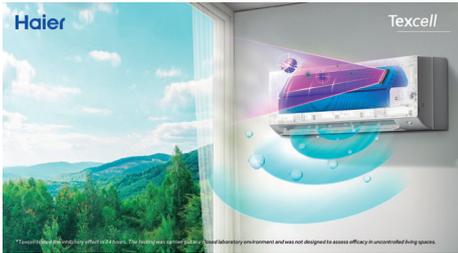


HAIER

Los resultados de las pruebas de uvc pro de haier revelan altos niveles de eficacia



Su nuevo módulo Haier UVC Pro, que ha sido testado y comprobada su eficacia en la inhibición del Covid-19 (SARS-CoV-2) con una eficacia de hasta el 99,991% en la unidad interior del aire acondicionado en un espacio de 6,7m³.

La gama de unidades interiores Expert de Haier, lanzada en el Reino Unido y Europa a principios de este mes, incluye por primera vez el nuevo módulo UVC Pro, que genera plasma para ayu-

dar a la esterilización y conseguir un entorno de aire ambiente más sano y limpio.

La pandemia de SARS-CoV-2 ha afectado a millones de personas en todo el mundo y Haier ha estado a la vanguardia de la mejora de la calidad del aire interior y de los riesgos asociados a los problemas de contaminación del aire.

Bob Cowlard, Director General de HVAC en Europa de Haier, comenta: “Hemos estado trabajando estrechamente con el laboratorio profesional Texcell en París desde 2020. A principios de este año se realizaron pruebas con el módulo UVC Pro de Haier en su laboratorio. Estamos contentos de informar de que, en el entorno de las pruebas de laboratorio, el módulo UVC Pro inhibió eficazmente el SARS-CoV-2 con una eficacia de hasta el 99,991% en una unidad interior de aire acondicionado en un espacio de 6,7m³. www.haier-aire.es

LAPESA

Hidrógeno verde, como solución de futuro



Las evidencias científicas que confirman la aceleración del cambio climático en nuestro planeta, junto a la situación socioeconómica en materia energética provocada por el reciente conflicto bélico en Europa, obligan

a la comunidad internacional a buscar soluciones energéticas urgentes, encaminadas a la reducción drástica a la dependencia de los combustibles fósiles y a su sustitución paulatina.

Una de las alternativas que más interés ha despertado como solución de futuro, es la producción de hidrógeno verde como vector energético. Hidrógeno producido a través de energías renovables y sus excedentes energéticos, como forma de almacenamiento de energía.

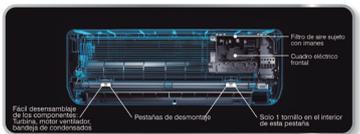
Se anuncian giga-proyectos a nivel mundial como HyDeal España, para la producción de hidrógeno renovable, impulsado por Arcelor Mittal, DH2 Energy, Grupo Fertiberia y Enagás o empresas como Repsol con un consorcio de empresas para el desarrollo de proyectos para la producción de hidrógeno verde.

Lapesa, como fabricante de recipientes a presión, contribuye con la ampliación de la capacidad productiva en su gama de depósitos específicos para el almacenamiento de hidrógeno gas y abastecer de este modo, las necesidades de almacenamiento de hidrógeno para los proyectos venideros. www.lapesa.es

SALVADORESCODA

Certifica la alta eficiencia de sus equipos Mundoclimate® H10X mediante la norma ecodesign ERP

► Minimiza los trabajos más habituales



Serie H10X vs otros 41% Instalación más rápida 86% Mantenimiento más rápido 76% Sustitución FCR más rápida - 15% parte del tiempo con la nueva MUPR H10X comparado con un equipo de aire acondicionado convencional

Destaca de otros equipos por disponer de la mayor clasificación energética disponible en el mercado, ya que se trata de equipos clase A+++ en refrigeración y A++ en calefacción, con valores de SEER y SCOP de hasta 8,5 y 4,6 respectivamente.

Incorporan una placa de montaje ultra reforzada, con medidas y nivel de burbuja, que permite posicionar la unidad interior sin necesidad de usar una cinta métrica

ni un nivel, al mismo tiempo permite la instalación a tan solo 5 cm del techo, siendo el único aire acondicionado del mercado que lo permita (la altura habitual mínima respecto al techo es de 15 cm).

Otra de las características de la serie H10X es que incorpora tecnología de generación de plasma ionizado, lo cual permite eliminar contaminantes del ambiente y de esta forma purificar el aire al mismo tiempo que lo climatiza. Todos los equipos Mundoclimate® son compatibles con Alexa y Google Home, además pueden incorporar un módulo WIFI opcional que permite al usuario controlar el equipo a través de una APP de su móvil. En Mundoclimate® se utilizan únicamente componentes de la máxima calidad con el fin de garantizar la fiabilidad de los equipos, es por ello por lo que además de la garantía de 3 años, la marca ofrece una garantía adicional de 5 años en el compresor.

www.salvadorescoda.com

CALEFFI

CODE® y DYNAMICAL®: juntos son siempre más potentes



CALEFFI reafirma su misión, contribuyendo a un futuro responsablemente sostenible y tecnológicamente avanzado, con la presentación del potente conjunto formado por válvulas termostáticas dinámicas DYNAMICAL® y el sistema CALEFFI CODE®.

La solución CALEFFI CODE® combina elegancia, comodidad y tecnología con un único objetivo: optimizar la gestión del sistema de calefacción de su hogar. Una solución diseñada para crear el máximo confort y una alta optimización energética, asociando además un control inalámbrico en cada unidad terminal y la posibilidad de gestionar el confort deseado, a través de una aplicación móvil (Android e iOS), con una especial atención dedicada al diseño: elegante y minimalista.

CALEFFI CODE® permite, a través del protocolo MODBUS (gateway PRO), integrarse en sistemas GTC universales, adaptándose a todos los estilos, conceptos y segmentos de construcción, pudiendo administrar hasta 256 dispositivos o 64 zonas simultáneamente.

El sistema de producción de energía térmica también se puede activar, no solo mediante un contacto normal ON/OFF, sino utilizando la tecnología OPENTHERM. Esto proporciona a la caldera información sobre la evolución de la temperatura ambiente, optimizando así la producción de energía y reduciendo el consumo.

Las nuevas válvulas de radiador DYNAMICAL® permiten un control sin precedentes del flujo a través del radiador, así como una reducción significativa en el tiempo de puesta en marcha del sistema, en comparación con las válvulas de radiador clásicas.

La combinación de tres componentes (válvula termostática del radiador, válvula de preajuste y válvula de control de presión diferencial) permite un control óptimo de la potencia emitida por el radiador. Esto por que el caudal está siempre controlado, aún en cargas parciales.

Este conjunto natural y perfecto representa la eficiencia energética con control adaptativo y accesible remotamente a toda la instalación.

En este contexto, ambas soluciones se alinean con valor añadido, no solo para obra nueva, sino también para la reconversión de los existentes, asegurando una reducción del consumo energético y un retorno de la inversión en un corto periodo de tiempo. www.caleffi.com

**DYNAMICAL[®] +
CALEFFI CODE[®]**

**JUNTOS SON
AÚN MAS
PODEROSOS**



Contribuyendo a un futuro sostenible y tecnológicamente avanzado, presentamos el potente conjunto formado por válvulas termostáticas dinámicas DYNAMICAL[®] y el sistema CALEFFI CODE[®]. Esta perfecta unión maximiza el confort térmico, asegurando una reducción del consumo energético y un retorno de la inversión en un corto periodo de tiempo. **GARANTÍA CALEFFI.**

