

SPLIT KSTi SUPRA EVO

El equipo de Kosner líder en eficiencia y bajo nivel sonoro

A+++

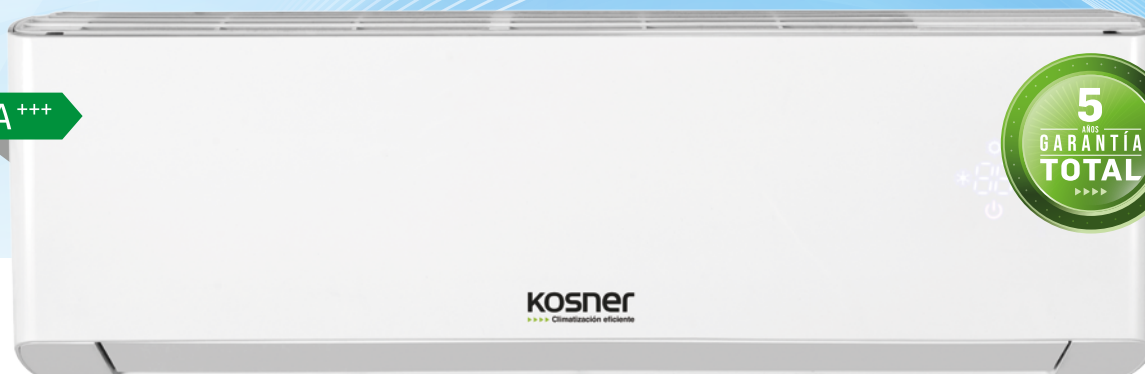


SOLO 19 dB(A)



R-32

8,5 SEER



Tecnología Air Pure

FILTRO ION / PLATA

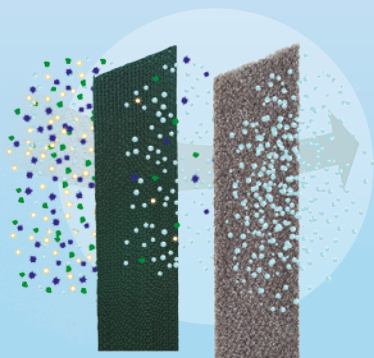
Elimina la mayoría de las bacterias y virus presentes en el aire.

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

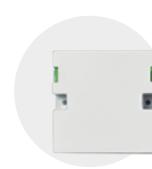
Posibilidad de incorporar **termostato de pared KN-11 con programación semanal** y un módulo externo on/off para encender y apagar a través de tarjetero de hotel o contacto externo.



MANDO KN 02 SUPRA EVO



KN-11 (OPCIONAL)



MÓDULO ON-OFF (OPCIONAL)

SPLIT PARED

INVERTER SUPRA SERIE A R-32 EVO



FUNCIONES DESTACADAS



OPCIONALES



MODELOS
KSTI 9, 12 SUPRA
KSTI 18, 24 SUPRA

MANDO
KN 02
SUPRA EVO

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 FRÍO		POT FRÍO		POT FRÍO		POT FRÍO	
POT. (SH-H-HM-M-LM-L-SL)	dB(A)	58/52/50/48/44/40/36/33		58/53/51/49/46/43/37/33		60/57/55/54/52/50/46		64/59/56/55/53/51/48/42	
PRES. (SH-H-HM-M-LM-L-SL)	dB(A)	41/38/36/34/30/26/22/19		43/39/37/35/32/29/23/19		43/41/39/37/35/32/31		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

		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
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 sin llaves/ con llaves	675/732		745/802		889/958		889/958	
	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. Total vert.+horiz.	10 15		10 20		10 25		10 25	
DISTANCIA PRECARGADA	m	5		5		5		5	
CARGA ADICIONAL	g/m	16		16		16		40	

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Nº CABLES DE INTERCONEXIÓN	mm²	4x2,5		4x2,5		4x2,5		4x2,5	
ALIMENTACIÓN INT. O EXT.	mm²	3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x4	
COMPRESOR		ROTATIVO		ROTATIVO		ROTATIVO		ROTATIVO	
CÓDIGO		4000006609		4000006612		4000006618		4000006624	

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



MANDO DE PARED



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.

**MODOS 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****TERMOSTATO DE PARED****DISEÑO DE PERFIL BAJO**

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

**MODOS 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.

**BOMBA DE CONDENSADOS INCLUIDA**

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

**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****PLACA MULTIFUNCIÓN**