



Pressemitteilung

Marktentwicklung Raumklimageräte und Luft-Luft-Wärmepumpen

Ludwigsburg, 18.05.2026 – Im Rahmen einer Markterhebung erfasst der Fachverband Gebäude-Klima e. V. (FGK) die Zahl der verkauften Außeneinheiten von DX-Raumklimageräten mit Wärmepumpenfunktion. Dafür arbeitet er mit dem Großteil der in diesem Markt aktiven Unternehmen zusammen. Die quartalsweise abgefragten Daten umfassen Außenluft-Raumluft-Wärmepumpen in Split-, Multi-Split oder VRF-Ausführung. Sie zeigen die Entwicklung der Verkaufszahlen von Raumklimageräten und Luft-Luft-Wärmepumpen seit 2018. Seinen bisherigen Höchststand erreichte der Markt im Jahr 2020 mit mehr als 330.000 Geräten. Bei den VRF-Anlagen lag der Peak mit knapp 19.000 verkauften Geräten im Jahr 2019. Nach einem leichten Rückgang bis 2023 wurden seit 2024 wieder steigende Zahlen verzeichnet. Dieser Anstieg hielt auch im Jahr 2025 an.

Da die Geräte ebenso effizient heizen wie kühlen können, tragen sie erheblich zum Erreichen der Klimaschutzziele bei. Gleichzeitig helfen sie, mit den Hitzephasen zurechtzukommen, die durch den Klimawandel zunehmen. Zusätzlich helfen sie dabei, die Abhängigkeit von Energieimporten zu reduzieren.

Seit 2022 beobachtet der FGK einen stetig steigenden Anteil des Heizbetriebs. Aus Sicht des Verbandes sind die gestiegenen Preise für fossile Energie einer der Haupttreiber dieser Entwicklung weg von der reinen Kühlnutzung hin zur Kombination aus Heizen und Kühlen. „Besonders die Geräte, die schon länger in Betrieb sind und nun auch zum energieeffizienten Heizen genutzt werden, stellen einen bedeutenden Hebel für die Dekarbonisierung des Gebäudebestands dar“, so Lucas M. van Stephoudt, zuständiger Referent des FGK. In Nichtwohngebäuden kommen hauptsächlich VRF-Geräte zum Einsatz. Hier ist die Nutzung zur Wärmeerzeugung bereits seit längerer Zeit und in höherem Maße üblich. Eine Studie des ITG Dresden aus dem Jahr 2023 bestätigt das enorme Potenzial von Luft-Luft-Wärmepumpen und VRF-Geräten für die Energieeinsparung und für eine daraus resultierende Verringerung der Treibhausgasemissionen. Die Studie steht zum Download auf www.fgk.de unter „Dokumente/Literatur“ (Suchbegriff: [TGA-Report 10](#)).

