

Vaillant auf der ISH 2023 in Frankfurt am Main

Gemeinsam bei der Wärmewende durchstarten

- **Wärmepumpen-Systeme für unterschiedliche Gebäudetypen im Mittelpunkt des ISH-Messeauftritts**
- **Neue Produkte zur effizienten Wärme- und Trinkwasserversorgung von Mehrfamilienhäusern**
- **Umfassendes Schulungsangebot und digitalisierte Servicedienstleistungen stärken das Fachhandwerk in der Transformation**

Remscheid, 14. März 2023 – Der Weltmarktführer für zentrale Heizsysteme Vaillant präsentiert auf der Internationalen Sanitär- und Heizungsmesse (ISH) Technologien und Dienstleistungen, die einen wichtigen Beitrag zur Wärmewende und zur Erreichung der Klimaziele leisten können. Vaillant zeigt Wärmepumpen für alle Gebäudetypen, die sowohl für die Renovierung als auch für den Neubau eingesetzt werden können. Darüber hinaus präsentiert Vaillant neue Produkte für Wärme- und Warmwasserkomfort in Mehrfamilienhäusern. Ein weiterer Schwerpunkt sind Servicedienstleistungen für Fachhandwerker, darunter Online-Unterstützung von der Planung bis zur Wartung und der Fernoptimierung von Heizgeräten sowie ein umfangreiches Lernportal mit mehr als 500 Schulungsangeboten.

Kompakte Warmwasser-Wärmepumpe ideal für Wohnung und Etage

Mit der neuen Warmwasser-Wärmepumpe fluoSTOR erweitert Vaillant sein Angebot für Mehrfamilienhäuser. Die Wärmepumpe arbeitet auf Basis des natürlichen Kältemittels R290. Das Kältemittel ist aufgrund seines niedrigen Treibhauspotenzials besonders umweltfreundlich und ermöglicht hohe Vorlauftemperaturen. Dadurch sorgen die fluoSTOR Wärmepumpen für hohen Warmwasserkomfort. Durch die Nutzung der Wärme des zentralen Heizkreislaufes müssen für die Trinkwassererwärmung keine weiteren Wärmequellen auf der Etage erschlossen werden. Mit 150 Litern Fassungsvermögen ist die fluoSTOR äußerst kompakt und kann wandhängend in Wohnungen oder auf der Etage von Mehrfamilienhäusern verbaut werden.

Auch die Monoblock Luft/Wasser-Wärmepumpe aroTHERM plus nutzt das natürliche Kältemittel R290. Durch ihre hohen Vorlauftemperaturen können die aroTHERM plus Wärmepumpen nicht nur in Neubauten, sondern auch in älteren, weniger isolierten Bestandsgebäuden für Wärme- und Warmwasserkomfort sorgen. Auf der ISH zeigt Vaillant die aroTHERM plus in fünf Leistungsklassen mit 3 KW, 5 KW, 7 KW, 10 KW und 12 KW Heizleistung. Die Wärmepumpen lassen sich in Kaskadenlösungen zusammenschließen und bieten damit neben einer höheren Heizleistung auch eine effiziente Abdeckung unterschiedlicher, saisonal bedingter Wärmebedarfe. Durch die Skalierbarkeit können auch größere Mehrfamilienhäuser mit Wärmepumpen beheizt werden.

Intelligentes Energiemanagement maximiert die Nutzung von Eigenstrom

Besonders umweltfreundlich und kostengünstig arbeiten die Wärmepumpen, wenn Sie mit erneuerbarer Energie betrieben werden, die direkt vor Ort erzeugt wird. Zur Integration der Wärmepumpe in ein Gebäudeenergiesystem bietet Vaillant Photovoltaiksysteme und Batteriespeicher an. Die in einem Komplettsystem integrierten Photovoltaik-Wechselrichter, Wärmepumpe und Batteriespeichersystem sind über den Kommunikationsstandard EEBUS miteinander vernetzt und lassen sich mit einer App mobil steuern. Die Energiemanagement-Software entscheidet automatisch, wann der beste Zeitpunkt ist, den Solarstrom für die eigene Immobilie zu nutzen und wann es sinnvoll ist, diesen ins Netz einzuspeisen. Damit lässt sich in allen Wetterlagen eine maximale Eigenverbrauchsquote erzielen, die dem Nutzer die größte Kostenersparnis bringt. So können bis zu 50 Prozent des Heizstrombedarfes mit selbsterzeugter Energie abgedeckt werden.

