

ZUM SECHSTEN MAL IN FOLGE AUSGEZEICHNET: LG ERHÄLT AHRI PERFORMANCE AWARD

Eschborn, 4. April 2023 – LG Electronics (LG) wurde das sechste Jahr in Folge mit dem Performance Award des amerikanischen Instituts für Klimatisierung, Heizung und Kältetechnik (AHRI) ausgezeichnet. In gleich sieben verschiedenen Produktkategorien konnten die HLK-Lösungen von LG das umfassende Zertifizierungsprogramm bestehen.

Anspruchsvolles Prüfungsverfahren

AHRI, 1953 gegründet, ist ein weltweit anerkannter Handelsverband mit mehr als 350 Mitgliedern. Beim Performance Award arbeitet das Institut mit Intertek, einer führenden unabhängigen Normungs-, Zertifizierungs- und Prüforganisation, zusammen. Intertek untersucht, ob die tatsächliche Leistung mit den vom Hersteller angegebenen Spezifikationen übereinstimmt. Jedes Modell, das von AHRI zur Prüfung ausgewählt wird, muss diese Bewertungen drei Jahre lang in Folge bestehen, um für den Performance Award berücksichtigt zu werden.

Alle 67 Geräte von LG bestehen den Test

In sieben Produktkategorien, darunter zum ersten Mal auch in der Kategorie Lüftungssystem mit Energierückgewinnung (ERV, Energy Recovery Ventilator), bestanden die 67 eingereichten Geräte von LG sämtlich seit 2020 alle strengen AHRI-Bewertungen. Neben ERV gehören die getesteten Lösungen zu den Kategorien VRF (Variabler Kältemittelstrom), Kompakt-Wärmepumpen, luftgekühlte Kaltwassersätze, wassergekühlte Kaltwassersätze, Split-Luft-Luft-Wärmepumpen und Gebläsekonvektoren.

Zu den LG-Produkten gehört die mit dem firmeneigenen Ultimate Inverter Compressor ausgestattete MULTI-V-Außeneinheit, die eine hervorragende Leistung und Energieeffizienz bietet. Dieses Flaggschiff unter den VRF-Lösungen ermöglicht noch bei Temperaturen von bis zu minus 30 Grad Celsius einen zuverlässigen Heizbetrieb und

wird deshalb auch in den Ländern der Nordhalbkugel, in denen die Winter lang und hart werden können, eingesetzt.

Ebenfalls geprüft wurde der luftgekühlte Inverter-Scroll-Kühler, der für besonders hohe Effizienz die fortschrittliche Invertertechnologie von LG nutzt. Sein kompaktes Design ist – im Vergleich zu anderen Modellen seiner Klasse – besonders platzsparend und bietet viel Flexibilität bei der Installation.

Auszeichnung in neuer Produktkategorie

Die ERV-Lösung von LG, die den AHRI Performance Award erstmalig erhalten hat, sorgt für jederzeit saubere, gefilterte Luft und ein gesundes Raumklima. Durch den Wärmetauscher wird der Warmluftverlust deutlich verringert, sodass Heizkosten gespart werden können. Kombiniert mit einer System-Klimaanlage steuert das Gerät zudem den Energieverbrauch und die Raumluftqualität, um optimalen Komfort und effizienten Betrieb zu gewährleisten.

„Die erneute Auszeichnung mit dem AHRI Performance Award im sechsten Jahr in Folge unterstreicht die gleichbleibend hohe Qualität der Heizungs-, Lüftungs- sowie Klimatechniklösungen von LG“, sagt Andreas Gelbke, Director Air Solution bei LG Electronics in Deutschland. „Mit unseren hocheffektiven und energieeffizienten Lösungen für den gewerblichen und privaten Gebrauch werden wir unsere Position auf dem globalen HLK-Markt noch weiter stärken.“

Weitere Infos zu LG finden Sie auf lg.de und presse.lg.de.

#

Über LG Electronics, Inc.

LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) ist ein global führender Anbieter und technologischer Impulsgeber im Technologie-Bereich. Mit über 75.000 Mitarbeitern weltweit erzielte LG im Geschäftsjahr 2021 einen Konzernumsatz von mehr als 63 Milliarden US-Dollar über die vier Business Units Home Appliances & Air Solutions, Home Entertainment, Vehicle Component Solutions und Business Solutions hinweg. LG zählt zu den international führenden Herstellern von Flachbildfernsehern, Klimageräten, Haushaltsgeräten, Servicerobotern und Automobilkomponenten, sowie von Premium-Produkten der Marke LG SIGNATURE und LG ThinQ®-Produkten mit künstlicher Intelligenz. Weitere Informationen zu LG Electronics finden Sie unter [LGnewsroom.com](https://lgnewsroom.com).

Über LG Electronics Deutschland GmbH

Der koreanische Technologiekonzern LG Electronics ist seit 1976 auf dem deutschen Markt aktiv. Das Unternehmen mit Sitz in Eschborn bei Frankfurt hat seine Aktivitäten seitdem kontinuierlich ausgebaut und ist aktuell in folgenden Geschäftsbereichen tätig: Home Entertainment, IT Solutions, Home Appliances, Air Solution und Vehicle Components. In den vergangenen Jahren konnte der Innovationstreiber eine Vielzahl von Preisen und Auszeichnungen für seine richtungsweisenden Produkte entgegennehmen. Wichtige Neuerungen wie flexible Displays oder gebogene Batterien gehen dabei aus der Zusammenarbeit spezialisierter Unternehmen innerhalb der LG-Gruppe hervor. Neuentwicklungen orientieren sich gemäß dem Markenversprechen „Life's Good“ dabei stets an den Bedürfnissen der Nutzer und dienen nie dem Selbstzweck. Sein Markenversprechen untermauert LG auch durch gesellschaftliches Engagement mit selbst durchgeführten Aktionen oder in Zusammenarbeit mit zahlreichen Partnern. Weitere Informationen finden Sie unter lg.com sowie lg.de/presse.

Über LG Klimatechnik

Die Split- und Multi-Split-Klimaanlagen von LG sorgen für ein angenehmes Raumklima und bieten alle Möglichkeiten für eine energieeffiziente und formschöne Realisierung. Die VRF-Systeme von LG eignen sich ideal zum Kühlen und Heizen von größeren Gebäuden und gewähren optimale Energieeffizienz bei geringen Betriebskosten. Kunden wählen aus dem umfangreichen Angebot an LG Klimatechnik das perfekte Gerät für ihre Anforderungen. LG Klimageräte eröffnen zudem verschiedene gestalterische Möglichkeiten: als Wandgerät mit Wechselrahmen für ein individuelles Erscheinungsbild oder als unauffällig in die Kassettendecke integrierte Einbauvariante.

Bildmaterial und weitere Informationen können bei der Presseagentur angefordert werden.

Kontakt Presse:

*LG Electronics Deutschland GmbH
Martin Thielmann
Senior Product Marketing Manager Air Solution
Alfred-Herrhausen-Allee 3-5
65760 Eschborn
Tel.: +49 172 515 2912
eMail: martin.thielmann@lge.com*

*Markenzeichen GmbH
Agentur
Tobias Wesselmann
Cecilienallee 67
40474 Düsseldorf
Tel.: +49 211 909804-816
E-Mail: Team_LG_DUS@markenzeichen.de*