

## Climatización y agua caliente sanitaria: Daikin apuesta por un mayor confort y ahorro de energía con la nueva bomba de calor todo en uno Multi+

1

- Daikin apuesta por una nueva innovación a través de este producto que ofrece un todo en uno a los hogares gracias a la tecnología más puntera, al mismo tiempo que atiende al cuidado del medio ambiente
- La bomba de calor Multi+ está diseñada para una fácil y efectiva instalación, cuenta con una amplia selección de capacidades de almacenamiento de agua caliente sanitaria de entre 90 litros o 120 litros.

**Madrid, 14 de Septiembre de 2022.- Daikin** lanza una nueva bomba de calor dotada de la tecnología más puntera para el hogar. La **bomba de calor Multi +** combina aire acondicionado y calefacción de habitaciones con agua caliente sanitaria en un solo sistema que ahorra energía.

### Una combinación perfecta

La bomba de calor Multi + emplea tecnología de vanguardia para crear un clima confortable en casa todo el año, al mismo tiempo que garantiza un suministro de agua constante. Aprovechando el aire ambiente exterior, el sistema Multi+ ahorra energía y reduce los costes de funcionamiento al mínimo.

Además, los controles son de uso sencillo con acceso controlado mediante App, que permiten configurar los ajustes para que se adapten a las necesidades individuales del usuario. Requiriendo un espacio de instalación mínimo, la bomba de calor Multi+ es rápida y fácil de instalar, lo que la convierte en una opción ideal de sustitución en sistemas agua caliente sanitaria (ACS) donde el aire acondicionado también es un requisito.

### Diseño personalizado

Con una amplia selección de capacidades de almacenamiento de agua caliente sanitaria de entre 90 litros o 120 litros, la bomba de calor Multi + se puede conectar a dos o tres equipos de climatización\*, lo que permite ampliar el sistema en función de las necesidades de la vivienda.

\*Nota: FBA60-71 solo permite la conexión a una unidad individual

Hay disponible una amplia gama de unidades interiores, para satisfacer los requisitos estéticos y de espacio, incluyendo modelos murales, de cassette, de conductos, etc.



### Diseñada para rendimiento y capacidad de selección

Dispone de ajustes programables para que los usuarios puedan programar el funcionamiento del sistema según su estilo de vida sin comprometer el ahorro de energía ni el confort.

El calentamiento del ACS se puede programar durante la noche para tenerlo listo para su uso a primeras horas de la mañana o cuando no vaya a haber nadie en casa. El depósito de ACS está programado para calentar el agua hasta un valor predeterminado. Las temperaturas de preparación del ACS se pueden ajustar con diferentes modos de funcionamiento como ECO o COMFORT en función de sus preferencias.

El sistema también incorpora un ajuste dependiente de las condiciones climáticas, donde la temperatura del agua se determina automáticamente según la temperatura exterior. Si la temperatura exterior baja o sube, la unidad lo compensa instantáneamente sin necesidad de un ajuste por parte del usuario, lo que evita cambios repentinos de la temperatura del agua en los puntos de consumo.

### SOBRE DAIKIN

Daikin es en la actualidad el proveedor líder en soluciones integrales de climatización: aire acondicionado, calefacción y sistemas hidráulicos (enfriadoras, climatizadores y fancoils). Con más de 90 años de experiencia en la fabricación de equipos de climatización avanzados y de alta calidad para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, Daikin cuenta con más de 90 plantas de producción en todo el mundo. La compañía comenzó a operar en España en 1982, dando respuesta a la creciente demanda de equipos de climatización de alta calidad que se daba tanto en Europa como en nuestro país. En este tiempo, se ha convertido en una de las filiales de ventas más importantes de la firma japonesa. Hoy en día, Daikin ofrece una amplia cobertura de soluciones y servicios en todo el territorio nacional. Ocho delegaciones son las encargadas de llevar sus productos a cualquier punto de la geografía española. Daikin Industries es un símbolo de cooperación entre Oriente y Occidente al atender las necesidades de nuestros clientes en 150 países.

## Climatización y agua caliente sanitaria: Daikin apuesta por un mayor confort y ahorro de energía con la nueva bomba de calor todo en uno Multi+

El sistema Multi + permite a los propietarios de las casas establecer prioridades para la climatización y el ACS en función de sus preferencias. La calefacción de espacios y el calentamiento del ACS pueden ajustarse para que funcionen simultáneamente y así lograr el máximo confort y eficiencia. Cuando se necesita aire acondicionado, se utiliza la ACS previamente calentada, lo que proporciona aire acondicionado y agua caliente al mismo tiempo. El ajuste de prioridad del A/C garantiza que el aire acondicionado permanezca activo para lograr el máximo confort. El agua caliente adicional se calienta a través de un calentador eléctrico auxiliar, según sea necesario. Cambiar la prioridad a ACS desactiva el aire acondicionado mientras se recalienta el agua con la bomba de calor, lo que permite ahorrar en las facturas energéticas. Una vez concluida la operación del ACS, la unidad exterior se puede cambiar a funcionamiento de A/C.

La bomba de calor Multi + se ha diseñado para proporcionar los estándares más altos de fiabilidad y eficiencia, incorporando varias características importantes de diseño innovador como un diseño innovador del ventilador, con unas palas con forma especial que reducen significativamente las emisiones sonoras y el consumo de potencia, ocultas detrás de una elegante rejilla delantera. Además, su potente compresor swing de alta eficiencia ajusta continuamente la potencia del aire acondicionado y calefacción del sistema para mantener la temperatura ambiente deseada.

### Control mediante App

La bomba de calor Multi + incorpora controles fáciles de utilizar que permiten a los propietarios configurar el sistema como deseen. El panel de control del depósito, con una pantalla intuitiva de texto completo, facilita la optimización de los ajustes de temperatura y funciones. La aplicación Daikin Onecta, compatible con Amazon Alexa y Google Assistant, permite programar, controlar y supervisar las unidades de aire acondicionado individuales y el sistema de agua caliente sanitaria desde cualquier lugar, en casa o fuera.

### Visión de futuro

Daikin es líder mundial en el suministro de bombas de calor para el hogar. Así, la estrategia de descarbonización de la compañía, que tiene como objetivo lograr cero emisiones netas de CO2 para 2050, combina el uso de aire acondicionado con un PCA bajo con el desarrollo de tecnologías avanzadas para ofrecer sistemas muy eficientes, al mismo que reduce la huella medioambiental al mínimo.

### Para obtener más información:



### SOBRE DAIKIN

Daikin es en la actualidad el proveedor líder en soluciones integrales de climatización: aire acondicionado, calefacción y sistemas hidráulicos (enfriadoras, climatizadores y fancoils). Con más de 90 años de experiencia en la fabricación de equipos de climatización avanzados y de alta calidad para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, Daikin cuenta con más de 90 plantas de producción en todo el mundo. La compañía comenzó a operar en España en 1982, dando respuesta a la creciente demanda de equipos de climatización de alta calidad que se daba tanto en Europa como en nuestro país. En este tiempo, se ha convertido en una de las filiales de ventas más importantes de la firma japonesa. Hoy en día, Daikin ofrece una amplia cobertura de soluciones y servicios en todo el territorio nacional. Ocho delegaciones son las encargadas de llevar sus productos a cualquier punto de la geografía española. Daikin Industries es un símbolo de cooperación entre Oriente y Occidente al atender las necesidades de nuestros clientes en 150 países.