

CATÁLOGO  
TARIFA  
2023

**KOSNER**

▶▶▶▶ Climatización eficiente



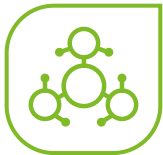
**Climatización  
Residencial**



Para cualquier consulta en relación a nuestros productos le remitimos a su distribuidor más cercano.

Los dibujos y fotografías, así como los datos e indicaciones contenidos en el presente catálogo, deben entenderse únicamente a título orientativo, reservándose Kosner el derecho de efectuar las modificaciones que considere oportunas.

# ¿POR QUÉ ELEGIRNOS?



## Avanzada tecnología

Apuesta firme por el **I+D+i** para ofrecer las **últimas novedades tecnológicas** y así satisfacer las necesidades más exigentes de profesionales y usuarios.



## Eficiencia energética

Nuestros equipos cuentan con los **máximos coeficientes** de rendimiento tanto en frío (SEER) como en calor (SCOP).



## Compromiso con el medio ambiente

Nos esforzamos día a día en el desarrollo de **tecnologías “eco-friendly”** como fuerte apuesta al **cuidado de nuestro planeta**.



## 5 años de garantía total

La **elevada calidad** de los productos Kosner nos permite ofrecer una **garantía total de 5 años\***.



## Asistencia especializada

Nuestro equipo de asistencia técnica está altamente cualificado para dar una respuesta en un máximo de **48/72 horas**.

\*Consulta condiciones en [Kosner.es](http://Kosner.es)

## ¿Dónde encontrarnos?

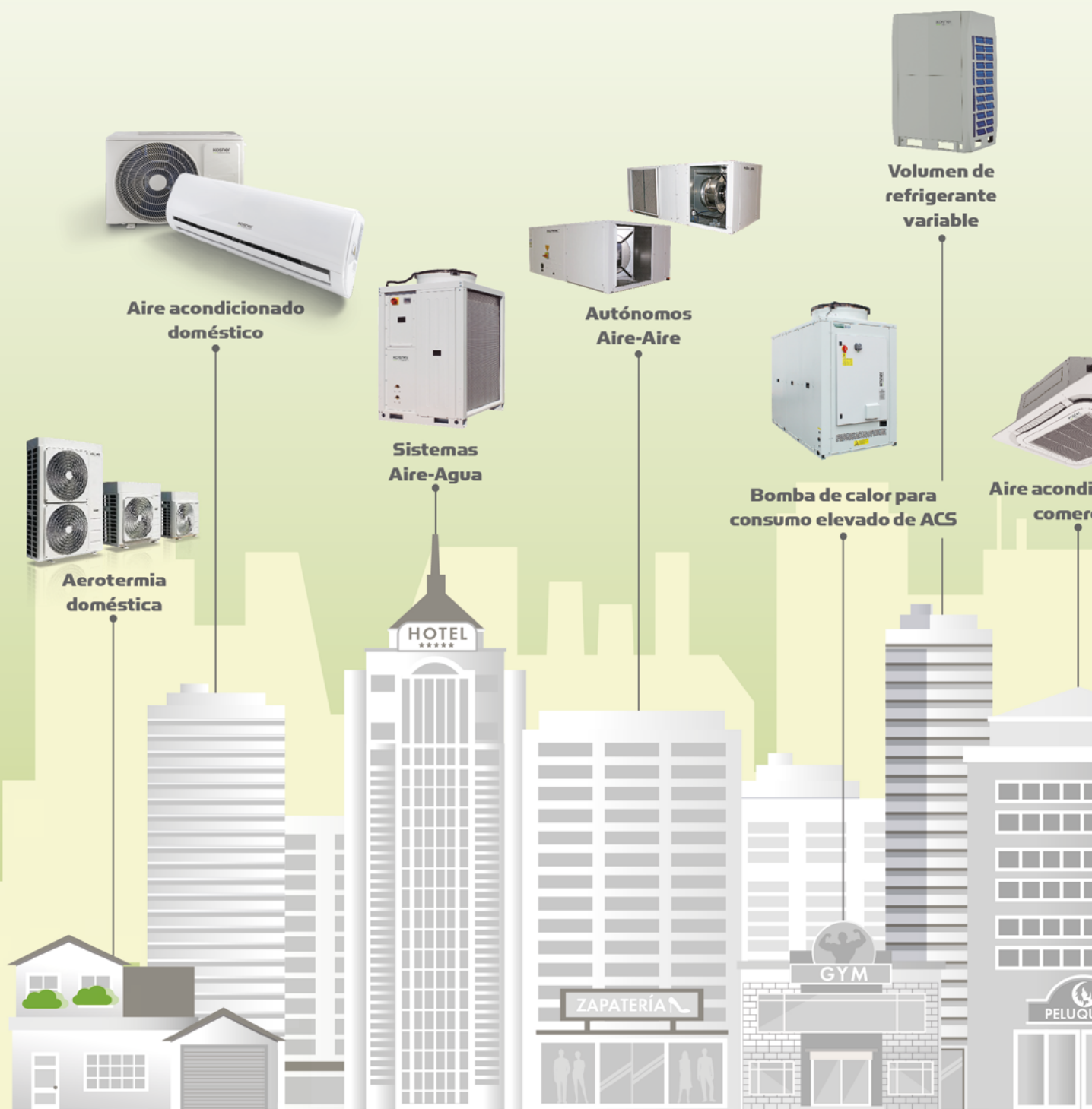
La distribución de Kosner se realiza **únicamente a través del canal profesional**, ya que de esta manera nos aseguramos que nuestros sistemas de climatización son instalados por profesionales cualificados y que se realiza un correcto **asesoramiento técnico y funcional** a las personas que los van a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

