Daikin amplía su sistema residencial todo en uno

Bruselas, lunes, enero 13, 2025Daikin anuncia una importante ampliación de su solución total Multi+ para atender a las viviendas más grandes. El sistema Multi+ de alta eficiencia combina aire acondicionado y calefacción de espacios con agua caliente sanitaria (ACS) en una única solución compacta de ahorro energético. La mejor conectividad entre unidades, junto con la introducción de depósitos de mayor capacidad, ofrece una mayor flexibilidad y posibilidades de ampliación del sistema. El producto ahora también es compatible con Daikin Cloud, el innovador servicio de supervisión remota pionero de Daikin, que está diseñado para aumentar la eficiencia del servicio doméstico y garantizar una experiencia sin preocupaciones para los usuarios.

- Abarca hasta 150 m^2 para cubrir las necesidades de calefacción o aire acondicionado
- Conecta hasta cuatro unidades interiores y el depósito de ACS a la unidad exterior
- Se adapta a las necesidades de calefacción, aire acondicionado y suministro de agua caliente de viviendas de hasta 5 personas

Confort que ahorra energía

Lanzado en 2022 como el primero de su clase, el sistema Daikin Multi + lleva el confort a un nuevo nivel al tiempo que ofrece el lujo del agua caliente constante. El consumo de energía significativamente reducido ayuda a reducir las facturas de energía sin comprometer el rendimiento y la fiabilidad, y contribuye a reducir la huella medioambiental de la vivienda.

Diseño personalizado y aspecto distintivo en una solución asequible

Hay disponible una amplia gama de unidades interiores, con varios diseños galardonados, para satisfacer los requisitos estéticos y de espacio de la estancia, incluidos modelos murales, de suelo y de conductos.

Al requerir un espacio mínimo, el sistema Multi+ es rápido y fácil de instalar, lo que lo convierte en una opción de sustitución ideal para los sistemas de ACS en los que el aire acondicionado también es un requisito.

Adaptado al estilo de vida y las necesidades de los residentes

Cada vivienda es diferente, con niveles de ocupación que dependen de los compromisos laborales diarios y de las necesidades de confort de los miembros de la familia, dictadas por la salud y la edad, así como por las condiciones climáticas locales.

Los ajustes programables del sistema Multi+ permiten a los usuarios establecer prioridades para el aire acondicionado y el ACS en función de sus preferencias. La calefacción y el ACS pueden funcionar simultáneamente para lograr el máximo confort y eficiencia.

Cuando se necesita aire acondicionado, se utiliza el ACS previamente calentado, proporcionando aire acondicionado y agua caliente al mismo tiempo. El ajuste de prioridad A/C garantiza que el aire acondicionado permanezca activo para ofrecer el máximo confort. A continuación, se calentará agua caliente adicional con el calentador eléctrico auxiliar según sea necesario. Al cambiar a prioridad de ACS se desactiva el aire acondicionado mientras se recalienta el agua con la bomba de calor, ahorrando en la factura energética. Una vez finalizado el funcionamiento de ACS, la unidad exterior puede volver al funcionamiento de A/C. El sistema también cuenta con un ajuste dependiente de las condiciones meteorológicas, en el que la temperatura del agua se determina automáticamente en función de la temperatura exterior. Si la temperatura exterior baja o sube, la unidad lo compensa instantáneamente sin necesidad de ajustes por parte del usuario, lo que evita cambios bruscos de la temperatura del agua en los puntos de suministro.

Los controles de fácil manejo ayudan a los propietarios a configurar el sistema a su medida. El panel de control del depósito, con pantalla intuitiva de texto completo, facilita la optimización de los ajustes de temperatura y funciones. La app Onecta de Daikin, compatible con Amazon Alexa y Google Assistant, permite programar, controlar y supervisar las unidades individuales de aire acondicionado y el sistema de agua caliente sanitaria desde cualquier lugar, en casa o fuera de ella.

