

KOSNER

▶▶▶▶ Climatización eficiente

CATÁLOGO
TARIFA
2022

**Climatización
Residencial**

KOSNER

▶▶▶▶ Climatización eficiente

Razones para elegirnos

Atención
48-72
Horas

Climatización profesional

Los sistemas de climatización Kosner cuentan con un Servicio de Asistencia Técnica formado por **profesionales altamente cualificados** para ofrecer a nuestros clientes siempre el mejor servicio y una rápida respuesta en un máximo de 48/72 horas.



Eficiencia energética

Nuestros equipos cuentan con los máximos coeficientes de rendimiento tanto en frío (SEER) como en calor (SCOP), lo que los sitúa en las **mayores categorías de clasificación energética** regulada por la Unión Europea.



Avanzada tecnología

Una apuesta firme por el I+D+i nos permite aplicar las últimas novedades tecnológicas a nuestros productos, siendo líderes en **satisfacer las necesidades más exigentes**, tanto de distribuidores, como de profesionales y usuarios finales.



Compromiso con el medio ambiente

En los últimos años nos hemos esforzado especialmente en el desarrollo de **tecnologías "eco-friendly"**, como la aerotermia o las bombas de calor, como fuerte apuesta al cuidado de nuestro planeta.



Garantía total 5 años

La **elevada calidad de los productos Kosner** garantizan las máximas prestaciones y rendimientos. Esto nos permite ofrecer una garantía total de 5 años* en las gamas residencial y comercial.

¿Dónde encontrarnos?

La distribución de Kosner se realiza **únicamente a través del canal profesional**, ya que de esta manera nos aseguramos de que nuestros sistemas de climatización son instalados por profesionales cualificados y que se realiza un correcto **asesoramiento técnico y funcional** a las personas que los van a utilizar.

Dentro del ámbito nacional, el **Grupo Saltoki** dispone de la exclusividad de su comercialización.

Por este motivo, si deseas disponer de uno de nuestros equipos para instalar a tus clientes, encuentra el punto de venta Saltoki más cercano en **saltoki.com/centros-saltoki**.

*Consulta condiciones en Kosner.es



Servicio Profesional Kosner

Preventa



Estudio previo y asesoramiento técnico

Tienes disponible un equipo de técnicos especializados para asesorarte en la fase de estudio y desarrollo de instalaciones.



Justificaciones

Te facilitamos las justificaciones necesarias para cumplir con la normativa vigente.



Visita con ingenieros

En reforma y obra nueva, el equipo técnico puede acompañarte para garantizar la viabilidad de la instalación.



Documentación técnica

Podrás solicitar todos los materiales sobre nuestros productos, como manuales, fichas técnicas, certificaciones, etc.



Herramientas de cálculo

Para el cálculo de instalaciones de volumen variable. Podrás disponer de ella a través del departamento técnico de Kosner, solicitándosela a tu comercial en Saltoki, o incluso podemos realizar los cálculos por ti.

Posventa



Soporte técnico

Nuestro equipo de atención al cliente está disponible a través de www.kosner.es y del teléfono 900 45 00 00



Visita en obra

Puedes solicitarnos un técnico para que visite la obra y pueda ofrecerte apoyo y asesoramiento.



SAT

Amplia red de profesionales acreditados con un compromiso de respuesta de 48/72 horas para resolver una incidencia o realizar la puesta en marcha.



Repuestos

Gran cantidad de repuestos en stock para dar solución inmediata a cualquier problema o avería.

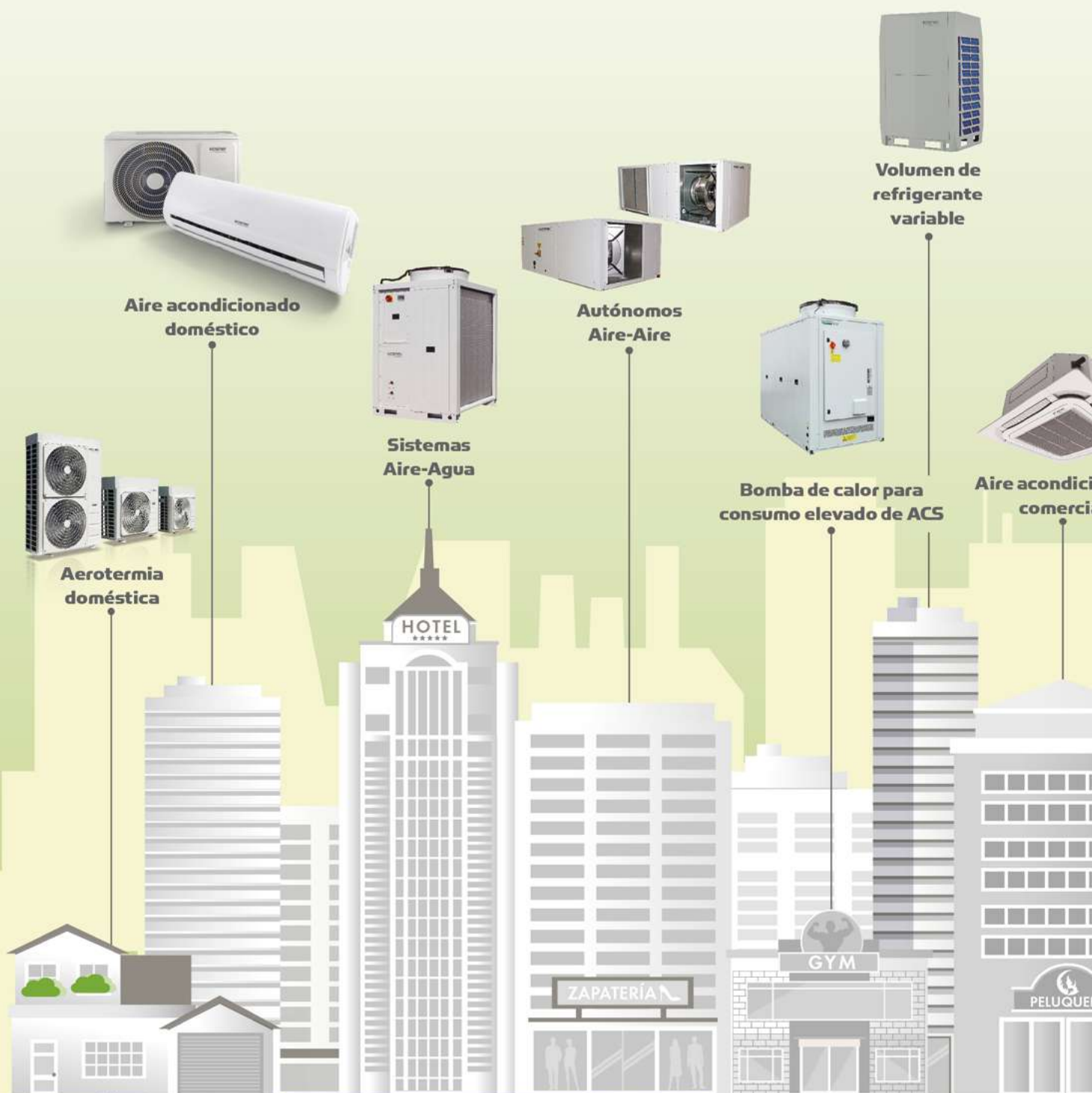
BIBLIOTECA BIM

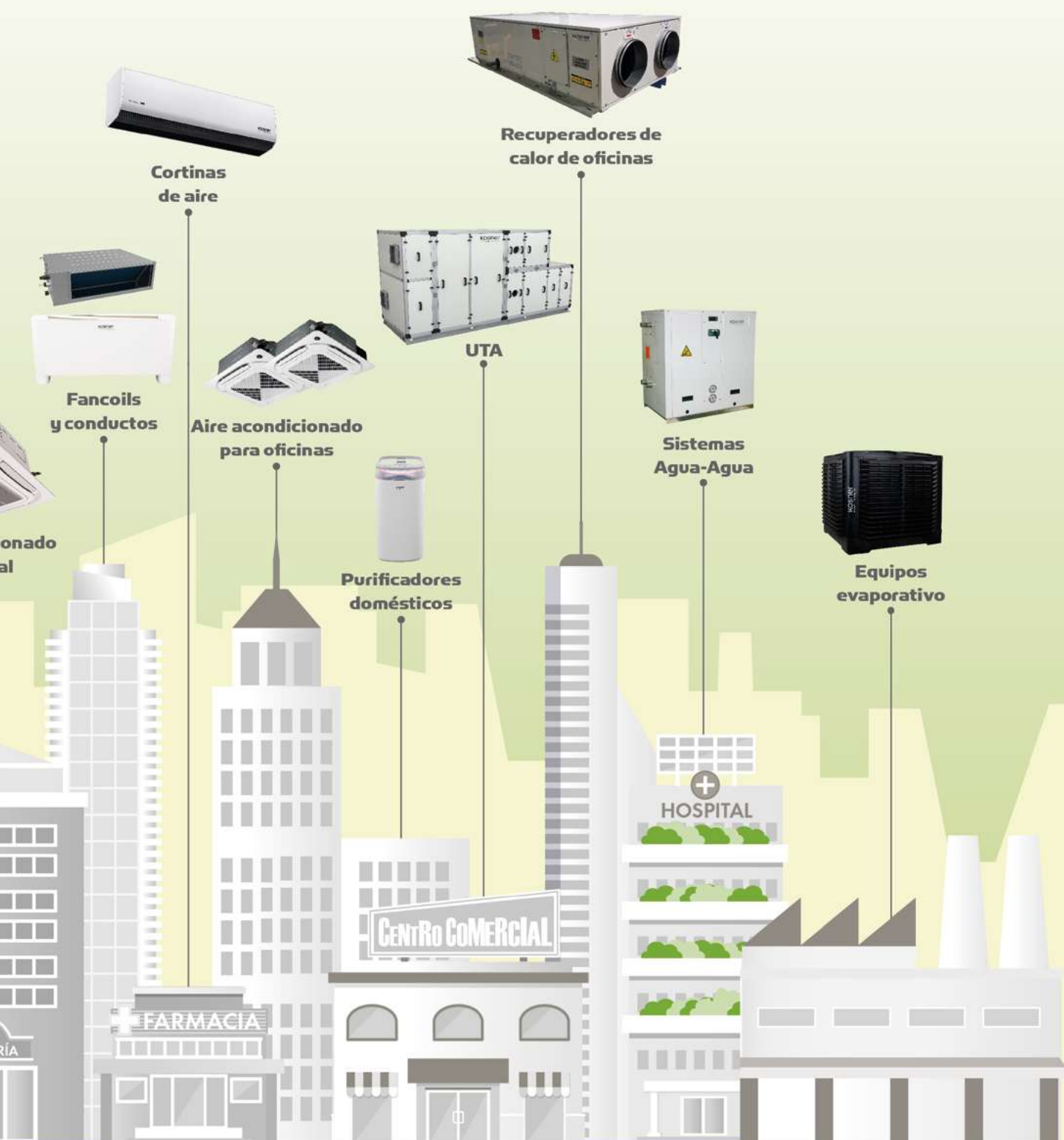
Tienes a tu disposición una completa biblioteca de referencias Kosner donde ver todos los productos, características técnicas, dimensiones, etc.



Kosner, soluciones integrales para todas las necesidades

Maximiza la eficiencia energética y el confort





**Equipos de última
generación,** aire puro
y la mayor eficiencia
energética



AIRE ACONDICIONADO RESIDENCIAL

EQUIPOS INDIVIDUALES	10	EQUIPOS MULTICOMBIS	21
Split Pared Inverter Serie F Plus	10	Equipos multicombo R-410	26
Split Pared Inverter Nova Serie N R-32	12	Equipos multicombo R-32	40
Split Pared Inverter Serie A Supra	14	(N) Equipos multicombo R-32 Serie Nova	54
Split Consola Doble Flujo Inverter R-32	16	ACCESORIOS	66
Split Consola Doble Flujo Inverter R-410A	17		
Portátil R-290	18		
Deshumectador R-290	19		
Purificador de aire KPF H13	20		



Tecnología Air Pure

En Kosner siempre nos ha preocupado aplicar las últimas novedades tecnológicas a nuestros productos con el fin de mejorar el confort y la salud de las personas, pero sin renunciar a la máxima eficiencia de los equipos y a la protección del medio ambiente.

Por este motivo, os presentamos la **Tecnología Air Pure, un innovador conjunto de filtros y soluciones que podéis encontrar en los equipos Kosner** diseñados para aumentar la calidad del aire ya que **eliminan virus, bacterias y malos olores entre otros**.

Gracias a esta nueva tecnología, ahora encontrarás en la gama Kosner **distintos sistemas de filtrado que, adaptados a las diferentes características, usos y ámbitos de aplicación de cada equipo** garantizan siempre el aire más puro y sano.



FILTRO ION / PLATA

Este filtro dispone de un recubrimiento de iones de plata con efecto bactericida que **elimina la mayoría de las bacterias y virus presentes en el aire**.

Además, previene la formación de mohos y hongos, para evitar malos olores en la estancia, consiguiendo una mejora del aire respirado y un impacto directo sobre la salud.

FILTRO FOTOCATALÍTICO

A diferencia de otros productos, estos filtros son capaces de **destruir la contaminación**. Esto se debe a la **fotocatálisis**, un proceso que consigue descomponer las partículas que lo atraviesan.

Ayuda, por tanto, a la destrucción de partículas de polvo, polen y ácaros, lo que resulta también muy útil para personas que sufran algún tipo de alergia.

GENERADOR DE IONES

Este novedoso dispositivo cumple la principal función de purificar el aire, destruyendo **cualquier componente en circulación**, lo que contribuye a mejorar aún más la calidad del aire que respiramos.

FILTRO BIO

El 99% de las partículas de polvo quedan atrapadas y ayuda a la destrucción de **más del 95% de las bacterias** gracias a su enzima biológica que disuelve la pared celular del germen.

FILTRO CATALIZADOR ACTIVO

El filtro catalizador activo **atrapa y elimina eficazmente los formaldehídos** (productos químicos usados para la fabricación de ropa, plásticos, etc) **y otros compuestos orgánicos volátiles** (COV), así como gases y olores nocivos.

Este filtro está compuesto de:

- **Poliuretano** que retiene los compuestos orgánicos volátiles.
- **Catalizador** con una alta capacidad desinfectante.
- **Fibra** que capta polvo, polen, mohos y humos.

FILTRO HEPA 13

Es un filtro de muy alta eficiencia y según la normativa EN 1822 atrapa más del 99,95% de partículas con un tamaño de hasta 0,3 micras, eliminando virus, alérgenos, bacterias, ácaros, esporas, polen y partículas en suspensión.

SPLIT INVERTER PLUS SERIE F

A+++

kosner
Climatización eficiente



R-32



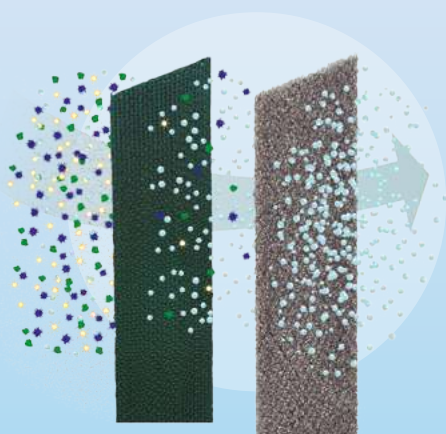
Tecnología Air Pure

FILTRO ION / PLATA

Elimina la mayoría de las bacterias y virus presentes en el aire.

FILTRO FOTOCATALÍTICO

Elimina las partículas de polvo, polen y ácaros en el hogar. Además ayuda a evitar malos olores.



Amplio rango de alimentación eléctrica

Garantía de funcionamiento con inestabilidad eléctrica (170V-265V) para asegurar el funcionamiento en lugares con variación eléctrica.



I feel/follow-me

El mando cuenta con **sonda propia de serie** para poder priorizar la lectura de ésta en el funcionamiento de la unidad.



Sistema de protección antihielo del local

Arranque automático en calor cuando la unidad detecta que la temperatura es inferior a los 8 °C.



Caja conexiones anti-fuego

Caja metálica totalmente estanca que protege el conector eléctrico en caso de avería para que no se propague la llama al exterior.



WiFi

El módulo WiFi es opcional con el equipo, con la aplicación EWPE SMART **la unidad se puede controlar remotamente a través de un dispositivo electrónico.**



Auto clean

En modo frío, cuando apagamos la máquina el ventilador interior funciona unos minutos más para **secar la batería y evitar que se generen hongos, bacterias y malos olores.**



KN-01
(MANDO SERIE)



KN-11
(OPCIONAL)



MÓDULO ON-OFF
(OPCIONAL)



OPCIONAL

SPLIT PARED

INVERTER PLUS SERIE F R-32



FUNCIONES DESTACADAS



		KSTi-09/25 F R-32		KSTi-12/35 F R-32		KSTi-18/50 F R-32		KSTi-24/71 F R-32	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.700	2.800	3.200	3.500	4.600	5.200	6.155	6.448
	Min/Máx	450/3.500	450/4.200	600/3.600	600/3.800	650/5.200	700/5.400	1.800/6.400	1.600/6.600
	Kcal/h	2.322	2.408	2.752	2.923	3.955	4.471	5.292	5.544
CONSUMO ELÉCTRICO	W	820 (90-1.400)	755 (160-1.500)	997 (120-1.400)	970 (120-1.500)	1.430 (150-1.700)	1.400 (160-1.600)	1.760 (600-2.500)	1.860 (650-2.600)
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°
EER/COP		3,29	3,71	3,21	3,61	3,22	3,71	3,5	3,47
SEER		6,8 [A++]		6,1 [A++]		6,1 [A++]		6,1 [A++]	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA CÁLIDA)		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]		5,1 [A+++]	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA INTERM.)		4,0 [A+]		4,0 [A+]		4,0 [A+]		4,0 [A+]	

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H-SH)	m³/h	330/430/490/560	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
NIVEL SONORO					
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	37/44/48/55	35/43/47/55	44/49/54/58	44/50/54/59
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	26/32/37/41	25/33/37/41	34/39/45/48	34/40/44/48
DIMENSIONES (mm)	Ancho	790	790	970	970
	Profundo	200	200	224	224
	Alto	275	275	300	300
PESO NETO	Kg	9	9	13.5	13.5

UNIDAD EXTERIOR

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	3,8	3,5	4,42	4,3	6,3	6,2	7,7	8,1
INTENSIDAD MÁXIMA	A	6,3		6,21		8		10,9	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO MÁXIMO (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	50/59		52/62		54/63		57/67	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	776		848		842		955	
	Profundo	320		320		320		396	
	Alto	540		596		596		700	
PESO NETO	Kg	27.5		31		34		46	
CAUDAL AIRE MÁXIMO	m³/h	1.600		2.200		2.200		3.200	
TIPO EXPANSIÓN		Capilar		Capilar		Capilar		Válvula electrónica	

REFRIGERANTE

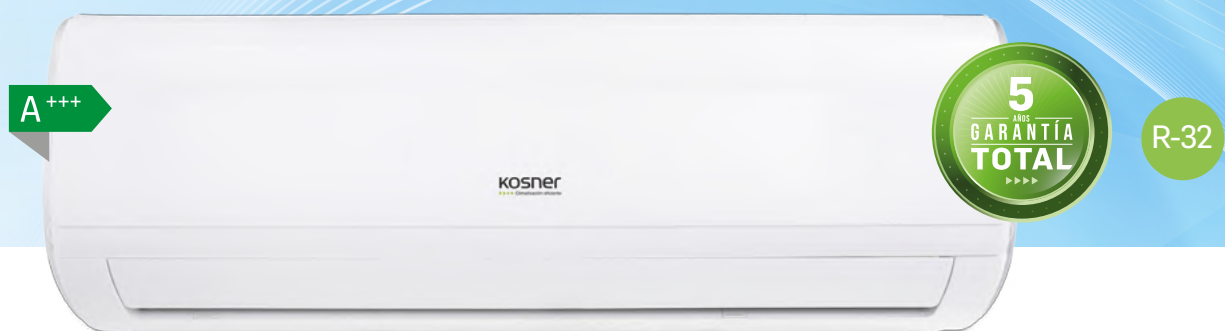
GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	550	590	770	1.300
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
DISTANCIA INTERCONEX. FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	10	10	10	10
	Total vert.+horiz.	15	20	20	25
DISTANCIA PRECARGADA	m	5	5	5	5
CARGA ADICIONAL	g/m	16	16	16	40

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES DE INTERCONEXIÓN	mm²	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
ALIMENTACIÓN INT. O EXT.	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4
COMPRESOR		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
CÓDIGO		4000006409	4000006412	4000006418	4000006424

SPLIT INVERTER NOVA SERIE N

El split pared que combina la mayor potencia, el mayor rango de temperatura y el menor nivel sonoro del mercado.



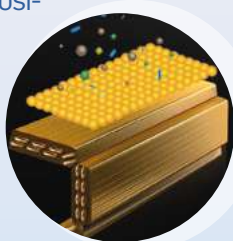
SISTEMA GOLD COVER

Unidad exterior y unidad interior

Gold Cover es un **tratamiento anticorrosivo que se aplica tanto a la batería de la unidad exterior como de la unidad interior.**

Puede soportar ambientes salinos, lluvia y otros elementos corrosivos, lo que **aumenta la vida útil del equipo.**

Previene eficazmente la reproducción de bacterias mejorando así la eficiencia en la generación de calor.



+ Potencia
7,3 kW



+ Rango de
temperatura
De -15 a 50 °C



+ Silencio
25 dB

Principales características

Full capacity

Capacidad total de potencia entregada

Con **válvula de expansión electrónica***

Smart WiFi opcional con instalación sencilla mediante USB.

4 tallas disponibles: 09/12/18/24

*Disponible en la talla 24



Tecnología Air Pure



FILTRO BIO

Unidad interior

Atrapa el 99% de las partículas de polvo y ayuda a que más del **95% de las bacterias mueran.**



FILTRO CATALIZADOR ACTIVO

Unidad interior

Elimina eficazmente humo, malos olores y otro tipo de componentes presentes en el aire.