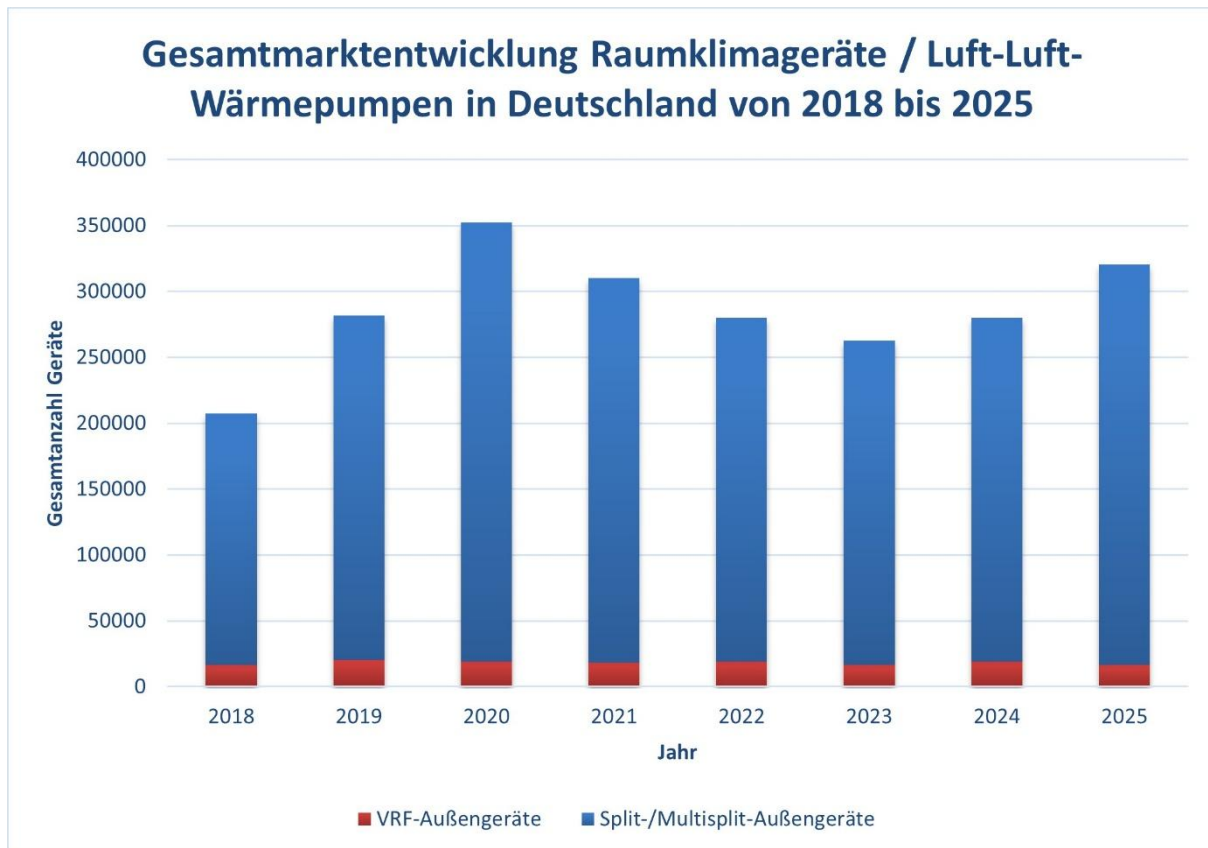
Da sich die Luft-Luft-Wärmepumpen durch sehr hohe Energieeffizienz auszeichnen, wurden sie in die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) aufgenommen. Für den FGK ist eine Gleichbehandlung aller Wärmepumpensysteme auch in Zukunft von entscheidender Bedeutung. „Mit über 250.000 Einheiten im Jahr 2024 und mehr als 300.000 im Jahr 2025 ist dieser Bereich sowohl wirtschaftlich als auch ökologisch relevant, auch für die Wärmewende“, so van Stephoudt. „Damit Deutschland hinsichtlich der Klimaziele, der Resilienz gegenüber steigenden sommerlichen Temperaturen und für das klimafreundliche Heizen im Winter weiter auf Kurs bleibt, dürfen keine Chancen ungenutzt bleiben.“



Fachverband
Gebäude-Klima e.V.

Hoferstraße 5
71636 Ludwigsburg
Tel. +49 7141 25 881-0
E-Mail: info@fgk.de
Internet: www.fgk.de

Pressemitteilung



Bildunterschrift: Die Stückzahlen sind zwar bei VRF-Geräten wesentlich geringer als bei Split- und Multisplit-Geräten, ihre Heiz- und Kühlleistung ist aber so hoch, dass jedes Außengerät sehr viel mehr Räume versorgen kann.

Bildquelle: FGK

Diese Pressemitteilung inklusive aller zugehörigen Dateien können Sie [hier](#) herunterladen. Weitere Pressemitteilungen finden Sie im [Pressebereich](#) der FGK-Website.

Über den Fachverband Gebäude-Klima e. V.

In seiner mehr als 50-jährigen Geschichte entwickelte sich der Fachverband Gebäude-Klima e. V. zum führenden Branchenverband der deutschen Klima- und Lüftungstechnik. In dieser Funktion vertritt der FGK die Interessen seiner Mitglieder gegenüber den Marktpartnern, der Politik, der Wirtschaft, den Normungsinstitutionen und der Wissenschaft. Mit einer intensiven politischen



**Fachverband
Gebäude-Klima e.V.**

Hoferstraße 5
71636 Ludwigsburg
Tel. +49 7141 25 881-0
E-Mail: info@fgk.de
Internet: www.fgk.de

Pressemitteilung

Kommunikation nimmt der Verband Einfluss auf ordnungsrechtliche Vorgaben sowie auf Normen aus dem relevanten Bereich der Technischen Gebäudeausrüstung.

Der Verband ist ein wichtiger Player für die Energiewende und damit für den Klimaschutz. Seine Mitglieder bieten energieeffiziente Produkte und Lösungen, welche den CO₂-Ausstoß minimieren und zugleich ein gesundes Innenraumklima schaffen.

Pressekontakt

Sabine Riethmüller
Referentin PR und Public Affairs
Fachverband Gebäude-Klima e.V.
Hoferstraße 5
71636 Ludwigsburg
Tel. +49 7141 25 881-14
presse@fgk.info
www.fgk.de