7 14 -	2,25	2,25	2,25	2,25	4,56	-	-	-	18,08	5,70	
	7 7 7 7 7 7 12 -	2,28	2,28	2,28	2,28	3,81	-	-	-	17,50	5,43	
	7 7 7 7 7 7 9 -	2,35	2,35	2,35	2,35	2,96	-	-	-	17,06	5,16	

- Nota:
- La capacidad de calefacción se basa en 20°CDB (temperatura interior), 7°CDB/6°CWB (temperatura exterior)
 - Longitud de la tubería: 5 m (unidad exterior - derivador), 3 m (derivador - unidad interior)
 - Diferencia de altura: 0 m (unidad exterior a unidad interior)
 - Los valores de esta tabla deben usarse únicamente a nivel orientativo. Estos valores se calculan en condiciones estándar. Para fijar su selección de modelos, selecciónelos de acuerdo con la "Selección de modelos" del manual de D&T.

Multi-Split

Resumen y descripción de características

Tipo		Split Pared				
Serie		Serie KG/KE	Serie KM	Serie LU	Serie LM	
Modelo		ASY 20/25/35/40 -KG	ASY 20/25/35/40 -KE	ASY 20/25/35/40 -KM	ASY 20/25/35/40 -LU	ASY 20/25/35/40 -LMC
Refrigerante		R32	R32	R32	R404A	
Ahorro energético	Detector de personas - Ahorro	El detector de personas actúa en la sala y determina si es necesaria la operación de ahorro de energía.	●			
	Modo económico	El ajuste del termostato cambia automáticamente según la temperatura para evitar una refrigeración y una calefacción innecesarios.	●	●	●	●
	Limitación del punto de ajuste de temperatura ambiente	El rango de temperatura mínima y máxima se puede ajustar para proporcionar un mayor ahorro de energía, siempre teniendo en cuenta el confort de los ocupantes.	○	○	○	○
	Retorno automático de temperatura de consigna	La temperatura de consigna vuelve automáticamente a la temperatura establecida anteriormente.	○	○	○	○
Confort	Difusor de potencia	Se abre una lama adicional en base a unos sensores de control, para mejorar rápidamente las necesidades de confort inmediatas				●
	Modo potente	Funcionamiento a caudal de aire máximo y velocidad del compresor, que rápidamente hace que la habitación esté confortable.	●	●	●	●
	Funcionamiento de CALOR a 10°C.	La temperatura de la sala puede ajustarse para que no sea inferior a 10°C, lo cual garantiza que no se enfriá demasiado cuando no está ocupada.	●	●	●	●
	Modo de bajo nivel de ruido	Se puede ajustar el nivel de ruido de la unidad exterior.	●	●	●	●
	Cambio automático	La unidad cambia automáticamente entre los modos de calefacción y refrigeración en función del ajuste de temperatura y la temperatura ambiente.	●	●	●	●
	Lamas de oscilación vertical	Las lamas verticales oscilan automáticamente hacia arriba y hacia abajo.	●	●	●	●
	Doble oscilación automática	La compleja acción de oscilación de las lamas permite girar automáticamente tanto en dirección horizontal como vertical.				
	Velocidad automática del ventilador	El microordenador ajusta automáticamente el caudal de aire de forma eficaz para seguir los cambios de temperatura ambiente.	●	●	●	●
	Reinicio automático	En caso de interrupción temporal del suministro eléctrico, el aire acondicionado se reinitiará automáticamente en el mismo modo de funcionamiento que había anteriormente, una vez que se restablezca el suministro eléctrico.	●	●	●	●
	Conducto de aire fresco conectable	El aire exterior se puede introducir conectando un conducto adquirido localmente a un orificio de salida de aire fresco y a una pieza opcional.				
Comodidad	Kit de admisión de aire fresco	El aire fresco puede ser recogido por un ventilador que puede conectarse con una unidad de control externo.				
	Conducto de distribución conectable	Los sistemas son capaces de conectar conductos de derivación adquiridos localmente para distribuir el caudal de aire.				
	Programador de apagado automático	Detiene automáticamente el funcionamiento cuando ha transcurrido un tiempo fijo desde el inicio de la operación.	○	○	○	○
	Programador de sueño	El microordenador cambia gradualmente la temperatura de la sala automáticamente, para permitir un sueño confortable.	●	●	●	●
	Programador de programas	Este programador digital permite seleccionar una de las cuatro opciones siguientes: ON, OFF, ON » OFF, OFF » ON.	●	●	●	●
	Programador semanal	Se pueden establecer diferentes horas de encendido y apagado para cada día.	●	●	○	●
	Programador semanal + SETBACK	El programador semanal + SETBACK puede establecer la temperatura para dos intervalos de tiempo y para cada día de la semana.	○	○	○	○
	Señal de filtro	Indica el período de limpieza del filtro mediante una lámpara.	●	●	●	●
	Salida de error externa		○	○	○	○
	Entrada ON/OFF externa		○	○	○	○
Limpieza	Interfaz de LAN inalámbrica	El exclusivo adaptador de LAN inalámbrica permite utilizar el aire acondicionado desde el exterior mediante un smartphone o un PC tablet.	○	○	○	○
	Filtro de desodorización de iones	El filtro elimina olores descomponiendo poderosamente los olores absorbidos mediante los efectos oxidantes y reductores de los iones generados por la cerámica de partículas ultrafinas.	○	○	○	●
	Filtro Apple-catechin	El filtro Apple-catechin utiliza electricidad estática para limpiar partículas finas y polvo en el aire.	○	○	○	●
Instalación	Filtro de larga duración					
	Panel lavable	Dado que el panel frontal es fácil de quitar, el mantenimiento también es sencillo.				●
	Bomba de drenaje de serie					
Instalación	Blue fin					

Split Pared		Cassette			Conducto					Suelo	Suelo/ Techo	Techo	
Serie LF/KMCC		Compacto 4 vias	Compacto 4 vias	Estándar 4 vias	Mini (con bomba de drenaje)	Fino (con bomba de drenaje)	Media Presión						
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○
○	○	●	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○
●													
		●											
●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
		●											
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	○	○	○	○	○	●			
●													
●													
●													
●													
○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
○					●	●							
○	○	○	○	●			●	●	●	●	○	○	○
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○				○	○							
○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
●													
●	○												
●	○												
●													
		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
(80)					(125-140)						(100)		(100)

○: Funcionalidad opcional