SPLIT PARED

INVERTER NOVA SERIE N R-32



MODELOS

KSTI 09N/25 NOVA
KSTI 12N/35 NOVA
KSTI 18N/50 NOVA
KSTI 24N/71 NOVA

FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONAL Wifi

		KSTI 09N/25 NOVA		KSTI 12N/35 NOVA		KSTI 18N/50 NOVA		KSTI 24N/71 NOVA	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.638	2.931	3.517	3.810	5.275	5.568	7.034	7.327
	Min/Máx	909/3.400	821/3.370	1.114/4.162	1.084/4.220	1.817/6.125	1.377/6.741	2.081/7.948	1.162/8.792
	Kcal/h	2.269	2.521	3.025	3.277	4.536	4.788	6.049	6.301
CONSUMO ELÉCTRICO	W	732 (100-1.240)	733 (120-1.200)	1.213 (130-1.580)	1.088 (100-1.680)	1.539 (140-2.360)	1.480 (200-2.410)	2.345 (160-2.960)	2.035 (260-3.140)
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15°/50°	-15°/30°	-15°/50°	-15°/30°	-15°/50°	-15°/30°	-15°/50°	-15°/30°
EER	W/W	3,71		3,06		3,40		2,71	
COP	W/W	4,13		3,66		3,55		3,05	
SEER		6,3 (A++)		6,1 (A++)		7,1 (A++)		6,1 (A++)	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA CÁLIDA)		5,4 (A+++)		5,1 (A+++)		5,2 (A+++)		5,2 (A+++)	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA INTERM.)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)	

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	325/360/466	314/430/540	540/680/840	662/817/980
NIVEL SONORO					
POTENCIA SONORA (H)	dB(A)	54	55	55	59
PRESIÓN SONORA (L-M-H)	dB(A)	25/32/38,5	25/34,5/40,5	30/37/44	34,5/42/44,5
DIMENSIONES (mm)	Ancho	805	805	957	1.040
	Profundo	194	194	213	220
	Alto	285	285	302	327
PESO NETO	Kg	7,6	7,6	10	12,3

UNIDAD EXTERIOR

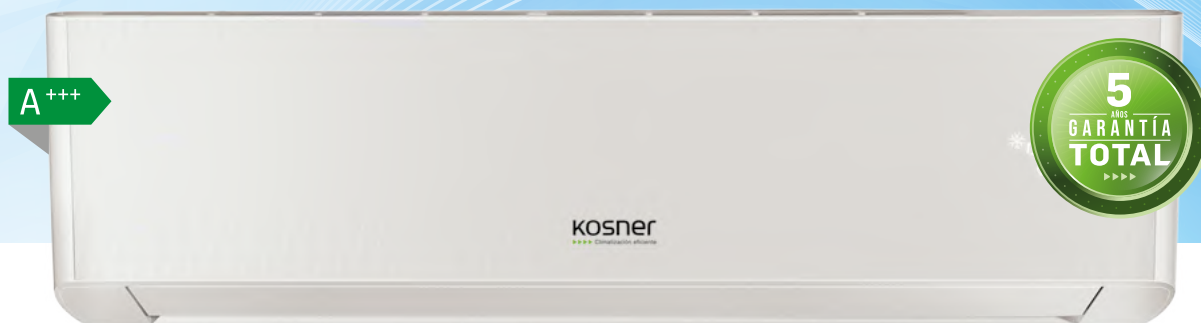
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	3,18	3,18	5,27	4,73	6,9	6,4	10,2	10,2
INTENSIDAD MÁXIMA	A	10		10		13,5		17,5	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO MÁXIMO (presión sonora/potencia sonora)	dB(A)	55,5/62		56/63		56/61		59,5/67	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	720		720		800		845	
	Profundo	270		270		333		363	
	Alto	495		495		554		702	
PESO NETO	Kg	23,2		23,2		34		51,5	
CAUDAL AIRE MÁXIMO	m³/h	1.750		1.800		2.500		3.000	
TIPO EXPANSIÓN		Capilar		Capilar		Capilar		Expansión electrónica	

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	550	550	1.000	1.600
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
DISTANCIA INTERCONEX. FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	10	10	20	25
	Total vert.+horiz.	25	25	30	50
DISTANCIA PRECARGADA	m	5	5	5	5
CARGA ADICIONAL	g/m	12	12	12	24

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES DE INTERCONEXIÓN	mm²	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
ALIMENTACIÓN INT. O EXT.	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4
COMPRESOR		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
CÓDIGO		4000006209	4000006212	4000006218	4000006224



R-32

8,5
SEER



Tecnología Air Pure

FILTRO ION / PLATA

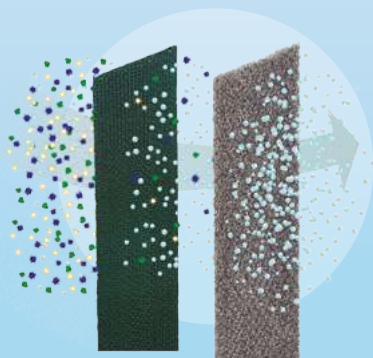
Elimina la mayoría de las bacterias y virus presentes en el aire.

FILTRO FOTOCATALÍTICO

Elimina las partículas de polvo, polen y ácaros en el hogar. Además ayuda a evitar malos olores.

GENERADOR DE IONES

Sistema único de Supra que se encarga de destruir bacterias, virus y alérgenos.



Máxima eficiencia

El factor de eficiencia es de los más altos del mercado **8,5 (SEER)** que, junto a su **alto nivel de clasificación energética (A+++)**, optimizan el rendimiento del equipo con un consumo de energía muy bajo.



Swing doble

Incorpora **swing vertical y horizontal**, consiguiendo que la temperatura de la sala sea más homogénea y se alcance antes la temperatura deseada.



7 velocidades

Dispone de 5 velocidades para funcionamiento normal o auto, y una velocidad súper rápida "**función turbo**" y otra súper silenciosa "**función quiet**".



Válvula expansión electrónica

Disponible en todas las tallas*. **Mejora el rendimiento** del equipo y **alarga la vida del compresor**.

*Excepto la talla 18



Wi-Fi

El módulo Wifi viene incluido de serie, con la aplicación **EWPE SMART** la unidad se puede controlar remotamente a través de un dispositivo electrónico.



Opcional

La posibilidad de incorporar **termostato de pared KN-11 con programación semanal** y un módulo externo on/off para encender y apagar a través de tarjetero de hotel o contacto externo.



KN-02
(MANDO SERIE)



KN-11
(OPCIONAL)



MÓDULO ON-OFF
(OPCIONAL)

SPLIT PARED

INVERTER SUPRA SERIE A R-32



FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONALES



MODELOS
KSTi 9,12 SUPRA
KSTi 18, 24 SUPRA

		KSTi 09A/25 SUPRA		KSTi 12A/35 SUPRA		KSTi 18A/50 SUPRA		KSTi 24A/71 SUPRA	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.700	2.930	3.500	3.810	5.300	5.570	7.000	7.200
	Min/Máx	900/3.800	700/4.400	1.000/3.810	1.200/4.400	1.260/6.600	1.120/6.800	1.000/9.050	1.700/10.100
	Kcal/h	2.322	2.520	3.010	3.277	4.558	4.790	6.020	6.192
CONSUMO ELÉCTRICO	W	585 (100-1.400)	650 (170-1.650)	950 (100-1.400)	975 (200-1.650)	1.550 (380-2.450)	1.428 (350-2.600)	2.000 (400-3.700)	1.845 (450-3.800)
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°	-15°/43°	-15°/24°
EER/COP		4,62	4,51	3,68	3,91	3,42	3,9	3,5	3,9
SEER		8,5 (A+++)		8,5 (A+++)		7,6 (A++)		7,0 (A++)	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA CÁLIDA)		5,4 (A+++)		5,1 (A+++)		5,2 (A+++)		5,2 (A+++)	
SCOP (ZONA CLIMÁTICA INTERM.)		4,6 (A++)		4,4 (A+)		4,1 (A+)		4,0 (A+)	

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	m³/h	390/420/450/490/540/590/660	390/420/450/490/540/590/680	510/540/570/610/660/710/800	750/850/900/950/1.000/1.100/1.250
NIVEL SONORO					
POT. (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	39/46/48/50/52/53/56	40/46/48/50/52/53/58	44/47/49/51/53/55/58	50/52/54/56/58/61/65
PRES. (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	24/31/33/35/37/39/41	25/32/34/35/37/39/43	34/37/39/41/43/45/49	36/38/40/42/44/47/49
DIMENSIONES (mm)	Ancho	865	865	996	1.101
	Profundo	210	210	225	249
	Alto	290	290	301	327
PESO NETO	Kg	10,5	11	13,5	16,5

UNIDAD EXTERIOR		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	2,6	2,9	4	4,5	6,9	6,3	9,15	8,44
INTENSIDAD MÁXIMA	A	6,4		6,4		10,9		16,42	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO MÁXIMO (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	52/60		53/62		57/65		60/70	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	848		848		955		955	
	Profundo	320		320		396		396	
	Alto	596		596		700		700	
PESO NETO	Kg	33,5		33,5		45		53	
CAUDAL AIRE MÁXIMO	m³/h	2.200		2.200		3.200		3.200	
TIPO EXPANSIÓN		Válvula electrónica		Válvula electrónica		Capilar		Válvula electrónica	

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	700	750	1.000	1.700
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
DISTANCIA INTERCONEX. FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	10	10	10	10
	Total vert.+horiz.	15	20	25	25
DISTANCIA PRECARGADA	m	5	5	5	5
CARGA ADICIONAL	g/m	16	16	16	50

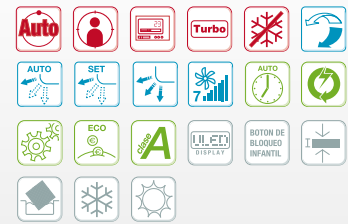
CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES DE INTERCONEXIÓN	mm²	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
ALIMENTACIÓN INT. O EXT.	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4
COMPRESOR		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
CÓDIGO		4000006009	4000006012	4000006018	4000006024

SPLIT CONSOLA DOBLE FLUJO INVERTER R-32



FUNCIONES DESTACADAS



CARACTERÍSTICAS		KSTi-12/35 CF PLUS R-32		KSTi-18/50 CF PLUS R-32	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.520	3.800	5.200	5.330
	Min/Máx	800/4.400	1.100/4.400	1.260/6.600	1.120/6.800
	Kcal/h	3.027	3.268	4.472	4.730
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.000 [160-1.500]	960 [165-1.500]	1.600 [380-2.450]	1.500 [350-2.500]
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15°C/43°C	-22°C/24°C	-15°C/43°C	-22°C/24°C
SEER		7,0 (A++)		6,6 (A++)	
SCOP [ZONA INTERMEDIA]		4,1 (A+)		4,0 (A+)	
SCOP [ZONA CÁLIDA]		5,3 (A+++)		5,1 (A+++)	

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	m³/h	280/360/400/440/480/520/600	320/410/460/520/580/650/700
PRESIÓN SONORA (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	25/31/34/36/38/40/42	31/35/37/40/42/45/47
DIMENSIONES (mm)	Ancho	700	700
	Profundo	215	215
	Alto	600	600
PESO NETO	Kg	15,5	15,5

UNIDAD EXTERIOR

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	4,48	4,3	7,1	6,7
INTENSIDAD MÁXIMA	A	6,72		11,1	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO (H) (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	52/62		57/65	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	848		965	
	Profundo	320		396	
	Alto	596		700	
PESO NETO	Kg	30,5		46,0	
CAUDAL DE AIRE MÁXIMO	m³/h	2.200		3.200	
VÁLVULA DE EXPANSIÓN		Válvula de expansión electrónica			

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	750	950
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	1/2"
DISTANCIA INTERCONEXIÓN FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	10	10
	Total vert.+horiz.	20	25
DISTANCIA PRECARGADA	m	5	5
CARGA ADICIONAL	g/m	16	20

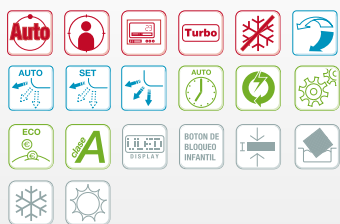
CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES INTERCONEXIÓN	mm²	4x2,5	4x2,5
ALIMENTACIÓN	mm²	Ud. exterior 3x2,5	Ud. exterior 3x2,5
COMPRESOR		ROTATIVO	ROTATIVO
CÓDIGO		4000006122	4000006128

SPLIT CONSOLA DOBLE FLUJO INVERTER R-410A

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

FUNCIONES DESTACADAS



R-410A

A++

5
AÑOS
GARANTÍA
TOTALKN-09
DE SERIE

CARACTERÍSTICAS		KSTi-12/35 CF PLUS R-410A		KSTi-18/50 CF PLUS R-410A	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.500	3.750	5.200	5.330
	Min/Máx	1.035/3.800	1.250/4.400	1.260/6.600	1.120/6.800
	Kcal/h	3.010	3.139	4.472	4.730
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.100 [93-1.350]	1.000 [190-1.600]	1.600 [380-2.450]	1.500 [350-2.500]
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15°C/43°C	-22°C/24°C	-15°C/43°C	-22°C/24°C
EER/COP		3,18	3,75	3,25	3,55
SEER/SCOP (ZONA INTERMEDIA)		6,4 (A++)	5,1 (A+++)	6,5 (A++)	5,1 (A+++)

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	m³/h	280/360/400/440/480/520/600	320/410/460/520/580/650/700
PRESIÓN SONORA (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	25/31/34/36/38/40/42	31/35/37/40/42/45/47
DIMENSIONES (mm)	Ancho	700	700
	Profundo	215	215
	Alto	600	600
PESO NETO	Kg	15,5	15,5

UNIDAD EXTERIOR

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	4,85	4,33	7,1	6,65
INTENSIDAD MÁXIMA	A	5,9		10,9	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	
NIVEL SONORO (H) [presión sonora/potencia sonora]	dB[A]	52/62		57/65	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	782		963	
	Profundo	320		396	
	Alto	540		700	
PESO NETO	Kg	31,5		46,0	

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-410a	R-410a
CARGA DE REFRIGERANTE	g	950	1.300
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	1/2"
DISTANCIA INTERCONEXIÓN FRIGORÍFICA (METROS)	Máx. vert.	10	10
	Total vert.+horiz.	20	25
DISTANCIA PRECARGADA	m	5	5
CARGA ADICIONAL	g/m	20	20

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES INTERCONEXIÓN	mm²	4x2,5	4x2,5
ALIMENTACIÓN	mm²	Ud. exterior 3x2,5	Ud. exterior 3x2,5
COMPRESOR		ROTATIVO	ROTATIVO
CÓDIGO		4000005122	4000005128

PORTÁTIL R-290

KN-03
DE SERIE

A



FUNCIONES DESTACADAS

Refrigerante
ecológico

R-290

- Solución perfecta para climatizar estancias **sin necesidad de instalación**.
- Incluye un **kit para conducir la salida de aire de condensación al exterior**.
- El control permite establecer consigna de temperatura y trae **mando a distancia de serie**.
- Tiene una superficie de trabajo hasta 20 m² (variable según aislamiento).

BOMBA DE CALOR KST-12 PLUS R-290

CARACTERÍSTICAS

		FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.400	2.700
	Kcal/h	2.924	2.322
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.305	1.035
INTENSIDAD NOMINAL	A	5,6	5
INTENSIDAD MÁXIMA	A	7,2	
REGULACIÓN AMBIENTE	°C	16-35	10-27
CONTROL DEL EQUIPO		Mando inalámbrico	
ÁREA DE APLICACIÓN	m ²	15-22	

CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	300/330/360
DESHUMIDIFICACIÓN	L/h	1,6
EER/COP (ZONA CLIMÁTICA INTERMEDIA)		2,60 A / A+ 2,60

NIVEL SONORO		
PRESIÓN SONORA (L-M-H)	dB(A)	49/51/53
POTENCIA SONORA (L-M-H)	dB(A)	63/64/65
DIMENSIONES (mm)	Ancho	390
	Profundo	405
	Alto	820
PESO NETO	Kg	35,5
DIÁMETRO SALIDA CONDENSADOR AIRE	mm	150

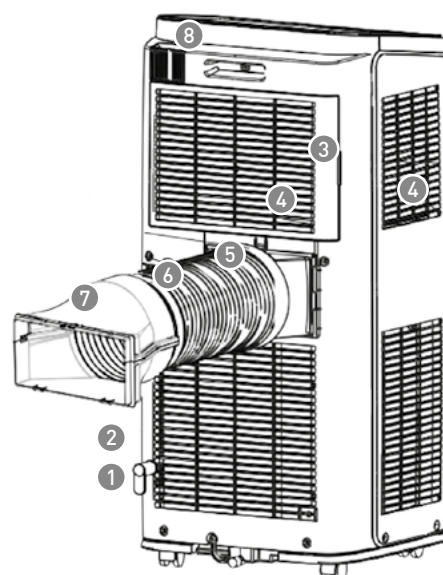
REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-290
CARGA DE REFRIGERANTE	g	200
TIPO DE COMPRESOR		ROTATIVO

CÓDIGO 4000076912

LEYENDA

- 1_Gancho de fijación de cable
- 2_Enchufe del cable de fijación
- 3_Filtro
- 4_Entrada de aire
- 5_Junta A
- 6_Tubo de evacuación del calor
- 7_Juntas B+C
- 8_Gancho del mando a distancia



NOTA: Unidad compacta y ligera. Fácil de trasladar de una habitación a otra. Únicamente en versión Monobloc. Necesidades de conducir el desagüe en modo calefacción.

DESHUMECTADOR DIGITAL R-290

FUNCIONES DESTACADAS



Refrigerante ecológico

R-290



- Solución perfecta para **eliminar humedades** y mejorar la calidad del aire en habitaciones, sótanos, bodegas o trasteros.
- **Disponible en dos tallas**, el modelo 10 L/D para superficies de hasta 14m² y el modelo 24L/D hasta 24 m².

		KDH -10 L/D	KDH-24 L/D
CARACTERÍSTICAS			
CAPACIDAD NOMINAL DESHUMIDIFICADOR	L/h	0.24	0,5
CAPACIDAD NOMINAL DESHUMIDIFICADOR	L/día	5.8	12
CAPACIDAD NOMINAL DESHUMIDIFICADOR	Kg/h	0.24	0.5
CAPACIDAD TOTAL DESHUMIDIFICADOR	L/h	0.42	0,83
CONSUMO ELÉCTRICO	W	210	330
CONSUMO ELÉCTRICO DE CAPACIDAD DE DESHUMIDIFICACIÓN	W	250	390
INTENSIDAD NOMINAL	A	1,3	1,6
CONSUMO ELÉCTRICO MÁXIMO	W	250	500
CONSUMO AMPERIOS MÁXIMO	A	1,5	2,6
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	
CAUDAL AIRE MÁXIMO	m ³ /h	90	140
ÁREA APLICACIÓN	m ²	14	24
PRESIÓN SONORA MÁXIMA	dB(A)	41	42
POTENCIA SONORA MÁXIMA	dB(A)	53	52
TIPO VENTILADOR		Axial	Centrífugo
TIPO DE EXPANSIÓN		Capilar	
CAPACIDAD DEPÓSITO CONDENSADOS	L	1,5/1,8	3,2/3,7
DIMENSIONES (mm)	Ancho	310	340
	Alto	400	495
	Profundo	243	250
PESO NETO	Kg	11,5	13,5
REFRIGERANTE		R-290	
CARGA REFRIGERANTE	Kg	0,05	0,08
TIPO DE CONTROL		DIGITAL	
RANGO PUNTO DE CONSIGNA HUMEDAD	%	35/80	
DIMENSIONES DESAGÜE (DIÁMETRO INTERIOR)	mm	14	27
CÓDIGO		4152010110	4152010124

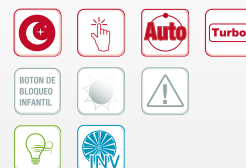
PURIFICADOR DE AIRE KPF H13



Tecnología Air Pure



FUNCIONES DESTACADAS



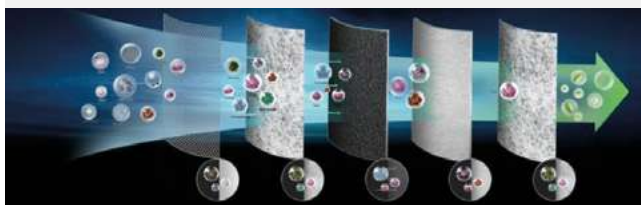
Con filtro
HEPA H13
de serie

- La mejor solución para mejorar **la calidad del aire interior** de la estancia.
- Tiene una **superficie de trabajo de hasta 60 m²**.
- **Gracias a sus niveles de filtrado, elimina eficazmente polvo, virus, bacterias y alérgenos.**
- Previene los malos olores del aire.
- Además está diseñado para tener **muy bajo nivel sonoro** (27 dB) sin perder la eficiencia de volumen de aire filtrado.

CARACTERÍSTICAS		PURIFICADOR DE AIRE KPF H13
FUNCIÓN		Purificación
CAPACIDAD	m³/h	500
CONSUMO ELÉCTRICO SEGÚN VELOCIDAD	W	4,1/6,9/12,1/19,2/38,1
VELOCIDADES		5
INTENSIDAD NOMINAL	A	0,32
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240v 50Hz
CONTROL DEL EQUIPO		Display
ÁREA DE APLICACIÓN	m²	35-60
CAUDAL AIRE (L-M-H-SH)	m³/h	144/249/359/449/588
NIVEL SONORO (L-M-H-SH)	dB(A)	27/30,4/40/42,2/54,3
TIPO FILTRAJE		PRE FILTRO + FILTRO HEPA H13 + FILTRO CARBON ACTIVO
DIMENSIONES (mm)	Ancho	310
	Profundo	310
	Alto	680
	Kg	9,8
CÓDIGO		4000075210

¿Qué hace el filtro HEPA?

