

Última generación de equipos de aire acondicionado VRF inteligente

DP Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. ha dado a conocer durante la Feria de Climatización DVM S, la última generación de aire acondicionado VRF inteligente diseñado para grandes superficies comerciales o residenciales donde se han de mantener temperaturas distintas en zonas diferentes. El sistema DVM S de Samsung ofrece una alta eficiencia energética, así como una fácil instalación contribuyendo a la mejora de las instalaciones en los edificios.

Con un compresor Dual Smart Inverter, DVM S es el primero de su clase en ser desarrollado al 100% con tecnología de Samsung y representa una completa transformación



Samsung presenta Digital Variable Multi (DVM S) presenta un nuevo sistema avanzado de aire acondicionado multizona diseñado específicamente para edificios grandes y medianos

con respecto a sus predecesores. La tecnología Dual Smart Inverter sustituye la tecnología Digital Scroll, proporcionada por Emerson Copeland, que sirvió a cuatro generaciones previas de sistema DVM. A diferencia de otros productos del sector, que utilizan una mezcla de compresores fijos e inverter, Samsung DVM S contiene solo compresores inverter. Esto ayuda a mejorar la eficiencia completa del sistema y proporciona un

rating ESEER (*European Seasonal Energy Efficiency Ratio*) un 4% más alto que la de otros sistemas similares.

La eficiencia se incrementa también por la utilización de la tecnología de inyección de vapor. Esto ayuda a mejorar el rendimiento y está particularmente diseñado para bajas

Gran éxito en Climatización 2013

DP Frigicoll

La unidad de negocio Climatización y Energía de Frigicoll ha estado presente con éxito en Climatización 2013.

Destacando la gama Kaysun 3D doméstica y sus nuevas unidades interiores Stylus 3D y Premium 3D, por ser el triple de eficaz que el resto de equipos actuales del mercado, proporcionando una temperatura más constante, un alto nivel de ahorro y una gran eficiencia energética. La novedosa Solar 3D, se adelanta tecnológicamente al ser el sistema por energía solar fotovoltaica más eficiente, presentando además ponencia en el Foro Clima durante el certamen con gran éxito de público.

Zen, la gama comercial de Kaysun exhibe sus novedades para esta temporada ajustándose a los cambios de la nueva legislación ERP que afecta a la clasificación energética en los equipos de climatización de potencia inferior a los 12 kW. Renovando su gama Zen de equipos, Kaysun se adapta a las nuevas exigencias del mercado y además consigue superar una vez más su gran nivel tecnológico. Destacó la exhibición del panel motorizado en constante funciona-

miento en el stand de Frigicoll despertando la curiosidad del público.

Gracias al sistema Twins, es posible conectar dos unidades interiores de la misma potencia a una unidad exterior axial o centrífuga. Este año, además del Cassette Art flux 360° Super Slim, de altura reducida, es posible realizar combinaciones con la unidad de Conductos y con la nueva unidad de suelo/techo de estilo más vanguardista, con la opción de mezclar diferentes tipos de unidad interior.

Las unidades exteriores Axial Inverter y Centrífuga Inverter de Zen alcanzan un Scop de 3,4, superando así una elevada eficiencia energética y ofreciendo también un rango de trabajo de altas prestaciones.

La gama Industrial VRF, Amazon III Pro presenta todas sus unidades exteriores con compresor y ventilador DC Inverter ofreciendo una eficiencia energética también muy alta, además de aumentar el metraje de sus tuberías. La gama Amazon III W aporta equipos condensados por agua, creando un equipo más compacto y ligero que facilita su instalación.

■ www.kaysun.es

■ www.frigicoll.com

Nueva Serie F de splits domésticos con Wi-Fi

Samsung Electronics Co., Ltd, ha anunciado durante la feria de Climatización la nueva Serie F de splits de pared con control Wi-Fi. Estos equipos pueden manejarse a través de una sencilla aplicación en el smartphone o tablet, gracias a la cual los usuarios pueden controlar el equipo incluso cuando no están en casa: encendiéndolo, apagándolo o cambiando los ajustes de temperatura a través de la pantalla del smartphone o el tablet.



Note II blanco AC Samrticon

La nueva Serie F ha sido desarrollada por la unidad de negocio de soluciones digitales de aire de Europa para ofrecer total confianza en temperaturas de hasta -15°C. Diseñado específicamente para el hogar, los splits de pared están albergados en una carcasa de color blanco nieve

y cuentan con un *display* oculto. Estos equipos son lo suficientemente pequeños para encajar de un modo discreto, tanto en las habitaciones como en otras estancias de la casa.

temperaturas, tales como las que se dan en regiones nórdicas.

Otras características diferenciales de DVM S es que incluye funciones de puesta en marcha automática y auto gestión, gracias a S-Checker, un

dispositivo Wi-Fi que se encuentra conectado a la unidad exterior, lo que reduce el tiempo de puesta en funcionamiento de tres horas a menos de una.

■ www.samsung.com

Nuevos contactos de clientes y prescriptores



Filtro neutralizador Sanineutral (SFA Sanitrit)

DP SFA Sanitrit

Climatización 2013 ha resultado ser todo un éxito para SFA Sanitrit, el especialista en trituradores sanitarios y bombas de evacuación, que desde su stand ha logrado acercarse eficazmente a casi un millar de sus clientes actuales y potenciales como instaladores, ingenieros, arquitectos, etc. además de a sus distribuidores.

La feria sirvió de tribuna privilegiada desde la que SFA Sanitrit mostró las nuevas posibilidades que para reforma y rehabilitación de viviendas y locales ofrece su tecnología para la trituración, conducción y evacuación de aguas gruesas o grises y de condensados. Una tecnología que llega ahora hasta el mismo bolsillo del profesional interesado, que podrá consultar toda la información comercial y técnica pertinente mediante una nueva APP ya disponible para móviles iPhone o Android. Por este canal, el fabricante publicará asimismo sus nuevos mó-

Software para el diseño de instalaciones geotérmicas

DP Cype

La compañía de software para arquitectura, ingeniería y construcción Cype, con sede en Alicante, ha presentado en el Salón Internacional de Aire Acondicionado, Calefacción y Refrigeración 2013 de Ifema, el nuevo módulo para el diseño de instalaciones geotérmicas, así como el resto de novedades e incorporaciones tecnológicas de la última versión de su software Cypecad MED, herramienta informática que realiza el estudio térmico y de aislamiento, ventilación e instalaciones de climatización, entre otros, tanto en edificios nuevos como rehabilitados.

En este sentido, el software permite realizar un proyecto de refrigeración, calefacción y agua caliente sanitaria con un único modelo 3D, dentro del marco de la tecnología BIM, y, además, mediante sistemas integrales que contribuyen al ahorro energético. Asimismo y durante la feria, Cype ha apoyado a los fabricantes participantes en la feria con distintos eventos.

■ www.cype.es

dulos de formación on-line para el profesional de la instalación.

■ www.sfa.es