

März 2025

## **Modernes Heizen und Kühlen mit der Kraft der Elemente**

### **Windhager präsentiert die neue Wärmepumpen-Serie AeroWIN Deluxe – Effizientes Heizen und Kühlen**

Seekirchen – Die neue AeroWIN Deluxe Luft/Wasser-Wärmepumpe der Windhager – Best Heating Technology GmbH setzt neue Maßstäbe für energieeffizientes Heizen und Kühlen. Sie vereint maximale Effizienz mit modernster Umwelttechnologie und ist ab August 2025 in vier Leistungsvarianten (3 bis 15 kW) erhältlich. „Die AeroWIN Deluxe ist die perfekte Ergänzung unseres Produktportfolios. Mit innovativer Zukunftstechnologie ermöglichen wir eine nahtlose Integration der Wärmepumpe – mit Fokus auf Effizienz und einfache Bedienung“, erklärt Christian Meyer-Hentschel, Geschäftsführer der BHT Deutschland GmbH. Die leistungsstarken und optimierten Wärmepumpen eignen sich sowohl für Neubauten als auch Bestandsgebäude und bieten eine nachhaltige Heizlösung auf höchstem Niveau. Mit dieser Neuentwicklung unterstreicht Windhager erneut seinen Anspruch, technologische Innovation mit Umweltbewusstsein zu vereinen und das Heizen der Zukunft nachhaltig zu gestalten.

### **Smart und umweltfreundlich Heizen und Kühlen**

AeroWIN Deluxe überzeugt mit einer beeindruckenden Energieeffizienz – sie erreicht einen SCOP-Wert von bis zu 4,85 und sorgt für komfortable Wärme im Winter und angenehme Kälte im Sommer dank serienmäßig integrierter Kühlfunktion. Der innovative Wärmepumpen-Energiemanager unterstützt die Optimierung des Eigenverbrauchs von Solarstrom und die Nutzung variabler Stromtarife. Das sorgt für einen besonders kosteneffizienten und umweltfreundlichen Betrieb. Mit der myComfort App kann der Energiesparregler flexibel gesteuert werden, um ein ideales Verhältnis zwischen Komfort und Effizienz zu gewährleisten. Ein weiterer Meilenstein ist der Einsatz des natürlichen Kältemittels R290 (Propan). Dieses umweltfreundliche Kältemittel ermöglicht höhere Vorlauftemperaturen und verbessert gleichzeitig die Effizienz der Anlage.

### **Anwenderfreundliches Platzwunder**

Die AeroWIN Deluxe punktet mit ihrer kompakten Bauweise. Die platzsparende Inneneinheit der AeroWIN Deluxe ist mit der bewährten Infinity PLUS Regelung inklusive InfoWIN Touch-Bedienung ausgestattet, was einen reibungslosen Betrieb sicherstellt. Windhager setzt dabei auf eine eigenentwickelte Regelung mit erprobten Komponenten.

Die hydraulische Ausstattung der Inneneinheit umfasst eine Umwälzpumpe, ein Warmwasser-Umschaltventil, einen E-Heizstab sowie einen Durchflusssensor. Bereits werkseitig ist die

Inneneinheit für den Kühlbetrieb mit einer minimalen Vorlauftemperatur von 7 °C vorbereitet.

### **Modernes Design, leiser Betrieb und leichtes Handling**

Neben ihrer hohen Leistungsfähigkeit überzeugt die neue AeroWIN Deluxe auch durch ihr ästhetisches und funktionales Design bei Innen- und Außeneinheit. Ein besonders leise arbeitender Ventilator sowie die Invertersteuerung in der Außeneinheit sorgen für signifikant reduzierte Geräuschemissionen im Vergleich zur Vorgängerversion, der AeroWIN Evolution. Mit einem Gewicht von maximal 180 kg und kompakten Abmessungen ist sie besonders einfach zu installieren. Für hybride Heizlösungen lässt sich die AeroWIN Deluxe problemlos mit anderen Wärmeerzeugern im Windhager Hybridmanager kombinieren.

### **Über Windhager – Best Heating Technology GmbH:**

Windhager ist der österreichische Spezialist für innovative Heizlösungen und gilt weltweit seit über 100 Jahren als verlässlicher Hersteller von modernen Heizkesseln für erneuerbare Energien. Das Unternehmen aus Seekirchen bei Salzburg formt seit jeher die Zukunft des modernen Heizens, geleitet vom Streben nach Effizienz, Innovation und Kundenzufriedenheit sowie einem klaren Bekenntnis zu ökologischer Verantwortung. Mehr als 500 Mitarbeiter:innen gestalten in Pionierarbeit umweltfreundliche Heizlösungen für Biomasse und Wärmepumpen sowie ganzheitliche Energiesysteme.

Als visionärer Leitbetrieb der Branche setzt Windhager mit der Mission des REINSTEN HEIZENS und seiner technischen Exzellenz völlig neue Maßstäbe bei der Verbrennung mit Zero-Emission-Technology. Die Windhager-Vision ist, den Planeten durch nachhaltiges Handeln für zukünftige Generationen lebenswert zu machen. Seit 2024 bietet Windhager – Best Heating Technology in Partnerschaft mit der Schwestergesellschaft BWT die perfekten Lösungen für reines Heizen und reines Wasser – For You and Planet Blue.

In Deutschland wird die Marke Windhager über die BHT Deutschland GmbH repräsentiert, die in Schriesheim in Baden-Württemberg ihren Hauptsitz hat.

### **Rückfragen:**

Christian Meyer-Hentschel  
Geschäftsführer BHT Deutschland GmbH, Schriesheim  
E-Mail [christian.meyer-hentschel@windhager.com](mailto:christian.meyer-hentschel@windhager.com)  
Telefon +49 3221 22830

**Bildmaterial:**

<b>Bild</b>	<b>Bildbeschreibung</b>
 A black, rectangular radiator with a front grille. The grille has a circular pattern in the center. The windhager logo is visible in the bottom right corner of the radiator's front panel.	<p>Die neue AeroWIN DELUXE punktet mit natürlichem Kältemittel, beeindruckender Energieeffizienz und leisem Betrieb.</p>