

**BEST
HEATING**
MAGAZINE

 **windhager**
BEST HEATING TECHNOLOGY

ARE YOU READY TO
ROCK?


NEW:
DELUXE EDITION
WÄRME IN IHRER
REINSTEN FORM



ROCK THE FUTURE OF HEATING



GESCHÄTZTE GESCHÄFTSPARTNERINNEN UND GESCHÄFTSPARTNER, LIEBE FREUNDINNEN UND FREUNDE DES HAUSES WINDHAGER!

Die letzten Monate haben eine Energie entfacht, wie wir sie bei Windhager noch nie erlebt haben. Eine echte Aufbruchsstimmung, die uns mit voller Kraft ins Jahr 2025 trägt! Gemeinsam mit unserem außergewöhnlichen Team, starken Partnern wie Ihnen und einer klaren Vision setzen wir alles daran, die Zukunft des Heizens neu zu gestalten. **PUREST HEATING** ist mehr als ein Statement – es ist der Beginn einer neuen Ära: effizient, leistungsstark und konsequent sauber.

Der Markt zeigt es deutlich: Nachhaltigkeit ist keine Option mehr – sie ist ein Muss. Auch wenn politische Entwicklungen immer wieder neue Fragen aufwerfen, bleibt unser Ziel klar: **ZERO EMISSION**. Sie als Profi im Fachhandwerk sind der Schlüssel zu dieser Energiewende. Lassen Sie uns gemeinsam auf Innovation, Qualität und echte Partnerschaft setzen. Denn nur mit Ihnen schaffen wir Lösungen, die Bestand haben, und bringen Wärme in ihrer reinsten Form dorthin, wo sie gebraucht wird. Das ist nicht nur unser Anspruch – das ist unsere Mission für eine bessere, sauberere Zukunft – **FOR YOU AND PLANET BLUE**.

Seit über 100 Jahren steht die Marke Windhager für modernste Heizlösungen. Unsere Technologien entwickeln sich stetig weiter – unsere Werte bleiben. Und genau das macht den Unterschied. Denn was wir tun, tun wir aus Überzeugung. Das zeigt sich nicht nur in unseren Produkten, sondern auch in der Zusammenarbeit mit Ihnen als Partner – **ehrlich, verlässlich und mit Handschlagqualität**.

Unsere Reise geht weiter: 2024 hat bereits gezeigt, wie kraftvoll die Synergie zwischen **reinstem Heizen** und **reinstem Wasser** ist. Diese Partnerschaft verbindet zwei Welten, schafft Mehrwert für Sie, für alle und setzt neue Standards für eine nachhaltige Zukunft – und das ist erst der Anfang!

REINTESTES HEIZEN steht für **modernste Beste Biomasetechnologie** und **Beste Smarte Wärmepumpen** – das sind unsere wahren Rockstars in Rot und Anthrazit! Sie stehen für pure Innovation und echte Handwerksqualität. Robust, präzise gefertigt und gemacht für Generationen. Unsere modernen Energiesysteme sind nicht nur effizient und leistungsstark – sie sind gebaut, um zu bleiben. Mit maximaler Effizienz, smarter Technik und kompromissloser Nachhaltigkeit setzen sie neue Maßstäbe. Das ist Fortschritt mit Beständigkeit.

Das ist BEST HEATING TECHNOLOGY.

Die Zukunft des Heizens beginnt jetzt. Werden Sie Teil einer Bewegung, die die Energiewende mit Zero-Emission-Technology vorantreibt! Ich freue mich, mit Ihnen gemeinsam die Zukunft des Heizens neu zu definieren.

FOR YOU AND PLANET BLUE.



Herzliche Grüße,
Ihr Andreas Weißenbacher

ARE YOU READY
TO ROCK THE
FUTURE?

DIE ZUKUNFT DES HEIZENS BEGINNT JETZT

**WINDHAGER LÄUTET EINE NEUE ÄRA EIN –
WERDEN SIE TEIL DER VERÄNDERUNG**

Die Welt des Heizens wandelt sich – und Windhager treibt diese Entwicklung an. Mit einer klaren Vision und zukunftsweisenden Technologien setzen wir neue Maßstäbe für nachhaltige Wärme. Unser Anspruch: die effizientesten, saubersten und innovativsten Heizlösungen für eine Zukunft, in der emissionsfreies Heizen eine Selbstverständlichkeit ist. Windhager definiert Heiztechnologie neu. Unser Ziel: den CO₂-Fußabdruck auf ein Minimum reduzieren – ohne Abstriche bei Komfort und Leistung. Die Vision der Zero-Emission-Technologie ist dabei unser Schlüssel für eine klimafreundliche

Zukunft. Sie macht zudem Heizsysteme effizienter, ressourcenschonender und unabhängiger.

**PUREST HEATING –
Wärme in ihrer reinsten Form**

Unsere Heizsysteme vereinen maximale Effizienz mit nachhaltiger Technologie. Sie sind der Schlüssel für emissionsfreies Heizen und machen fossile Energieträger überflüssig. Ob moderne Holzenergie, Wärmepumpen oder innovative Hybridkonzepte – unsere Systeme sind für alle, die heute nicht nur an morgen denken, sondern die Zukunft aktiv mitgestalten.

**VERANTWORTUNG ÜBERNEHMEN.
ZUKUNFT GESTALTEN.**

Nachhaltiges Heizen beginnt mit bewussten Entscheidungen. Windhager steht für innovative Technik, die nicht nur heutigen Standards entspricht, sondern die Zukunft vorantreibt. Mit unseren Lösungen geben wir Installateuren und Heizungsbauern die Lösung, ihren Kunden eine moderne, umweltfreundliche Alternative zu bieten – für mehr Unabhängigkeit, langfristige Kosteneinsparungen und eine saubere Zukunft.

FOR YOU AND PLANET BLUE.

**WILLKOMMEN IN DER
ZUKUNFT DES HEIZENS.**

WILLKOMMEN BEI WINDHAGER.

DIE WINDHAGER STORY

SEIT 1921 ON FIRE



ÜBER 100 JAHRE INNOVATION UND FORTSCHRITT.



ERSTE ZENTRALHEIZUNG 1969



ZÜNDIGEL REVOLUTIONIERT DEN ANHEIZVORGANG 2012



TRADITIONSMARKE WIRD ZUR BEST-HEATING-TECHNOLOGY 2024

PIONIERGEIST FÜR DIE ZUKUNFT DES HEIZENS

Seit über 100 Jahren gestalten wir bei Windhager die Zukunft des Heizens. Der Anspruch war von Anfang an klar: Heiztechnik muss effizient, zuverlässig und nachhaltig sein. Schon 1921 legte der einstige Gründer Anton Windhager den Grundstein für eine Entwicklung, die unsere Branche bis heute prägt. Unser unermüdlicher Innovationsgeist treibt uns seither an, bestehende Standards zu hinterfragen und immer wieder neue Maßstäbe zu setzen.

Von Anfang an haben unsere Innovationen die Branche entscheidend geprägt. 1969 markierte der erste Zentralheizungs-Etagenherd den Start einer neuen Ära, in den 1980ern folgte unser Baukastensystem für Öl- und Festbrennstoffkessel – der Schlüssel zur Marktführer-

schaft in Österreich. Überzeugt von unserer Qualität führten wir als Erster eine 5-Jahres-Vollgarantie ein und brachten 1999 unseren ersten revolutionären Pelletskessel auf den Markt. 2012 perfektionierte der Zündigel das Anheizen von Biomasseheizungen, 2017 setzten wir mit dem PuroWIN und der Zero-Emission-Technologie neue Standards für nachhaltiges Heizen. **Der Grundstein der PUREST HEATING Vision.**

Hinter diesen Entwicklungen steht ein Unternehmen, das sich seiner Verantwortung bewusst ist. Qualität, Langlebigkeit und technologische Exzellenz sind die Grundpfeiler, auf denen jedes unserer Heizsysteme steht. Gefertigt zu 100% in Seekirchen (Österreich) und weltweit im Einsatz, vereinen unsere Produkte

jahrzehntelanges Know-how mit einem unerschütterlichen Pioniergeist. Seit 2024 vereinen wir unter Windhager – Best Heating Technology Tradition und Innovation, um noch stärker und zukunftsorientierter aufgestellt zu sein. Mit neuer Power und bewährter Qualität gestalten wir die nächsten 100 Jahre Heiztechnik.