El filtro **High Efficiency Particulate Air** del purificador KPF H13, es un filtro de muy alta eficiencia capaz de **capturar el 99,95% de virus, alérgenos, bacterias, ácaros, esporas, polen y partículas en suspensión.**



Prefiltro

Detiene el pelo, el polvo y otros elementos de mayor tamaño.

Filtro antibacterias

Elimina partículas grandes y protege el filtro HEPA.

Filtro de carbón activado

Absorbe olores, contaminantes peligrosos y formaldehídos.

Filtro HEPA

Elimina el 99% de los alérgenos y gérmenes inferiores a 0.3 mm

Filtro de malla de nailon

Sirve para proteger el filtro HEPA.

MULTICOMBIS

MULTIPLICA TUS OPCIONES DE CLIMATIZACIÓN

EQUIPOS MULTICOMBIS R-410	26	Cassette Serie Plus	41
Unidades interiores Plus	26	Techo Serie Plus	41
Split Pared Plus Serie F	26	Conducto Serie Plus	42
Cassette Serie Plus	26	Doble flujo Serie Plus	42
Suelo-Techo Serie Plus	27	Unidades exteriores Serie R-32	43
Conducto Serie Plus	27	Tablas de combinaciones de potencias	44
Doble Flujo Serie Plus	28	EQUIPOS MULTICOMBIS R-32 SERIE NOVA	54
Unidades exteriores Serie Plus R-410	29	Unidades interiores Serie Nova	54
Tablas de combinaciones de potencias	30	Split Pared Serie Nova	54
EQUIPOS MULTICOMBIS R-32	40	Conductos Serie Nova	54
Unidades interiores	40	(N) Cassette Serie Nova	55
Split Pared Supra Serie A	40	(N) Unidades exteriores Serie Nova	56
Split Pared Plus Serie F	40	Tablas de combinaciones de potencias	58
		ACCESORIOS	66

CÓMO ELEGIR UN MULTICOMBI

1

Elige la potencia y el tipo de unidad que mejor se adapte a cada uno de los espacios a climatizar.

En la tabla siguiente se muestran los diferentes tipos de unidades interiores así como su índice, que se utilizará para la selección de la unidad exterior correspondiente.

R-32	7 2 kW	9 2,6 kW	12 3,5 kW	18 5,2 kW	21 6,3 kW	24 7,5 kW
UD. INT. SPLIT PARED SUPRA SERIE A		KSTi-09/25 A/M 4050056009	KSTi-12/35 A/M 4050056012	KSTi-18/50 A/M 4050056018		KSTi-24/71 A/M 4050056024
SPLIT PARED PLUS SERIE F	KSTi-07/20 F/M 4050056407	KSTi-09/25 F/M 4050056409	KSTi-12/35 F/M 4050056412	KSTi-18/50 F/M 4050056418		KSTi-24/71 F/M 4050056424
CASSETTE			KSTi-12/35 CS/M 4050061512	KSTi-18/50 CS/M 4050061518		KSTi-24/71 CS/M 4050061524
TECHO			KSTi-12/35 ST/M 4050071612	KSTi-18/50 ST/M 4050071618		KSTi-24/71 ST/M 4050071624
CONDUCTO		KSTi-09/25 CD/M 4050066509	KSTi-12/35 CD/M 4050066512	KSTi-18/50 CD/M 4050066518	KSTi-21/60 CD/M 4050066521	KSTi-24/71 CD/M 4050066524
CONSOLA DOBLE FLUJO			KSTi-12/35 CF/M 4050056812	KSTi-18/50 CF/M 4050056818		
SPLIT N	4050056107	4050056109	4050056112	4050056118		4050056124
CASSETTE N			4050061612	4050061618		4050061624
CONDUCTOS N			4050066412	4050066418		4050066724

R-410A	7 2 kW	9 2,6 kW	12 3,5 kW	18 5,2 kW	21 6,3 kW	24 7,5 kW
SPLIT PARED PLUS SERIE F	KSTi-07/20 F/M 4050055407	KSTi-09/25 F/M 4050055409	KSTi-12/35 F/M 4050055412	KSTi-18/50 F/M 4050055418		KSTi-24/71 F/M 4050055424
CASSETTE			KSTi-12/35 CS/M 4050060512	KSTi-18/50 CS/M 4050060518		KSTi-24/71 CS/M 4050060524
SUELO-TECHO			KSTi-12/35 ST/M 4050070512	KSTi-18/50 ST/M 4050070518		KSTi-24/71 ST/M 4050070524
CONDUCTO		KSTi-09/25 CD/M 4050065509	KSTi-12/35 CD/M 4050065512	KSTi-18/50 CD/M 4050065518	KSTi-21/60 CD/M 4050065521	KSTi-24/71 CD/M 4050065524
CONSOLA DOBLE FLUJO			KSTi-12/35 CF/M 4050055612	KSTi-18/50 CF/M 4050055618		

* M2-18 Posibilidad de instalar una única unidad interior.

2

RESIDENCIAL

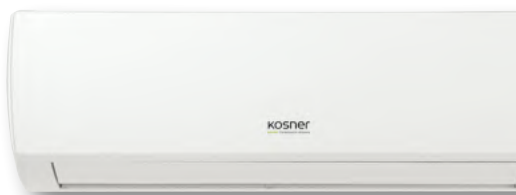
IMPORTANTE: Las unidades exteriores 2x1 no admiten unidades interiores de índice 18.

MULTICOMBIS

2X1 NOVA EVO		3X1 NOVA EVO		4X1 NOVA		4X1 NOVA		5X1 NOVA	
KSTI-M2 18N/50 EXT R32		KSTI-M3 27N/79 EXT R32		KSTI-M4 28N/80 EXT R32		KSTI-M4 36N/100 EXT R32		KSTI-M5 42N/125 EXT R32	
									
1 HABITACIÓN									
7 9 12 18		7 9 12 18		7 9 12 18		7 9 12 18		7 9 12 18	
2 HABITACIONES									
7+7 7+9 7+12 9+9		7+7 7+9 7+12 7+18 9+9 9+12 9+18 12+12 12+18		7+7 7+9 7+12 7+18 9+9 9+12 9+18 12+12 12+18 18+18		7+7 7+9 7+12 7+18 7+24 9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 18+18 18+24		7+7 7+9 7+12 7+18 7+24 9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 18+18 18+24	
3 HABITACIONES									
		7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+12+12 7+12+18 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+12+12 12+12+12		7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+12+12 7+12+18 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+12+12 12+12+12		7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+7+24 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+9+24 7+12+12 7+12+18 7+12+24 7+18+18 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 9+18+18 12+12+12 12+12+18 12+12+24 12+18+18		7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+7+24 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+9+24 7+12+12 7+12+18 7+12+24 7+18+18 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 9+18+18 12+12+12 12+12+18 12+12+24 12+18+18 12+18+24 18+18+18	
4 HABITACIONES									
		7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+9+12 7+7+9+9 7+9+9+9 9+9+9+9		7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+7+18 7+7+7+24 7+7+9+9 7+7+9+12 7+7+9+18 7+7+9+24 7+7+12+12 7+7+12+18 7+9+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 7+9+12+12 7+9+12+18 7+9+12+12 7+9+12+18 7+12+12+12 9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+12+12 9+9+12+18 9+12+12+12 12+12+12+12		7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+7+12 7+7+7+18 7+7+9+9 7+7+9+12 7+7+9+18 7+7+12+12 7+7+18+18 7+7+18+24 7+9+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 7+9+12+12 7+9+18+18 7+12+12+12 7+12+12+18 7+12+18+18 9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+24 9+9+12+12 9+9+12+18 9+9+12+24 9+9+18+18 9+12+12+12 9+12+12+18 12+12+12+12 12+12+12+18		7+7+7+7+7 7+7+7+7+9 7+7+7+7+12 7+7+7+7+18 7+7+7+7+24 7+7+7+9+9 7+7+7+9+12 7+7+7+9+18 7+7+7+9+24 7+7+7+12+12 7+7+7+12+18 7+9+9+9+9 7+9+7+9+12 7+9+9+9+18 7+9+9+12+12 7+9+9+12+18 7+9+9+18+18 7+12+9+9+9 7+12+9+9+12 7+12+9+9+18 7+12+9+9+18 7+12+9+9+24 7+12+9+9+	



UD. INT. SPLIT PARED PLUS SERIE F R-410A

KN-01
DE SERIE

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONAL

Consultar anexo
página 528

		KSTI-07/20 F/M R-410A		KSTI-09/25 F/M R-410A		KSTI-12/35 F/M R-410A		KSTI-18/50 F/M R-410A		KSTI-24/71 F/M R-410A	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.100	2.600	2.500	2.800	3.200	3.400	4.600	5.000	6.155	6.200
	Btu/h	7.165	8.872	8.530	9.554	10.919	11.601	15.696	17.060	21.002	21.155
	Kcal/h	1.806	2.236	2.150	2.408	2.752	2.923	3.955	4.299	5.292	5.331

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-H-M-SH)	m³/h	330/420/490/550	210/320/370/480	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
NIVEL SONORO						
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	26/32/36/38	29/34/36/40	28/34/37/42	33/37/41/45	34/39/43/47
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	39/45/49/52	39/44/47/50	38/44/47/55	45/50/53/58	46/51/55/59
DIMENSIONES (mm)	Ancho	790	790	790	970	970
	Profundo	200	200	200	224	224
	Alto	275	275	275	300	300
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
PESO NETO	Kg	9	9	9	13.5	13.5
CÓDIGO		4050055407	4050055409	4050055412	4050055418	4050055424

UD. INT. CASSETTE COMBINABLE PLUS R-410A

KN-09
DE SERIEKN-05
DE SERIE

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

FUNCIONES DESTACADAS



		KSTI-12/35 CS/M R-410A		KSTI-18/50 CS/M R-410A		KSTI-24/71 CS/M R-410A	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.500	4.000	4.500	5.000	7.100	8.000
	Btu/h	11.942	13.648	15.354	17.060	24.226	27.297
	Kcal/h	3.010	3.440	3.870	4.300	6.105	6.879

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	450/500/600	450/500/600	850/950/1.180
NIVEL SONORO				
PRES. SONORA (L-M-H)	dB[A]	42/44/46	42/44/46	35/37/39
POT. SONORA (L-M-H)	dB[A]	52/54/56	52/54/56	49/47/45
CAPACIDAD DESHUMECTACIÓN	L/h	1,4	1,8	2,5
DIMENSIONES (mm)	Ancho	570	570	840
	Profundo	570	570	840
	Alto	230	230	240
DIMENSIONES PANEL (mm)	Ancho	650	650	950
	Profundo	650	650	950
	Alto	50	50	50
PESO NETO	Kg	18	18	28
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	3/8"	1/2"	5/8"
DIMENSIONES DESAGÜE	mm	ø30	ø30	ø30
CÓDIGO		4050060512	4050060518	4050060524

UD. INT. SUELO-TECHO COMBINABLE PLUS R-410A

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

FUNCIONES DESTACADAS

KN-06
DE SERIEKN-05
DE SERIE

		KSTi-12/35 ST/M R-410A		KSTi-18/50 ST/M R-410A		KSTi-24/71 ST/M R-410A	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.500	3.850	5.000	5.500	7.100	8.000
	Btu/h	11.942	13.137	17.060	18.767	24.226	27.297
	Kcal/h	3.010	3.310	4.300	4.730	6.105	6.879
UNIDAD INTERIOR							
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	450/550/650		500/700/950		700/900/1.250	
NIVEL SONORO							
PRESIÓN SONORA (L-M-H)	dB[A]	36/38/40		40/42/45		44/46/48	
POTENCIA SONORA (L-M-H)	dB[A]	46/48/50		50/52/55		54/56/58	
CAPACIDAD DESHUMECTACIÓN	L/h	1.40		1.80		2.50	
	Ancho	1.220		1.220		1.220	
DIMENSIONES (mm)	Profundo	700		700		700	
	Alto	225		225		225	
PESO NETO	Kg	40		40		45	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"		1/4"		3/8"	
	Gas	3/8"		1/2"		5/8"	
CÓDIGO		4050070512		4050070518		4050070524	

UD. INT. CONDUCTO COMBINABLE PLUS R-410A

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

FUNCIONES DESTACADAS

KN-06
DE SERIEKN-05
DE SERIE

		KSTi-09/25 CD/M R-410A		KSTi-12/35 CD/M R-410A		KSTi-18/50 CD/M R-410A		KSTi-21/60 CD/M R-410A		KSTi-24/71 CD/M R-410A	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.500	2.800	3.500	3.850	5.000	5.500	6.000	6.600	7.100	8.000
	Kcal/h	8.530	9.554	11.942	13.137	17.060	18.767	20.473	22.520	24.226	27.297
	Kcal/h	2.150	2.408	3.010	3.311	4.300	4.730	5.160	5.675	6.105	6.879
UNIDAD INTERIOR											
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE MÁXIMA	m³/h	450		500		700		1.000		1.200	
PRESIÓN DISPONIBLE	Pa	0 a 10									
NIVEL SONORO											
PRESIÓN SONORA (L-H)	dB[A]	31/37		32/39		33/41		34/42		34/42	
POTENCIA SONORA (L-H)	dB[A]	41/47		42/49		43/50		44/52		44/52	
CAPACIDAD DESHUMECTACIÓN	L/h	0.8		1.4		1.8		2		2.5	
	Ancho	700		700		900		1.100		1.100	
DIMENSIONES (mm)	Profundo	615		615		615		615		615	
	Alto	200		200		200		200		200	
PESO NETO	Kg	22		23		27		31		31	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"		1/4"		1/4"		3/8"		3/8"	
	Gas	3/8"		3/8"		1/2"		5/8"		5/8"	
CÓDIGO		4050065509		4050065512		4050065518		4050065521		4050065524	

UD. INT. DOBLE FLUJO COMBINABLE PLUS R-410A

KN-09
DE SERIE

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

FUNCIONES DESTACADAS



CARACTERÍSTICAS

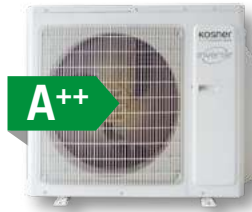
		KSTi-12/35 CF/M/S R-410A		KSTi-18/50 CF/M/S R-410A	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.500	3.750	5.200	5.330
	Kcal/h	3.010	3.224	4.472	4.583
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.100	1.000	1.600	1.500

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	m³/h	280/360/400/440/480/520/600	320/410/460/520/580/650/700
NIVEL SONORO			
PRESIÓN SONORA (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	25/31/34/36/38/40/42	31/35/37/40/42/45/47
POTENCIA SONORA (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	35/41/44/46/48/50/52	41/45/47/50/52/55/57
DIMENSIONES (mm)	Ancho	700	700
	Profundo	215	215
	Alto	600	600
PESO UNIDAD	Kg	15.5	15.5
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	1/2"
CÓDIGO		4050055622	4050055628

UNIDADES EXTERIORES **COMBINABLES** R-410A**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS****R-410A**

MODELOS: M2-18 Y M3-24



MODELO: M4-28



MODELO: M4-36



MODELO: M5-42

CARACTERÍSTICAS

		2x1 PLUS		3x1 PLUS		4x1 PLUS		4x1 PRO		5x1 PRO	
		KSTi M2-18/50* R-410A		KSTi M3-24/71 R-410A		KSTi M4-28/80 R-410A		KSTi M4-36/100 R-410A		KSTi M5-42/125 R-410A	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	5.200	5.400	7.100	8.500	8.000	9.300	10.500	12.000	12.100	13.000
	Kcal/h	4.472	4.644	6.106	7.310	6.880	7.998	9.030	10.320	10.404	11.178
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.450	1.450	2.180	2.280	2.540	2.490	3.500	3.750	3.760	3.450
RANGO FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15/43	-20/24	-15/43	-20/24	-15/43	-20/24	-15/48	-15/27	-15/48	-15/27
EER/COP		3,59	3,72	3,26	3,73	3,15	3,73	3,00	3,20	3,22	3,77
SEER (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		6,3 (A++)		6,1 (A++)		6,1 (A++)		5,5 (A)		5,7 (A+)	
SCOP (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		3,8 (A)		3,8 (A)	

UNIDAD EXTERIOR

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	6,43	6,43	9,67	10,12	15,71	11,05	15,42	15,2	17,21	15,79
INTENSIDAD MÁXIMA	A		7,9		12,73		15,88		21,65		22,97
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	56/62		58/65		58/65		57/67		54/67	
CAUDAL EXTERIOR	m³/h	3.200		4.000		4.000		5.200		5.200	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	955		980		980		1.015		1.015	
	Profundo	396		427		427		440		440	
	Alto	700		790		790		1.103		1.103	
PESO NETO	kg	51		68		69		94		95	

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
CARGA DE REFRIGERANTE	g	1.600	2.200	2.400	4.300	4.800
TUBERÍA DE CONEXIÓN	Líquido	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4	1/4" x2 1/4"x1 3/8" x1	1/4" x2 1/4"x2 3/8" x1
FRIGORÍFICA	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8" 1/2" 5/8"	3/8" 1/2" 5/8"
DISTANCIA INTERCONEXIÓN	Máx. vert.	5	10	10	15	15
FRIGORÍFICA UNIDAD (METROS)	Total vert.+hor.	10	20	20	20	25
DIFERENCIA ALTURA MAX ENTRE UDS. INTERIORES	m	5	10	10	7,5	7,5
DISTANCIA MÁXIMA TOTAL	m	20	60	70	70	80
DISTANCIA PRECARGADA	m	10	30	40	40	50
CARGA ADICIONAL	g/m	20	20	20	22	22
TIPO EXPANSIÓN		VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA				

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº DE CABLES DE INTERCONEXIÓN (por unidad interior)	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm
ALIMENTACIÓN	Unidad exterior 3x2,5 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x6 mm	Unidad exterior 3x6 mm
CÓDIGO	4050050002	4050050003	4050050004	4050050014	4050050005

* M2-18 Posibilidad de instalar una única unidad interior.

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi

M2-18/50 PLUS



Capacidades para
las combinaciones

2x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN							
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7	7	2.100	-	-	-	2.100 (1.500-3.500)	850 (500-1.800)
9	9	2.600	-	-	-	2.600 (1.500-3.500)	850 (500-2.000)
12	12	3.500	-	-	-	3.500 (2.000-4.400)	1.100 (500-2.000)
7+7	14	2.050	2.050	-	-	4.100 (2.050-4.700)	1.150 (500-2.000)
7+9	16	2.300	2.500	-	-	4.800 (2.050-5.800)	1.500 (500-2.550)
9+9	18	2.500	2.500	-	-	5.000 (2.050-6.200)	1.550 (500-2.550)
7+12	19	2.000	3.500	-	-	5.500 (2.150-6.300)	1.850 (500-2.550)
9+12	21	2.500	3.500	-	-	5.800 (2.150-6.300)	2.000 (500-2.550)
12+12	24	3.100	3.100	-	-	6.200 (2.200-6.800)	2.180 (750-3.300)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

3x1

KSTi
M3-24/71 PLUS

RESIDENCIAL

CICLO DE REFRIGERACIÓN							
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7+7	14	2.300	2.300	-	-	4.600 (2.000-7.800)	1.150 (600-4.200)
7+9	16	2.300	2.500	-	-	4.800 (2.000-7.800)	1.420 (600-4.200)
9+9	18	2.500	2.500	-	-	5.000 (2.000-7.800)	1.550 (600-4.200)
7+12	19	2.200	3.600	-	-	5.800 (2.100-8.000)	1.850 (650-4.300)
9+12	21	2.600	3.600	-	-	6.200 (2.100-8.000)	2.000 (700-4.300)
12+12	24	3.500	3.500	-	-	7.000 (2.200-8.200)	2.180 (750-4.300)
7+18	25	2.000	5.000	-	-	7.000 (2.200-9.000)	2.180 (800-4.400)
9+18	27	2.300	4.700	-	-	7.000 (2.250-9.200)	2.180 (800-4.400)
12+18	30	2.800	4.200	-	-	7.000 (2.300-9.500)	2.180 (800-4.400)
18+18	36	3.550	3.550	-	-	7.100 (2.500-9.500)	2.200 (650-4.600)
7+7+7	21	2.300	2.300	2.300	-	6.900 (2.200-9.000)	2.140 (550-4.000)
7+7+9	23	2.250	2.250	2.600	-	7.100 (2.200-10.000)	2.250 (650-4.550)
7+9+9	25	2.200	2.450	2.450	-	7.100 (2.200-9.400)	2.200 (550-4.300)
7+7+12	26	2.000	2.000	3.100	-	7.100 (2.200-9.400)	2.200 (550-4.550)
9+9+9	27	2.366	2.366	2.366	-	7.100 (2.200-9.500)	2.200 (650-4.600)
7+9+12	28	2.000	2.150	2.950	-	7.100 (2.200-9.500)	2.200 (650-4.600)
9+9+12	30	2.100	2.100	2.900	-	7.100 (2.200-9.500)	2.200 (650-4.600)
7+12+12	31	1.900	2.600	2.600	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
9+12+12	33	1.900	2.600	2.600	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
9+9+18	36	2.200	2.200	2.700	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
12+12+12	36	2.366	2.366	2.366	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M4-28/80 PLUSCapacidades para
las combinaciones

