

LG dá a conhecer a mais recente linha de produtos AVAC em Las Vegas

8 de Fevereiro, 2022

A LG Electronics prepara-se para apresentar, na semana da AHR Expo 2022 em Las Vegas, a sua linha 2022 de soluções AVAC comerciais e residenciais, bem como a tecnologia Variable Refrigerant Flow (VRF), as mais recentes bombas de calor com elevada eficiência energética, as soluções de qualidade do ar interior e sistemas de controlo de edifícios e conectividade.

Um dos principais destaques, de acordo com a marca, é a estreia oficial do “Inverter Scroll Heat Pump Chiller (ISHPC)”, que traz consigo um “grande nível de inovação” na categoria dos ares condicionados. O LG ISHPC utiliza a tecnologia para fornecer água quente e fria para aplicações de conforto e de processo, proporcionando uma “performance poderosa sem necessidade de sacrificar os níveis de silêncio, a flexibilidade ou a eficiência energética”, refere a LG, numa nota.

Juntamente com a tendência crescente do mercado rumo à eletrificação, a performance de baixo aquecimento do novo LG ISHPC representa uma solução de engenharia viável que responde às necessidades de aquecimento de água quente, apoiando uma estratégia de redução de emissões de dióxido de carbono.

“Muitos meses depois, é com um grande entusiasmo que, juntamente com o resto da indústria, regressamos à AHR Expo – tanto a nível virtual como pessoal”, afirma Steve Scarbrough, vice-presidente sénior da área Air Conditioning Technologies da LG Electronics USA, acrescentando que “estamos muito ansiosos por podermos partilhar as mais recentes ofertas e inovações dos produtos da LG no que diz respeito à qualidade do ar, eletrificação e conectividade, à medida que apresentamos a nossa mais inovadora linha de ferramentas líderes no setor para aplicações comerciais e residenciais, para este ano e além”.

Além do LG Inverter Scroll Heat Pump Chiller, os participantes da AHR poderão ainda ver outras soluções da marca, como por exemplo, o LG Split Compact DOAS (sistema dedicado de ar exterior); LG Inverter Heat Pump Water Heater; LG Multi F MAX com LGREED® (Unidades de 36K, 42K e 48K); LG MultiSITETM VM3; App LG ThinQ®.