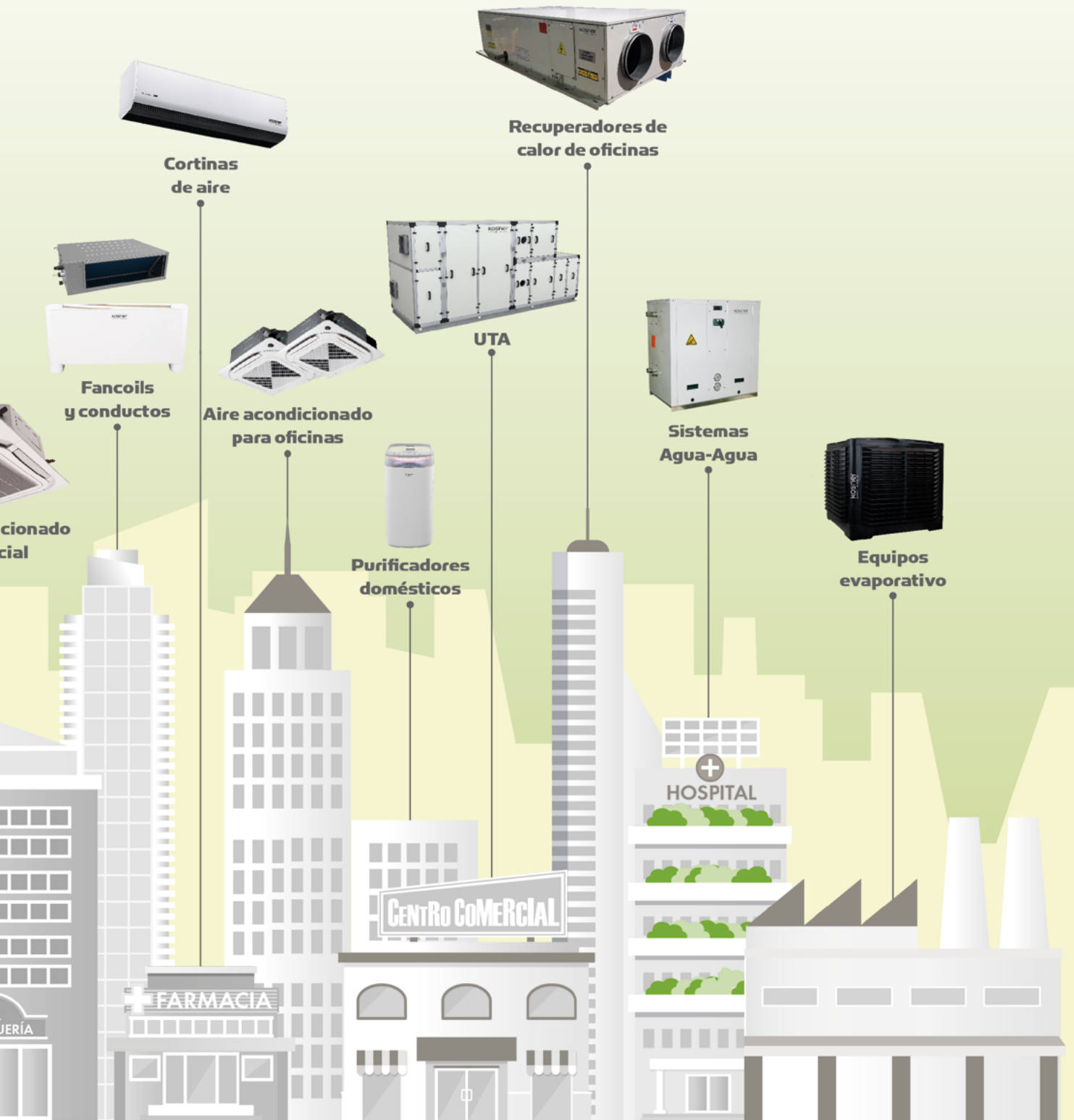
Dentro del ámbito nacional, el **Grupo Saltoki** distribuye en exclusiva todos nuestros productos.

Encuentra el punto de venta más cercano en [saltoki.com/centros-saltoki](http://saltoki.com/centros-saltoki).

# Kosner, soluciones integrales para todas las necesidades

Maximiza la eficiencia energética y el confort





# 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.



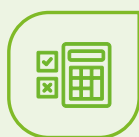
### Visita con ingenieros

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**



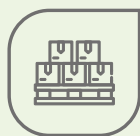
### Visita en obra

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.

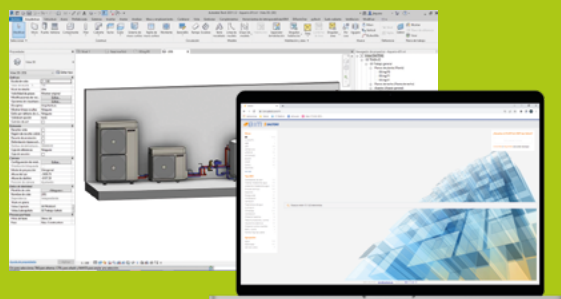


DESCARGA  
LOS OBJETOS BIM

## BIM

En Kosner estamos convencidos de la utilidad de la tecnología BIM, y por eso ponemos a tu disposición una amplia gama de herramientas de fácil uso y adaptadas a las necesidades de tus proyectos:

- Más de 850 objetos en formato REVIT.
- Familias paramétricas que incluyen todos los datos técnicos que facilitarán el cálculo y el dimensionamiento.
- Plantilla de instalaciones donde podrás utilizar la gama de producto Kosner.
- Formaciones personalizadas para usuarios REVIT.



Para cualquier duda en tus proyectos, escribe a:

**prescripcion@saltoki.es**

# ATENCIÓN PERSONALIZADA CERCA DE TI



900 45 00 00

## Servicio de Asistencia Técnica Kosner,

*garantía de servicio  
profesional*

El equipo de Asistencia Técnica de Kosner está formado por profesionales altamente cualificados con la mejor formación, para ofrecer a nuestros clientes el mejor servicio.

Una gestión eficaz de los avisos, unido a la amplia gama de repuestos en stock, nos permiten dar **respuesta en 48/72 horas**.

## ADEMÁS, TODO EL CONTENIDO QUE NECESITAS ESTÉS DONDE ESTÉS



Toda la documentación actualizada de los productos Kosner disponible en [www.kosner.es/documentacion](http://www.kosner.es/documentacion)



Encuentra todo nuestro material audiovisual disponible en nuestro canal de YouTube.



Síguenos en Facebook y entérate de las últimas novedades y curiosidades que publicamos.

# Novedades Residencial

## SPLIT SUPRA EVO

Un equipo de **máxima eficiencia** (8,5 SEER), **WiFi de serie y Tecnología Air Pure** para garantizar un aire más limpio, puro y sano.