4x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN							
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7+7	14	2.300	2.300	-	-	4.600 (2.000-7.800)	1.150 (600-4.200)
7+9	16	2.300	2.500	-	-	4.800 (2.000-7.800)	1.420 (600-4.200)
9+9	18	2.500	2.500	-	-	5.000 (2.000-7.800)	1.550 (600-4.200)
7+12	19	2.200	3.600	-	-	5.800 (2.100-8.000)	1.850 (650-4.300)
9+12	21	2.600	3.600	-	-	6.200 (2.100-8.000)	2.000 (700-4.300)
12+12	24	3.500	3.500	-	-	7.000 (2.200-8.200)	2.180 (750-4.300)
7+18	25	2.000	5.000	-	-	7.000 (2.200-9.000)	2.180 (800-4.400)
9+18	27	2.300	4.700	-	-	7.000 (2.250-9.200)	2.180 (800-4.400)
12+18	30	2.800	4.200	-	-	7.000 (2.300-9.500)	2.180 (800-4.400)
18+18	36	3.550	3.550	-	-	7.100 (2.500-9.500)	2.200 (650-4.600)
7+7+7	21	2.300	2.300	2.300	-	6.900 (2.200-9.000)	2.140 (550-4.000)
7+7+9	23	2.250	2.250	2.500	-	7.000 (2.200-9.200)	2.180 (550-4.200)
7+9+9	25	2.200	2.450	2.450	-	7.100 (2.200-9.400)	2.200 (550-4.300)
7+7+12	26	2.000	2.000	3.100	-	7.100 (2.200-9.400)	2.200 (550-4.550)
9+9+9	27	2.366	2.366	2.366	-	7.100 (2.200-9.500)	2.200 (650-4.600)
7+9+12	28	2.000	2.150	2.950	-	7.100 (2.200-9.500)	2.200 (650-4.600)
9+9+12	30	2.100	2.100	2.900	-	7.100 (2.200-9.500)	2.200 (650-4.600)
7+12+12	31	1.900	2.600	2.600	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
9+12+12	33	1.900	2.600	2.600	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
9+9+18	36	2.200	2.200	2.700	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
12+12+12	36	2.366	2.366	2.366	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
7+12+18	37	2.100	2.300	2.700	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
9+12+18	39	2.100	2.300	2.700	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
12+12+18	42	2.300	2.300	2.500	-	7.100 (2.200-9.600)	2.200 (650-4.650)
7+7+7+7	28	2.000	2.000	2.000	2.000	8.000 (2.200-10.000)	2.490 (650-4.550)
7+7+7+9	30	1.950	1.950	1.950	2.150	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+7+9+9	32	1.900	1.900	2.100	2.100	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+7+7+12	33	1.750	1.750	1.750	2.750	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+9+9+9	34	1.850	2.050	2.050	2.050	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+7+9+12	35	1.700	1.700	1.850	2.750	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
9+9+9+9	36	2.000	2.000	2.000	2.000	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+9+9+12	37	2.100	2.300	2.300	2.900	8.000 (2.200-11.000)	2.600 (650-3.800)
7+7+12+12	38	1.700	1.700	2.300	2.300	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+7+7+18	39	1.700	1.700	1.700	2.900	8.000 (2.200-10.000)	2.490 (650-4.550)
9+9+9+12	39	1.750	1.750	1.750	2.750	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+9+12+12	40	1.400	2.000	2.300	2.300	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
7+7+9+18	41	1.400	1.400	2.500	2.700	8.000 (2.200-9.600)	2.480 (650-4.650)
9+9+12+12	42	1.500	1.500	2.500	2.500	8.000 (2.200-10.000)	2.480 (650-4.500)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

4x1

KSTi
M4-36/100 PRO

RESIDENCIAL

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7+12	19	2.990	4.680	-	-	7.540 (4.500-9.000)	1.798 (1.300-3.870)
7+18	25	2.730	6.500	-	-	9.230 (4.500-9.600)	2.682 (1.300-3.960)
7+21	28	2.400	7.200	-	-	9.600 (4.500-9.900)	2.682 (1.300-3.960)
7+24	31	2.280	7.320	-	-	9.600 (4.500-9.900)	2.682 (1.300-4.140)
9+9	18	3.250	3.250	-	-	6.500 (4.500-8.500)	1.411 (1.300-3.870)
9+12	21	3.250	4.680	-	-	7.800 (4.500-9.600)	1.411 (1.300-3.870)
9+18	27	2.860	6.370	-	-	9.230 (4.500-9.900)	1.411 (1.300-3.960)
9+21	30	2.400	7.200	-	-	9.600 (4.500-9.900)	2.682 (1.300-3.960)
9+24	33	2.400	7.200	-	-	9.600 (4.500-9.900)	2.682 (1.300-4.140)
12+12	24	3.900	3.900	-	-	7.800 (4.500-9.900)	2.682 (1.300-3.870)
12+18	30	3.720	4.800	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
12+21	33	3.600	6.000	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
12+24	36	3.600	6.000	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
18+18	36	4.800	4.800	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
18+21	39	4.320	5.400	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
18+24	42	4.320	5.400	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
21+21	42	4.800	4.800	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
21+24	45	4.800	4.800	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
24+24	48	4.800	4.800	-	-	9.600 (4.500-9.900)	3.010 (1.300-4.140)
7+7+7	21	2.530	2.530	2.530	-	7.590 (4.500-9.900)	2.682 (1.500-3.870)
7+7+9	23	2.475	2.475	2.750	-	7.700 (4.500-9.900)	2.682 (1.500-3.870)
7+7+12	26	2.200	2.200	3.410	-	7.810 (4.500-9.900)	2.682 (1.500-3.960)
7+7+18	32	2.520	2.520	5.400	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+21	35	2.340	2.340	5.760	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+24	38	2.220	2.220	6.000	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+9	25	2.420	2.695	2.695	-	7.810 (4.500-9.900)	2.682 (1.500-3.960)
7+9+12	28	2.200	2.310	3.300	-	7.810 (4.500-9.900)	2.682 (1.500-3.960)
7+9+18	34	2.400	2.640	5.400	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+21	37	2.280	2.400	5.760	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+24	40	2.280	2.400	6.000	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+12+12	31	2.520	3.960	3.960	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+12+18	37	2.040	3.600	4.800	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+12+21	40	1.800	2.880	5.760	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+12+24	43	1.800	2.880	5.760	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+18+18	43	2.040	4.320	4.320	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+18+21	46	1.800	3.240	5.400	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+18+24	49	1.800	3.240	5.400	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+21+21	49	1.740	4.350	4.350	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+9	27	2.640	2.640	2.640	-	7.920 (4.500-9.900)	2.682 (1.500-3.960)
9+9+12	30	2.255	2.365	3.300	-	7.920 (4.500-9.900)	2.682 (1.500-3.960)
9+9+18	36	2.520	2.520	5.400	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+21	39	2.220	2.220	6.000	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+24	42	2.220	2.220	6.000	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+12+12	33	2.640	3.900	3.900	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+12+18	39	2.160	3.540	4.740	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+12+21	42	1.920	2.820	5.700	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+12+24	45	1.920	2.820	5.700	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+18+18	45	2.100	4.140	4.140	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi

M4-36/100 PRO



Capacidades para las combinaciones

4x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN							
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
9+18+21	48	1.920	3.180	5.340	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+18+24	51	1.920	3.180	5.340	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+21+21	32	1.800	4.320	4.320	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
12+12+12	36	3.480	3.480	3.480	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
12+12+18	42	3.000	3.000	4.440	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
12+12+21	45	2.640	2.640	5.160	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
12+12+24	48	2.640	2.640	5.160	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
12+18+18	48	3.240	4.320	4.320	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
12+18+21	51	1.920	3.720	4.800	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
18+18+18	54	3.480	3.480	3.480	-	10.440 (4.500-11.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+7+7	28	2.365	2.365	2.365	2.365	9.460 (4.500-11.000)	2.682 (1.500-3.960)
7+7+7+9	30	2.310	2.310	2.310	2.530	9.460 (4.500-11.000)	2.682 (1.500-3.960)
7+7+7+12	33	2.700	2.700	2.700	3.660	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+7+18	39	2.220	2.220	2.220	5.100	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+7+21	42	1.920	1.920	1.920	6.000	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+7+24	45	1.860	1.860	1.860	6.180	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+9+9	32	2.200	2.200	2.530	2.530	9.460 (4.500-11.000)	2.682 (1.500-4.140)
7+7+9+12	35	2.520	2.520	2.700	3.900	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+9+18	41	2.160	2.160	2.640	4.800	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+9+21	44	2.040	2.040	2.400	5.280	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+9+24	47	2.040	2.040	2.400	5.280	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+12+12	26	2.400	2.400	3.480	3.480	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+12+18	44	2.040	2.040	2.880	4.800	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+12+21	47	1.920	1.920	2.640	5.280	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+12+24	50	1.920	1.920	2.640	5.280	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+7+18+18	50	1.920	1.920	4.320	4.320	11.760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+9+9	34	2.760	3.000	3.000	3.000	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+9+12	37	2.520	2.700	2.700	3.840	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+9+18	43	2.280	2.460	2.460	4.320	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+9+21	46	1.920	2.400	2.400	5.280	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+9+24	49	1.920	2.400	2.400	5.280	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+12+12	40	2.160	2.280	3.480	3.480	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+12+18	46	2.160	2.280	3.120	4.320	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+12+21	49	1.860	1.980	3.240	4.680	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+9+18+18	52	1.860	1.980	3.960	3.960	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+12+12+12	43	2.220	3.180	3.180	3.180	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
7+12+12+18	49	1.800	2.760	2.760	4.440	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+9+9	36	2.940	2.940	2.940	2.940	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+9+12	39	2.640	2.640	2.640	3.840	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+9+18	45	2.400	2.400	2.400	4.320	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+9+21	48	2.160	2.160	2.160	5.280	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+9+24	51	2.160	2.160	2.160	5.280	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+12+12	42	2.400	2.400	3.480	3.480	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+12+18	48	2.220	2.220	3.120	4.320	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+12+21	51	1.920	1.920	3.240	4.680	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+9+18+18	54	1.920	1.920	3.960	3.960	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+12+12+12	45	2.760	3.000	3.000	3.000	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+12+12+18	51	2.160	2.640	2.640	4.320	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
9+12+18+18	57	1.920	2.160	3.840	3.840	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)
12+12+12+12	48	2.940	2.940	2.940	2.940	1.1760 (4.500-12.000)	3.010 (1.500-4.140)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42/125 PRO

RESIDENCIAL

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+18	25	2.100	5.000	-	-	-	7.100 (3.500-9.000)	2.198 (1.800-4.900)
7+21	28	2.000	6.000	-	-	-	8.000 (3.500-9.000)	2.450 (1.800-4.900)
7+24	31	1.900	6.100	-	-	-	8.000 (3.500-9.000)	2.450 (1.800-4.900)
9+12	21	2.500	3.500	-	-	-	6.000 (3.500-9.000)	1.858 (1300-4700)
9+18	27	2.200	4.900	-	-	-	7.100 (3.500-9.000)	2.150 (1.800-4.900)
9+21	30	2.000	6.000	-	-	-	8.000 (3.500-9.000)	2.450 (1.800-4.900)
9+24	33	2.000	6.000	-	-	-	8.000 (3.500-9.000)	2.450 (1.800-4.900)
12+12	24	3.000	3.000	-	-	-	6.000 (3.500-8000)	1.858 (1300-4.900)
12+18	30	3.100	4.900	-	-	-	8.000 (3.500-9.000)	2.450 (1.800-4.900)
12+21	33	3.500	6.000	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
12+24	36	3.000	6.500	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
18+18	36	4.750	4.750	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
18+21	39	4.300	5.200	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
18+24	42	4.100	5.500	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
21+21	42	4.750	4.750	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
21+24	45	4.700	4.800	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
24+24	48	4.750	4.750	-	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+7+7	21	2.300	2.300	2.300	-	-	6.900 (3.500-9.000)	2.130 (1.800-4.900)
7+7+9	23	2.250	2.250	2.500	-	-	7.000 (3.500-9.000)	2.130 (1.800-4.900)
7+7+12	26	2.000	2.000	3.100	-	-	7.100 (3.500-9.000)	2.150 (1.800-4.900)
7+7+18	32	2.100	2.100	4.500	-	-	8.700 (3.500-9.600)	2.650 (1.800-4.900)
7+7+21	35	2.000	2.000	5.500	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+7+24	38	1.850	1.850	5.800	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+9+9	25	2.200	2.450	2.450	-	-	7.100 (3.500-9.000)	2.150 (1.800-4.900)
7+9+12	28	2.000	2.100	3.000	-	-	7.100 (3.500-9.000)	2.150 (1.800-4.900)
7+9+18	34	2.250	2.400	4.850	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+9+21	37	2.100	2.200	5.200	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+9+24	40	2.050	2.150	5.300	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+12+12	31	2.100	3.300	3.300	-	-	8.700 (3.500-9.600)	2.650 (2.000-4.900)
7+12+18	37	2.200	3.100	5.100	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+12+21	40	2.100	3.000	5.300	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+12+24	43	2.050	2.950	5.400	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+18+18	43	1.900	4.250	4.250	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+18+21	46	1.900	4.200	5.500	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+18+24	49	1.900	4.100	5.600	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+21+21	49	1.800	4.900	4.900	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+21+24	52	1.700	4.900	5.000	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+24+24	55	1.600	5.000	5.000	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9	27	2.400	2.400	2.400	-	-	7.200 (3.500-9.000)	2.150 (1.800-4.900)
9+9+12	30	2.050	2.150	3.000	-	-	7.200 (3.500-9.000)	2.150 (1.800-4.900)
9+9+18	36	2.350	2.350	4.800	-	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
9+9+21	39	2.450	2.450	5.500	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
9+9+24	42	2.400	2.400	5.600	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
9+12+12	33	2.500	3.100	3.100	-	-	8.700 (3.500-9.600)	2.650 (1.800-4.900)
9+12+18	39	2.500	3.200	4.700	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
9+12+21	42	2.300	2.800	5.300	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi

M5-42/125 PRO



Capacidades para las combinaciones

5x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
9+12+24	45	2.300	2.800	6.500	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+18+18	45	2.100	4.400	4.400	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+18+21	48	2.000	4.100	5.500	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+18+24	51	2.000	4.000	5.600	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+21+21	51	1.800	4.900	4.900	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+21+24	54	1.750	4.900	4.950	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+24+24	57	1.700	4.950	4.950	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+12	36	3.450	3.450	3.500	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
12+12+18	42	3.200	3.200	4.000	-	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
12+12+21	45	3.000	3.000	5.600	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+24	48	2.950	2.950	5.700	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+18+18	48	2.800	4.400	4.400	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+18+21	51	2.700	4.200	4.700	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+18+24	54	2.650	4.150	4.800	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+21+21	54	2.600	4.500	4.500	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+21+24	57	2.550	4.450	4.600	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+24+24	60	2.500	4.550	4.550	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
18+18+18	54	3.850	3.850	3.900	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
18+18+21	57	3.650	3.650	4.300	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
18+18+24	60	3.600	3.600	4.400	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
18+21+21	60	3.600	4.000	4.000	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
18+21+24	63	3.550	3.950	4.100	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
21+21+21	63	3.850	3.850	3.900	-	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+7	28	2.150	2.150	2.150	2.150	-	8.600 (3.500-9.600)	2.650 (1.800-4.900)
7+7+7+9	30	2.100	2.100	2.100	2.300	-	8.600 (3.500-9.600)	2.650 (1.800-4.900)
7+7+7+12	33	2.100	2.100	2.100	3.200	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+7+7+18	39	2.000	2.000	2.000	4.400	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+7+21	42	1.800	1.800	1.800	5.000	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+7+24	45	2.000	2.000	2.000	5.600	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+9	32	2.000	2.000	2.300	2.300	-	8.600 (3.500-9.600)	2.650 (2.000-4.900)
7+7+9+12	35	2.000	2.000	2.300	3.200	-	9.500 (3.500-11.000)	2.650 (2.000-4.900)
7+7+9+18	41	1.900	1.900	2.300	4.300	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+9+21	44	1.950	1.950	2.200	5.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+24	47	1.900	1.900	2.200	5.600	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+12	38	2.000	2.000	3.200	3.200	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+12+18	44	2.000	2.000	3.100	4.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+21	47	1.800	1.800	2.900	5.100	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+24	50	1.800	1.800	2.800	5.200	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+18+18	50	1.900	1.900	3.900	3.900	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+18+21	53	1.800	1.800	3.500	4.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+18+24	56	1.750	1.750	3.100	5.000	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+21+21	56	1.600	1.600	4.200	4.200	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+21+24	59	1.550	1.550	4.250	4.250	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+9	34	2.300	2.400	2.400	2.400	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42/125 PRO

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+9+9+12	37	2.000	2.200	2.200	3.100	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+9+9+18	43	2.200	2.300	2.300	4.800	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+21	46	1.900	2.100	2.100	5.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+24	49	1.800	2.100	2.100	5.600	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+12+12	40	2.000	2.200	2.200	3.100	-	9.500 (3.500-11.000)	2.940 (2.000-4.900)
7+9+12+18	46	1.900	2.100	3.100	4.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+12+21	49	1.750	1.850	2.900	5.100	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+12+24	52	1.800	1.850	2.800	5.150	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+18+18	52	1.850	1.950	3.900	3.900	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+18+21	55	1.850	1.900	3.450	4.400	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+18+24	58	1.750	1.800	3.050	5.000	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+21+21	58	1.600	1.800	4.100	4.100	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+21+24	61	1.550	1.650	4.200	4.200	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+12+12	43	2.000	2.000	3.200	3.200	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+12+12+18	49	1.900	2.600	2.600	4.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+12+21	52	1.700	2.400	2.400	5.100	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+12+24	55	1.800	2.325	2.325	5.150	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+18+18	55	1.800	2.400	3.700	3.700	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+18+21	58	1.850	2.000	3.450	4.300	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+18+24	61	1.750	2.000	3.050	4.800	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+21+21	61	1.600	2.000	4.000	4.000	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+18+18+18	61	1.700	3.300	3.300	3.300	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+9	36	2.600	2.600	2.600	2.600	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
9+9+9+12	39	2.400	2.400	2.400	3.200	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
9+9+9+18	45	2.300	2.300	2.300	4.700	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+21	48	2.050	2.050	2.050	5.450	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+24	51	2.000	2.000	2.000	5.600	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+12+12	42	2.100	2.100	3.100	3.100	-	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
9+9+12+18	48	2.000	2.000	3.100	4.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+12+21	51	1.800	1.800	2.900	5.100	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+12+24	54	1.850	1.850	2.800	5.150	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+18+18	54	1.900	1.900	3.900	3.900	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+18+21	57	1.900	1.900	3.450	4.350	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+18+24	60	1.800	1.800	3.050	4.950	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+21+21	60	1.700	1.700	4.100	4.100	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+21+24	63	1.600	1.600	4.200	4.200	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+12+12	45	2.300	3.100	3.100	3.100	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+12+18	51	2.100	2.550	2.550	4.400	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+12+21	54	1.900	2.350	2.350	5.000	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+12+24	57	1.900	2.325	2.325	5.050	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+18+18	57	1.900	2.400	3.650	3.650	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+18+21	60	1.900	2.000	3.450	4.250	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+18+24	63	1.800	2.000	3.050	4.750	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+21+21	63	1.800	2.000	3.900	3.900	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi

M5-42/125 PRO



Capacidades para las combinaciones

5x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
9+18+18+18	63	1.700	3.300	3.300	3.300	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+12+12	48	2.900	2.900	2.900	2.900	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+12+18	54	2.450	2.450	2.450	4.250	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+12+21	57	2.200	2.200	2.200	5.000	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+12+24	60	2.200	2.200	2.200	5.000	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+18+18	60	2.300	2.300	3.500	3.500	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+18+21	63	2.000	2.000	3.400	4.200	-	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+7+7	35	2.080	2.080	2.080	2.080	2.080	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+7+7+9	37	2.050	2.050	2.050	2.050	2.200	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+7+7+12	40	1.950	1.950	1.950	1.950	2.600	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+7+7+18	46	1.950	1.950	1.950	1.950	3.800	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+7+21	49	1.850	1.850	1.850	1.850	4.200	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+7+24	52	1.850	1.850	1.850	1.850	4.200	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+9+9	39	2.000	2.000	2.000	2.200	2.200	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+7+9+12	42	2.100	2.100	2.100	2.300	3.000	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+9+18	48	1.950	1.950	1.950	2.050	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+9+21	51	1.850	1.850	1.850	1.950	4.100	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+9+24	54	1.850	1.850	1.850	1.950	4.100	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+12+12	45	2.000	2.000	2.000	2.800	2.800	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+12+18	51	1.850	1.850	1.850	2.500	3.550	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+12+21	54	1.800	1.800	1.800	2.400	3.800	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+12+24	57	1.800	1.800	1.800	2.400	3.800	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+18+18	57	1.800	1.800	1.800	3.100	3.100	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+7+18+21	60	1.700	1.700	1.700	2.800	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+9+9	41	1.900	1.900	2.200	2.200	2.200	10.400 (3.500-12.200)	3.200 (2.000-4.900)
7+7+9+9+12	44	2.100	2.100	2.200	2.200	3.000	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+9+18	50	1.950	1.950	2.000	2.000	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+9+21	53	1.850	1.850	1.900	1.900	4.100	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+9+24	56	1.850	1.850	1.900	1.900	4.100	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+12+12	47	2.000	2.000	2.100	2.750	2.750	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+12+18	53	1.850	1.850	1.900	2.500	3.500	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+12+21	56	1.800	1.800	1.900	2.350	3.750	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+12+24	59	1.800	1.800	1.900	2.350	3.750	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+18+18	59	1.800	1.800	1.900	3.050	3.050	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+9+18+21	62	1.700	1.700	1.800	2.750	3.650	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+12+12	50	1.900	1.900	2.600	2.600	2.600	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+12+18	56	1.700	1.700	2.400	2.400	3.400	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+12+21	59	1.700	1.700	2.200	2.200	3.800	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+18+18	62	1.800	1.800	2.200	2.900	2.900	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+7+12+18+21	65	1.700	1.700	2.200	2.750	3.250	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+9+9	43	2.200	2.350	2.350	2.350	2.350	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+9+12	46	2.050	2.200	2.200	2.200	2.950	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+9+18	52	1.900	2.000	2.000	2.000	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+9+21	55	1.850	1.900	1.900	1.900	4.050	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42/125 PRO

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+9+9+9+24	58	1.850	1.900	1.900	1.900	4.050	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+12+12	49	2.000	2.100	2.100	2.700	2.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+12+18	55	1.850	1.900	1.900	2.450	3.500	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+12+21	58	1.800	1.900	1.900	2.300	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+12+24	61	1.800	1.900	1.900	2.300	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+9+18+18	61	1.800	1.900	1.900	3.000	3.000	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+12+12+12	52	1.850	1.950	2.600	2.600	2.600	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+12+12+18	58	1.700	1.800	2.350	2.350	3.400	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+9+12+12+21	61	1.700	1.800	2.200	2.200	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+12+12+12	55	1.800	2.450	2.450	2.450	2.450	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
7+12+12+12+18	61	1.650	2.250	2.250	2.250	3.200	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+9+9	45	2.320	2.320	2.320	2.320	2.320	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+9+12	48	2.175	2.175	2.175	2.175	2.900	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+9+18	54	2.000	2.000	2.000	2.000	3.600	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+9+21	57	1.900	1.900	1.900	1.900	4.000	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+9+24	60	1.900	1.900	1.900	1.900	4.000	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+12+12	51	2.100	2.100	2.100	2.650	2.650	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+12+18	57	1.900	1.900	1.900	2.425	3.475	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+12+21	60	1.900	1.900	1.900	2.250	3.650	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+12+24	63	1.900	1.900	1.900	2.250	3.650	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+9+18+18	63	1.900	1.900	1.900	2.950	2.950	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+12+12+12	54	1.900	1.900	2.600	2.600	2.600	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+12+12+18	60	1.750	1.750	2.350	2.350	3.400	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+9+12+12+21	63	1.750	1.750	2.200	2.200	3.700	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+12+12+12	57	1.900	2.425	2.425	2.425	2.425	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
9+12+12+12+18	63	1.800	2.225	2.225	2.225	3.125	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)
12+12+12+12+12	60	2.320	2.320	2.320	2.320	2.320	11.600 (3.500-13.600)	3.590 (2.000-4.900)

UD. INT. SPLIT PARED SUPRA SERIE A R-32



FUNCIONES DESTACADAS



		KSTI-09A/M/25 SUPRA		KSTI-12A/M/35 SUPRA		KSTI-18A/M/50 SUPRA		KSTI-24A/M/71 SUPRA	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.700	2.930	3.500	3.810	5.300	5.570	7.000	7.200
	Kcal/h	2.322	2.520	2.752	3.277	4.558	4.790	6.020	6.192
UNIDAD INTERIOR									
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (L-H-M-SH)	m³/h	390/420/450/490/540/590/660		390/420/450/490/540/590/680		510/540/570/610/660/710/800		750/850/900/950/1.000/1.100/1.250	
NIVEL SONORO									
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	24/31/33/35/37/39/41		25/32/34/35/37/39/43		34/37/39/41/43/45/49		36/38/40/42/44/47/49	
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	39/46/48/50/52/53/56		40/46/48/50/52/53/58		44/47/49/51/53/55/58		50/52/54/56/58/61/65	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	865		865		996		1.101	
	Profundo	210		210		225		249	
	Alto	290		290		301		327	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"		1/4"		1/4"		1/4"	
	Gas	3/8"		3/8"		1/2"		5/8"	
PESO NETO	Kg	10,5		11		13,5		16,5	
CÓDIGO		4050056009		4050056012		4050056018		4050056024	

NOTA: Más información en las páginas 96-97.