DIE ZUKUNFT DES HEIZENS BEGINNT NICHT ERST MORGEN – SIE ENTSTEHT TÄGLICH, SEIT ÜBER 100 JAHREN, IM SALZBURGER LAND.

THE FUTURE IS PUREST HEATING


ZERO
EMISSION

UNSERE VISION DER ZERO-EMISSION- TECHNOLOGIE FÜR WÄRME IN IHRER REINSTEN FORM

PUREST HEATING ist für uns mehr als ein Slogan – es ist unsere Vision. Es beschreibt den Weg, den wir mit technischer Innovationskraft und Pioniergeist gehen, um Heizen auf ein neues, emissionsfreies Level zu heben.

Unser Ziel: Zero-Emission! Der Weg dorthin? Die intelligente Verbindung aus bewährter Effizienz, kontinuierlicher Forschung und visionären Technologien, die wir stetig weiterentwickeln. Bei Windhager betrachten wir Wärme und Energie stets ganzheitlich. Die Anforderungen unserer Kunden verändern sich ebenso wie die Rahmenbedingungen für eine nachhaltige Energieversorgung. Megatrends wie Neo-Ökologie, Konnektivität und Individualisierung treiben den Wandel der Wärmeerzeugung voran – und wir gestalten diese Zukunft aktiv – mit Ihnen.

Jede Innovation von Windhager trägt dazu bei, REINSTES HEIZEN umzusetzen – von hocheffizienten Biomassekesseln über smarte

Wärmepumpen bis hin zu intelligenten 360°-Regelungssystemen. Unser Anspruch ist es, Heizen nicht nur nachhaltiger, sondern auch flexibler zu gestalten – weit über den klassischen Heizkessel hinaus. Wasserstoff spielt dabei eine Schlüsselrolle. Ist er verfügbar – ob lokal erzeugt oder über ein Netz verteilt – kann er direkt zum emissionsfreien Heizen genutzt werden. Unsere H₂-ready-Gastherme, eröffnet eine weitere Dimension des reinsten Heizens: Sie kann flexibel mit Erdgas, einem Wasserstoff-Gas-Gemisch oder reinem H₂ betrieben werden und ist damit eine zukunftssichere Lösung für saubere Wärme.

Doch unser Denken geht noch weiter. Gemeinsam mit unserer Schwestergesellschaft FUMATECH, dem führenden Spezialisten für Membrantechnologien, erforschen wir innovative Möglichkeiten, erneuerbare Energie in Form von Wasserstoff zu speichern. Überschüssige PV-Energie kann durch Elektrolyse in Wasserstoff umgewandelt, gespeichert und später wieder

in Strom zurückverwandelt werden – etwa für den Betrieb einer Windhager-Wärmepumpe. Das eröffnet völlig neue Möglichkeiten für eine flexible, CO₂-neutrale Energieversorgung.

PUREST HEATING: EIN VERSPRECHEN

Jede unserer Heizlösungen steht für kompromisslose Qualität, technologische Exzellenz und nachhaltige Effizienz. Wir investieren gezielt in Forschung und Entwicklung, arbeiten ergebnisoffen und orientieren uns an den höchsten internationalen Standards. Unsere Vision ist klar: eine Welt, in der emissionsfreie Wärme selbstverständlich ist.

Ob mit Biomasse, Wärmepumpen oder Wasserstoff – **PUREST HEATING bedeutet, stets das Maximum an Effizienz, Komfort und Umweltfreundlichkeit zu bieten.**

**FOR YOU AND
PLANET BLUE.**

WINDHAGER AUF DER ÜBERHOLSPUR

**REINSTES HEIZEN –
BESTE PERFORMANCE**

**DIE SPORTWELT ERSTRAHLT
IN WINDHAGER-ROT**

Ein Ausdruck unseres Spirits ist unser lebendiges Windhager Rot. Es steht für Power, technologische Innovation und den unbedingten Willen zur Bestleistung – im Heizungsbau wie im Spitzensport. Unsere Spitzentechnologie bringen wir mit Präzision und Leidenschaft auf die Strecke, genauso wie die Athleten, die in unser Rot gehüllt Höchstleistungen erbringen.

Doch Erfolg entsteht nicht allein – wahre Champions bauen auf starke Partnerschaften. Ob auf der Rennstrecke, im Stadion oder im bei der Energiewende. Gemeinsam wachsen, sich gegenseitig antreiben und neue Maßstäbe setzen – das ist unser Anspruch. Unser Rot steht für Bestleistung, die wir mit unseren Partnern teilen und weiterentwickeln. Halten Sie Ausschau nach unserer Power in der Formel 1, DTM, im Fußball und Wintersport – und erleben Sie, was es heißt, gemeinsam durchzustarten.

**BE READY TO RACE
WITH US!**



GEMEINSAM DIE

ZUKUNFT

DES HEIZENS GESTALTEN.



CHRISTIAN
MEYER-HENTSCHEL

GESCHÄFTSFÜHRER
BHT DEUTSCHLAND GMBH

Herr Meyer-Hentschel, ein ereignisreiches Jahr liegt hinter Ihnen und der BHT Deutschland – geprägt von Veränderung, Wachstum und strategischer Weiterentwicklung. Was stand für Sie besonders im Fokus?

Unsere oberste Priorität war der konsequente Ausbau unserer Vertriebs- und Service-Strukturen. Heizungsbauer und Installateure sind die entscheidenden Akteure der Energiewende – ohne sie kann der Umstieg auf nachhaltige Heiztechnologien nicht gelingen. Deshalb haben wir gezielt in die Stärkung unserer Vertriebskanäle, eine noch bessere Servicebetreuung und individuelle Schulungsangebote investiert. Unser Ziel ist es, langfristige Partnerschaften zu etablieren und den Markt mit „REINSTEM HEIZEN“ gemeinsam mit unseren Partnern aktiv zu gestalten.

Der Markt für erneuerbare Heiztechnologien entwickelt sich rasant. Welche Trends und Herausforderungen sehen Sie aktuell?

Die Nachfrage nach nachhaltigen Heizlösungen wächst stetig. Einerseits profitieren wir von hohen staatlichen Förderungen, die den Umstieg auf erneuerbare Energien begünstigen. Andererseits bestehen politische Unsicherheiten, die sowohl Endkunden als auch das Handwerk vor Herausforderungen stellen. Unsere Aufgabe ist es, mit klaren Argumenten Vertrauen zu schaffen: Effizienz, Nachhaltigkeit und langfristige Einsparpotenziale sind die Schlüsselthemen. Zudem beobachten wir ein steigendes Bewusstsein für CO₂-neutrale Heizsysteme – eine Entwicklung, die unseren Ansatz bei Windhager-BHT weiter bestärkt.

Die BHT setzt stark auf Partnerschaften mit dem Fachhandwerk. Wie genau unterstützen Sie Heizungsbauer und Fachpartner?

Wir verstehen uns als strategischer Partner des Handwerks und bieten umfassende Unterstützung – von der ersten Beratung bis zum After-Sales-Service. Unser Partnerprogramm wächst stetig und umfasst gezielte Lead-Generierung, Werbemaßnahmen, Messen sowie Endkunden-Veranstaltungen. Besonders wichtig ist uns die praxisnahe Unterstützung vor Ort: Mit Tandem-Besuchen unserer Experten, individuellen Schulungen und einem optimierten Wartungskonzept sorgen wir dafür, dass unsere Partner bestens auf die Anforderungen der Zukunft vorbereitet sind.