Página 12

## PORTÁTIL COMPAQ

Un equipo muy compacto en versión frío o frío / calor, perfecto para climatizar estancias sin necesidad de instalación. Tiene un diseño moderno y compacto y funciona con R290, un refrigerante ecológico y de alta eficiencia.



Página 17

## UNIDADES EXTERIORES PLUS EVO

Equipos en R-32 con un tamaño reducido y peso ligero que facilita su instalación.



Página 27



# AIRE ACONDICIONADO RESIDENCIAL

<b>EQUIPOS INDIVIDUALES</b>	<b>12</b>	<b>EQUIPOS MULTICOMBIS</b>	<b>21</b>
(N) Split Pared Inverter Serie Supra EVO	12	(N) Equipos multicombis R-32	25
Split Pared Inverter Nova Serie N R-32	14	(N) Equipos multicombis R-32 Serie Nova	38
Split Consola Doble Flujo Inverter R-32	16	<b>ACCESORIOS</b>	<b>49</b>
(N) Portatil Compaq R-290	17		
Deshumectador R-290	18		
Purificador de aire KPF H13	19		



## 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 fotocatalisis, 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 KSTi SUPRA EVO

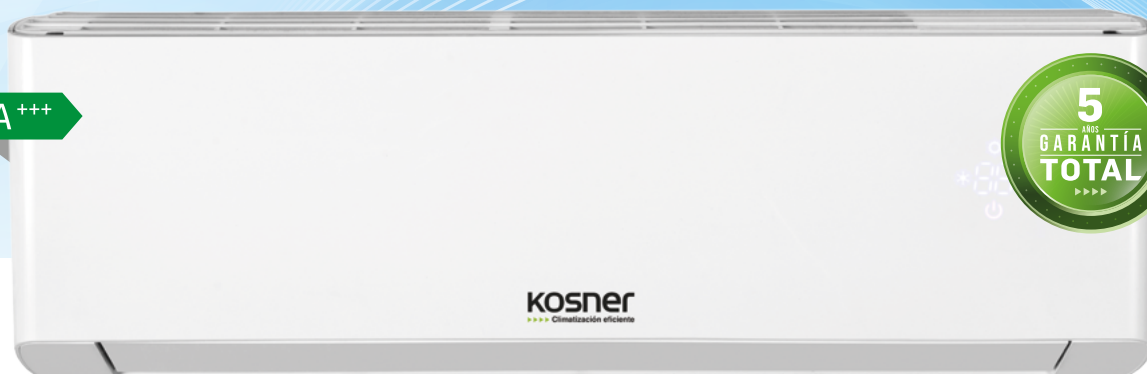
El equipo de Kosner líder en eficiencia y bajo nivel sonoro

NOVEDAD 2023



SOLO 22 dB(A)

A+++



R-32

8,5 SEER

## Tecnología Air Pure

### FILTRO ION / PLATA

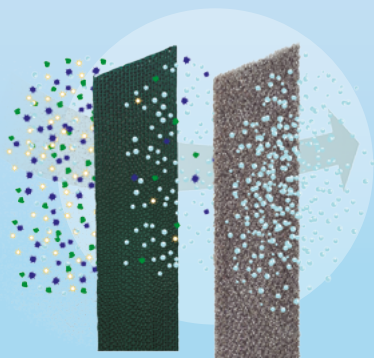
Elimina la mayoría de las bacterias y virus presentes en el aire.

### 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 uno 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.



### Mínimo nivel sonoro

Con su avanzada tecnología, este equipo te proporciona un **máximo confort** gracias a sus **22 dB(A)** sin renunciar a la temperatura perfecta.



### Válvula expansión electrónica

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

\*Excepto la talla 18



### Swing doble

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



### WiFi

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



### 7 velocidades

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



### Opcional

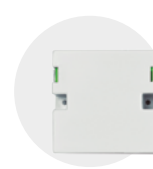
Posibilidad de incorporar **termostato de pared KN-11 con programación semanal** y un módulo externo on/off para encender y apagar a través de tarjetero de hotel o contacto externo.



MANDO  
KN 02 SUPRA EVO



KN-11  
(OPCIONAL)



MÓDULO ON-OFF  
(OPCIONAL)

# SPLIT PARED

## INVERTER SUPRA SERIE A R-32 EVO

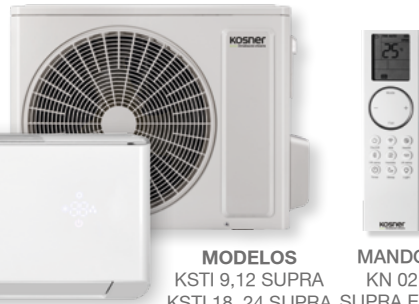
NOVEDAD 2023

R-32

A+++

8,5 SEER

5 AÑOS GARANTÍA TOTAL



MODELOS MANDO  
KSTI 9,12 SUPRA KN 02  
KSTI 18, 24 SUPRA SUPRA EVO

### FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONALES OPCIONAL  
mando pared  
Consultar anexo página 54

CARACTERÍSTICAS		KSTI 09A/25 SUPRA EVO		KSTI 12A/35 SUPRA EVO		KSTI 18A/50 SUPRA EVO		KSTI 24A/71 SUPRA EVO	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	2.700	3.000	3.500	3.810	5.300	5.600	7.100	7.800
	Min/Máx	850/4.000	1.000/4.600	1.000/4.500	1.000/5.200	1.260/6.600	1.400/7.500	2.000/8.850	1.800/9.450
	Kcal/h	2.321	2.579	3.009	3.275	4.557	4.814	6.703	6.703
CONSUMO ELÉCTRICO	W	600 (100-1.400)	680 (150-1.600)	875 (100-1.400)	952 (180-1.850)	1413 (100-2.250)	1333 (240-2.500)	2.030 (450-2.500)	2.000 (350-3.000)
RANGO TEMPERATURAS DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15 / 50	-15 / 30	-15 / 50	-15 / 30	-15 / 50	-15 / 30	-15 / 50	-15 / 30
EER/COP		4,5	4,4	4	4	3,75	4,2	3,5	3,9
SEER			9		8,5		7,6		7
SCOP (ZONA CLIMÁTICA MEDIA)			4,6		4,4		4,3		4,2
SCOP (ZONA CLIMÁTICA CÁLIDA)			6		5,4		5,7		5,4

