Pressemitteilung

Teleco erweitert Verfügbarkeit des Steril-Air Pro-Systems

Die aktuelle UV-A-LED- und photokatalytische Luftreinigungstechnologie, die bereits erfolgreich in den Ultra Comfort-Systemen zum Einsatz kommt, ist nun auch für die Klimageräte der Serien „Silent 3“ und „DualClima“ erhältlich.

Lugo bei Ravenna (29. August 2026) – Nach der positiven Marktresonanz auf das Steril-Air Pro-System bei den Ultra Comfort-Klimaanlagen erweitert Teleco die Verfügbarkeit seines Luftreinigungssystems basierend auf der UV-A-LED- und photokatalytischen Technologie. Ab dieser Saison wird Steril-Air Pro auch als optionale Ausstattung für die Dachklimageräte Silent 3 5900H, Silent 3 8100H, DualClima 8400H sowie DualClima 12500H erhältlich sein und den Nutzern von Wohnmobilen sowie Campervans ein noch gesünderes und komfortableres Raumklima an Bord bieten.

„In den letzten Monaten haben wir sowohl bei Kunden als auch bei Händlern ein wachsendes Interesse an Steril-Air Pro festgestellt“, sagt Vittorio Simioli, Mitinhaber von Teleco S.p.A. „Wir haben uns daher entschlossen, diese Technologie auf unsere beliebtesten Dachklimaanlagen auszuweiten und damit eine Option anzubieten, die eine spürbare Verbesserung der Luftqualität im Fahrzeuginneren bewirken kann.“

UV-A- und photokatalytische Technologie für sauberere Luft bei absoluter Sicherheit

Das Herzstück von Steril-Air Pro ist ein UV-A-LED-Gerät mit photokatalytischer Technologie. Diese Lösung nutzt eine bestimmte Wellenlänge des ultravioletten Lichts, um einen Oxidationsprozess zu aktivieren, der organische Schadstoffe und flüchtige Verbindungen in der Luft abbaut.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Technologien auf Basis von Ozon oder Quecksilberlampen kann das Teleco-System auch in Anwesenheit von Menschen und Tieren kontinuierlich betrieben werden. Es kommt ohne Chemikalien aus und weist einen extrem geringen Energieverbrauch auf. Die UV-A-LEDs schalten sich sofort ein und bieten eine Lebensdauer von 20.000 bis 30.000 Stunden, was zwei- bis zehnmal länger ist als bei herkömmlichen Quecksilberlampen.

Das Zusammenwirken von UV-A-LEDs und Photokatalyse trägt zur Reduzierung von Viren, Bakterien, organischen Schadstoffen und flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs) bei. Es wirkt zudem auf Substanzen wie Formaldehyd sowie Benzol ein und hilft gleichzeitig, unangenehme Gerüche im Fahrzeuginneren zu beseitigen. Von akkreditierten Labors durchgeführte Tests haben zudem eine hohe Wirksamkeit bei der Reduzierung von Viren und Bakterien, einschließlich SARS-CoV-2, bestätigt.

Kontinuierliche Luftreinigung ohne Wartungsaufwand

Eine der größten Stärken von Steril-Air Pro ist die Fähigkeit, 24 Stunden am Tag zu arbeiten und so während der normalen Aktivitäten an Bord – sowohl während der Fahrt als auch im geparkten Zustand – für eine kontinuierliche Luftreinigung zu sorgen.

Da das System vollständig in die Klimaanlage integriert ist, sind weder der regelmäßige Austausch spezieller Filter noch besondere Wartungsmaßnahmen erforderlich. Dies gewährleistet einen zuverlässigen und langlebigen Betrieb über die gesamte Produkt-Lebensdauer hinweg.

Erhältlich für die wichtigsten Dachklimageräte von Telair

Das Steril-Air Pro-System kann bei der Bestellung eines der vier Hauptmodelle der Telair-Produktreihe als Sonderausstattung gewählt werden:

Silent 3 5900H, konzipiert für Wohnmobile und Campervans mit einer Länge zwischen **5 und 6,5 Metern**, mit einer Kühlleistung von **5.900 BTU**.

Silent 3 8100H, ideal für Fahrzeuge mit einer Länge zwischen **6 und 7,5 Metern**, mit einer Kühlleistung von **8.100 BTU**.

DualClima 8400H, vorgesehen für Wohnmobile mit einer Länge zwischen **6,5 und 8 Metern**, bietet eine Kühlleistung von **8.400 BTU** und einen erhöhten Luftstrom.

DualClima 12500H, das Flaggschiff der Baureihe ist für Freizeitfahrzeuge mit einer Länge von bis zu **10 Metern** ausgelegt und liefert eine Kühlleistung von **10.800 BTU**.

Alle Modelle sind mit einer **Wärmepumpe** ausgestattet. Dadurch kann das Klimagerät im Frühjahr sowie im Herbst als effizientes Heizsystem genutzt werden und verbessert so den Komfort an Bord in den Übergangsjahreszeiten.

Mit der Erweiterung der Steril-Air Pro-Reihe auf die Silent-Reihe bekräftigt Teleco seine Entwicklungsstrategie, die sich nicht nur auf den Klimakomfort, sondern auch auf das Wohlbefinden der Insassen konzentriert. Das Unternehmen bietet weiterhin technologische Lösungen an, die eine spürbare Verbesserung der Lebensqualität an Bord von Freizeitfahrzeugen ermöglichen.

Über die Teleco-Gruppe

Die TELECO GROUP ist ein führender italienischer Konzern im Bereich Freizeitfahrzeuge mit Sitz in Norditalien.
Teleco entwickelt, produziert und vertreibt innovative Lösungen für Komfort und Energieautarkie in Wohnmobilen und Wohnwagen. Die Hauptgeschäftsbereiche sind Klimaanlagen und Energielösungen, darunter Lithium-Batterien, Wechselrichter, Ladegeräte, Photovoltaikmodule und Energiemanagementsysteme. Darüber hinaus bietet das Unternehmen ein umfassendes Sortiment an Produkten für Unterhaltung und Fahrassistenz, darunter terrestrische und Satelliten-TV-Antennen, Smart-TVs, WLAN-Router, Navigationssysteme und Kameras.
Die Produkte von Teleco werden europaweit über ein Netzwerk von Partnern und Kundendienstzentren vertrieben. Die Gruppe ist über ihre Tochtergesellschaften Teleco GmbH und Teleco SAS direkt in Deutschland und Frankreich vertreten und gewährleistet so eine kundennahe kaufmännische und technische Betreuung.

Pressestelle
Mazzucchelli & Partners
viale Campania 33 - 20133 Milano
Tel. +39 02 58437693
press@mazzucchelliandpartners.eu

TELECO Spa - Via E. Majorana, 49 - 48022 Lugo (Ra) - Italy
phone +39 0545 25037 - www.telecogroup.com - info@telecogroup.com