BHT engagiert sich auch politisch in Deutschland. Warum ist das so entscheidend und welche Ziele verfolgen Sie?

Der Heizungsmarkt ist stark reguliert, und politische Entscheidungen haben direkte Auswirkungen auf Handwerk und Verbraucher. Deshalb setzen wir uns aktiv für eine verlässliche und nachhaltige Förderpolitik ein, die den Umstieg auf erneuerbare Heizlösungen langfristig erleichtert. Wir stehen im engen Austausch mit politischen Entscheidungsträgern, um eine praxisnahe und zukunftssichere Strategie für den Heizungsmarkt mitzugestalten. Unser Ziel ist klar: stabile Rahmenbedingungen für das Handwerk, verlässliche Fördermodelle und eine konsequente Unterstützung klimaneutraler Heiztechnologien.

Blicken wir auf 2025 – welche Ziele haben Sie und wie wird sich der Markt weiterentwickeln?

2025 wird für Windhager-BHT ein entscheidendes Jahr der Weiterentwicklung. Wir wollen unsere Innovationskraft im Bereich nachhal-

tiger Heiztechnologien weiter stärken und intelligentes Energiemanagement noch gezielter in den Mittelpunkt rücken. Die Kombination verschiedener Technologien – von Biomasse über Wärmepumpen bis hin zu PV- und Speicherlösungen – wird der nächste große Schritt sein. Gleichzeitig möchten wir unser Netzwerk mit dem Handwerk weiter intensivieren und unsere Partner mit neuen Servicekonzepten und praxisnahen Lösungen noch gezielter unterstützen.

Die ISH 2025 ist der wichtigste Branchentreffpunkt. Was können Besucher auf dem Windhager Messestand erwarten?

Die ISH 2025 ist für uns mehr als eine Messe – sie ist der Ort, an dem wir gemeinsam mit unseren Partnern die Zukunft des Heizens gestalten. Unser Messestand bringt unsere Vision auf den Punkt: „Purest Heating“ – **Reinstes Heizen mit der Technologie von morgen.** Besucher erleben hocheffiziente Pellet- und Holzheizungen, moderne Wärmepumpen und digitale intelligente Energiemanagement-Systeme, die das Heizen nachhaltiger, effizienter und komfortabler machen. Unser Ziel ist es, zu zeigen, dass nachhaltiges Heizen nicht nur ökologisch, sondern auch wirtschaftlich die beste Wahl ist. Zudem gewähren wir exklusive Einblicke in wegweisende Innovationen für Handwerk und Endkunden. Interaktive Stationen, die BHT/BWT-Hero Challenge und eine After-Show-Party machen den Messebesuch zu einem unvergesslichen Erlebnis.

Ich lade Sie herzlich ein, unseren Stand auf der ISH 2025 zu besuchen – für inspirierende Gespräche, praxisnahe Lösungen und eine gemeinsame Vision für die Zukunft des Heizens. Wir freuen uns auf den Austausch!



ARE YOU READY TO
ROCK?

EXPLORE OUR
PRODUCTS

INTELLIGENTES Energiemanagement

HEIZEN IST HEUTE MEHR ALS NUR WÄRME – ES IST TEIL EINES SMARTEN, VERNETZTEN SYSTEMS. DAS WINDHAGER ENERGIEMANAGEMENT BRINGT EFFIZIENZ, KONTROLLE UND NACHHALTIGKEIT IN EINKLANG.

GANZHEITLICH. EFFIZIENT. ZUKUNFTSSICHER.

Das Windhager Energiemanagement vernetzt Photovoltaikanlagen, Stromspeicher, Ladestationen, Wärmepumpen & Heizkessel sowie E-Heizstäbe zu einem intelligenten Energiesystem. Eine smarte Steuerung optimiert Energieflüsse – sowohl für Strom & Wärme – senkt damit Kosten und erhöht die Unabhängigkeit.

ALLE ENERGIEFLÜSSE IM GRIFF – MIT EINER APP

Während viele Haushaltsgeräte eigene Steuerungen mitbringen, sorgt das Windhager Energiemanagement für eine zentrale Übersicht. Alle Komponenten – auch herstellerübergreifend – lassen sich effizient vernetzen und flexibel anpassen.

WINDHAGER MACHT DEN UNTERSCHIED

✓ Sichere Datenspeicherung in Europa

DSGVO-konforme Speicherung in europäischen Rechenzentren – keine Registrierung im EU-Ausland erforderlich.

✓ Herstellerunabhängig

Kompatibel mit einer Vielzahl von Geräten und Herstellern für maximale Flexibilität.

✓ Hybrides System

Kombiniert Cloud-Vorteile mit lokaler Steuerung – funktioniert auch bei Strom- und Internetausfällen.

✓ Modularer Aufbau

Erweiterbar und flexibel – vom Basis-System bis zum Smart Home Server.

✓ Schnelle Installation

Dank innovativem Anlagen-Konfigurator einfach und schnell in Betrieb zu nehmen.

FOR YOU AND PLANET BLUE.

ENERGIEZUKUNFT AKTIV GESTALTEN

Das Windhager Energiemanagement bietet langfristige Sicherheit, regelmäßige Updates und wird nach höchsten Qualitätsstandards in Österreich entwickelt und produziert. Eine nachhaltige Investition für maximale Unabhängigkeit und volle Kontrolle über die eigene Strom- und Wärmeversorgung.

ENERGIE INTELLIGENT NUTZEN.

Photovoltaik VON WINDHAGER

Windhager verbindet bewährte Heiztechnologie mit Photovoltaik und schafft eine ganzheitliche Energielösung. Mit perfekt abgestimmten Komponenten wie **PV-Modulen, Wechselrichtern, Batteriespeichern, Elektroheizstäben und E-Ladestationen** wird der selbst erzeugte Strom effizient genutzt – für Heizung, Warmwasser, Haushaltsgeräte oder die Ladung eines Elektroautos. Überschüsse können gespeichert oder gezielt für energieintensive Anwendungen eingesetzt werden.