### 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 (SH-H-HM-M-LM-L-SL)	m³/h	660/590/540/490/450 /420/390/180	680/590/540/490/450 /420/390/180	850/750/680/610 /570/520/460	1250/1100/1000/950 /900/850/800/600
NIVEL SONORO					
POT. (SH-H-HM-M-LM-L-SL)	dB[A]	POT FRÍO 58/52/50/48/44/40/36/33	POT FRÍO 58/53/51/49/46/43/37/33	POT FRÍO 60/57/55/54/52/50/46	POT FRÍO 64/59/56/55/53/51/48/42
PRES. (SH-H-HM-M-LM-L-SL)	dB[A]	PRES FRÍO 41/38/36/34/30/26/22/19	PRES FRÍO 43/39/37/35/32/29/23/19	PRES FRÍO 43/41/39/37/35/32/31	PRES FRÍO 48/44/41/40/38/36/33/27
DIMENSIONES (mm)	Ancho	865	865	996	1.101
	Profundo	210	210	225	249
	Alto	290	290	301	327
PESO NETO	Kg	10,5	10,5	13	16

### UNIDAD EXTERIOR

INTENSIDAD NOMINAL	A	3,1	3,7	4,1	4,5	6,5	6,2	9	9,3
INTENSIDAD MÁXIMA FRÍO/CALOR	A	6,3/7,1		7,3/8		11,5/12,5		13/13,5	
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]	50/62	52/64	57/64	59/70				
DIMENSIONES (mm)	Ancho	732	802	958	958				
	Profundo	330	350	402	402				
	Alto	555	555	660	660				
PESO NETO	Kg	27	29	42	42,5				
CAUDAL AIRE MÁXIMO	m³/h	1.950	2.200	3.600	3.600				
TIPO EXPANSIÓN									

### REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	700	800	1.000	1.500
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	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
<b>CÓDIGO</b>		4000006609	4000006612	4000006618	4000006624

# SPLIT INVERTER NOVA SERIE N

El split pared que combina la mayor potencia y el mayor rango de temperatura



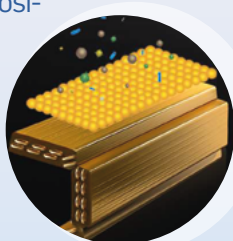
## SISTEMA GOLD COVER

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 **incrementa 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 /mando de pared

Consultar anexo página 54

CARACTERÍSTICAS		KSTI 09N/25 NOVA		KSTI 12N/35 NOVA		KSTI 18N/50 NOVA		KSTI 24N/71 NOVA	
		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 MEDIA)		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
<b>CÓDIGO</b>		4000006209	4000006212	4000006218	4000006224

## SPLIT CONSOLA DOBLE FLUJO INVERTER R-32



## FUNCIONES DESTACADAS



Consultar anexo página 54

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 CLIMÁTICA MEDIA]		4,1 (A+)		4,0 (A+)	
SCOP [ZONA CLIMÁTICA 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. Total vert.+horiz.	10	10
		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
<b>CÓDIGO</b>		4000006122	4000006128



NOVEDAD 2023

FUNCIONES DESTACADAS



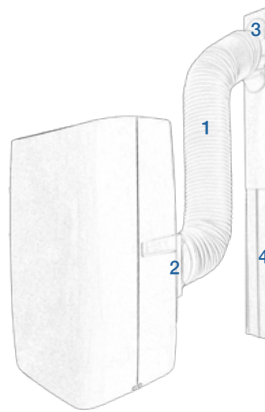
Consultar anexo página 54

Refrigerante ecológico

R-290



MANDO PORTATIL COMPACT



- 1 - Conducto de salida de aire
- 2 - Conector del conducto de salida de aire
- 3 - Adaptador de la ventana de salida
- 4 - Deflector

- 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 m<sup>2</sup> (variable según aislamiento).

CARACTERÍSTICAS	PORTÁTIL SOLO FRÍO		PORTÁTIL FRÍO Y CALOR	
			FRÍO	CALOR
VOLTAJE/FRECUENCIA	V/Hz	220-240-1-50	220-240-1-50	
CAPACIDAD	W	3.500	3.500	2.700
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.300	1.300	1.120
FUSIBLE	A	3,15	3,15	
INTENSIDAD NOMINAL	A	6	6	4,8
REGULACIÓN AMBIENTE	°C	15-31	15-31	
CONTROL DEL EQUIPO		Panel táctil/mando a distancia		
ÁREA DE APLICACIÓN	m <sup>2</sup>	23	23	
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m <sup>3</sup> /h	450	450	
DESHUMIDIFICACIÓN	L/h	1,2	1,2	
NIVEL SONORO				
PRESIÓN SONORA (L-M-H)	dB(A)	54	54	
POTENCIA SONORA (L-M-H)	dB(A)	65	65	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	440	440	
	Profundo	335	335	
	Alto	710	710	
PESO NETO	Kg	29	30	
REFRIGERANTE				
GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-290	R-290	
CARGA DE REFRIGERANTE	g	200	200	

<b>CÓDIGO</b>	4000076900	4000076901
---------------	------------	------------

## DESHUMECTADOR DIGITAL R-290

## FUNCIONES DESTACADAS



Consultar anexo página 54

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 para superficies de hasta 14m<sup>2</sup> y el modelo 24 hasta 24 m<sup>2</sup>.

		KDH -10	KDH-24
<b>CARACTERÍSTICAS</b>			
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 <sup>3</sup> /h	90	140
ÁREA APLICACIÓN	m <sup>2</sup>	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
<b>CÓDIGO</b>		4152010110	4152010124

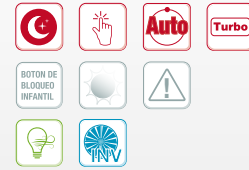
## PURIFICADOR DE AIRE KPF H13



Tecnología Air Pure



## FUNCIONES DESTACADAS



Consultar anexo página 54

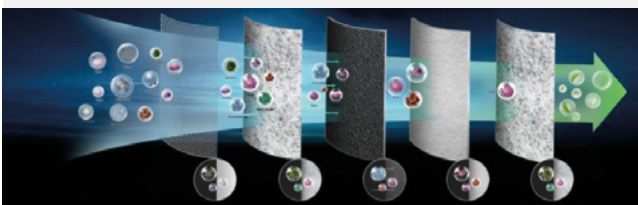
Con filtro  
**HEPA H13**  
de serie

- La mejor solución para mejorar **la calidad del aire interior** de la estancia.
- Tiene una **superficie de trabajo de hasta 60 m<sup>2</sup>**.
- **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	m <sup>3</sup> /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	m <sup>2</sup>	35-60
CAUDAL AIRE (L-M-H-SH)	m <sup>3</sup> /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
<b>CÓDIGO</b>		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