UD. INT. SPLIT PARED PLUS SERIE F R-32



FUNCIONES DESTACADAS



		KSTI-07/20 F/M R-32		KSTI-09/25 F/M R-32		KSTI-12/35 F/M R-32		KSTI-18/50 F/M R-32		KSTI-24/71 F/M R-32	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.100	2.600	2.700	2.800	3.200	3.500	4.600	5.200	6.155	6.448
	Kcal/h	1.806	2.236	2.322	2.408	2.752	2.923	3.955	4.471	5.292	5.544
UNIDAD INTERIOR											
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (L-H-M-SH)	m³/h	330/430/490/560		330/430/490/560		290/410/480/560		520/610/720/850		520/610/720/850	
NIVEL SONORO											
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	28/32/36/39		26/32/37/41		25/33/37/41		34/39/45/48		34/40/44/48	
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	38/42/46/49		37/44/48/55		35/43/47/55		44/49/54/58		44/50/54/59	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	790		790		790		970		970	
	Profundo	200		200		200		224		224	
	Alto	275		275		275		300		300	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"		1/4"		1/4"		1/4"		1/4"	
	Gas	3/8"		3/8"		3/8"		3/8"		5/8"	
PESO NETO	Kg	9		9		9		13.5		13.5	
CÓDIGO		4050056407		4050056409		4050056412		4050056418		4050056424	

UD. INT. CASSETTE COMBINABLE PLUS R-32

FUNCIONES DESTACADAS



R-32

KN-05
DE SERIE

CARACTERÍSTICAS

		KSTi-12 /35 CS/M R-32		KSTi-18/50 CS/M R-32		KSTi-24/71 CS/M R-32	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.500	4.000	4.500	5.000	7.100	8.000
	Kcal/h	3.010	3.440	3.870	4.300	6.106	6.880

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H-SH)	m³/h	450/520/560/650	450/590/670/710	880/1.100/1.220/1.280
NIVEL SONORO				
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	34/38/41/44	35/41/45/47	36/41/45/47
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	45/49/52/55	46/52/56/58	47/52/56/58
CAPACIDAD DESHUMECTACIÓN				
	L/h	1,4	1,8	2,5
DIMENSIONES (mm)	Ancho	596	596	840
	Profundo	596	596	840
	Alto	240	240	240
DIMENSIONES PANEL (mm)	Ancho	670	670	950
	Profundo	670	670	950
	Alto	50	50	60
PESO NETO	Kg	20	20	26
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	3/8"	1/2"	5/8"
DIMENSIONES DESAGÜE	mm	ø25	ø25	ø25
CÓDIGO		4050061512	4050061518	4050061524

UD. INT. TECNO COMBINABLE PLUS R-32

FUNCIONES DESTACADAS



R-32

KN-05
DE SERIE

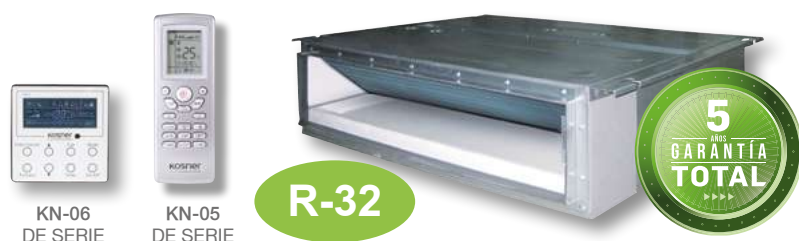
CARACTERÍSTICAS

		KSTi-12/35 ST/M R-32		KSTi-18/50 ST/M R-32		KSTi-24/71 ST/M R-32	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.500	4.000	4.500	5.000	7.100	8.000
	Kcal/h	3.009	3.439	3.869	4.299	6.106	6.880

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H-SH)	m³/h	420/540/610/700	410/520/590/680	720/800/870/950
NIVEL SONORO				
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	26/30/35/38	26/30/35/38	27/31/35/38
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	40/44/49/52	40/44/49/52	41/45/49/52
DIMENSIONES (mm)	Ancho	870	870	1.200
	Profundo	665	665	665
	Alto	235	235	235
PESO NETO	Kg	25	25,5	33
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	1/2"	1/2"	5/8"
DIMENSIONES DESAGÜE	mm	ø17	ø17	ø17
CÓDIGO		4050071612	4050071618	4050071624

UD. INT. CONDUCTO COMBINABLE PLUS R-32



FUNCIONES DESTACADAS



		KSTI-09/25 CD/M R-32		KSTI-12/35 CD/M R-32		KSTI-18/50 CD/M R-32		KSTI-21/60 CD/M R-32		KSTI-24/71 CD/M R-32	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.500	2.800	3.500	3.850	5.000	5.500	6.000	6.600	7.100	8.000
	Kcal/h	2.150	2.408	3.010	3.311	4.300	4.730	5.160	5.676	6.106	6.880
UNIDAD INTERIOR											
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	280/350/450		300/400/550		500/600/700		550/750/1.000		550/750/1.000	
PRESIÓN ESTÁTICA	Pa	0 a 10		0 a 10		0 a 10		0 a 10		0 a 10	
NIVEL SONORO											
PRES. SONORA (L-M-H)	dB[A]	34/37/41		35/39/42		33/41/43		34/37/42		34/37/42	
POT. SONORA (L-M-H)	dB[A]	44/47/51		45/49/52		43/51/53		44/52/55		44/52/55	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	700		700		900		1.100		1.100	
	Profundo	615		615		615		615		615	
	Alto	200		200		200		200		200	
PESO NETO	Kg	21		22		26		30		30	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"		1/4"		1/4"		3/8"		3/8"	
	Gas	3/8"		3/8"		1/2"		5/8"		5/8"	
DIMENSIONES DESAGÜE	mm	ø26		ø26		ø26		ø26		ø26	
CÓDIGO		4050066509		4050066512		4050066518		4050066521		4050066524	

UNIDAD DOBLE FLUJO COMBINABLE PLUS R-32



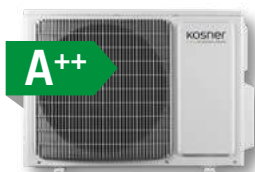
FUNCIONES DESTACADAS



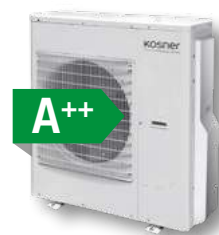
		KSTi-12/35 CF/M/S R-32		KSTi-18/50 CF/M/S R-32	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	3.500	3.750	5.200	5.330
	Btu/h	11.942	12.795	17.742	18.186
	Kcal/h	3.010	3.224	4.300	4.730
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.100	1.000	1.600	1.500
UNIDAD INTERIOR					
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	m³/h	280/360/400/440/480/520/600		320/410/460/520/580/650/700	
NIVEL SONORO					
PRESIÓN SONORA (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	25/31/34/36/38/40/42		31/35/37/40/42/45/47	
POTENCIA SONORA (SL-L-LM-M-HM-H-SH)	dB[A]	35/41/44/46/48/50/52		41/45/47/50/52/55/57	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	700		700	
	Profundo	215		215	
	Alto	600		600	
PESO NETO	Kg	15,5		15,5	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"		1/4"	
	Gas	3/8"		1/2"	
CÓDIGO		4050056622		4050056628	

UNIDADES EXTERIORES COMBINABLES R-32

R-32



MODELO: M2-18/50

MODELOS: M3-24/71
MODELOS: M4-28/80MODELOS: M4-36/100
MODELOS: M5-42/125

CARACTERÍSTICAS

		2x1 PLUS		3x1 PLUS		4x1 PLUS		4x1 PRO		5x1 PRO	
		KSTi M2-18/50* R-32		KSTi M3-24/71 R-32		KSTi M4-28/80 R-32		KSTi M4-36/100 R-32		KSTi M5-42/125 R-32	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	5.200	5.400	7.100	8.500	8.000	9.500	10.500	12.000	12.000	13.000
	Kcal/h	4.472	4.644	6.106	7.310	6.880	8.170	9.030	10.320	10.320	11.180
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.450	1.300	1.950	2.200	2.300	2.650	3.100	3.200	3.450	3.500
RANGO FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24
EER/COP		3,59	4,15	3,64	3,86	3,48	3,58	3,39	3,75	3,48	3,71
SEER (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		6,1 (A++)		6,1 (A++)		6,1 (A++)		6,1 (A++)		6,1 (A++)	
SCOP (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)	

UNIDAD EXTERIOR

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	6,43	6,43	8,65	9,76	10,2	11,7	14	13	16	15
INTENSIDAD MÁX.	A		7,9		12,7		15,8		20		20
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO	dB[A]	55/65		58/68		58/68		60/70		60/70	
[presión sonora/potencia sonora]											
CAUDAL EXTERIOR	m³/h	2.600		4.000		4.000		5.200		5.200	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	899		1.001		1.001		1.087		1.087	
	Profundo	378		427		427		440		440	
	Alto	596		790		790		1.103		1.103	
PESO NETO	kg	43		68		69		90		90	

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	1.050	1.800	2.000	2.750	2.750
TUBERÍA DE CONEXIÓN	Líquido	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4	1/4" x4	1/4" x5
FRIGORÍFICA	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
DISTANCIA INTERCONEXIÓN	Máx. vert.	5	10	10	15	15
FRIGORÍFICA UNIDAD (METROS)	Total vert.+hor.	10	20	20	25	25
DIFERENCIA ALTURA MAX ENTRE UDS. INTERIORES	m	5	10	10	7,5	7,5
DISTANCIA MÁXIMA TOTAL	m	20	60	70	75	75
DISTANCIA PRECARGADA	m	10	30	40	40	40
CARGA ADICIONAL	g/m	20	20	20	20	20
TIPO EXPANSIÓN	VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA					

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº DE CABLES DE INTERCONEXIÓN	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm
[por unidad interior]					
ALIMENTACIÓN	Unidad exterior 3x2,5 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x6 mm	Unidad exterior 3x6 mm
CÓDIGO	4050051002	4050051003	4050051004	4050051014	4050051005

* M2-18 Posibilidad de instalar una única unidad interior.

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi M2-18/50 PLUS R-32



Capacidades para
las combinaciones

2x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
9	9	2.600	-	-	-	-	2.600 (2.150-3.000)	700 (560-880)
12	12	3.500	-	-	-	-	3.500 (2.150-3.800)	1.000 (560-1.100)
7+7	14	2.100	2.100	-	-	-	4.600 (2.150-4.800)	1.400 (560-1.500)
7+9	16	2.100	2.600	-	-	-	4.900 (2.150-5.200)	1.400 (560-1.500)
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)
9+12	21	2.230	2.970	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)
12+12	24	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

3x1

KSTi
M3-24/71 PLUS R-32

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+7	14	2.100	2.100	-	-	-	4.200 (2.400-4.900)	1.420 (1.100-2.050)
7+9	16	2.100	2.600	-	-	-	4.700 (2.400-5.200)	1.420 (1.100-2.050)
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	5.600 (2.400-6.300)	1.720 (1.100-2.200)
7+18	25	1.990	5.110	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.400-6.300)	1.720 (1.100-2.200)
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.400-7.300)	1.720 (1.100-2.200)
9+18	27	2.370	4.730	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
12+12	24	3.550	3.550	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
12+18	30	2.840	4.280	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
18+18	36	3.550	3.550	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	4.200 (2.400-4.900)	1.720 (1.100-2.200)
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
7+7+12	26	1.910	1.910	3.280	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
7+7+18	32	1.550	1.550	3.990	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
7+9+9	25	1.990	2.560	2.560	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
7+9+12	28	1.780	2.280	3.040	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
7+9+18	34	1.460	1.880	3.760	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
7+12+12	31	1.600	2.750	2.750	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
9+9+9	27	2.370	2.370	2.370	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
9+9+12	30	2.130	2.130	2.840	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
9+9+18	36	1.780	1.780	3.550	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
9+12+12	33	1.940	2.580	2.580	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)
12+12+12	36	2.370	2.370	2.370	-	-	7.100 (2.400-8.500)	1.950 (1.100-2.870)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M4-28/80 PLUS R-32Capacidades para
las combinaciones

4x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+7	14	2.100	2.100	-	-	-	4.200 (2.500-4.540)	1.950 (1.300-2.870)
7+9	16	2.100	2.600	-	-	-	4.700 (2.500-5.080)	1.950 (1.300-2.870)
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	5.600 (2.500-6.050)	1.950 (1.300-2.870)
7+18	25	2.100	5.000	-	-	-	7.100 (2.500-7.670)	1.950 (1.300-2.870)
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.500-2.562)	1.950 (1.300-2.870)
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.500-6.590)	1.950 (1.300-2.870)
9+18	27	2.600	5.000	-	-	-	7.600 (2.500-8.210)	1.950 (1.300-2.870)
12+12	24	3.500	3.500	-	-	-	7.000 (2.500-7.560)	1.950 (1.300-2.870)
12+18	30	3.200	4.800	-	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
18+18	36	4.000	4.000	-	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	6.300 (2.500-6.800)	1.950 (1.300-2.870)
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	6.800 (2.500-7.340)	1.950 (1.300-2.870)
7+7+12	26	2.100	2.100	3.500	-	-	7.000 (2.500-8.320)	1.950 (1.300-2.870)
7+7+18	32	1.750	1.750	4.500	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+9+9	25	2.100	2.880	2.880	-	-	7.860 (2.500-8.490)	1.950 (1.300-2.870)
7+9+12	28	2.000	2.570	3.430	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+9+18	34	1.650	2.120	4.240	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+12+12	31	1.810	3.100	3.100	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+12+18	37	1.510	2.590	3.890	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
9+9+9	27	2.670	2.670	2.670	-	-	8.000 (2.500-8.640)	1.950 (1.300-2.870)
9+9+12	30	2.400	2.400	3.200	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
9+9+18	36	2.000	2.000	4.000	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
9+12+12	33	2.180	2.910	2.910	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
9+12+18	39	1.850	2.460	3.690	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
12+12+12	36	2.670	2.670	2.670	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
12+12+18	42	2.290	2.290	3.430	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+7+7	28	2.000	2.000	2.000	2.000	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+7+9	30	1.870	1.870	1.870	2.400	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+7+12	33	1.700	1.700	1.700	2.910	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+7+18	39	1.440	1.440	1.440	3.690	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+9+9	32	1.750	1.750	2.250	2.250	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+9+12	35	1.600	1.600	2.060	2.740	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+9+18	41	1.370	1.370	1.760	3.510	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+7+12+12	38	1.470	1.470	2.530	2.530	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+9+9+9	34	1.650	2.120	2.120	2.120	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+9+9+12	37	1.510	1.950	1.950	2.590	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
7+9+12+12	40	1.400	1.800	2.400	2.400	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
9+9+9+9	36	2.000	2.000	2.000	2.000	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
9+9+9+12	39	1.850	1.850	1.850	2.460	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)
9+9+12+12	42	1.710	1.710	2.290	2.290	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

4x1

KSTi
M4-36/100 PRO R-32

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	2.600 (2.400-6.200)	2.4000 (1.600-3.500)
7+18	25	2.100	5.000	-	-	-	7.100 (2.400-7.870)	2.4000 (1.600-3.500)
7+21	28	2.100	6.100	-	-	-	8.200 (2.400-9.090)	2.4000 (1.600-3.500)
7+24	31	2.100	7.200	-	-	-	9.300 (2.400-10.300))	2.4000 (1.600-3.500)
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.400-5.760)	2.4000 (1.600-3.500)
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.400-6.760)	2.4000 (1.600-3.500)
9+18	27	2.600	5.000	-	-	-	7.600 (2.400-8.420)	2.4000 (1.600-3.500)
9+21	30	2.600	6.100	-	-	-	8.700 (2.400-9.640)	2.4000 (1.600-3.500)
9+24	33	2.600	7.200	-	-	-	9.800 (2.400-10.860)	2.4000 (1.600-3.500)
12+12	24	3.500	3.500	-	-	-	7.000 (2.400-7.760)	2.4000 (1.600-3.500)
12+18	30	3.500	5.000	-	-	-	8.500 (2.400-9.420)	2.4000 (1.600-3.500)
12+21	33	3.500	6.100	-	-	-	9.600 (2.400-10.640)	2.8000 (1.600-4.000)
12+24	36	3.500	7.000	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
18+18	36	5.250	5.250	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
18+21	39	4.850	5.650	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
18+24	42	4.500	6.000	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
21+21	42	5.250	5.250	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
21+24	45	4.900	5.600	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
24+24	48	5.250	5.250	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	6.300 (2.400-6.980)	2.4000 (1.600-3.500)
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	6.800 (2.400-7.530)	2.4000 (1.600-3.500)
7+7+12	26	2.100	2.100	3.500	-	-	7.700 (2.400-8.530)	2.4000 (1.600-3.500)
7+7+18	32	2.100	2.100	5.000	-	-	9.200 (2.400-10.190)	2.8000 (1.600-4.000)
7+7+21	35	2.100	2.100	6.100	-	-	10.300 (2.400-11.410)	2.8000 (1.600-4.000)
7+7+24	38	1.930	1.930	6.630	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+9	25	2.100	2.600	2.600	-	-	7.300 (2.400-8.090)	2.4000 (1.600-3.500)
7+9+12	28	2.100	2.600	3.500	-	-	8.200 (2.400-9.090)	2.4000 (1.600-3.500)
7+9+18	34	2.100	2.600	5.000	-	-	9.700 (2.400-10.750)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+21	37	1.990	2.550	5.960	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+24	40	1.840	2.360	6.300	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+12+12	31	2.100	3.500	3.500	-	-	9.100 (2.400-10.080)	2.4000 (1.600-3.500)
7+12+18	37	1.990	3.410	5.110	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+12+21	40	1.840	3.150	5.510	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+12+24	43	1.710	2.930	5.860	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+18+18	43	1.710	4.400	4.400	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+18+21	46	1.600	4.110	4.790	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+18+24	49	1.500	3.860	5.140	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+21+21	49	1.500	4.500	4.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+21+24	52	1.410	4.240	4.850	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+9	27	2.600	2.600	2.600	-	-	7.800 (2.400-8.640)	2.4000 (1.600-3.500)
9+9+12	30	2.600	2.600	4.200	-	-	9.400 (2.400-10.420)	2.6000 (1.600-3.600)
9+9+18	36	2.630	2.630	5.250	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+21	39	2.420	2.420	5.650	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+24	42	2.250	2.250	6.000	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+12+12	33	2.600	3.500	3.500	-	-	9.600 (2.400-10.640)	3.100 (1.600-4.000)
9+12+18	39	2.420	3.230	4.850	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+12+21	42	2.250	3.000	5.250	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+12+24	45	2.100	2.800	5.600	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+18+18	45	2.100	4.200	4.200	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+18+21	48	1.970	3.940	4.590	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+18+24	51	1.850	3.710	4.940	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+21+21	51	1.850	4.320	4.320	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+21+24	54	1.750	4.080	4.670	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+12+12	36	3.500	3.500	3.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M4-36/100 PRO R-32Capacidades para
las combinaciones