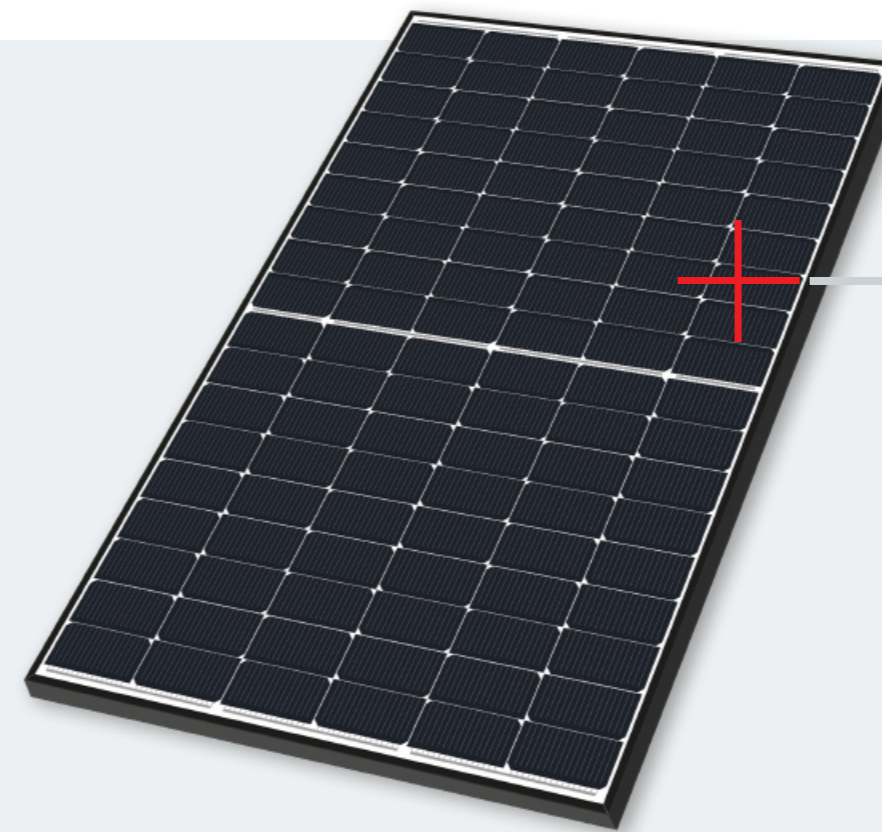
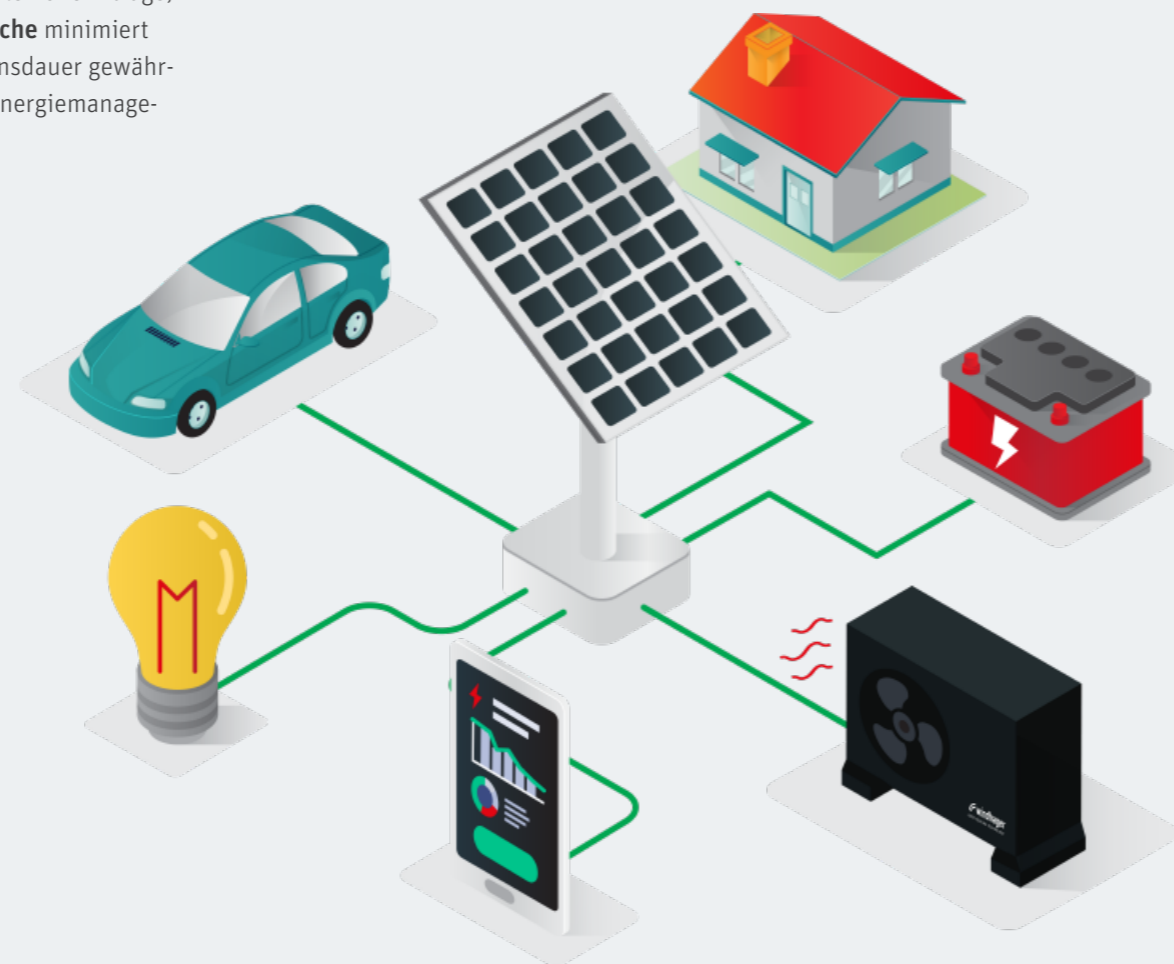
Dank modernster Maxim-Technologie erzielen die PV-Module hohe Erträge, selbst bei diffusem Licht. Die blendarme **DEFLECT-Oberfläche** minimiert Reflexionen, während robuste Materialien eine lange Lebensdauer gewährleisten. Durch die nahtlose Integration in das Windhager Energiemanagement wird jede Kilowattstunde optimal genutzt.

UNABHÄNGIG, EFFIZIENT, NACHHALTIG

Die Kombination aus Photovoltaik und Heizsystemen reduziert Energiekosten und macht unabhängiger von externen Stromanbietern. Mit einer durchdachten Gesamtlösung wird erneuerbare Energie bestmöglich eingesetzt – von der Wärmeerzeugung bis zur Stromversorgung für den gesamten Haushalt.

MADE IN AUSTRIA – QUALITÄT, DIE ÜBERZEUGT

Alle Komponenten sind „Made in Austria“ und stehen für höchste Zuverlässigkeit, Effizienz und eine nachhaltige Energiezukunft.



PV-MODULE

HALBZELLEN-POWER-MODULE MIT MAXIM-TECHNOLOGIE

Bis zu 10 % mehr Ertrag dank MAXIM-Optimierer

- DEFLECT-Technologie
- Module für jede Anforderung
- Führend in Design und Technik
- Qualität aus Österreich

WECHSEL- RICHTER

HYBRID-WECHSELRICHTER: LEISTUNGSSTARKER 3-PHASIGER WECHSELRICHTER

6 kW/8 kW/10 kW/12 kW

- Integrierte Notstromfunktion (Blackout-tauglich)
- Überwachung in Echtzeit via Smartphone-App oder Webportal

BATTERIE- SPEICHER

BATTERIE-SPEICHERSYSTEM MODULARES BATTERIESYSTEM

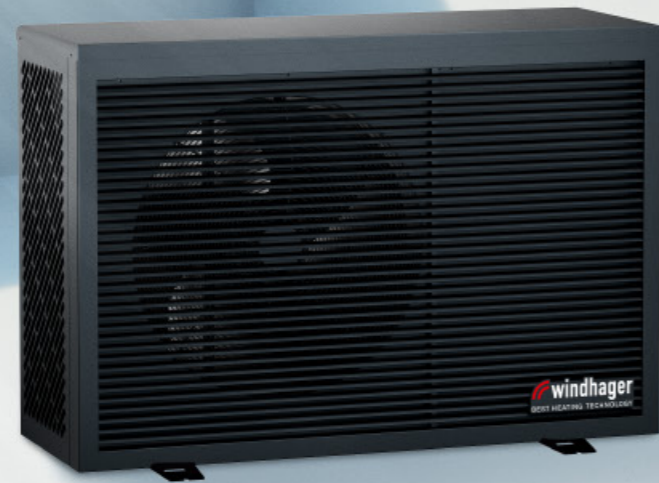
12,4 kWh/16,6 kWh/20,7 kWh
24,9 kWh/29,0 kWh

- Sichere Lithium-Eisenphosphat Batterie für max. Lade- & Entlade Effizienz
- 90 % Tiefenentladung; Lebensdauer von mehr als 6.000 Ladezyklen



WINDHAGER WÄRMEPUMPENTECHNIK – BESTE, SMARTE SPITZENTECHNOLOGIE MIT MAXIMALER EFFIZIENZ – EINZIGARTIG

Windhager steht für innovative Heiztechnik. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, arbeiten, entwickeln und produzieren wir in diesem Bereich sehr eng mit unserer Schwester BWT, die unsere Innovationsphilosophie teilt. Als Teil der BWT-Gruppe kombinieren wir modernste Wärmepumpentechnologie mit der Forschungs- und Entwicklungskompetenz eines international agierenden Netzwerks. Das Resultat: Hochleistungs-Wärmepumpensysteme, die in Effizienz, Nachhaltigkeit und Qualität neue Maßstäbe setzen.



