

KAYSUN

SOLUCIONES GLOBALES EN CLIMATIZACIÓN Y ENERGÍA

ZEN
GAMA COMERCIAL

VENTILACIÓN
GAMA CORTINAS Y RECUPERADORES

AMAZON
GAMA INDUSTRIAL VRF

SUITE
GAMA DOMESTICA

SOLAR
GAMA SOLAR TÉRMICA

NEXUS
GAMA ENFRIADORAS

AQUATIX
GAMA ACS

RIO
GAMA MULTISISTEMA VRF

CONTROLES
GAMA SISTEMAS DE CONTROL



KAYSUN by Frigicoll

EQUIPO CONSOLIDADO

Kaysun es marca propia de **Frigicoll** y representa la **comercialización de climatización y energía** solar térmica. Kaysun es de una gran y reconocida trayectoria gracias a sus más de **diez años de historia** con numerosos proyectos que se han ido alcanzando día tras día. Capaz de climatizar con equipos de la **gama Doméstica** hasta la **gama más Industrial** (VRF), con referencias tan representativas como el Hotel Hilton de Barcelona.

Actualmente Kaysun es una marca con una **gran presencia y proyección internacional**, siendo distribuidores en países como Francia, Marruecos, Irlanda, Italia, Andorra y Portugal y sigue creciendo constantemente. Los valores que defienden la marca Kaysun son hoy en día ampliamente reconocidos en todos estos países y la garantía "Frigicoll" le acompaña **cruzando fronteras**.



3D DC INVERTER, ALTA TECNOLOGIA

TECNOLOGIA 3D, introducida el año pasado en nuestra gama de murales, se ha expandido en gran parte de nuestros productos gracias al **continuo desarrollo tecnológico**.

Esta alta tecnología **3D DC INVERTER** a permitido una gran evolución en los **sistemas de climatización de Kaysun** obteniendo unos equipos inteligentes que gracias a sus múltiples funciones consiguen un **equilibrio continuo según las necesidades** - temperatura más constante, un alto nivel de ahorro, menos ruido...- para aportar siempre el máximo **bienestar al usuario**.

Esta avanzada tecnología se refleja en el uso de un **motor DC Inverter** tanto en el **compresor** como en los **ventiladores** de las unidades **interiores y exteriores** con lo que permite obtener una **gran eficiencia**, reduciendo así el consumo energético y resultando un destacado ahorro para el usuario.



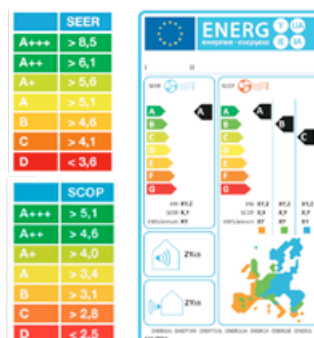
ERP LA NUEVA DIRECTIVA

Kaysun sigue apostando por la inspiración, la innovación y la evolución; de esta forma se enorgullece de poder presentar una **tarifa para el 2013** donde la totalidad de **sus productos cumple con las nuevas normativas** energéticas vigentes **ERP**.

SEER FRIO



SCOP CALOR



SUITE

GAMA DOMÉSTICA

La **gama doméstica de Kaysun** sigue a la vanguardia de la innovación. Una gama estéticamente armoniosa y equilibrada completamente renovada que cumple todas las exigencias del mercado, **respetando el medio ambiente** y **garantizando el confort** del cliente. Cumple con la nueva directiva "ERP" alcanzando valores **SEER** y **SCOP** que encuentran entre "A" y "A++"



STYLUS 3D

- Un **SCOP** de 4
- Nuevo display **LED**
- Nueva estética **minimalista**



PREMIUM 3D

- Función **Eye Detector**
- Nuevo display **LED**
- Estética vanguardista, **metálica** y con **obertura innovadora**
- Valores de **SCOP** y **SEER** más altos



SOLAR 3D

- Sistema por energía solar **fotovoltaica**
- **Energía verde**, 96,2% de eficiencia
- **Revolucionario ahorro** energético
- Batería de **acumulación** opcional



NOVEDADES INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

- LED** **DISPLAY LED** La unidad interior muestra la información en un panel display digital
- EYE DETECTOR** Función que apaga el aire automáticamente cuando el sensor de la unidad deja de detectar movimiento en la estancia durante 30 minutos. La unidad volverá a encenderse cuando alguien vuelva a entrar en la estancia
- 50/60 Hz** **HERZIOS** compatible tanto a 50 Hz como a 60 Hz
- TURBO** **MODO TURBO** alcanza la temperatura seleccionada dentro de un rango de tiempo muy reducido
- x12** **VELOCIDAD CON 12 ETAPAS** La unidad interior dispone de un ventilador con múltiples velocidades
- 1W** **STAND BY** "modo en espera" que permite ahorrar un 80% de energía consumiendo solo 1W del display led
- FOLLOW ME** adapta el modo de funcionamiento de acuerdo al sensor de temperatura del mando a distancia
- CONTROL DE CONDENSACIÓN** el sistema puede trabajar en frío hasta -15°C de temperatura exterior

NUEVO CONTROL STANDARD



ZEN

GAMA COMERCIAL

Zen, la **gama comercial** de Kaysun, se renueva y se adapta a las nuevas exigencias del mercado y de la **nueva legislación ERP** en las unidades exteriores **Axial y Centrifuga Inverter** superando así una elevada **eficiencia energética** y ofreciendo también un **rango de trabajo de altas prestaciones**.