4x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
12+12+18	42	3.000	3.000	4.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+12+21	45	2.800	2.800	4.900	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+12+24	48	2.630	2.630	5.250	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+18+18	48	2.630	3.940	3.940	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+18+21	51	2.470	3.710	4.320	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+18+24	54	2.330	3.500	4.670	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+21+21	54	2.330	4.080	4.080	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
18+18+18	54	3.500	3.500	3.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+7+7	28	2.100	2.100	2.100	2.100	-	8.400 (2.400-9.310)	2.4000 (1.600-3.500)
7+7+7+9	30	2.100	2.100	2.100	2.600	-	8.900 (2.400-9.860)	2.6000 (1.600-3.600)
7+7+7+12	33	2.100	2.100	2.100	3.500	-	9.800 (2.400-10.860)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+7+18	39	1.880	1.880	1.880	4.850	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+7+21	42	1.750	1.750	1.750	5.250	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+7+24	45	1.630	1.630	1.630	5.600	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+9+9	32	2.100	2.100	2.600	2.600	-	9.400 (2.400-10.420)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+9+12	35	2.100	2.100	2.600	3.500	-	10.300 (2.400-11.410)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+9+18	41	1.790	1.790	2.300	4.610	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+9+21	44	1.670	1.670	2.150	5.010	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+9+24	47	1.560	1.560	2.010	5.360	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+12+12	38	1.930	1.930	3.320	3.320	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+12+18	44	1.670	1.670	2.860	4.300	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+12+21	47	1.560	1.560	2.680	4.690	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+12+24	50	1.470	1.470	2.520	5.040	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+18+18	50	1.470	1.470	3.780	3.780	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+7+18+21	53	1.390	1.390	3.570	4.160	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+9+9	34	2.300	2.600	2.600	2.600	-	10.100 (2.400-11.190)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+9+12	37	1.990	2.550	2.550	3.410	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+9+18	43	1.710	2.200	2.200	4.400	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+9+21	46	1.600	2.050	2.050	4.790	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+9+24	49	1.500	1.930	1.930	5.140	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+12+12	40	1.840	2.360	3.150	3.150	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+12+18	46	1.600	2.050	2.740	4.110	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+12+21	49	1.500	1.930	2.570	4.500	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+12+24	52	1.410	1.820	2.420	4.850	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+9+18+18	52	1.410	1.820	3.630	3.630	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+12+12+12	43	1.710	2.930	2.930	2.930	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+12+12+18	49	1.500	2.570	2.570	3.860	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
7+12+12+21	52	1.410	2.420	2.420	4.240	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+9+9	36	2.630	2.630	2.630	2.630	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+9+12	39	2.420	2.420	2.420	3.230	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+9+18	45	2.100	2.100	2.100	4.200	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+9+21	48	1.970	1.970	1.970	4.590	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+9+24	51	1.850	1.850	1.850	4.940	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+12+12	42	2.250	2.250	3.000	3.000	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+12+18	48	1.970	1.970	2.630	3.940	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+12+21	51	1.850	1.850	2.470	4.320	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+12+24	54	1.750	1.750	2.330	4.670	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+9+18+18	54	1.750	1.750	3.500	3.500	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+12+12+12	45	2.100	2.800	2.800	2.800	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+12+12+18	51	1.850	2.470	2.470	3.710	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
9+12+12+21	54	1.750	2.330	2.330	4.080	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+12+12+12	48	2.630	2.630	2.630	2.630	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)
12+12+12+18	54	2.330	2.330	2.330	3.500	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42/125 PRO R-32

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+18	25	2.100	5.000	-	-	-	7.100 (2.400-7.670)	3.450 (2.600-4.000)
7+21	28	2.100	6.100	-	-	-	8.200 (2.400-8.860)	3.450 (2.600-4.000)
7+24	31	2.100	7.200	-	-	-	9.300 (2.400-10.040)	3.450 (2.600-4.000)
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.400-6.590)	3.450 (2.600-4.000)
9+18	27	2.600	5.000	-	-	-	7.600 (2.400-8.210)	3.450 (2.600-4.000)
9+21	30	2.600	6.100	-	-	-	8.700 (2.400-9.400)	3.450 (2.600-4.000)
9+24	33	2.600	7.200	-	-	-	9.800 (2.400-10.580)	3.450 (2.600-4.000)
12+12	24	3.500	3.500	-	-	-	7.000 (2.400-7.560)	3.450 (2.600-4.000)
12+18	30	3.500	5.000	-	-	-	8.500 (2.400-9.180)	3.450 (2.600-4.000)
12+21	33	3.500	6.100	-	-	-	9.600 (2.400-10.370)	3.450 (2.600-4.000)
12+24	36	3.500	7.200	-	-	-	10.700 (2.400-11.560)	3.450 (2.600-4.000)
18+18	36	5.000	5.000	-	-	-	10.000 (2.400-10.800)	3.450 (2.600-4.000)
18+21	39	5.000	6.100	-	-	-	11.100 (2.400-11.990)	3.450 (2.600-4.000)
18+24	42	5.140	6.860	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
21+21	42	6.000	6.000	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
21+24	45	5.600	6.400	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
24+24	48	6.000	6.000	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	6.300 (2.400-6.800)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	6.800 (2.400-7.340)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12	26	2.100	2.100	3.500	-	-	7.700 (2.400-8.320)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+18	32	2.100	2.100	5.000	-	-	9.200 (2.400-8.320)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+21	35	2.100	2.100	6.100	-	-	10.300 (2.400-11.120)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+24	38	2.100	2.100	7.200	-	-	11.400 (2.400-12.310)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9	25	2.100	2.600	2.600	-	-	7.300 (2.400-7.880)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12	28	2.100	2.600	3.500	-	-	8.200 (2.400-8.860)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+18	34	2.100	2.600	5.000	-	-	9.700 (2.400-10.480)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+21	37	2.100	2.600	6.100	-	-	10.800 (2.400-11.660)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+24	40	2.100	2.600	7.200	-	-	11.900 (2.400-12.850)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+12	31	2.100	3.500	3.500	-	-	9.100 (2.400-9.830)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+18	37	2.100	3.500	5.000	-	-	10.600 (2.400-11.450)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+21	40	2.100	3.500	6.100	-	-	11.700 (2.400-12.640)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+24	43	1.950	3.500	7.200	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+18+18	43	1.950	5.000	5.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+18+21	46	1.830	5.000	6.100	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+18+24	49	1.710	4.410	5.880	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+21+21	49	1.710	5.140	5.140	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+21+24	52	1.620	4.850	5.540	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+24+24	55	1.530	5.240	5.240	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9	27	2.600	2.600	2.600	-	-	7.800 (2.400-8.420)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12	30	2.600	2.600	3.500	-	-	8.700 (2.400-9.400)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+18	36	2.600	2.600	5.000	-	-	10.200 (2.400-11.020)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+21	39	2.600	2.600	6.100	-	-	11.300 (2.400-12.200)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+24	42	2.570	2.570	6.860	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12	33	2.600	3.500	3.500	-	-	9.600 (2.400-10.370)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+18	39	2.600	3.500	5.000	-	-	11.100 (2.400-11.990)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+21	42	2.570	3.430	6.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+24	45	2.400	3.200	6.400	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+18+18	45	2.400	4.800	4.800	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+18+21	48	2.250	4.500	5.250	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M5-42/125 PRO R-32Capacidades para
las combinaciones

5x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
9+18+24	51	2.120	4.240	5.650	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+21+21	51	2.120	4.940	4.940	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+21+24	54	2.000	4.670	5.330	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+24+24	57	1.890	5.050	5.050	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+12	36	3.500	3.500	3.500	-	-	10.500 (2.400-11.340)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+18	42	3.430	3.430	5.140	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+21	45	3.200	3.200	5.600	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+24	48	3.000	3.000	6.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+18+18	48	3.000	4.500	4.500	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+18+21	51	2.820	4.240	4.940	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+18+24	54	2.670	4.000	5.330	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+21+21	54	2.670	4.670	4.670	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+21+24	57	2.530	4.420	5.050	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+24+24	60	2.400	4.800	4.800	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
18+18+18	54	4.000	4.000	4.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
18+18+21	57	3.790	3.790	4.420	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
18+18+24	60	3.600	3.600	4.800	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
18+21+21	60	3.600	4.200	4.200	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
18+21+24	63	3.430	4.000	4.570	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
21+21+21	63	4.000	4.000	4.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+7	28	2.100	2.100	2.100	2.100	-	8.400 (2.400-9.070)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+9	30	2.100	2.100	2.100	2.600	-	8.900 (2.400-9.610)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+12	33	2.100	2.100	2.100	3.500	-	9.800 (2.400-10.580)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+18	39	2.100	2.100	2.100	5.000	-	11.300 (2.400-12.200)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+21	42	2.000	2.000	2.000	6.000	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+24	45	1.870	1.870	1.870	6.400	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+9	32	2.100	2.100	2.600	2.600	-	9.400 (2.400-10.150)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+12	35	2.100	2.100	2.600	3.500	-	10.300 (2.400-11.120)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+18	41	2.100	2.100	2.600	5.000	-	11.800 (2.400-12.740)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+21	44	1.910	1.910	2.450	5.730	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+24	47	1.790	1.790	2.300	6.130	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+12	38	2.100	2.100	3.500	3.500	-	11.200 (2.400-12.100)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+18	44	1.910	1.910	3.270	4.910	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+21	47	1.790	1.790	3.060	5.360	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+24	50	1.680	1.680	2.880	5.760	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+18+18	50	1.680	1.680	4.320	4.320	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+18+21	53	1.580	1.580	4.080	4.750	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+18+24	56	1.500	1.500	3.860	5.140	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+21+21	56	1.500	1.500	4.500	4.500	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+21+24	59	1.420	1.420	4.270	4.880	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+24+24	62	1.350	1.350	4.650	4.650	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+9	34	2.300	2.600	2.600	2.600	-	10.100 (2.400-10.910)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+12	37	2.300	2.600	2.600	3.500	-	11.000 (2.400-11.880)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+18	43	1.950	2.510	2.510	5.020	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+21	46	1.830	2.350	2.350	5.480	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+24	49	1.710	2.200	2.200	5.880	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12+12	40	2.300	2.600	3.500	3.500	-	11.900 (2.400-12.850)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12+18	46	1.830	2.350	3.130	4.700	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12+21	49	1.710	2.200	2.940	5.140	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42/125 PRO R-32

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+9+12+24	52	1.620	2.080	2.770	5.540	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+18+18	52	1.620	2.080	4.150	4.150	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+18+21	55	1.530	1.960	3.930	4.580	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+18+24	58	1.450	1.860	3.720	4.970	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+21+21	58	1.450	1.860	4.340	4.340	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+21+24	61	1.380	1.770	4.130	4.720	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+12+12	43	1.950	3.350	3.350	3.350	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+12+18	49	1.710	2.940	2.940	4.410	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+12+21	52	1.620	2.770	2.770	4.850	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+12+24	55	1.530	2.620	2.620	5.240	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+18+18	55	1.530	2.620	3.930	3.930	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+18+21	58	1.450	2.480	3.720	4.340	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+18+24	61	1.380	2.360	3.540	4.720	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+21+21	61	1.380	2.360	4.130	4.130	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+18+18+18	61	1.380	3.540	3.540	3.540	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+9	36	2.600	2.600	2.600	2.600	-	10.400 (2.400-11.230)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12	39	2.600	2.600	2.600	3.500	-	11.300 (2.400-12.200)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+18	45	2.400	2.400	2.400	4.800	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+21	48	2.250	2.250	2.250	5.250	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+24	51	2.120	2.120	2.120	5.650	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+12	42	2.570	2.570	3.430	3.430	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+18	48	2.250	2.250	3.000	4.500	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+21	51	2.120	2.120	2.820	4.940	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+24	54	2.000	2.000	2.670	5.330	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+18+18	54	2.000	2.000	4.000	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+18+21	57	1.890	1.890	3.790	4.420	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+18+24	60	1.800	1.800	3.600	4.800	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+21+21	60	1.800	1.800	4.200	4.200	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+21+24	63	1.710	1.710	4.000	4.570	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+12	45	2.400	3.200	3.200	3.200	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+18	51	2.120	2.820	2.820	4.240	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+21	54	2.000	2.670	2.670	4.670	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+24	57	1.890	2.530	2.530	5.050	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+18+18	57	1.890	2.530	3.790	3.790	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+18+21	60	1.800	2.400	3.600	4.200	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+18+24	63	1.710	2.290	3.430	4.570	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+21+21	63	1.710	2.290	4.000	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+18+18+18	63	1.710	3.430	3.430	3.430	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+12+12	48	3.000	3.000	3.000	3.000	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+12+18	54	2.670	2.670	2.670	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+12+21	57	2.530	2.530	2.530	4.420	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+12+24	60	2.400	2.400	2.400	4.800	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+18+18	60	2.400	2.400	3.600	3.600	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+18+21	63	2.290	2.290	3.430	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+7+7	35	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	10.500 (2.400-11.340)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+7+9	37	2.100	2.100	2.100	2.100	2.600	11.000 (2.400-11.880)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+7+12	40	2.100	2.100	2.100	2.100	2.600	11.900 (2.400-12.850)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+7+18	46	2.100	2.100	2.100	2.100	3.500	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+7+21	49	1.830	1.830	1.830	1.830	4.700	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M5-42/125 PRO R-32Capacidades para
las combinaciones

5x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+7+7+24	52	1.710	1.710	1.710	1.710	5.140	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+9+9	39	1.620	1.620	1.620	1.620	5.540	11.500 (2.400-12.420)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+9+12	42	2.100	2.100	2.100	2.600	2.600	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+9+18	48	2.000	2.000	2.000	2.570	3.430	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+9+21	51	1.750	1.750	1.750	2.250	4.500	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+9+24	54	1.650	1.650	1.650	2.120	4.940	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+12+12	45	1.560	1.560	1.560	2.000	5.330	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+12+18	51	1.870	1.870	1.870	3.200	3.200	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+12+21	54	1.650	1.650	1.650	2.820	4.240	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+12+24	57	1.560	1.560	1.560	2.670	4.670	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+18+18	57	1.470	1.470	1.470	2.530	5.050	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+18+21	60	1.470	1.470	1.470	3.790	3.790	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+18+24	63	1.400	1.400	1.400	3.600	4.200	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+7+21+21	63	1.330	1.330	1.330	3.430	4.570	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+9+9	41	1.330	1.330	1.330	4.000	4.000	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+9+12	44	2.100	2.100	2.600	2.600	2.600	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+9+18	50	1.910	1.910	2.450	2.450	3.270	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+9+21	53	1.680	1.680	2.160	2.160	4.320	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+9+24	56	1.580	1.580	2.040	2.040	4.750	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+12+12	47	1.500	1.500	1.930	1.930	5.140	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+12+18	53	1.790	1.790	2.300	3.060	3.060	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+12+21	56	1.580	1.580	2.040	2.720	4.080	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+12+24	59	1.500	1.500	1.930	2.570	4.500	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+18+18	59	1.420	1.420	1.830	2.440	4.880	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+9+18+21	62	1.420	1.420	1.830	3.660	3.660	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+12+12	50	1.350	1.350	1.740	3.480	4.060	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+12+18	56	1.680	1.680	2.880	2.880	2.880	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+12+21	59	1.500	1.500	2.570	2.570	3.860	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+12+24	62	1.420	1.420	2.440	2.440	4.270	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+7+12+18+18	62	1.350	1.350	2.320	2.320	4.650	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+9+9	43	1.350	1.350	2.320	3.480	3.480	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+9+12	46	1.950	2.510	2.510	2.510	2.510	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+9+18	52	1.830	2.350	2.350	2.350	3.130	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+9+21	55	1.620	2.080	2.080	2.080	4.150	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+9+24	58	1.530	1.960	1.960	1.960	4.580	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+12+12	49	1.450	1.860	1.860	1.860	4.970	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+12+18	55	1.710	2.200	2.200	2.940	2.940	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+12+21	58	1.530	1.960	1.960	2.620	3.930	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+12+24	61	1.450	1.860	1.860	2.480	4.340	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+9+18+18	61	1.380	1.770	1.770	2.360	4.720	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12+12+12	52	1.380	1.770	1.770	3.540	3.540	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12+12+18	58	1.620	2.080	2.770	2.770	2.770	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12+12+21	61	1.450	1.860	2.480	2.480	3.720	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+9+12+12+24	52	1.380	1.770	2.360	2.360	4.130	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+12+12+12	55	1.530	2.620	2.620	2.620	2.620	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
7+12+12+12+18	61	1.380	2.360	2.360	2.360	3.540	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+9+9	45	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+9+12	48	2.250	2.250	2.250	2.250	3.000	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+9+18	54	2.000	2.000	2.000	2.000	4.000	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42/125 PRO R-32

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
9+9+9+9+21	57	1.890	1.890	1.890	1.890	4.420	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+9+24	60	1.800	1.800	1.800	1.800	4.800	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+12	51	2.120	2.120	2.120	2.820	2.820	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+18	57	1.890	1.890	1.890	2.530	3.790	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+24	63	1.800	1.800	1.800	2.400	4.200	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+21	60	1.710	1.710	1.710	2.290	4.570	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+18+18	63	1.710	1.710	1.710	3.430	3.430	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+12+12	54	2.000	2.000	2.670	2.670	2.670	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+12+18	60	1.800	1.800	2.400	2.400	3.600	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+12+21	63	1.710	1.710	2.290	2.290	4.000	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+12+12	57	1.890	2.530	2.530	2.530	2.530	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+12+18	63	1.710	2.290	2.290	2.290	3.430	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+12+12+12+12	72	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)

UD. INTERIOR **SPLIT PARED NOVA** SERIE N R-32RG57B
DE SERIE**R-32**

FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONAL

CARACTERÍSTICAS

CAPACIDAD	Kcal/h	KSTI-07N/M/20 INT R32		KSTI-09N/M/25 INT R32		KSTI-12N/M/35 INT R32		KSTI-18N/M/50 INT R32		KSTI 24N/71 NOVA	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	340/460/520	340/460/520	360/500/600	540/680/840	662/817/980
NIVEL SONORO						
PRES. SONORA (L-M-H)	dB[A]	21/26/30/40	26/30/40	26/34/40	30/37/44	34,5/42/44,5
POT. SONORA (H)	dB[A]	54	54	53	55	59
DIMENSIONES (mm)	Ancho	805	805	805	957	1.040
	Profundo	194	194	194	213	220
	Alto	285	285	285	302	327
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8
	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8
PESO NETO	Kg	7,6	7,6	7,6	10	10

CÓDIGO

4050056107

4050056109

4050056112

4050056118

4050056124

UD. INTERIOR **CONDUCTOS NOVA** MULTI R-32MANDO
KJR-120X**R-32**

FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONAL

CARACTERÍSTICAS

CAPACIDAD	Kcal/h	KSTI 12/35 CD/M NOVA		KSTI 18/50 CD/M NOVA		KSTI 24/50 CD/M NOVA	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR

		3.027	3.277	4.532	5.040	6.047	6.551
--	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	300/480/600	515/706/911	825/1035/1229
PRESIÓN ESTÁTICA	Pa	25 [0 a 60]	25 [0 a 100]	25 [0 a 160]
NIVEL SONORO				
PRES. SONORA (L-M-H)	dB[A]	30/32/34,5	35/39/42	41/46/49
POT. SONORA (H)	dB[A]	58	58	62
DIMENSIONES (mm)	Ancho	700	880	1.100
	Profundo	506	674	774
	Alto	200	210	249
PESO NETO	Kg	17,8	24,4	32
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	3/8
	Gas	3/8"	1/2"	5/8
DIMENSIONES DESAGÜE	mm	ø25	ø25	ø25

CÓDIGO

4050066412

4050066418

4050066724

UD. INT. CASSETTE MULTI NOVA R-32

FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONAL



NOVEDAD 2022

R-32

MANDO
RG-10N

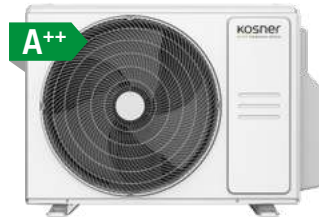
		KSTI 12/35 CS/M NOVA		KSTI 18/50 CS/M NOVA		KSTI 24/71 CS/M NOVA	
CARACTERÍSTICAS		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	Kcal/h	3.023	3.275	4.535	4.787	6.047	6.551
UNIDAD INTERIOR							
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	389/485/569		479/584/680		992/1118/1247	
NIVEL SONORO							
PRES. SONORA (L-M-H)	dB[A]	34,5/37,5/42		39/44/45,4		42/47,5/50	
POT. SONORA (H)	dB[A]	57		59		59	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	570		570		830	
	Profundo	570		570		830	
	Alto	260		260		205	
PESO NETO	Kg	16		16		21,6	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4		1/4		3/8	
	Gas	3/8		1/2		5/8	
DIMENSIONES DESAGÜE	mm	ø25		ø25		ø25	
CÓDIGO		4050061612		4050061618		4050061624	

UD. EXTERIORES COMBINABLES NOVA R-32

NOVEDAD 2022



MODELO KSTI-M2 18N/50



MODELO KSTI-M3 27N/79

MODELOS: KSTI-M4 28/80N
KSTI-M4 36/100N

MODELO KSTI-M5 42/125N

CARACTERÍSTICAS

		2X1 NOVA EVO		3X1 NOVA EVO		4X1 NOVA		4X1 NOVA		5X1 NOVA	
		KSTI-M2-18N/50		KSTI-M3-27N/79		KSTI-M4-28/80N		KSTI-M4-36/100N		KSTI-M5-42/125N	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
		5.275	5.568	7.913	8.206	9.000	9.200	10.500	10.800	12.300	12.300
CAPACIDAD	W	4.537	4.788	6.805	7.057	7.055	9.071	9.071	9.323	10.583	10.583
	Kcal/h	1.630	1.500	2.450	2.100	2.540	2.200	3.270	2.760	4.260	3.100
CONSUMO ELÉCTRICO	W	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24
RANGO FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	3,24	4,01	3,23	3,91	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,5
EER/COP		6,0 [A+]		6,1 [A++]		6,1 [A++]		6,2 [A++]		6,1 [A++]	
SEER (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		3,8 [A]		4,0 [A+]		4,6 [A+]		3,8 [A+]		3,5 [A+]	
SCOP (ZONA CLIMÁT. INTERM.)											