1 TECHNOLOGIE- FÜHRERSCHAFT DURCH INTERNATIONALITÄT

Durch enge Zusammenarbeit mit unserer Schwestergesellschaft BWT entwickeln wir Wärmepumpentechnologie auf höchstem Niveau – mit hoher Produktionskapazität, ausgezeichneter Lieferfähigkeit und innovativer Technik.

2 KNOW-HOW AUS FÜNF WÄRMEPUMPEN GENERATIONEN

Kompetenz entsteht nicht über Nacht. Windhager kombiniert über 100 Jahre Erfahrung in regenerativen Heizsystemen mit modernster Wärmepumpentechnologie. Ob Neubau oder Sanierung – unsere Lösungen sind optimal auf die Anforderungen von heute und morgen abgestimmt.

3 QUALITÄTSVER- SPRECHEN – 5 JAHRE VOLLGARANTIE

Windhager steht für höchste Qualitätsstandards – von der Entwicklung bis zur Fertigung. Deshalb bieten wir auf alle Wärmepumpensysteme eine 5-jährige Vollgarantie – ein klares Zeichen für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Doch erstklassige Technik allein genügt nicht – unser speziell ausgebildeter Kundendienst aus Kälte- und Klimatechnikexperten unterstützt Installateure und Endkunden von der Inbetriebnahme über die Wartung bis hin zur Optimierung der Systeme. So gewährleisten wir eine dauerhaft hohe Effizienz unserer Wärmepumpen.

4 PARTNERSCHAFT MIT DEM HANDWERK – PRAXISNAH

Ein starkes Heizsystem braucht nicht nur fortschrittliche Technik, sondern auch einen verlässlichen Partner an der Seite. Windhager

begleitet Heizungsbauer in jeder Phase – von der ersten Planung über die Installation bis hin zur Wartung. Unser erfahrenes Vertriebsteam steht mit Fachwissen zur Seite und bietet Unterstützung bei allen technischen Fragen – von der optimalen Dimensionierung über die Integration in bestehende Systeme bis zur Inbetriebnahme. Dabei setzen wir auf eine enge und partnerschaftliche Zusammenarbeit mit dem Handwerk, denn nur gemeinsam entstehen die besten Lösungen.

5 GANZHEITLICHE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR MAXIMALE EFFIZIENZ

Wärmepumpen sind mehr als nur Heizgeräte – sie sind das Herzstück eines intelligenten Energiekonzepts. Windhager setzt auf optimal abgestimmte Gesamtlösungen, die höchste Effizienz, maximalen Komfort und intuitive Bedienbarkeit vereinen. Ob für Neubauten oder Modernisierungen – unsere Systeme bieten eine maßgeschneiderte Heizlösung für jede Anforderung.

5 STARKE GRÜNDE

für eine Windhager Wärmepumpe



TECHNOLOGIE MIT WEITBLICK, PARTNERSCHAFT MIT HANDSCHLAGQUALITÄT

ERFAHRUNG, EFFIZIENZ UND INNOVATION – KOMBINIERT MIT EINFACHER INSTALLATION, INTELLIGENTER STEUERUNG UND EINEM SERVICE, AUF DEN VERLASS IST.

MAXIMALE UNABHÄNGIGKEIT. INTELLIGENTE ENERGIE.

AeroWIN DELUXE

KRAFT DER LUFT SMART GENUTZT:
MAXIMALE EFFIZIENZ FÜR NACHHALTIGE WÄRME UND ENERGIEUNABHÄNGIGKEIT

UMWELT UND KOMFORT IN BALANCE

Die AeroWIN Deluxe nutzt die kostenlose Energie der Luft und reduziert die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen. Smarte Technologie sorgt für maximale Effizienz und niedrige Heizkosten – für modernes, energieautarkes Heizen. Neben der Heizfunktion bietet sie auch eine integrierte Kühlfunktion, die für eine Vorlauftemperatur von bis zu 7°C ausgelegt ist und auch an heißen Tagen ein angenehmes Raumklima schafft.

Energieautark heizen – mit maximaler Ersparnis

Der PV-optimierte Betrieb ermöglicht eine nahezu autarke Energieversorgung, indem selbstproduzierter Strom optimal genutzt wird. Die Integration variabler Stromtarife hilft dabei, die Heizkosten intelligent zu senken.

Platzwunder mit voller Power

Die kompakte Inneneinheit vereint Bedienung, Hydraulik und Heiztechnik in einem Gerät. Das spart wertvollen Wohnraum und reduziert den Installationsaufwand erheblich.

Hybrid Ready – Volle Flexibilität für jede Heizlösung

Mit dem Infinity PLUS Hybridmanager lässt sich die Wärmepumpe nahtlos mit Holz- oder Pelletheizungen kombinieren. Das Heizsystem wächst mit den Bedürfnissen – heute und in Zukunft.



Hybrid-
manager
FÜR ALLE ANFORDERUNGEN
UND KOMBINATIONEN



WEITERE
INFOS



SANIERUNG/
NEUBAU



EINFAMILIEN-
HAUS



MEHRFAMILIEN-
HAUS



NIEDRIGENERGIE-
HAUS

KOMPAKTE BAUWEISE.

Spart Platz und erleichtert
Transport sowie Einbringung.

ULTRA LEISE.

Der langsam drehende Ventilator
reduziert Geräusche und sorgt
für einen besonders leisen, kaum
wahrnehmbaren Betrieb.

INTUITIVE & SMARTE BEDIENUNG.

Unkomplizierte Inbetriebnahme
und smarte Bedienung per App.

FLEXIBLE EINBINDUNG.

Optimal integrierbar in neue
und bestehende Heizsysteme.

SCHNELLE INBETRIEBNAHME.

Werkseitig vormontierte Komponenten
reduzieren den Installationsaufwand.



**HEIZEN UND KÜHLEN –
MIT EFFIZIENTER
ENERGIE AUS
DER LUFT.**

KOSTENLOSE UMWELTENERGIE NUTZEN Bis zu 75% der Heizenergie aus der Umgebung – weniger Kosten, mehr Unabhängigkeit.

KLIMAFREUNDLICH HEIZEN CO₂-armer Betrieb, ideal mit Photovoltaik kombinierbar.

LANGLEBIG & WARTUNGSARM Robuste Technologie mit minimalem Wartungsaufwand – zuverlässig über Jahrzehnte hinweg.

GERÄT	AeroWIN 6 DELUXE	AeroWIN 8 DELUXE	AeroWIN 12 DELUXE	AeroWIN 15 DELUXE
Energiemanager – PV – variable Stromtarife	✓	✓	✓	✓
Kältemittel	R290	R290	R290	R290
Vorlauf min./max. (°C)	7-70	7-70	7-70	7-70

NATÜRLICHE WÄRME. MAXIMALER KOMFORT.

LogWIN2 DELUXE

DER MASSSTAB FÜR LANGLEBIGKEIT:
DER ERSTE SCHEITHOLZKESSEL MIT EDELSTAHLFÜLLRAUM UND LIFETIME-GARANTIE*

HEIZEN MIT HOLZ IN VOLLENDUNG

Heizen mit Holz steht für Unabhängigkeit, Nachhaltigkeit und Tradition – mit dem LogWIN2 Deluxe wird es jetzt komfortabler denn je. Der Edelstahlfüllraum mit Lifetime-Garantie macht ihn besonders langlebig und effizient. Die moderne Vergasertechnik holt das Maximum aus jedem Holzsplit heraus, während die intelligente Steuerung und die automatische Zündung (optional) per App oder Touchdisplay den Bedienkomfort auf ein neues Level heben. LogWIN2 Deluxe – für alle, die auf nachhaltige Wärme mit höchstem Komfort und Sicherheit setzen.