<b>EQUIPOS MULTICOMBIS R-32</b>	<b>25</b>	<b>EQUIPOS MULTICOMBIS R-32 SERIE NOVA</b>	<b>38</b>
<b>Unidades interiores</b>	<b>25</b>	<b>Unidades interiores Serie Nova</b>	<b>38</b>
Split Pared Supra Serie A	25	Split Pared Serie Nova	38
Split Pared Plus Serie F	25	Conductos Serie Nova	38
Suelo-Techo Serie Plus	26	<b>(N)</b> Cassette Serie Nova	39
Doble flujo Serie Plus	26	<b>(N)</b> <b>Unidades exteriores Serie Nova</b>	40
<b>Unidades exteriores Serie R-32</b>	<b>27</b>	<b>Tablas de combinaciones de potencias</b>	41
<b>Tablas de combinaciones de potencias</b>	<b>28</b>	<b>ACCESORIOS</b>	<b>49</b>

# 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	9	12	18	21	24
	2 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW	6,3 kW	7,5 kW
<b>UD. INT. SPLIT PARED SUPRA SERIE A</b>		KSTi-09/25 A/M	KSTi-12/35 A/M	KSTi-18/50 A/M		KSTi-24/71 A/M
<b>SERIE F EVO</b>	KSTi-07/20 F/M 4050056407	KSTi-09/25 F/M 4000006609	KSTi-12/35 F/M 4000006612	KSTi-18/50 F/M 4000006618		KSTi-24/71 F/M 4000006624
<b>TECHO</b>			KSTi-12/35 ST/M 4050071612	KSTi-18/50 ST/M 4050071618		KSTi-24/71 ST/M 4050071624
<b>CONSOLA DOBLE FLUJO</b>			KSTi-12/35 CF/M 4050056812	KSTi-18/50 CF/M 4050056818		
<b>SPLIT N</b>	4050056107	4050056109	4050056112	4050056118		4050056124
<b>CASSETTE N</b>			4050061612	4050061618		4050061624
<b>CONDUCTOS N</b>			4050066412	4050066418		4050066724


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

## 2

**Decide cuál es la unidad exterior que mejor se adapte a la combinación de unidades interiores elegida.** Recuerda que el sistema multicombi de Kosner permite la posibilidad de crecimiento de unidades interiores.

2x1		3x1		4x1 PLUS		4x1 PRO			5x1		
KSTI-M2-18/50 PLUS EVO		KSTI-M3-24/71 PLUS EVO		KSTI-M4-28/80 PLUS EVO		KSTI-M4-36/100 PRO EVO			KSTI-M5-42 /125 PRO EVO		
    											
<b>1 HABITACIÓN</b>											
7 9 12											
<b>2 HABITACIONES</b>											
7+7 7+9 7+12 9+9 9+12 12+12		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 9+9 9+12 9+18 12+12 12+18 18+18		7+7 7+9 7+12 7+18 7+21 7+24 9+9 9+12 9+18 9+21 9+24 12+12 12+18 12+21 12+24 18+18 18+21 18+24 21+21 21+24 24+24			7+7 7+9 7+12 7+18 7+21 7+24 9+9 9+12 9+18 9+21 9+24 12+12 12+18 12+21 12+24 18+18 18+21 18+24 21+21 21+24 24+24		
<b>3 HABITACIONES</b>											
		7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+9+9 7+9+12 7+12+12 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+9+9 7+9+12 7+12+12 7+12+18 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+12+12 9+12+18 12+12+12 12+12+18		7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+7+21 7+7+24 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+9+21 7+9+24 7+12+12 7+12+18 7+12+21 7+12+24 7+18+18 7+18+21 7+18+24 Hasta máxima combinación 54			7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+7+21 7+7+24 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+9+21 7+9+24 7+12+12 7+12+18 7+12+21 7+12+24 7+18+18 7+18+21 7+18+24 Hasta máxima combinación 63		
<b>4 HABITACIONES</b>											
		7+7+7+7 7+7+7+9 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+9+9+9 7+9+9+12 9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+12+12		7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+7+18 7+7+7+21 7+7+7+24 7+7+9+9 7+7+9+12 7+7+9+18 7+7+9+21 7+7+9+24 7+7+12+12 7+7+12+18 7+7+12+21 7+7+12+24 7+7+21+21 7+7+21+24 7+9+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 7+9+9+21 Hasta máxima combinación 54			7+7+7+7 7+7+7+9 7+7+7+12 7+7+7+18 7+7+7+21 7+7+7+24 7+7+9+9 7+7+9+12 7+7+9+18 7+7+9+21 7+7+9+24 7+7+12+12 7+7+12+18 7+7+12+21 7+7+12+24 7+7+21+21 7+7+21+24 7+9+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 7+9+9+21 Hasta máxima combinación 63				
<b>5 HABITACIONES</b>											
							7+7+7+7+7 7+7+7+7+9 7+7+7+7+12 7+7+7+7+18 7+7+7+7+21 7+7+7+7+24 7+7+7+9+9 7+7+7+9+12 7+7+7+9+18 7+7+7+9+21 7+7+7+9+24 7+7+7+12+12 7+7+7+12+18 7+7+7+12+21 7+7+7+12+24 7+7+7+18+18 7+7+7+18+21 7+7+9+9+9 7+7+9+9+12 7+7+9+9+18 7+7+9+9+21 7+7+9+9+24 7+7+9+12+12 7+7+9+12+18 7+7+9+12+21 7+7+9+12+24 7+7+9+18+18 Hasta máxima combinación 63				
2x1		3x1		4x1 PLUS		4x1 PRO			5x1		
UD. EXTERIOR R-32	CÓDIGO 4050051112	CÓDIGO 4050051113	CÓDIGO 4050051114	CÓDIGO 4050051115	CÓDIGO 4050051116						

