**EL NUEVO CALENTADOR DE AGUA DE LG OFRECE UN RENDIMIENTO ULTRA EFICIENTE Y ECOLÓGICO**

*Su compresor Inverter aumenta el desempeño de calefacción y reduce el consumo de energía mientras que sus funciones inteligentes ofrecen una mayor comodidad*

**Ciudad de México a 18 de diciembre de 2020.-** LG Electronics presentará un avanzado Calentador de Agua con Bomba de Calor Inverter durante CES® 2021. Ganador del premio a la innovación CES, el nuevo modelo está impulsado por el reconocido Compresor DUAL Inverter de LG, que promueve un calentamiento de agua rápido y efectivo, al mismo tiempo que ofrece un menor consumo de electricidad y costos de funcionamiento. Además, el electrodoméstico inteligente, duradero y altamente eficiente es compatible con la aplicación LG ThinQ™ para un control conveniente desde dentro o fuera de la casa.

El Compresor DUAL Inverter de LG calienta el agua usando el calor de condensación generado en el proceso de compresión y circulación del refrigerante. El resultado es un calentador de agua que utiliza hasta 74% menos energía para funcionar anualmente comparado con un calentador de agua eléctrico convencional1. El nuevo producto estará disponible en versiones de 200 y 270 litros de capacidad, con una eficiencia energética de impresionantes clasificaciones de A+ y A++, respectivamente2. Además, el compresor y el tanque de agua de alta duración están cubiertos por una garantía de 10 años. El eficiente sistema de LG utiliza el calor del aire para reducir aún más el uso de electricidad, mientras que sus dos fuentes de calor internas (bomba de calor y calentador), aseguran que los usuarios nunca tengan que quedarse sin agua caliente incluso en momentos de uso intensivo.

El calentador de agua inteligente con bomba de calor Inverter está habilitado para Wi-Fi, lo que le permite funcionar con la aplicación móvil ThinQ de LG, disponible en dispositivos Android e iOS3. Con la aplicación, los propietarios pueden administrar y monitorear el sistema de forma remota, recibir recordatorios de mantenimiento regulares y diagnosticar ciertos problemas sin tener que llamar al servicio de atención al cliente. Los usuarios también pueden verificar la temperatura del agua en tiempo real y usar la función de programación para establecer el tiempo y la duración de la operación.

“El nuevo Calentador de Agua con Bomba de Calor LG Inverter refleja nuestro compromiso de ofrecer productos de alto rendimiento que tienen menos impacto en los gastos de energía del hogar y en el planeta”, dijo Lyu Jae-cheol, presidente de LG Electronics Home Appliance & Air Solution Company. "LG continuará desarrollando soluciones ambientalmente responsables que hagan la vida diaria más cómoda para los consumidores de todo el mundo".

Ganador de los premios de diseño de productos importantes (iF Design, Red Dot, IDEA), este producto tiene un estilo elegante y moderno en línea con los últimos electrodomésticos premium de LG y también es fácil de instalar. El calentador de agua con bomba de calor LG Inverter estará disponible en los mercados de Europa y América del Norte a partir del primer trimestre de 2021 y se exhibirá en el stand de exhibición virtual de LG durante CES 2021 (<http://Exhibition.LG.com>) a partir del 11 de enero.

# # #

*1 Según los datos de simulación interna del consumo diario de electricidad en condiciones climáticas medias de la UE, el consumo anual de electricidad fue un 74% menor con el calentador de agua con bomba de calor LG Inverter de 270 litros en comparación con un calentador de agua eléctrico general de clase C.*

*2 La eficiencia energética se probó en un espacio sin calefacción a 15 grados Celsius según EN16147 con perfil de carga L.*

*3 La compatibilidad con la aplicación LG ThinQ no está disponible en todos los mercados.*

**Acerca de LG Electronics Home Appliance & Air Solution Company**

LG Home Appliance & Air Solution Company es líder mundial en electrodomésticos, soluciones inteligentes para el hogar, sistemas de aire acondicionado y productos visionarios con inteligencia artificial. La compañía está creando soluciones totales para el hogar con sus tecnologías centrales líderes en la industria y se compromete a mejorar la vida de los consumidores de todo el mundo mediante el desarrollo de electrodomésticos de cocina, electrónicos y productos de aire acondicionado cuidadosamente diseñados. Juntos, estos productos ofrecen una mayor comodidad, un rendimiento excelente, un funcionamiento eficiente y beneficios para la salud. Para más información, visite [www.LG.com](http://www.LG.com).