Unübertroffene Langlebigkeit

Der korrosionsbeständige Edelstahlfüllraum setzt neue Maßstäbe in Sachen Langlebigkeit – Lifetime-Garantie inklusive, für eine Investition, die sich dauerhaft auszahlt.

Maximaler Komfort - minimaler Aufwand

Dank des größten Füllraums seiner Klasse muss Holz seltener nachgelegt werden. Wenn es Zeit ist, sorgt die automatische Zündung – auch aus der Ferne per App – für maximalen Bedienkomfort.

Einfache Installation

Elektronik und Hydraulik für die Pufferbeladung sind ab Werk vormontiert und geprüft, was die Montage um ein Vielfaches vereinfacht.

INTUITIVES

Dash-board

SMARTE BEDIENUNG
 PER DISPLAY
 UND APP



WEITERE
 INFOS



SANIERUNG/
 NEUBAU



EINFAMILIEN-
 HAUS



MEHRFAMILIEN-
 HAUS



NIEDRIGENERGIE-
 HAUS



BESONDERS GROSSE FÜLLRAUMTÜR.

Dank der extra großen Füllraumtür lässt sich das Holz besonders komfortabel und bequem nachlegen.

HYBRID READY.

Lässt sich dank durchdachter Anschlüsse problemlos mit Pelletkesseln oder bestehenden Heizsystemen integrieren.

ROBUSTE BRENNKAMMER OHNE VERSCHLEISS.

Die extrem langlebige Brennkammer ist beim LogWIN2 Deluxe kein Verschleißteil. Kein Austausch. Keine Zusatzkosten. Keine Sorgen.



SCHEITHOLZ –
 WIRTSCHAFTLICH.
 NATÜRLICH.
 REGIONAL.

NACHWACHSENDER ROHSTOFF Holz ist CO₂-neutral und im Gleichgewicht mit der Umwelt.

HEIMISCHE VERSORGUNGSSICHERHEIT Regionale Forstwirtschaft minimiert die Abhängigkeit von Importen.

STABILE HEIZKOSTEN Scheitholz ist vom Markt der fossilen Brennstoffe unabhängig und hat Preisvorteile.

LogWIN DELUXE	LWD182	LWD252	LWD302	LWD362	LWD502
Nennwärmeleistung kW	13,4 - 17,14	13,4 - 25,0	13,4 - 29,9	23,7 - 35,6	23,7 - 49,9
Füllraumvolumen Buche/Fichte	176 Liter 50/32 kg	176 Liter 50/32 kg	176 Liter 50/32 kg	226 Liter 64/40 kg	226 Liter 64/40 kg
Füllraummaterial	Rostfreier Edelstahl				
Garantie	5 Jahre Vollgarantie + Lifetime-Garantie für den Edelstahlfüllraum				

* 20 Jahre auf Dichtheit des Edelstahlfüllraumes

MAXIMALE FLEXIBILITÄT. DOPPELTE WÄRME.

DuoWIN2 DELUXE

HYBRIDES KRAFTPAKET:
DIE EFFIZIENTE ERFOLGSKOMBINATION FÜR HOLZENERGIE

INTELLIGENTES HEIZEN MIT HOLZ UND PELLETS

Der DuoWIN2 Deluxe vereint das Beste aus zwei Welten: die Natürlichkeit und Nachhaltigkeit des Holzes mit der Komfortautomatik der vollautomatischen Pelletsheizung. Die zwei optimierten Brennkammern und Wärmetauscher sorgen für eine effiziente und perfekt abgestimmte Wärmequelle, die sich individuell an den Bedarf anpasst.

Intelligente Hybrid-Power

Dank automatischer Brennstoffumschaltung erkennt der DuoWIN2 Deluxe zuverlässig, wann der Holzvergaser ausbrennt und schaltet nahtlos in den Pelletsbetrieb – für wohlige Wärme ohne Unterbrechung. So bleibt das Zuhause auch bei längerer Abwesenheit zuverlässig warm.

Effizienz und PowerBoost-Technologie

Mit der PowerBoost-Funktion liefert der DuoWIN2 Deluxe bis zu 56 kW Leistung – ideal für Spitzenlastzeiten. Gleichzeitig sorgt die EnergySaver Funktion dafür, dass der Kessel im Pelletsbetrieb bis zu 25 % effizienter arbeitet als herkömmliche Kombikessel.

Maximaler Komfort

Die Pelletszuführung und auch die Entaschung funktionieren vollautomatisch, wodurch sich der Betreuungs- und Reinigungsaufwand auf ein Minimum reduziert. Kombiniert mit der intelligenten Steuerung per App & Touchdisplay wird das Heizen so bequem wie nie zuvor.

WEITERE
INFOS



**SCHEITHOLZ
UND PELLETS –
MIT DER KRAFT DER
NATUR**



IMMER DER RICHTIGE BRENNSTOFF Flexibel zwischen Scheitholz und Pellets wechseln – für höchste Unabhängigkeit.

MAXIMALE VERSORGUNGSSICHERHEIT Dank zwei Energiequellen immer zuverlässig heizen – auch bei schwankenden Brennstoffpreisen oder Verfügbarkeiten.

EFFIZIENT UND NACHHALTIG SPAREN Optimale Nutzung von Holz und Pellets reduziert den Verbrauch und senkt langfristig die Heizkosten.



SANIERUNG/
NEUBAU



EINFAMILIEN-
HAUS



MEHRFAMILIEN-
HAUS



NIEDRIGENERGIE-
HAUS

GROSSE ASCHEBOX – GERINGER AUFWAND.

Dank der extragroßen, fahrbaren Aschebox genügt im Schnitt eine Entleerung pro Jahr.



NULL VERSCHLEISS!*

Ein wartungsfreies Zündelement und eine langlebige Edelstahl-Brennkammer sorgen für einen zuverlässigen, verschleiß- und sorgenfreien Betrieb – für viele Jahre.

MAXIMALE SICHERHEIT.

Dank der zwei vollständig getrennten Brennkammern bleibt das System maximal zuverlässig – für eine unterbrechungsfreie Wärmeversorgung.

DuoWIN2 DELUXE

Nennwärmeleistung kW	Holz	kW	18	25	25	30
	Pellets	kW	15	21	26	26
Pelletsbeschickung vollautomatisch			✓	✓	✓	✓
Ascheaustragung-Pellets vollautomatisch			✓	✓	✓	✓
Füllvolumen	Holz	Liter	145	145	145	145
	Pellets	Liter	108	108	108	108
Durchmesser Abgasrohr		mm	130	130	130	130

* Die Pelletseinheit des DuoWIN2 Deluxe ist so konstruiert und mit hochwertigsten Materialien ausgestattet, dass es für den Garantiezeitraum (ersten 5 Jahre) keine definierten Verschleißteile gibt!

MAXIMALE EFFIZIENZ. NULL VERSCHLEISS.

BioWIN2 DELUXE

PELLETSHEIZEN NEU DEFINIERT:
**NULL VERSCHLEISS – FÜR BESTEN HEIZKOMFORT
 AUF HÖCHSTEM NIVEAU**

WOHLFÜHLWÄRME FÜR GENERATIONEN

Der BioWIN2 Deluxe steht für maximale Effizienz bei minimalem Reinigungs- und Wartungsaufwand – entwickelt für Menschen, die nachhaltige Wärme sorgenfrei genießen möchten. Hochwertigste Materialien und modernste Technik garantieren absolute Verlässlichkeit und höchsten Heizkomfort. Mit dem Know-how aus fünf Pellets-Generationen und über 2 Milliarden Betriebsstunden Erfahrung setzt die BioWIN Serie neue Maßstäbe in Langlebigkeit und intelligenter Wärmenutzung.