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

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		
											
<b>1 HABITACIÓN</b>											
7 9 12 18		7 9 12 18		7 9 12 18		7 9 12 18			7 9 12 18		
<b>2 HABITACIONES</b>											
7+7 7+9 7+12 9+9 9+12		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		
<b>3 HABITACIONES</b>											
		7+7+7 7+7+9 7+7+12 7+7+18 7+9+9 7+9+12 7+9+18 7+12+12 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		
<b>4 HABITACIONES</b>											
				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+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+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+7+12+24 7+7+18+18 7+7+18+24 7+9+9+9 7+9+9+12 7+9+9+18 7+9+9+24 7+9+12+12 7+9+12+18 7+9+12+24 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		
<b>5 HABITACIONES</b>											
									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+12+18 7+9+12+12+12 7+12+12+12+12 9+9+9+9+9 9+9+9+9+12 9+9+9+9+18 9+9+9+12+12 9+9+12+12+12		
2x1 NOVA EVO		3x1 NOVA EVO		4x1 NOVA		4x1 NOVA			5x1 NOVA		
UD. EXTERIOR NOVA	CÓDIGO 4050051202	CÓDIGO 4050051203	CÓDIGO 4000051228	CÓDIGO 4000051236	CÓDIGO 4050051105						



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



## FUNCIONES DESTACADAS



Consultar anexo página 54

CARACTERÍSTICAS		KSTI-09A/M/25 SUPRA		KSTI-12A/M/35 SUPRA		KSTI-18A/M/50 SUPRA		KSTI-24A/M/71 SUPRA	
		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
<b>UNIDAD INTERIOR</b>									
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	
<b>CÓDIGO</b>		4050056009		4050056012		4050056018		4050056024	

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



## FUNCIONES DESTACADAS



Consultar anexo página 54

OPCIONAL

CARACTERÍSTICAS		KSTI-18/50 F/M R-32		KSTI-24/71 F/M R-32	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	4.600	5.200	6.155	6.448
	Kcal/h	3.955	4.471	5.292	5.544
<b>UNIDAD INTERIOR</b>					
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (L-H-M-SH)	m³/h	520/610/720/850		520/610/720/850	
NIVEL SONORO					
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	34/39/45/48		34/40/44/48	
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	44/49/54/58		44/50/54/59	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	970		970	
	Profundo	224		224	
	Alto	300		300	
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"		1/4"	
	Gas	3/8"		5/8"	
PESO NETO	Kg	13.5		13.5	
<b>CÓDIGO</b>		4050056418		4050056424	

## UD. INT. SUELO-TECHO COMBINABLE PLUS R-32

## FUNCIONES DESTACADAS



Consultar anexo página 54

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
<b>UNIDAD INTERIOR</b>							
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 DESGÜE	mm	ø17		ø17		ø17	
<b>CÓDIGO</b>		4050071612		4050071618		4050071624	

## UNIDAD DOBLE FLUJO COMBINABLE PLUS R-32

KN-12  
DE SERIE

R-32



## FUNCIONES DESTACADAS



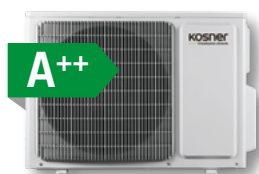
Consultar anexo página 54

CARACTERÍSTICAS		KSTi-12/35 CF/M/S R-32		KSTi-18/50 CF/M/S R-32	
		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
<b>UNIDAD INTERIOR</b>					
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"	
<b>CÓDIGO</b>		4050056622		4050056628	

## UNIDADES EXTERIORES COMBINABLES R-32

NOVEDAD 2023

R-32



MODELO: M2-18/50

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

CARACTERÍSTICAS		2X1 PLUS EVO		3X1 PLUS EVO		4X1 PLUS EVO		4X1 PRO EVO		5X1 PLUS EVO	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
		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	
CAPACIDAD	W	5.300	5.650	7.100	8.600	8.000	9.500	10.600	12.000	12.100	13.000
	Kcal/h	4.561	4.863	6.098	7.383	7.055	8.164	9.122	10.306	10.407	11.188
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		3,58	4,52	3,77	3,86	3,77	4,32	3,53	3,95	3,56	4,08
SEER		6,1 (A++)		6,1 (A++)		6,1 (A++)				6,1 (A++)	
SCOP (ZONA MEDIA)		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 (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	50/64		57/68		58/68		60/70		60/70	
CAUDAL EXTERIOR	m <sup>3</sup> /h	2.300		3.800		3.800		5.800		5.800	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	822		964		964		1.020		1.020	
	Profundo	352		402		402		427		427	
	Alto	550		660		660		826		826	
PESO NETO	kg	32		47,5		51		72		73	

## REFRIGERANTE

REFRIGERANTE		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	1.700	1.800	2.400	2.400	2.400
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4	1/4" x4	1/4" x5
	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
DISTANCIA INTERCONEXIÓN FRIGORÍFICA UNIDAD (METROS)	Máx. vert.	15	15	15	25	25
	Total vert.+hor.	20	20	20	25	25
DISTANCIA MÁXIMA TOTAL	m	40	60	70	80	100
DISTANCIA PRECARGADA	m	30	30	40	40	50
CARGA ADICIONAL	g/m	20	20	20	20	20
TIPO EXPANSIÓN		VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA				

## CONEXIONES ELÉCTRICAS

CONEXIONES ELÉCTRICAS		4x1,5 m.m	4x1,5 m.m	4x1,5 m.m	4x1,5 m.m	4x1,5 m.m
Nº DE CABLES DE INTERCONEXIÓN (por unidad interior)		4x1,5 m.m	4x1,5 m.m	4x1,5 m.m	4x1,5 m.m	4x1,5 m.m
ALIMENTACIÓN		Unidad exterior 3x2,5 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x6 mm	Unidad exterior 3x6 mm
<b>CÓDIGO</b>		4050051112	4050051113	4050051114	4050051115	4050051116

\* 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

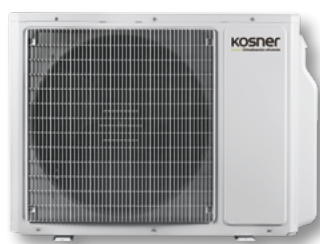
## CICLO DE REFRIGERACIÓN

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

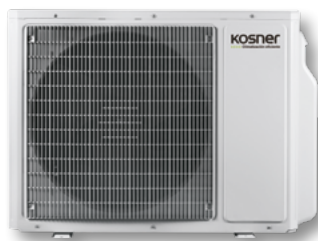
3x1

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-32

Capacidades 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.	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)		