UNIDAD EXTERIOR

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	7,1	6,1	14,5	11,7	12,7	13,2	16,8	15	17,8	
INTENSIDAD MÁX.	A	13		18		21,5		21,5		22	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO	dB[A]	56/65		54/67		55/58		63/67		63/69	
(presión sonora/potencia sonora)											
CAUDAL EXTERIOR	m³/h	2.200		3.000		4.000		4.000		3.850	
	Ancho	800		845		946		946		946	
DIMENSIONES (mm)	Profundo	333		363		410		410		410	
	Alto	554		702		810		810		810	
PESO NETO	kg	35,5		51,5		62		68		74	

REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	1.250	1.720	2.100	2.100	2.900
TUBERÍA DE CONEXIÓN	Líquido	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4	1/4" x4	1/4" x 5
FRIGORÍFICA	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8" x 3 1/2" x 1	3/8" x 4 1/2" x 1
DISTANCIA INTERCONEXIÓN	Máx. vert.	15	15	15	15	15
FRIGORÍFICA UNIDAD (METROS)	Total vert.+hor.	25	30	35	35	35
DIFERENCIA ALT. MÁX. ENTRE UNIDADES INTERIORES	m	10	10	10	10	10
DISTANCIA MÁXIMA TOTAL	m	40	60	80	80	80
DISTANCIA PRECARGADA	m	15	22,5	22,5	30	35
CARGA ADICIONAL	g/m	12	12	12	12	12
TIPO EXPANSIÓN	VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA + CAPILAR					

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº DE CABLES DE INTERCONEXIÓN (por unidad interior)	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm
ALIMENTACIÓN	Unidad exterior 3x2,5 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x6 mm	Unidad exterior 3x6 mm

CÓDIGO	4050051202	4050051203	4000051228	4000051236	4050051105
--------	------------	------------	------------	------------	------------



TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M2-18N/50
EXT R32 EVO



Capacidades para
las combinaciones

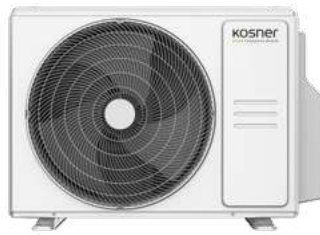
2x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN							
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7	7	2.000	-	-	-	2.000 (1.430-2.900)	600 (350-750)
9	9	2.500	-	-	-	2.500 (1.430-3.200)	750 (350-930)
12	12	3.500	-	-	-	3.500 (1.430-3.900)	1.080 (350-1.290)
18	18	5.000	-	-	-	5.000 (1.640-5.510)	1.550 (450-1.880)
7+7	14	2.100	2.100	-	-	4.200 (2.120-5.620)	1.230 (540-2.040)
7+9	16	2.100	2.650	-	-	4.700 (2.120-5.830)	1.460 (540-2.040)
7+12	19	2.100	3.300	-	-	5.200 (2.120-6.410)	1.610 (540-2.040)
7+18	25	1.500	3.900	-	-	5.350 (2.120-6.470)	1.650 (540-2.040)
9+9	18	2.650	2.650	-	-	5.300 (2.120-6.410)	1.630 (540-2.040)
9+12	21	2.300	3.050	-	-	5.300 (2.120-6.410)	1.630 (540-2.040)
9+18	27	2.800	3.600	-	-	5.350 (2.120-6.470)	1.630 (540-2.040)
12+12	24	2.650	2.650	-	-	5.300 (2.120-6.410)	1.630 (540-2.040)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

3x1

KSTi
M3-27N/79
EXT R32 EVO

RESIDENCIAL

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7	7	2.000	-	-	-	2.000 (1.580-2.900)	620 (400-770)
9	9	2.500	-	-	-	2.500 (1.580-3.200)	770 (400-970)
12	12	3.500	-	-	-	3.500 (1.580-3.900)	1.080 (400-1.300)
18	18	5.000	-	-	-	5.000 (1.780-6.500)	1.550 (500-1.780)
7+7	14	2.100	2.100	-	-	4.200 (2.210-6.320)	1.300 (640-2.080)
7+9	16	2.060	2.650	-	-	4.700 (2.210-6.720)	1.460 (640-2.450)
7+12	19	1.950	3.350	-	-	5.300 (2.210-7.110)	1.640 (640-2.450)
7+18	25	1.820	4.680	-	-	6.000 (2.210-7.510)	2.010 (640-2.690)
9+9	18	2.650	2.650	-	-	6.800 (2.210-7.900)	1.640 (640-2.450)
9+12	21	2.571	3.430	-	-	6.300 (2.210-7.660)	1.860 (640-2.570)
9+18	27	2.265	4.530	-	-	6.800 (2.210-7.900)	2.090 (640-2.690)
12+12	24	3.150	3.150	-	-	7.300 (2.770-8.690)	1.940 (640-2.640)
12+18	30	2.720	4.080	-	-	7.400 (2.770-8.690)	2.090 (640-2.690)
7+7+7	21	2.430	2.430	2.440	-	7.900 (2.770-8.690)	2.260 (760-2.910)
7+7+9	23	2.250	2.250	2.900	-	7.900 (2.770-8.690)	2.290 (760-2.910)
7+7+12	26	2.130	2.130	3.650	-	7.900 (2.770-8.690)	2.450 (760-2.910)
7+7+18	32	1.730	1.730	4.450	-	7.900 (2.770-8.690)	2.430 (760-2.910)
7+9+9	25	2.130	2.740	2.740	-	7.900 (2.770-8.690)	2.350 (760-2.910)
7+9+12	28	1.980	2.540	3.390	-	7.900 (2.770-8.690)	2.450 (760-2.910)
7+9+18	34	1.627	2.090	4.185	-	7.900 (2.770-8.690)	2.430 (760-2.910)
7+12+12	31	1.785	3.060	3.060	-	7.900 (2.770-8.690)	2.430 (760-2.910)
9+9+9	27	2.630	2.640	2.635	-	7.900 (2.770-8.690)	2.450 (760-2.910)
9+9+12	30	2.370	2.370	3.160	-	7.900 (2.770-8.690)	2.430 (760-2.910)
9+12+12	33	2.160	2.870	2.870	-	7.900 (2.770-8.690)	2.430 (760-2.910)
12+12+12	36	2.650	2.640	2.635	-	7.900 (2.770-8.690)	2.430 (760-2.910)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M4-28N/80
EXT R32



Capacidades para
las combinaciones

4x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN							
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7	7	2.000	-	-	-	2.000 (1.520-2.900)	620 (400-770)
9	9	2.500	-	-	-	2.500 (1.520-3.200)	770 (400-970)
12	12	3.500	-	-	-	3.500 (1.520-3.900)	1.080 (400-1.300)
18	18	5.000	-	-	-	5.000 (1.720-6.500)	1.550 (500-1.780)
7+7	14	2.100	2.100	-	-	4.200 (2.050-6.080)	1.300 (640-2.030)
7+9	16	2.056	2.650	-	-	4.700 (2.050-6.400)	1.460 (640-2.160)
7+12	19	1.953	3.350	-	-	5.300 (2.050-6.810)	1.640 (640-2.290)
7+18	25	1.960	5.040	-	-	6.000 (2.050-6.980)	2.170 (640-2.800)
9+9	18	2.650	2.650	-	-	7.300 (2.050-7.550)	1.640 (640-2.290)
9+12	21	2.571	3.430	-	-	6.500 (2.050-7.390)	1.860 (640-2.410)
9+18	27	2.433	4.870	-	-	7.300 (2.050-7.550)	2.260 (640-2.800)
12+12	24	3.250	3.250	-	-	7.500 (2.050-7.550)	2.010 (640-2.490)
12+18	30	2.920	4.380	-	-	6.000 (2.630-8.460)	2.200 (760-2.950)
18+18	36	3.750	3.750	-	-	6.500 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
7+7+7	21	2.000	2.000	2.000	-	7.100 (2.630-8.460)	2.110 (760-2.950)
7+7+9	23	1.980	1.980	2.544	-	7.800 (2.630-8.460)	2.320 (760-2.950)
7+7+12	26	1.915	1.915	3.270	-	6.800 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
7+7+18	32	1.706	1.706	4.434	-	7.500 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
7+9+9	25	1.904	2.450	2.680	-	7.800 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
7+9+12	28	1.875	2.410	3.214	-	7.800 (2.630-8.460)	2.312 (760-2.950)
7+9+18	34	1.606	2.065	4.130	-	7.800 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
7+12+12	31	1.762	3.019	3.019	-	7.100 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
7+12+18	37	1.476	2.530	3.795	-	7.800 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
9+9+9	27	2.367	2.367	2.367	-	7.800 (2.630-8.460)	2.200 (760-2.950)
9+9+12	30	2.340	2.340	3.120	-	7.800 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
9+9+18	36	1.950	1.950	3.900	-	7.800 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
9+12+12	33	2.127	2.836	2.836	-	7.800 (2.630-8.460)	2.410 (760-2.950)
9+12+18	39	1.800	2.400	3.600	-	8.210 (2.870-9.930)	2.410 (760-2.950)
12+12+12	36	2.600	2.600	2.600	-	8.210 (2.870-9.930)	2.410 (760-2.950)
7+7+7+7	28	2.053	2.053	2.053	2.053	8.210 (2.870-9.930)	2.540 (860-3.180)
7+7+7+9	30	1.916	1.916	1.916	2.463	8.210 (2.870-9.930)	2.540 (860-3.180)
7+7+7+12	33	1.742	1.741	1.741	2.986	8.210 (2.870-9.930)	2.530 (860-3.180)
7+7+7+18	39	1.474	1.474	1.474	3.790	8.210 (2.870-9.930)	2.540 (860-3.180)
7+7+9+9	32	1.796	1.796	2.309	2.309	8.210 (2.870-9.930)	2.540 (860-3.180)
7+7+9+12	35	1.643	1.642	2.112	2.815	8.210 (2.870-9.930)	2.540 (860-3.180)
7+7+12+12	48	1.512	1.512	2.593	2.593	8.210 (2.870-9.930)	2.530 (860-3.180)
7+9+9+9	34	1.690	2.173	2.173	2.173	8.210 (2.870-9.930)	2.540 (860-3.180)
7+9+9+12	37	1.554	1.997	1.997	2.663	8.210 (2.870-9.930)	2.530 (860-3.180)
7+9+12+12	40	1.437	1.847	2.463	2.463	8.210 (2.870-9.930)	2.530 (860-3.180)
9+9+9+9	36	2.052	2.052	2.052	2.052	8.210 (2.870-9.930)	2.530 (860-3.180)
9+9+9+12	39	1.895	1.895	1.895	2.526	8.210 (2.870-9.930)	2.530 (860-3.180)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

4x1

KSTi
M4-36N/100
EXT R32

RESIDENCIAL

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7	7	2.000	-	-	-	2.000 (1.590-2.900)	610 (450-760)
9	9	2.500	-	-	-	2.500 (1.590-3.200)	760 (450-950)
12	12	3.500	-	-	-	3.500 (1.590-3.900)	1.070 (450-1.280)
18	18	5.000	-	-	-	5.000 (1.800-6.500)	1.520 (580-1.750)
24	24	7.000	-	-	-	7.000 (2.230-8.000)	2.130 (620-2.450)
7+7	14	2.100	2.100	-	-	4.200 (2.230-6.360)	1.280 (620-2.130)
7+9	16	2.056	2.644	-	-	4.700 (2.230-6.570)	1.430 (620-2.300)
7+12	19	2.026	3.474	-	-	5.500 (2.230-6.890)	1.680 (620-2.460)
7+18	25	1.960	5.040	-	-	7.000 (2.230-8.480)	2.130 (620-2.890)
7+24	31	2.033	6.968	-	-	9.000 (2.230-9.540)	2.740 (620-3.080)
9+9	18	2.650	2.650	-	-	5.300 (2.230-6.890)	1.620 (620-2.460)
9+12	21	2.572	3.429	-	-	6.000 (2.230-7.420)	1.830 (620-2.630)
9+18	27	2.500	5.000	-	-	7.500 (2.230-9.540)	2.290 (620-3.950)
9+24	33	2.591	6.910	-	-	9.500 (2.230-10.070)	2.900 (620-3.150)
12+12	24	3.500	3.500	-	-	7.000 (2.230-7.950)	2.130 (620-2.790)
12+18	30	3.400	5.100	-	-	8.500 (2.230-10.070)	2.590 (620-2.950)
12+24	36	3.300	6.670	-	-	10.000 (2.230-10.600)	3.090 (620-3.220)
18+18	36	5.000	5.000	-	-	10.000 (2.230-10.600)	3.090 (620-3.280)
7+7+7	21	2.000	2.000	2.000	-	6.000 (2.860-7.420)	1.800 (790-2.950)
7+7+9	23	1.978	1.978	2.544	-	6.500 (2.860-7.950)	1.980 (790-3.120)
7+7+12	26	2.019	2.019	3.462	-	7.500 (2.860-9.010)	2.290 (790-3.280)
7+7+18	32	1.969	1.969	5.063	-	9.000 (2.860-11.660)	2.740 (790-3.610)
7+7+24	38	1.842	1.842	6.316	-	10.000 (2.860-11.660)	3.090 (790-3.610)
7+9+9	25	1.960	2.520	2.520	-	7.000 (2.860-9.010)	2.130 (790-3.280)
7+9+12	26	2.000	2.572	3.429	-	8.000 (2.860-10.070)	2.590 (620-2.950)
7+9+18	34	1.956	2.515	5.030	-	9.500 (2.860-11.660)	3.090 (620-3.150)
7+9+24	40	1.750	2.250	6.000	-	10.000 (2.860-11.660)	3.090 (620-3.280)
7+12+12	31	2.033	3.484	3.484	-	9.000 (2.860-10.600)	1.800 (790-2.950)
7+12+18	37	1.892	3.243	4.865	-	10.000 (2.860-11.660)	1.980 (790-3.120)
7+12+24	43	1.628	2.791	5.581	-	10.000 (2.860-11.660)	2.290 (790-3.280)
7+18+18	43	1.628	4.186	4.186	-	10000 (2.860-11.660)	2.740 (790-3.610)
9+9+9	27	2.500	2.500	2.500	-	7500 (2.860-10.070)	3.090 (790-3.610)
9+9+12	30	2.550	2.550	3.400	-	8500 (2.860-10.600)	2.130 (790-3.280)
9+9+18	36	2.500	2.500	5.000	-	10.000 (2.860-11.660)	2.440 (790-3.450)
9+9+24	42	2.143	2.143	5.714	-	10.000 (2.860-11.660)	2.930 (790-3.610)
9+12+12	33	2.590	3.455	3.455	-	10.000 (2.860-11.660)	3.090 (790-3.610)
9+12+18	39	2.308	3.077	4.615	-	10.000 (2.860-11.660)	2.780 (790-3.450)
9+12+24	45	2.000	2.667	5.334	-	10.000 (2.860-11.660)	3.090 (790-3.610)
9+18+18	45	2.000	4.000	4.000	-	10.000 (2.860-11.660)	3.090 (790-3.610)
12+12+12	36	3.334	3.334	3.334	-	10.000 (2.860-11.660)	3.090 (790-3.610)
12+12+18	32	2.857	2.857	4.286	-	8.200 (3.710-10.600)	2.310 (790-3.450)
12+12+24	48	2.500	2.500	5.000	-	8.500 (3.710-11.660)	2.620 (790-3.450)
12+18+18	48	2.500	3.750	3.750	-	9.500 (3.710-12.720)	3.090 (790-3.610)
7+7+7+7	18	2.050	2.050	2.050	2.050	10.400 (3.710-13.780)	3.090 (790-3.610)
7+7+7+9	30	1.984	1.984	1.984	2.550	10.600 (3.710-13.780)	2.930 (790-3.610)
7+7+7+12	33	2.015	2.015	2.015	3.455	9.000 (3.710-12.720)	3.090 (790-3.610)
7+7+7+18	39	1.867	1.867	1.867	4.800	10.000 (3.710-13.250)	3.090 (790-3.610)
7+7+7+24	45	1.649	1.649	1.649	5.654	10.600 (3.710-13.780)	3.090 (790-3.610)
7+7+9+9	32	1.969	1.969	2.530	2.530	10.600 (3.710-13.780)	3.090 (790-3.610)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M4-36N/100
EXT R32



Capacidades para
las combinaciones

4x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN							
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Capacidad total	Consumo
						Min./Máx.	Min./Máx.
7+7+9+12	35	2.000	2.000	2.572	3.429	10.600 (3.710-13.780)	3.090 (790-3.610)
7+7+9+18	41	1.810	1.810	2.327	4.654	10.600 (3.710-13.780)	3.090 (790-3.610)
7+7+9+24	47	1.580	1.580	2.030	5.413	10.600 (3.710-13.780)	2.290 (890-3.280)
7+7+12+12	38	1.953	1.953	3.347	3.347	9.500 (3.710-13.250)	2.470 (890-3.450)
7+7+12+18	44	1.686	1.683	2.891	4.337	10.600 (3.710-13.780)	2.860 (890-3.870)
7+7+18+18	50	1.484	1.484	3.816	3.816	10.600 (3.710-13.780)	3.220 (890-4.000)
7+9+9+9	34	1.956	2.515	2.515	2.515	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
7+9+9+12	37	2.005	2.579	2.579	3.438	10.600 (3.710-13.780)	2.710 (890-3.870)
7+9+9+18	43	1.726	2.219	2.219	4.437	10.600 (3.710-13.780)	3.090 (890-3.940)
7+9+9+24	49	1.514	1.947	1.947	5.192	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
7+9+12+12	40	1.855	2.385	3.180	3.180	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
7+9+12+18	46	1.613	2.074	2.765	4.148	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
7+9+18+18	52	1.427	1.835	3.669	3.669	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
7+12+12+12	43	1.726	2.958	2.958	2.958	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
7+12+12+18	49	1.514	2.596	2.596	3.894	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
9+9+9+9	36	2.650	2.650	2.650	2.650	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
9+9+9+12	39	2.446	2.446	2.446	3.262	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
9+9+9+18	45	2.120	2.120	2.120	4.240	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
9+9+12+12	42	2.271	2.271	3.029	3.029	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
9+9+12+18	48	1.988	1.988	2.650	3.975	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
9+12+12+12	45	2.120	2.827	2.827	2.827	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
9+12+12+18	51	1.871	2.494	2.494	3.741	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)
12+12+12+12	48	2.650	2.650	2.650	2.650	10.600 (3.710-13.780)	3.280 (890-4.000)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42N/125
EXT R32

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7	7	2.000	-	-	-	-	2.000 (1.660-2.900)	1.020 (450-1.280)
9	9	2.500	-	-	-	-	2.500 (1.660-3.200)	1.280 (405-1.600)
12	12	3.500	-	-	-	-	3.500 (1.660-3.900)	1.790 (450-2.150)
18	18	5.000	-	-	-	-	5.000 (1.850-6.500)	1.980 (580-2.280)
24	24	7.000	-	-	-	-	7.000 (2.090-8.200)	2.300 (700-2.420)
7+7	14	2.100	2.100	-	-	-	4.200 (2.340-7.380)	1.340 (720-2.460)
7+9	16	2.090	2.688	-	-	-	4.780 (2.340-7.630)	1.520 (720-2.630)
7+12	19	2.080	3.560	-	-	-	5.650 (2.340-8.000)	1.800 (720-2.840)
7+18	25	2.067	5.316	-	-	-	7.380 (2.340-9.840)	2.350 (720-3.010)
7+24	31	2.037	6.985	-	-	-	9.020 (2.340-11.690)	2.880 (720-3.390)
9+9	18	2.679	2.679	-	-	-	5.360 (2.340-8.000)	1.710 (720-2.840)
9+12	21	2.668	3.557	-	-	-	6.230 (2.340-8.610)	1.990 (720-2.890)
9+18	27	2.654	5.372	-	-	-	7.960 (2.340-11.070)	2.540 (720-3.180)
9+24	33	2.619	6.918	-	-	-	9.600 (2.340-12.300)	3.060 (720-3.610)
12+12	24	3.543	3.546	-	-	-	7.090 (2.340-9.230)	2.260 (720-3.010)
12+18	30	3.532	5.297	-	-	-	8.830 (2.340-11.690)	2.820 (720-3.480)
12+24	36	3.489	6.979	-	-	-	10.470 (2.340-12.300)	3.340 (720-3.820)
18+18	36	5.282	5.282	-	-	-	10.560 (2.340-12.300)	3.370 (720-3.820)
18+24	42	4.929	6.572	-	-	-	11.500 (2.340-12.500)	3.880 (720-3.830)
7+7+7	21	2.043	2.043	2.043	-	-	6.130 (2.890-7.380)	1.580 (890-3.400)
7+7+9	23	2.042	2.042	2.625	-	-	6.710 (2.890-8.610)	1.730 (890-3.620)
7+7+12	26	2.040	2.040	3.496	-	-	7.580 (2.890-9.230)	1.950 (890-3.830)
7+7+18	32	2.037	2.037	5.237	-	-	9.310 (2.890-11.070)	2.400 (890-4.040)
7+7+24	38	2.017	2.017	6.916	-	-	10.950 (2.890-12.920)	2.820 (890-4.260)
7+9+9	25	2.040	2.623	2.623	-	-	7.290 (2.890-9.230)	1.870 (890-3.750)
7+9+12	28	2.039	2.621	3.495	-	-	8.150 (2.890-10.460)	2.100 (890-3.920)
7+9+18	34	2.036	2.618	5.236	-	-	9.890 (2.890-11.070)	2.540 (890-4.170)
7+9+24	40	2.018	2.594	6.917	-	-	11.530 (2.890-12.920)	2.970 (890-4.430)
7+12+12	31	2.037	3.492	3.492	-	-	9.020 (2.890-11.070)	2.320 (890-4.040)
7+12+18	37	2.035	3.489	5.233	-	-	10.760 (2.890-12.300)	2.770 (890-4.260)
7+12+24	43	2.018	3.460	6.919	-	-	12.400 (2.890-12.920)	3.190 (890-4.430)
7+18+18	43	2.034	5.230	5.230	-	-	12.490 (2.890-12.920)	3.210 (890-4.430)
9+9+9	27	2.621	2.621	2.621	-	-	7.860 (2.890-10.460)	2.020 (890-4.260)
9+9+12	30	2.620	2.620	3.493	-	-	8.730 (2.890-12.920)	2.250 (890-4.040)
9+9+18	36	2.617	2.617	5.234	-	-	10.470 (2.890-12.300)	2.690 (890-4.260)
9+9+24	42	2.595	2.595	6.919	-	-	12.110 (2.890-12.920)	3.120 (890-4.430)
9+12+12	33	2.618	3.491	3.491	-	-	9.600 (2.890-11.070)	2.470 (890-4.040)
9+12+18	39	2.616	3.480	5.232	-	-	11.340 (2.890-11.690)	2.920 (890-4.260)
9+12+24	45	2.595	3.460	6.920	-	-	12.980 (2.890-12.920)	3.340 (890-4.430)
9+18+18	45	2.614	5.229	5.229	-	-	13.070 (2.890-12.920)	3.360 (890-4.430)
12+12+12	36	3.489	3.489	3.489	-	-	10.470 (2.890-11.070)	2.690 (890-4.170)
12+12+18	42	3.487	3.487	5.230	-	-	12.200 (2.890-12.920)	3.140 (890-4.430)
12+12+24	48	3.461	3.461	6.922	-	-	13.840 (2.890-12.920)	3.560 (890-4.430)
12+18+18	48	3.485	5.227	5.227	-	-	13.940 (2.890-12.920)	3.590 (890-4.430)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi
M5-42N/125
EXT R32