Null Verschleiß!*

Ein wartungsfreies Zündelement und eine langlebige Edelstahl-Brennkammer sorgen für einen zuverlässigen, verschleiß- und sorgenfreien Betrieb – für viele Jahre.

Minimaler Reinigungsaufwand

Die praktische Aschebox muss je nach Betrieb nur 1 - 2 Mal pro Jahr entleert werden – das ist mit wenigen Handgriffen erledigt.

Geringe Betriebskosten

Premium-Komponenten und stromsparende Antriebe reduzieren den Energieverbrauch und somit die Betriebskosten auf ein Minimum – hocheffiziente Technik, die sich rechnet.

EXTREM GERINGER

Platz- bedarf



WEITERE
INFOS



SANIERUNG/
NEUBAU



EINFAMILIEN-
HAUS



MEHRFAMILIEN-
HAUS



NIEDRIGENERGIE-
HAUS



**MÜHELOSE INSTALLATION.
INTUITIVE BEDIENUNG.**

Unkomplizierte Inbetriebnahme und smarte Bedienung per Display & App.

**ULTRALEICHT.
ULTRAKOMPAKT.**

Geteilte Lieferung für einfachen Einbau.

**FLEXIBLE
PELLETSZUFUHR.**

Variable Saug- sowie Behälterlösungen bieten maximale Freiheit bei Lagerung und Transport.

EFFIZIENZWUNDER:
Auch als
Brennwertkessel
erhältlich!



**PELLETS –
DIE SMARTE WAHL
FÜR NACHHALTIGES
HEIZEN.**

NACHWACHSENDER ROHSTOFF Holzpellets sind CO₂-neutral und im Gleichgewicht mit der Umwelt.

HEIMISCHE VERSORGUNGSSICHERHEIT Regionale Pelletsproduktion minimiert Abhängigkeit von Importen.

STABILE HEIZKOSTEN Pellets sind preisstabil und haben Preisvorteile gegenüber fossilen Brennstoffen.

BioWIN2 DELUXE	BWD	BWD SL	BWK L	BWD S	BWK
Nennwärmeleistung kW	10–33 kW*	10–33 kW	10–26 kW	10–33 kW	10–33 kW
Pelletsbeschickung					
vollautomatisch	✓				
per Hand		200 kg	200 kg	107 kg	107 kg
Autom. Heizflächenreinigung	✓	✓	✓	✓	✓
Ascheaustragung					
Aschebox (vollautomatisch)	✓	✓		✓	
Aschelade			✓		✓

* auch bis 63kW erhältlich

* Der BioWIN2 Deluxe ist so konstruiert und mit hochwertigsten Materialien ausgestattet, dass es für den Garantiezeitraum (ersten 5 Jahre) keine definierten Verschleißteile gibt!

SAUBERSTE WÄRME. MINIMALE HEIZKOSTEN.

PuroWIN2 DELUXE

HACKGUT HEIZEN NEXT LEVEL:
PATENTIERTE GEGENSTROMVERGASUNG MIT ZERO-EMISSION-TECHNOLOGY.

REINTESTES HEIZEN IN GROSSEM STIL

Noch nie war das Heizen mit Hackgut so sauber, sicher und flexibel. Der PuroWIN Deluxe überzeugt mit höchster Effizienz, niedrigsten Emissionen und einzigartiger Flexibilität in der Brennstoffzufuhr – inklusive der weltweit ersten serienreifen Hackgutsaugung. Mit Leistungen bis zu 100 kW und Kaskadenschaltung bis 400 kW ist der PuroWIN Deluxe die ideale Lösung für landwirtschaftliche Betriebe, Gewerbe, Kommunen, Hotels und kleine Nahwärmenetze.

Volle Effizienz ohne Starkstrom

Intelligente Motorsteuerung und Gluterhaltung senkt den Stromverbrauch auf nur 120 Watt – der PuroWIN kann mit 230V betrieben werden – es ist kein Starkstromanschluss nötig. Das spart Energiekosten und macht den Betrieb besonders effizient.

Flexibel wie nie

Der weltweit erste Hackgutkessel mit Saugsystem transportiert den Brennstoff über weite Strecken bis zu 25 Metern und 7 Meter Höhenunterschied. Somit sind keine teuren Umbauten für Lagerraum direkt am Heizkessel nötig.

Zero-Emission-Technology

Die patentierte Gegenstromvergasung filtert Feinstaub auf ein Minimum und heizt nachhaltig mit niedrigsten Emissionswerten – weit unter den gesetzlichen Grenzwerten. Vollautomatische Prozesse garantieren perfekte Sauberkeit und maximale Sicherheit vom Lager bis zur Aschebox.

WEITERE
INFOS



**HEIZEN MIT HACKGUT –
DIE NACHHALTIGE
QUELLE AUS DEM
HEIMISCHEN
WALD**



CO₂-NEUTRAL & REGIONAL Hackgut verbrennt klimaneutral, reduziert CO₂-Emissionen und stärkt die regionale Wirtschaft.

GÜNSTIG & PREISSTABIL Hackgut gehört zu den günstigsten Brennstoffen, unterliegt kaum Preisschwankungen und bleibt langfristig kosteneffizient.

HOHE VERSORGUNGSSICHERHEIT Als regional verfügbarer Rohstoff unterliegt Hackgut keiner Importabhängigkeit. Kurze Transportwege senken Kosten und Umweltbelastung, während die Verfügbarkeit langfristig gesichert bleibt.



SANIERUNG/
NEUBAU



LANDWIRTSCHAFT



NAHWÄRMENETZE



GEWERBE



KOMMUNEN



HOTELLERIE

Bis zu
75%
weniger Strom-
kosten



MAXIMAL SICHER & BLOCKIERFREI.

Anti-Blockier-System (ABS) in Kombination mit der Zelleradschleuse verhindert zuverlässig Blockaden in der Zuführung.

HOCHWERTIGSTE KOMPONENTEN –

Edelstahlbrenner und wartungsfreies Stirnradgetriebe mit Protektorrührwerk für maximale Zuverlässigkeit.

HÖCHSTER KOMFORT.

Die vollautomatische Entaschung und die besonders große Aschebox sorgen für minimalen Aufwand und lange Entleerungsintervalle.

PuroWIN2 DELUXE	Einheit	24	30	40	49	60	72	83	99/103	
Leistungsaufnahme bei Teillast/Nennlast	W	53/81	54/92	60/105	66/120	72/133	93/174	116/220	141/294	
elektrischer Anschluss*	V	230								
Abgasanschluss-durchmesser	mm	130			180					
Volumen Vorratsbehälter (Saugzuführung)	l	270								

SMARTE TECHNOLOGIE. DOPPELTE POWER.

HYBRID-SPEZIALIST: DIE PERFEKTE KOMBINATION FÜR EFFIZIENTES HEIZEN

ZWEI SYSTEME – EINE SMARTE LÖSUNG: WINDHAGER HYBRIDHEIZUNGEN

Umweltfreundlich, flexibel, zukunftssicher – Hybridheizungen vereinen verschiedene Energieträger und nutzen ihre Stärken optimal. Windhager bietet durchdachte Kombinationen aus Wärmepumpe und Gas, Wärmepumpe und Pellets oder Pellets und Scheitholz. Dank intelligenter Steuerung arbeiten diese Systeme effizient zusammen und passen sich den jeweiligen Bedingungen automatisch an.

HYBRIDES HEIZEN – CLEVER KOMBINIERT, INTELLIGENT GESTEUERT

Eine Hybridheizung nutzt die Vorteile zweier Heiztechnologien, indem sie automatisch die effizienteste Wärmequelle auswählt. Während im Winter die Pellet- oder Gasheizung für zusätzliche Leistung sorgt, deckt die Wärmepumpe bei milden Temperaturen den Grundbedarf ab. Die Kombination aus Holz und Pellets wiederum bietet maximale Unabhängigkeit und nachhaltige Energieversorgung.