Diseñado para una instalación sencilla y un funcionamiento sin preocupaciones

El equipo de aerotermia Multi+ ha sido diseñado para proporcionar los más altos estándares de fiabilidad y eficiencia, incorporando varias características de diseño innovadoras impulsadas por tecnología avanzada, como un innovador diseño de ventilador, con aspas de ventilador de forma especial que reducen significativamente las emisiones de sonido y un menor consumo de energía, oculto detrás de una elegante rejilla frontal. Un compresor swing de alta eficiencia ajusta continuamente la potencia de refrigeración y calefacción del sistema para mantener la temperatura ambiente deseada.

El equipo de aerotermia Multi+ es un ejemplo de la gama de productos residenciales ahora elegibles para la supervisión a través de Daikin Cloud bajo el servicio DCS Residencial. La plataforma permite a los instaladores supervisar y controlar a distancia los ajustes de la unidad del cliente en una serie de parámetros, al tiempo que permite diagnosticar y resolver rápidamente los problemas de servicio. Esto ahorra tiempo a clientes e instaladores y garantiza a los propietarios de viviendas un servicio a domicilio y eficiencia operativa.

Comenta Stefaan Segers, Director de Departamento, RA SBU en Daikin:

"Daikin es líder mundial en soluciones de aerotermia para el hogar. En este año de nuestro centenario, nos sentimos orgullosos de seguir mejorando nuestras soluciones residenciales de bajo consumo sin comprometer el rendimiento y la fiabilidad. Nuestro objetivo es trabajar para conseguir cero emisiones y, al mismo tiempo, ayudar a los hogares a mantenerse cómodos haga el tiempo que haga y a reducir las facturas."

Si desea más información visite https://www.daikin.eu/en_us/product-group/air-to-air-heat-pumps/multiplus.html

Imágenes de copyright: Daikin Europe

Acerca de Daikin Europe N.V.

El grupo Daikin Europe es proveedor líder de tecnologías de calefacción, aire acondicionado, ventilación, purificación de aire y refrigeración (HVAC-R) en Europa, Oriente Medio y África. Daikin diseña, fabrica y ofrece a los clientes una amplia gama de productos y servicios de mantenimiento, así como soluciones llave en mano para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales. En la actualidad, Daikin Europe emplea a más de 13.800 trabajadores en más de 59 filiales. Cuenta con 14 instalaciones de producción en Bélgica, República Checa, Alemania, Italia, España, Austria, Reino Unido, Turquía, Emiratos Árabes Unidos y Arabia Saudí. Con sede central en Ostende (Bélgica) durante más de 50 años, el grupo Daikin Europe es filial del grupo global Daikin Industries.

Acerca de Daikin Industries Ltd.

Daikin Industries (DIL) es líder mundial en tecnología de bomba de calor, aire acondicionado y filtrado de aire con más de 98.000 empleados. La compañía fundada en Osaka en 1924, es el único fabricante del mundo que desarrolla y fabrica equipos de calefacción, ventilación, aire acondicionado y refrigeración, así como compresores y refrigerantes internamente. Daikin fue nombrada como una de las 100 compañías más innovadoras por Clarivate (Reino Unido) y LexisNexis (EE.UU.), en reconocimiento a su liderazgo en investigación tecnológica y patentes de propiedad intelectual. En su ejercicio fiscal 2023 Daikin informó de un resultado récord de ventas de 28.000 millones de euros (1 de abril de 2023 – 31 de marzo 2024).

Más información en www.daikin.eu y www.daikin.com.

Contactos de Daikin Europe N.V. para los medios

Sofie Sap – T.: +32 472 580482 Correo electrónico: sap.s@daikineurope.com
Daisuke Kakinaga – Tel.: +32 465 462321 Correo electrónico: kakinaga.d@bxl.daikineurope.com

Contacto con los medios para consultas sobre productos Daikin Europe N.V.

Marijke Vertongen – Tel.: + 32 (59) 55 82 22 Correo electrónico: Vertongen.m@ daikineurope.com