Capacidades para
las combinaciones

5x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
12+18+24	54	2.667	4.000	5.333	-	-	1.2000 (2.890-12.920)	4.150 (1.020-4.890)
18+18+18	54	4.000	4.000	4.000	-	-	1.2000 (2.890-12.920)	3.160 (1.020-4.170)
7+7+7+7	28	2.000	2.000	2.000	2.000	-	8.000 (3.690-10.500)	3.360 (1.020-4.680)
7+7+7+9	30	1.983	1.983	1.983	2.550	-	8.500 (3.690-11.070)	3.930 (1.020-4.440)
7+7+7+12	33	2.015	2.015	2.015	3.455	-	9.500 (3.690-11.690)	4.150 (1.020-4.890)
7+7+7+18	39	2.064	2.064	2.064	5.308	-	11.500 (3.690-12.300)	3.560 (1.020-4.680)
7+7+7+24	45	1.867	1.867	1.867	6.400	-	12.000 (3.690-13.530)	3.970 (1.020-4.680)
7+7+9+9	32	2.079	2.079	2.672	2.672	-	9.500 (3.690-11.690)	4.260 (1.020-4.890)
7+7+9+12	35	2.000	2.000	2.572	3.429	-	10.000 (3.690-12.300)	4.260 (1.020-4.890)
7+7+9+18	41	1.964	1.964	2.524	5.049	-	11.500 (3.690-12.300)	4.260 (1.020-4.890)
7+7+9+24	47	1.787	1.787	2.298	6.128	-	12.000 (3.690-13.530)	3.350 (1.020-4.680)
7+7+12+12	38	1.934	1.934	3.316	3.316	-	10.500 (3.690-12.920)	3.550 (1.020-4.680)
7+7+12+18	44	1.830	1.830	3.136	4.705	-	11.500 (3.690-13.530)	3.960 (1.020-4.680)
7+7+12+24	50	1.722	1.722	2.952	5.904	-	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
7+7+18+18	50	1.722	1.722	4.428	4.428	-	12.300 (3.690-13.530)	3.920 (1.020-4.680)
7+7+18+24	56	1.538	1.538	3.954	5.272	-	12.300 (3.690-13.530)	4.150 (1.020-4.890)
7+9+9+9	34	2.059	2.647	2.647	2.647	-	10.000 (3.690-12.300)	4.260 (1.020-4.890)
7+9+9+12	37	1.987	2.554	2.554	3.405	-	10.500 (3.690-12.920)	4.260 (1.020-4.890)
7+9+9+18	43	1.872	2.407	2.407	4.814	-	11.500 (3.690-13.530)	4.230 (1.020-4.890)
7+9+9+24	49	1.757	2.259	2.259	6.025	-	12.300 (3.690-13.530)	3.960 (1.020-4.680)
7+9+12+12	40	2.013	2.588	3.450	3.450	-	11.500 (3.690-13.530)	4.150 (1.020-4.890)
7+9+12+18	46	1.826	2.348	3.131	4.696	-	12.000 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
7+9+12+24	52	1.656	2.129	2.839	5.677	-	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
7+9+18+18	52	1.656	2.129	4.258	4.258	-	12.300 (3.690-13.530)	3.540 (1.020-4.680)
7+9+18+24	58	1.485	1.909	3.817	5.090	-	12.300 (3.690-13.530)	3.910 (1.020-4.680)
7+12+12+12	43	1.872	3.209	3.209	3.209	-	12.300 (3.690-13.530)	4.150 (1.020-4.890)
7+12+12+18	49	1.714	2.939	2.939	4.408	-	11.500 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
7+12+18+18	55	1.566	2.684	2.684	5.368	-	12.000 (3.690-13.530)	3.950 (1.020-4.680)
7+12+18+24	61	1.566	2.684	4.026	4.026	-	12.300 (3.690-13.530)	4.150 (1.020-4.890)
9+9+9+9	36	2.625	2.625	2.625	2.625	-	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
9+9+9+12	39	2.654	2.654	2.654	3.537	-	10.500 (3.690-12.920)	4.260 (1.020-4.890)
9+9+9+18	45	2.400	2.400	2.400	4.800	-	11.500 (3.690-13.530)	3.980 (1.020-4.680)
9+9+9+24	51	2.171	2.171	2.171	5.788	-	12.000 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
9+9+12+12	42	2.464	2.464	3.286	3.286	-	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
9+9+12+18	49	2.250	2.250	3.000	4.500	-	11.500 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
9+9+12+24	54	2.050	2.050	2.733	5.467	-	12.000 (3.690-13.530)	3.980 (1.020-4.680)
9+9+18+18	54	2.050	2.050	4.100	4.100	-	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.020-4.890)
9+12+12+12	45	2.300	3.067	3.067	3.067	-	12.300 (3.690-13.530)	3.520 (1.150-5.110)
9+12+12+18	51	2.171	2.895	2.895	4.341	-	10.500 (3.690-12.920)	3.710 (1.150-5.110)
9+12+12+24	57	1.942	2.590	2.590	5.179	-	11.500 (3.690-13.530)	3.920 (1.150-5.110)
9+12+18+18	57	1.942	2.590	3.885	3.885	-	12.000 (3.690-13.530)	4.260 (1.150-5.110)
12+12+12+12	48	2.875	2.875	2.875	3.000	-	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.150-5.110)
12+12+12+18	54	2.733	2.733	2.733	4.100	-	12.300 (3.690-13.530)	3.910 (1.150-5.110)
7+7+7+7+7	35	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	11.500 (3.690-13.530)	4.110 (1.150-5.110)

TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para
las combinaciones

5x1

KSTi
M5-42N/125
EXT R32

CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
7+7+7+7+9	37	2.081	2.081	2.081	2.081	2.676	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+7+12	40	2.013	2.013	2.013	2.013	3.450	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+7+18	46	1.872	1.872	1.872	1.872	4.813	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+7+24	52	1.656	1.656	1.656	1.656	5.677	11.500 (3.690-13.530)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+9+9	39	2.064	2.064	2.064	2.654	2.654	12.300 (3.690-13.530)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+9+12	42	2.000	2.000	2.000	2.572	3.429	10.500 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+9+18	48	1.794	1.794	1.794	2.306	4.613	11.000 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+9+24	54	1.595	1.595	1.595	2.050	5.467	11.500 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+12+12	45	1.914	1.914	1.914	3.280	3.280	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+12+18	51	1.688	1.688	1.688	2.894	4.341	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+12+24	57	1.511	1.511	1.511	2.590	5.179	11.500 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+7+18+18	57	1.511	1.511	1.511	3.884	3.884	12.000 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+9+9+9	41	2.049	2.049	2.634	2.634	2.634	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+9+9+12	44	1.957	1.957	2.516	2.516	3.355	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+9+9+18	50	1.722	1.722	2.214	2.214	4.428	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+9+9+24	56	1.538	1.538	1.977	1.977	5.272	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+9+12+12	47	1.832	1.832	2.355	3.141	3.141	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+9+12+18	53	1.625	1.625	2.089	2.785	4.178	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+9+18+18	59	1.460	1.460	1.877	3.753	3.753	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+12+12+12	57	1.722	1.722	2.952	2.952	2.952	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+7+12+12+18	56	1.538	1.538	2.636	2.636	3.954	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+9+9+9	43	2.003	2.575	2.575	2.575	2.575	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+9+9+12	46	1.872	2.407	2.407	2.407	3.209	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+9+9+18	52	1.656	2.129	2.129	2.129	4.258	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+9+9+24	58	1.485	1.909	1.909	1.909	5.090	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+9+12+12	49	1.757	2.259	2.259	3.012	3.012	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+9+12+18	55	1.566	2.013	2.013	2.684	4.026	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+12+12+12	52	1.656	2.129	2.839	2.839	2.839	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+9+12+12+18	58	1.485	1.909	2.545	2.545	3.818	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
7+12+12+12+12	55	1.566	2.684	2.684	2.684	2.684	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
9+9+9+9+9	45	2.660	2.460	2.460	2.460	2.460	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
9+9+9+9+12	48	2.306	2.306	2.306	2.306	3.075	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
9+9+9+9+18	54	2.050	2.050	2.050	2.050	4.100	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
9+9+9+12+12	51	2.171	2.171	2.171	2.894	2.894	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
9+9+9+12+18	57	1.942	1.942	1.942	2.590	3.885	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
9+9+12+12+12	54	2.050	2.050	2.734	2.734	2.734	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)
9+12+12+12+12	57	1.942	2.590	2.590	2.590	2.590	12.300 (4.180-14.000)	4.260 (1.150-5.110)

ACCESORIOS

SPLIT 1X1 / MULTI PLUS R-410A

		SERIE	OPCIONAL	OPC. PROGRA.	MÓDULO WIFI	
	SPLIT PARED INVERTER F PLUS	 KN-01			 OPCIONAL	
	CONSOLA DOBLE FLUJO INVERTER	 KN-09				
	MULTI CASSETTE CS/M PLUS	 KN-05 KN-06				
	MULTI SUELO-TECHO ST/M PLUS	 KN-05 KN-06				
	MULTI CONDUCTOS CD/M PLUS	 KN-05 KN-06				

SPLIT 1X1 / MULTI PLUS R-32

	SERIE	OPCIONAL	OPC. PROGRA.	MÓDULO WIFI
 SPLIT PARED INVERTER SUPRA SERIE A	 KN-02	 MODULO ON / OFF	 KN-11	 DE SERIE
 SPLIT PARED INVERTER F PLUS	 KN-01	 MODULO ON / OFF	 KN-11	 OPCIONAL
 CONSOLA DOBLE FLUJO INVERTER	 KN-09			
 MULTI CASSETTE CS/M PLUS	 KN-05	 KN-06		
 MULTI SUELO-TECHO ST/M PLUS	 KN-05	 KN-06		
 MULTI CONDUCTOS CD/M	 KN-05 KN-06			

ACCESORIOS

SPLIT 1X1 / MULTI NOVA R-32

		SERIE	OPCIONAL	OPC. PROGRA.	MÓDULO WIFI	
	SPLIT NOVA	 RG57B DE SERIE			 OPCIONAL	
	CONDUCTOS NOVA	 MANDO KJR-120X			 OPCIONAL	
	CASSETTE NOVA	 MANDO RG-10N			 OPCIONAL	

MANDOS CONTROL REMOTO SERIE PLUS

KN-02 SUPRA SERIE A R-32

4050090073

Soporte de plástico

4050090093



KN-09 DOBLE FLUJO R-32

4050090073



KN-06 MULTI PLUS R-410A/R-32

4050090052

Cable conexión

9005508104



KN-09 DOBLE FLUJO R-410A

4050090057



KN-01 SERIE F R-410A/R-32

4050090063

Soporte de plástico

4050090090



KN-03 R-410A/R-32

Portátil Bomba Calor R-410A/R-32

4050090054

Soporte de plástico

4050090092



KN-05 MULTI PLUS R-410A/R-32

4050090053

Soporte de plástico

4050090091



KN-11 SERIE F/SUPRA R-32

MANDO DE PARED

Incluye programación semanal

4050090072



ACCESORIOS

MANDOS NOVA CONTROL REMOTO

KJR 120X

4050090251

**RG-10N**

4050090250

**RG75B MURAL SERIE NOVA**

4050090074

**KJR-12B MULTI CONDUCTOS
SERIE NOVA R-32**

4100090005

CABLE CONEXIÓN MANDO KJR12B

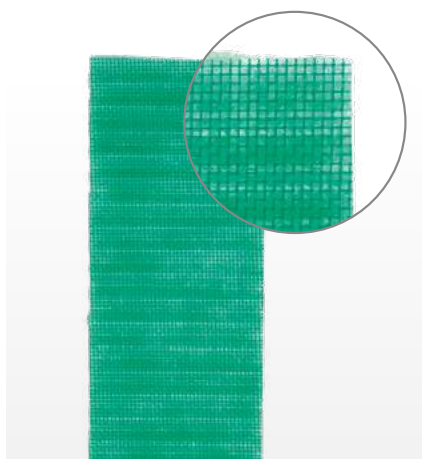
9005507311



OPCIONALES

FILTRO CATALÍTICO EN FRÍO

9005520121

**FILTRO BIO**

4050090207

**MÓDULO ON-OFF
SUPRA/SERIE F R-32**

4050090080

**MÓDULO WIFI
SERIE F R-32/R-410A**

4050090235

* La talla 07 no tiene opción de wifi.

**MÓDULO WIFI SP SERIE NOVA**

4050090075

**MODULO WIFI CD/CS SERIE NOVA**

4050090076



LEYENDA ICONOS

FUNCIONES DE CONFORT



MODO AUTOMÁTICO

En este modo la máquina selecciona automáticamente entre calefacción o refrigeración en función de la temperatura demandada.



FOLLOW ME

Función con la que se habilita como sonda de temperatura ambiente la ubicada en el propio mando a distancia, deshabilitando la ubicada en el retorno de la unidad interior.



TOMA DE AIRE EXTERIOR

Toma de aire ubicada en la carcasa de la unidad interior, para ser conducida al exterior mediante un conducto y poder garantizar aportaciones mínimas de aire externo.



FILTRO DE CARBÓN ACTIVO

Incorpora filtro de carbón activo para purificación del ambiente.



IONIZADOR

Prestación que consigue concentrar los aniones presentes en el aire para generar una sensación de mayor confort.



PANTALLA DIGITAL INTEGRADA

Permite una rápida visualización del estado del equipo.



AUTO-LIMPIEZA

Incorpora un proceso de limpieza de la batería de la unidad interior para prevenir malos olores.



MODO TURBO

Permite alcanzar la temperatura deseada en el mínimo tiempo.



RUEDAS DE TRANSPORTE

Incorpora ruedas para facilitar su transporte.



CONTROL ANTI AIRE FRÍO EN INVIERNO

Control de temperatura en la batería de la unidad interior para evitar la impulsión de aire a temperatura inferior a la deseada en invierno, ya sea debido a los desescarches o arranques del equipo.



DEPÓSITO DE CONDENSADOS INTEGRADO

Compartimiento extraíble en el que se recogen los condensados procedentes de la batería evaporadora.



ACS TODO EL AÑO

Permite producir agua caliente sanitaria todo el año mediante grupo frigorífico tanto en temporada de verano como de invierno.



MODO NOCHE



CONTROL TÁCTIL

FUNCIONES DE DISTRIBUCIÓN DEL FLUJO DE AIRE



DOBLE DEFLEXIÓN

Posibilidad de regular vertical y horizontalmente el flujo de aire impulsado por la unidad interior.



FUNCIÓN SWING

Modo automático por el que el flujo de aire varía su deflexión verticalmente.



PREPARADA PARA RETORNO POSTERIOR/INFERIOR

La unidad interior está equipada con dos tomas alternativas para el aire de retorno.



MEMORIA DE POSICIÓN

La posición de la lama de deflexión principal queda memorizada, de manera que se recupera su posición en el siguiente encendido del equipo.



VENTILADOR 3 VELOCIDADES

Posibilidad de regular la velocidad del ventilador de la unidad interior entre 3 velocidades.



VENTILADOR 5 VELOCIDADES

Posibilidad de regular la velocidad del ventilador de la unidad interior entre 5 velocidades.



CONTROL WIFI

Kosner rompe las barreras y dota a sus unidades interiores de control vía WiFi para poder gestionarlas a través de internet y un smartphone o tablet.



7 VELOCIDADES

de serie. Más que muchos modelos disponibles en el mercado.



AJUSTE DE DEFLEXIÓN

Ajuste desde el control remoto de la posición de la lama de deflexión principal.



DOBLE SWING

el aire se puede regular vertical y horizontalmente.

FUNCIONES DE OPTIMIZACIÓN Y AHORRO



FUNCIONAMIENTO PROGRAMABLE

Desde el mando de control remoto se pueden programar encendidos y apagados del equipo.



FUNCIÓN AUTO-RESTART

En caso de fallo por tensión, recupera las condiciones de funcionamiento automáticamente cuando se restablece el suministro eléctrico.



DISEÑO DE ALTO RENDIMIENTO

El equipo está configurado con componentes específicos que presentan un muy bajo consumo eléctrico.



MODO ECONÓMICO /SLEEP

Permite trabajar a baja potencia de modo más silencioso y económico.



CLASE A

Clasificación energética A.



1W EN ESPERA



INDICADOR LUMINOSO DE CALIDAD DEL AIRE

LEYENDA ICONOS

OTRAS FUNCIONES

**DISPLAY DE LED**

Dispone de un display LED en la unidad interior de fácil lectura

**BOTÓN DE BLOQUEO INFANTIL**

Bloquea el teclado para no permitir su manipulación por niños.

**INDICADOR MODULACIÓN COMPRESOR**

Display que indica de forma gráfica el régimen de trabajo del compresor.

**MODO CALOR DESDE -15 °C A 24 °C**

El equipo es capaz de trabajar en modo bomba de calor con temperaturas exteriores de hasta -15 °C.

**CONECTOR RÁPIDO DE INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA**

Incorpora un sistema de conexión rápida para la manguera de interconexión.

**CONTROL PARO/MARCHA**

En instalaciones como un establecimiento hotelero permite su paro y encendido por medio de una tarjeta.

**BOMBA DC INVERTER****GAS REFRIGERANTE R-134a****SEER MUY ALTO****FILTROS****CONEXIÓN DESAGÜE EN AMBOS LADOS**

Opción de desagüe a ambos lados de la unidad interior.

**INDICADOR FILTROS SUCIOS****MODO FRÍO HASTA 50 °C**

El equipo es capaz de trabajar en modo frío con temperaturas externas de hasta 50 °C.

**DISEÑO DE PERFIL BAJO**

Su diseño permite su fácil instalación falsos techos de poca altura libre.

**BOMBA DE CONDENSADOS INCLUIDA**

La unidad interior incluye en su interior una bomba para el drenaje de condensados.

**MODO FRÍO DE -15 °C A 48 °C**

El equipo es capaz de trabajar en modo frío con temperaturas exteriores desde -15 °C hasta 43 °C.

**FORMATO COMPACTO 60X60**

Diseño de cassette compacto de 60x60 cm.

**TERMOSTATO DE PARED****TEMPERATURA ACS**

Hasta 65 °C (sin resistencia eléctrica).

**USO FUENTE SOLAR TÉRMICA****RESISTENCIA ELÉCTRICA**

Incorporada de serie.

**MONO Y MULTI COMPATIBLE**

Compatible para instalaciones monosplit o multisplit.

**BOTÓN ATENUACIÓN DE LUZ****MONTAJE VERTICAL /HORIZONTAL**

Permite su instalación tanto en vertical como en horizontal.

**LIGERO**

Escaso peso que facilita su instalación.

**FILTRO LAVABLE**

Filtros extraíbles contruidos en material resistente para poder ser limpiados periódicamente.

**KIT FLEXIBLE DE INSTALACIÓN**

El equipo incorpora un kit para lograr de forma sencilla la ventilación de la batería condensadora.

**UNIDADES COMPACTAS**

Unidades interiores de reducidas dimensiones para su fácil ubicación.

**MÓDULO MODBUS****TEMPERATURA ACS**

Hasta 62 °C (sin resistencia eléctrica).

**USO FUENTE TÉRMICA AUXILIAR****DETECCIÓN DE FUGAS**

Aumenta la seguridad del equipo gracias a la detección de fugas que incorpora el equipo.

**CONEXIÓN PARA DRENAJE DE CONDENSADOS POR GRAVEDAD**

ICONOS INDUSTRIAL

**SOLO FRÍO****BOMBA DE CALOR****RESISTENCIA ELÉCTRICA****VENTILADOR AXIAL del condensador****RECUPERACIÓN DE CALOR****REFRIGERANTE R-32****REFRIGERANTE R410A****VENTILADOR CENTRÍFUGO****CONDENSADO POR AGUA****COMPRESOR HERMÉTICO scroll****VENTILADOR ELECTRÓNICO EC PLUG FAN****COMPRESOR ROTATIVO DC**



ENCUENTRA TU CENTRO MÁS CERCANO.
www.saltoki.com | Tel: 900 11 55 11 | saltoki@saltoki.es