SUELO / TECHO

- **Nuevo diseño** con líneas más suaves
- **Doble posibilidad de instalación** (techo o pared)
- Movimiento de **lamas bidireccionales**



SUPER SLIM Y 360 °

- Todas las **unidades cassette** de la gama Zen son **super slim** y capaces de **difundir el aire 360 °** gracias al nuevo diseño del panel.



PANEL MOTORIZADO

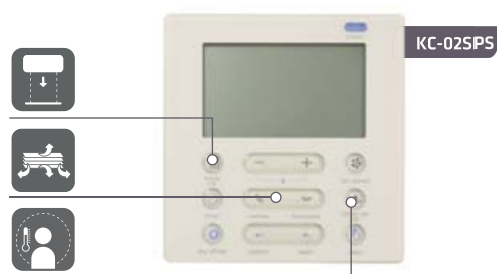
- **Controlable con los mandos** KC-02SPS y KTC-01S
- **Super compacto**
- **Fácil limpieza y mantenimiento** del panel



NOVEDADES INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

- SUPER SLIM** El nuevo cassette super "slim" permite la integración en cualquier espacio
- TWINS** Sistema de conexión que permite combinar dos unidades interiores (conducto, cassette y suelo/techo) con una unidad exterior
- FOLLOW ME** adapta el modo de funcionamiento de acuerdo al sensor de temperatura del mando a distancia
- AUTO SWING** el ángulo de giro de las lamas crea un flujo de aire capaz de llegar a cualquier rincón de la estancia
- SALIDA DE AIRE 360°** capaz de difundir un flujo de aire a 360° llegando a cualquier rincón de la estancia
- PANEL MOTORIZADO** desciende automáticamente hasta 4 metros para facilitar el mantenimiento y la limpieza
- CONTROL DE CONDENSACIÓN** el sistema puede bajar en frío hasta -15°C de temperatura exterior

NUEVO CONTROL KC-02SPS



AMAZON

GAMA INDUSTRIAL VRF

La **gama industrial Amazon** destaca por ser uno de los **sistemas VRF** más versátiles en cuanto a posibilidades de instalación e **innovación tecnológica**. Gracias a la **tecnología DC Inverter** se consigue un alto nivel de **eficiencia y ahorro energético**.

NOVEDAD:

26kW más potencias (20, 22'5 y 26 kW)



MINI AMAZON II

- Nueva gama **Monofásica** (8 kW a 16 kW) y **Trifásica** (12 kW a 26 kW)
- **Rango de trabajo** entre **-15°C y 48°C** en modo frío y entre **-15°C y 27°C** en calor
- Las unidades 8 kW y la 10,5 kW cumplen la **nueva normativa ERP**

NOVEDAD:

unidad condensada por agua



AMAZON III W

- **3 módulos** disponibles (8,10,12 HP)
- Combinable hasta 3 módulos (**36 HP**)
- Combinable hasta **59 unidades** interiores
- Nuevo **diseño compacto y ligero**
- **Menos espacio** de instalación
- **Intercambiador** tubo en tubo y **flujo cruzado**

DC INVERTER **TODOS** los compresores



NOVEDADES INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



BATERIA EN "G" su forma tiene una gran superficie de intercambio de calor y obtiene una mayor eficiencia



SISTEMA MODULAR con posibilidad de combinar los módulos básicos para llegar hasta la máxima potencia



COMPACTA tamaño reducido de las unidades sin olvidar el más mínimo detalle tecnológico



FRÍO Y CALOR SIMULTÁNEOS la tecnología VRF 3. Tubos con recuperación de calor es posible obtener frío y calor de forma simultánea dentro del mismo sistema



CONTROL DE CONDENSACIÓN Permite al sistema trabajar en frío incluso con bajas temperaturas exteriores



BAJO NIVEL SONORO Los avances tecnológicos permiten rebajar el nivel sonoro de las unidades interiores



VELOCIDAD DEL VENTILADOR La unidad exterior dispone de un ventilador con 18 etapas



COMPRESOR DC INVERTER permite regular la potencia del compresor proporcionando un óptimo control y un funcionamiento extremadamente eficiente



VENTILADOR DC INVERTER permite regular la velocidad en función de la demanda de capacidad adaptando el caudal de aire y disminuyendo el nivel sonoro

AMAZON III Y AMAZON III PRO

- **6 módulos** disponibles (8,10,12,14,16,18HP)
- Combinable hasta 4 módulos (**72 HP**)
- Combinable hasta **64 unidades** interiores
- **Diseño del ventilador optimizado**
- **Mayor eficiencia energética**
- **Rango de trabajo** entre **-5°C y 48°C** en modo frío y entre **-20°C y 27°C** en calor

NOVEDAD:

DC INVERTER **TODOS** los compresores de **AMAZON III PRO**

1000 m **TUBERIAS** con **LARGAS DISTANCIAS** frigoríficas

18 HP **NUEVO MÓDULO** disponible con **MÁS POTENCIA**



- **Nuevo sistema de ventilación** (uno de 3 aspas y otro de 4 aspas)



- **Nuevo condensador** en forma de "G"
- **Mayor área de intercambio**
- **Intercambiador** en forma "delta"



- **AMAZON III PRO Full DC Inverter**



- **Compacta y ligera**
- **Facilidad de transporte** e instalación



OFICINA CENTRAL
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern (Barcelona)
Tel. 93 480 33 22
www.frigicoll.com
www.kaysun.es

ÁREAS DE NEGOCIO (Fax)
Climatización y Energía 93 480 33 23
Hostelería y Refrigeración 93 371 59 10
Electrodomésticos 93 371 59 10
Transporte 93 473 31 40
Recambios 93 473 27 02

MADRID
Senda Galiana, 1
Polígono Industrial Coslada
28820 Coslada (Madrid)
Tel. 91 669 97 01
Fax 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es