# KSTi

## M4-36/100 PRO R-32



Capacidades 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.	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.	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)		

# KSTi

## M5-42/125 PRO R-32



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+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-32



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.
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	62	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	60	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-32

RG57B  
DE SERIE

R-32



## FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONAL



Consultar anexo página 54

## 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
		1.763	2.015	2.269	2.521	3.025	3.277	4.536	4.788	6.049	6.301

## 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

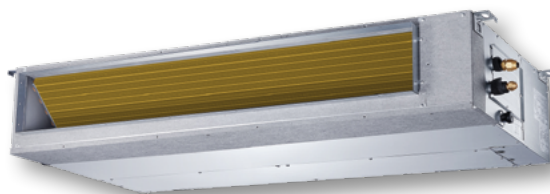
4050056118

4050056124

## UD. INTERIOR CONDUCTOS NOVA MULTI R-32

MANDO  
KJR-120XT  
WIFI DE SERIE

R-32



## FUNCIONES DESTACADAS



DE SERIE



Consultar anexo página 54

## CARACTERÍSTICAS

CAPACIDAD	Kcal/h	KSTI 12/35 CD/M NOVA		KSTI 18/50 CD/M NOVA		KSTI 24/71 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



DE SERIE TALLA 24  
OPCIONAL TALLA 12 Y 18

Consultar anexo página 54

**NOVEDAD 2023**



KSTI-12, 18

KSTI-24



MANDO  
DE SERIE  
RG-10N

R-32

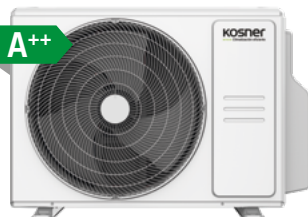


		KSTI 12/35 CS/M NOVA		KSTI 18/50 CS/M NOVA		KSTI 24/71 CS/M NOVA	
<b>CARACTERÍSTICAS</b>		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	Kcal/h	3.023	3.275	4.535	4.787	6.047	6.551
<b>UNIDAD INTERIOR</b>							
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
CAUDAL DE AIRE (L-M-H)	m³/h	389/485/569		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	
DIMENSIONES PANEL	mm	647x647x50		647x647x50		950x950x55	
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	
<b>CÓDIGO</b>		4050061612		4050061618		4050061624	

NOVEDAD 2023



MODELO KSTI-M2 18N/50



MODELO KSTI-M3 27N/79

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

MODELO KSTI-M5 42/125N

		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
CAPACIDAD	W	5.275	5.568	7.913	8.206	9.000	9.200	10.500	10.800	12.300	12.300
	Kcal/h	4.537	4.788	6.805	7.057	7.055	9.071	9.071	9.323	10.583	10.583
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.630	1.500	2.450	2.100	2.540	2.200	3.270	2.760	4.260	3.100
RANGO FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24	-15/50	-15/24
EER/COP		3,24	4,01	3,23	3,91	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,5
SEER (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		6,0 (A+)		6,1 (A++)		6,1 (A++)		6,2 (A++)		6,1 (A++)	
SCOP (ZONA CLIMÁT. MEDIA)		3,8 (A)		4,0 (A+)		4,6 (A+)		3,8 (A+)		3,5 (A+)	

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	m <sup>3</sup> /h	2.200		3.000		4.000		4.000		3.850	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	800		845		946		946		946	
	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" x5
FRIGORÍFICA	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8" x3 1/2" x1	3/8" x4 1/2" x1
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 <sup>2</sup>	4x1,5 mm <sup>2</sup>	4x1,5 mm <sup>2</sup>	4x1,5 mm <sup>2</sup>	4x1,5 mm <sup>2</sup>
ALIMENTACIÓN	Unidad exterior 3x2,5 mm <sup>2</sup>	Unidad exterior 3x4 mm <sup>2</sup>	Unidad exterior 3x4 mm <sup>2</sup>	Unidad exterior 3x6 mm <sup>2</sup>	Unidad exterior 3x6 mm <sup>2</sup>

<b>CÓDIGO</b>	4050051202	4050051203	4000051228	4000051236	4050051105
---------------	------------	------------	------------	------------	------------



## TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

KSTi  
M2-18N/50  
EXT R32 EVO



Capacidades para  
las combinaciones

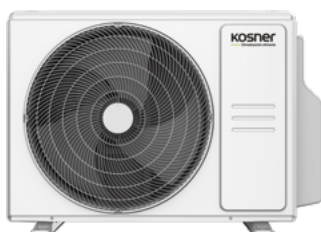
2x1

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

## 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	-	-	6.800 (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	-	-	7.300 (2.630-8.460)		2.200 (760-2.950)	
18+18	36	3.750	3.750	-	-	7.500 (2.630-8.460)		2.410 (760-2.950)	
7+7+7	21	2.000	2.000	2.000	-	6.000 (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

## 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.	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





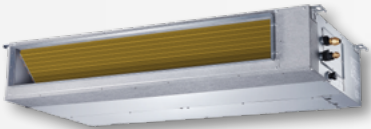






Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.
7+7+7+7+9	37	2.081	2.081	2.081	2.081	2.676	12.300 (3.690-13.530)		4.260 (1.150-5.110)	
7+7+7+7+12	40	2.013	2.013	2.013	2.013	3.450	12.300 (3.690-13.530)		4.260 (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)	



**SPLIT 1X1 / MULTI PLUS R-32**

	SERIE	OPCIONAL	OPC. PROGRA.	MÓDULO WIFI
 <p>SPLIT PARED            INVERTER            SUPRA SERIE A</p>	 <p>KN-02</p>	 <p>MODULO            ON / OFF</p>	 <p>KN-11</p>	 <p>DE SERIE</p>
 <p>CONSOLA DOBLE            FLUJO INVETER</p>	 <p>KN-09</p>			
 <p>MULTI            SUELO-TECHO ST/M            PLUS</p>	 <p>KN-05</p>	 <p>KN-06</p>		