Neue Trinkwasserstation und Lüftungsgeräte

Die neue Trinkwasserstation aguaFLOW ermöglicht die zentrale und hygienische Warmwasserbereitung für Mehrfamilienhäuser mit mehr als fünf Etagen. Dabei wird ein zentraler Pufferspeicher durch eine Wärmepumpe befüllt und Trinkwasser im Durchlaufprinzip über einen Wärmetauscher erhitzt.

Dem steigenden Bedarf an hoher Luftqualität und Feuchtemanagement insbesondere bei der Sanierung von Mehrfamilienhäusern trägt Vaillant mit dem aktualisierten dezentralen Lüftungsgerät recoVAIR60 Rechnung. Die dezentralen Geräte lassen sich einfach in bestehende Gebäude einbauen und helfen durch Wärmerückgewinnung, bis zu 30 Prozent der Heizkosten einzusparen.

Fachhandwerker-Ausbildung ein wichtiger Teil der Wärmewende

Vaillant arbeitet eng mit seinen Fachpartnern zusammen, um die Wärmewende gemeinsam erfolgreich zu gestalten. Um seine Fachpartner für die Installation von Wärmepumpen fit zu machen, bietet Vaillant eine digitale Lernplattform mit mehr als 500 digitalen Schulungs- und Trainingsangeboten, die rund um die Uhr zur Verfügung stehen. Je nach Vorwissen geht es um die Vermittlung von Grundkenntnissen und -qualifikationen, vertieftem Expertenwissen oder Zertifizierungen. Aktuell ist die digitale Lernplattform in sechs Ländern in den jeweiligen Landessprachen verfügbar. Ab 2024 steht sie den Fachpartnern in allen Märkten des Unternehmens frei zur Verfügung. Europaweit haben 2022 mehr als 45.000 Fachhandwerker Schulungsangebote von Vaillant genutzt.

Digitalisierte Services unterstützen das Fachhandwerk

Vaillant bietet seinen Fachhandwerkspartnern digitale Services von der Planung bis zur Wartung von Heizungsanlagen an und verknüpft diese so, dass einmal angelegte Kundendaten auf allen genutzten Tools verfügbar sind. So kann über das Schnellauslegungstool eine Planung erstellt werden, die anschließend für Angebotserstellung, Bestellungen, Einstellungen und Hydraulik-Schemata genutzt werden kann.

Mit dem online-basierten Tool HeizungCONNECT plus und der App myVAILLANT Pro können Heizungsanlagen der Endkunden ideal betreut, eingestellt und optimiert werden. Durch die kontinuierliche Fernbetreuung und -optimierung reduzieren sich Vor-Ort-Termine deutlich. Mit der Fernbetreuung und -parametrierung sorgt der Fachhandwerksbetrieb dafür, dass die Heizungsanlage seiner Kunden dauerhaft effizient arbeitet und so wenig Energie wie möglich verbraucht. Anlagenbesitzer sparen somit Zeit und Kosten.

Vaillant präsentiert alle Neuheiten auf der ISH in Frankfurt am Main vom 13. bis zum 17. März 2023 auf dem Stand E 91 in Halle 12.1.

Über Vaillant

Vaillant bietet weltweit umweltschonende und energiesparende Heiz- und Lüftungssysteme, die verstärkt erneuerbare Energien nutzen. Das Produktportfolio umfasst Solarthermie- und Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen, Lüftungsgeräte für Niedrigenergiehäuser, Split-Klimageräte, hocheffiziente Heizsysteme auf Basis fossiler Energieträger sowie intelligente Regelungen.

Kontakt

Dr. Jens Wichtermann
Direktor Unternehmenskommunikation,
Nachhaltigkeitsmanagement & Politik
Vaillant Group
42850 Remscheid

+49 2191 18-2754
+49 175 2951810
jens.wichtermann@vaillant-group.com
www.vaillant-group.com

Schellhorn Public Relations
Martin Schellhorn
Blombrink 1
45721 Haltern am See

+49 2364 108199
+49 177 3225802
martin.schellhorn@schellhorn-pr.de
www.schellhorn-pr.de