SPLIT 1X1 / MULTI NOVA R-32

	SERIE	OPCIONAL	OPC. PROGRA.	MÓDULO WIFI
 <p>SPLIT NOVA</p>	 <p>RG57B DE SERIE</p>	 <p>KJR-120L</p>		 <p>OPCIONAL</p>
 <p>CONDUCTOS NOVA</p>	 <p>KJR-120XT WIFI</p>	 <p>MANDO RG-10N</p>	DE SERIE	DE SERIE
 <p>CASSETTE NOVA</p>	 <p>MANDO RG-10N</p>		 <p>KJR-120XT WIFI</p>	 <p>OPCIONAL TALLAS 12 Y 18 INCLUIDO EN TALLA 24</p>

## MANDOS CONTROL REMOTO SERIE PLUS

### KN-02 SUPRA SERIE A R-32

Encendido / Apagado  
 Selección de modo y temperatura  
 Selección velocidad ventilador  
 Balanceo  
 Función Turbo / Eco  
 Follow me (Sonda en el mando)

4050090065



### KN-09 DOBLE FLUJO R-32

Encendido / Apagado  
 Selección de modo y temperatura  
 Selección velocidad ventilador  
 Balanceo  
 Función Turbo / Eco  
 Follow me (Sonda en el mando)

4050090057



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

Encendido / Apagado  
 Selección de modo y temperatura  
 Selección velocidad ventilador  
 Balanceo  
 Follow me (Sonda en el mando)

4050090052



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

Encendido / Apagado  
 Selección de modo y temperatura  
 Selección velocidad ventilador  
 Balanceo  
 Función Turbo / Eco  
 Follow me (Sonda en el mando)

4050090063



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

Encendido / Apagado  
 Selección de modo y temperatura  
 Selección velocidad ventilador  
 Balanceo  
 Función Sleep  
 Follow me (Sonda en el mando)

4050090053



### KN-11 SERIE F/SUPRA R-32 MANDO DE PARED

Encendido / Apagado  
 Selección de modo y temperatura  
 Selección velocidad ventilador  
 Balanceo

4050090072



### MANDO INFRARROJOS KN-02 SUPRA EVO PARED KOSNER

Encendido / Apagado  
 Selección de modo y temperatura  
 Selección velocidad ventilador  
 Balanceo 3D  
 Función Turbo  
 Follow me (Sonda en el mando)

4050090069



## MANDOS NOVA CONTROL REMOTO

### KJR-120XT WIFI

Encendido / Apagado

Selección de modo

Selección de temperatura

Visualización temperatura ambiente

Selección velocidad ventilador

Follow me (Sonda en el mando)

Programación semanal

Función Turbo

Configuración automática presión estática

Función Gear

Bloqueo infantil

Receptor infrarrojos

4050090252



### RG-10N

Encendido / Apagado

Selección de modo y temperatura

Selección velocidad ventilador

Balanceo

Función Turbo

Función Sleep

Timer On / Off

Follow me (Sonda en el mando)

4050090250



### RG75B MURAL SERIE NOVA

Encendido / Apagado

Selección de modo y temperatura

Selección velocidad ventilador

Balanceo

Función Turbo / Eco

Follow me (Sonda en el mando)

4050090074



### KJR-120L

Encendido / Apagado

Selección de modo y temperatura

Selección velocidad ventilador

Balanceo

Función Eco

Follow me (Sonda en el mando)

4050090253



## MANDOS EQUIPOS PORTÁTILES

### MANDO PORTATIL COMPAQ SOLO FRÍO

Encendido / Apagado

Selección de modo y temperatura

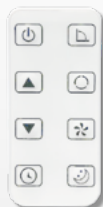
Selección velocidad ventilador

Balanceo

Modo Sleep

Timer On / Off

4050090025



### MANDO PORTATIL COMPAQ FRÍO/CALOR

Encendido / Apagado

Selección de modo y temperatura

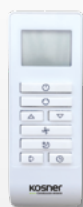
Selección velocidad ventilador

Balanceo

Modo Sleep

Timer On / Off

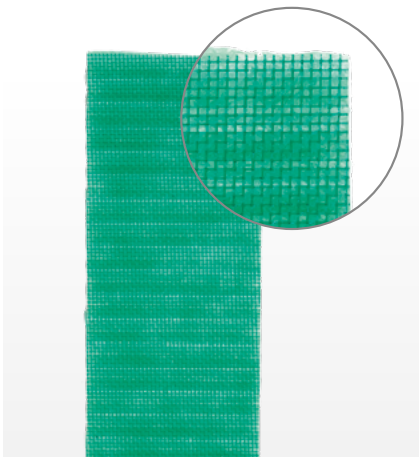
4050090027



**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 SERIE NOVA**

4050090075

SPLIT MURAL SP  
SPLIT CASSETTE CS 24



**MODULO WIFI CS SERIE NOVA**

4050090076

SPLIT CASSETTE CS 12,18



## 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.



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



**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.



**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 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 gestionarlás 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.



**CLASE A**  
Clasificación energética A.



**MODO ECONÓMICO /SLEEP**  
Permite trabajar a baja potencia de modo más silencioso y económico.



**1W EN ESPERA**



**INDICADOR LUMINOSO DE CALIDAD DEL AIRE**

## 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.

**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.

**CONTROL PARO/MARCHA**

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

**SEER MUY ALTO****CONEXIÓN DESAGÜE EN AMBOS LADOS**

Opción de desagüe a ambos lados de la unidad interior.

**INDICADOR FILTROS SUCIOS****GOLD COVER****DISEÑO DE PERFIL BAJO**

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

**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.

**TERMOSTATO DE PARED****KIT FLEXIBLE DE INSTALACIÓN**

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

**FILTROS****MONO Y MULTI COMPATIBLE**

Compatible para instalaciones monosplit o multisplit.

**BOTÓN ATENUACIÓN DE LUZ****COMPATIBILIDAD CON MANDOS CENTRALIZADOS****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.

**UNIDADES COMPACTAS**

Unidades interiores de reducidas dimensiones para su fácil ubicación.

**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****COMPATIBLE CON INTEGRACIÓN BMS**



ENCUENTRA TU CENTRO MÁS CERCANO.  
[www.saltoki.com](http://www.saltoki.com) | Tel: 902 26 30 30 | [saltoki@saltoki.es](mailto:saltoki@saltoki.es)