BEST HYBRID

INTELLIGENTE TECHNIK FÜR MAXIMALE LEISTUNG

Mit einer Hybridheizung von Windhager profitieren Sie von modernster Technik und maximaler Flexibilität:

- **Optimale Effizienz:** Das System wählt automatisch die günstigste Energiequelle für niedrige Heizkosten.
- **Mehr Unabhängigkeit:** Verschiedene Energieträger ermöglichen Sicherheit vor Preisschwankungen und Engpässen.
- **Nachhaltige Zukunft:** Die Kombination erneuerbarer Energien reduziert CO₂-Emissionen und fördert Klimaschutz.
- **Höchster Komfort:** Die intelligente Steuerung sorgt für reibungslosen Betrieb und zuverlässige Wärmeversorgung.
- **Einfach nachrüstbar:** Selbst bestehende Anlagen, wie Gas-, Öl- oder Festbrennstoffkessel können einfach mit einer Wärmepumpe kombiniert werden.



AeroWIN DELUXE + BioWIN2 DELUXE

Eine nachhaltige Lösung, die den Energieverbrauch optimiert. Die Wärmepumpe übernimmt den Hauptanteil der Wärmeversorgung, während der Pelletkessel in kalten Monaten zuverlässig nachheizt. Das reduziert Kosten und erhöht die Energieautarkie.



AeroWIN DELUXE + MultiWIN2

Die perfekte Verbindung von erneuerbarer Energie und bewährter Heiztechnik. Die Wärmepumpe arbeitet effizient, während der Gaskessel in Spitzenzeiten einspringt und so für eine sichere Wärmeversorgung sorgt.



DuoWIN2 DELUXE

Die clevere Kombination aus zwei regenerativen Energieträgern. Wer Flexibilität liebt, kann tagsüber mit Scheitholz heizen und nachts erfolgt automatisch die Umstellung auf Pellets – effizient, nachhaltig und komfortabel.



Wer sich für ein Windhager Hybridsystem entscheidet, investiert in eine smarte, nachhaltige und kosteneffiziente Heizlösung –

FÜR EIN WARMES ZUHAUSE
MIT GUTEM GEWISSEN.

Infinity PLUS

DIE SMARTE SCHALTZENTRALE FÜR VERNETZTE HEIZSYSTEME

**MAXIMALE EFFIZIENZ.
PERFEKTE VERNETZUNG.
SMARTE STEUERUNG.**

Moderne Heiztechnik verlangt nach einer intelligenten und flexiblen Regelung. Infinity Plus ist das zentrale Steuerungssystem, das alle Windhager Heiztechnologien – von Pellets- und Scheitholzheizungen über Wärmepumpen und Gas bis hin zu Solar – nahtlos verbindet. Durch die Kombination verschiedener Energiequellen ermöglicht es eine maximale Effizienz und sorgt für optimalen Heizkomfort.

EIN SYSTEM FÜR ALLE ANFORDERUNGEN

Infinity Plus passt sich den individuellen Bedürfnissen an. Egal ob Neubau oder Modernisierung – die modulare Systemarchitektur erlaubt eine einfache Integration in bestehende Anlagen und sorgt für eine zukunfts-sichere Heizlösung. Dank der offenen Modbus-TCP-Schnittstelle ist das System vollständig Smart-Home-ready und lässt sich flexibel in andere Gebäudetechnologien wie Loxone oder KNX integrieren.

VERNETZT UND OPTIMIERT – MIT WINDHAGER CONNECT

Mit dem übergeordneten Windhager Connect Portal können Heizsysteme aus der Ferne überwacht und optimiert werden. Heizungsbauer profitieren von effizienteren Serviceprozessen, während Endkunden jederzeit die volle Kontrolle über ihr Heizsystem behalten.

MAXIMALER KOMFORT DURCH SMARTE TECHNOLOGIE

Mit der benutzerfreundlichen Touch-Oberfläche und der intuitiven Steuerung per App bietet Infinity Plus eine einfache Bedienung – jederzeit und von überall. Die intelligente Regelung sorgt für eine bedarfsgerechte Wärmeenerzeugung und senkt so die Energiekosten. Der integrierte Einschalt-Assistent ermöglicht eine schnelle Inbetriebnahme in nur wenigen Minuten.



WEITERE INFOS



DIE INFINITY PLUS VEREINT INNOVATIVE HEIZTECHNIK MIT MAXIMALER FLEXIBILITÄT

Erfahrung, Effizienz und Innovation – kombiniert mit einfacher Installation, intelligenter Steuerung und einem Service, auf den Verlass ist.

EFFIZIENT. LEISE. ZUKUNFTSSICHER.

AquaWIN Atmo

DIE SMARTE WAHL FÜR NACHHALTIGES WARMWASSER

WARMWASSER MIT MINIMALEN KOSTEN – MAXIMAL EFFIZIENT

Die AquaWIN Atmo sorgt für umweltfreundliches und kostensparendes Brauchwasser. Sie reduziert den Stromverbrauch um bis zu 75% im Vergleich zu herkömmlichen Elektroboilern. Dabei nutzt sie erneuerbare Energiequellen wie Photovoltaik, Solarthermie oder Biomasse optimal. So senkt sie die Betriebskosten, schont die Hauptheizung und erhöht Ihre Unabhängigkeit.

Zukunftssicher & effizient

Das umweltfreundliche Kältemittel R290 hat ein extrem niedriges Global Warming Potential (GWP = 3) und sorgt für hohe Effizienz.

Extrem Leiser Betrieb

Mit nur 50 dB(A) ist die AquaWIN Atmo kaum hörbar und extrem leise.

Platzsparend & vielseitig

Die kompakte Bauweise enthält bereits alle wichtigen Komponenten wie Heizstab, Solarregister und Modbus-Schnittstelle für eine einfache Integration in das Energiemanagementsystem.

Mehr als Warmwasser Sie kann auch zur Kühl- und Entfeuchtungsfunktion im Keller genutzt werden.

ENERGIE SPAREN LEICHT GEMACHT

Im Sommer den Heizkessel ausschließlich für Warmwasser zu nutzen, ist wenig effizient. Die AquaWIN Atmo übernimmt diese Funktion, reduziert den Energieverbrauch und verlängert die Lebensdauer des Biomassekessels.

In Kombination mit einer PV-Anlage kann zudem der selbst erzeugte Strom optimal genutzt werden, was die Energiekosten weiter senkt.



Spart bis zu
75% Strom im
Vergleich zu
herkömmlichen
Boilern

WEITERE
INFOS



SCHUTZ. EFFIZIENZ. LANGLEBIGKEIT.

FillWIN

DER GARANT FÜR EFFIZIENTEN HEIZUNGSSCHUTZ

BESTES HEIZUNGSWASSER – OPTIMALE LEISTUNG

Ein Heizsystem kann nur dann effizient arbeiten, wenn das Wasser im System frei von Kalk, Korrosionsstoffen und Ablagerungen ist. Nicht behandeltes und verunreinigtes Wasser senkt den Wirkungsgrad, führt zu höherem Energieverbrauch und kann langfristige Schäden verursachen. FillWIN stellt sicher, dass Heizungswasser die idealen Eigenschaften hat – ohne chemische Zusätze.



Normgerechte Wasserqualität Erfüllt alle Vorschriften für Neu- und Bestandsanlagen.

Umweltfreundlich & sicher Frei von Chemikalien - schont Umwelt und Gesundheit.

Hocheffiziente Heizsysteme Kein Schwarz- oder Stinkwasser mehr, sondern dauerhaft klare Heizkreise.

Leistungsstarke Befüllung MovePower ermöglicht bis zu 80.000 Liter aufbereitetes Heizungswasser pro Füllung.

PROBLEME VERMEIDEN, BEVOR SIE AUFTRETEN

Mit FillWIN schützen Sie Heizungsanlagen ideal vor Ablagerungen und Korrosion. Besonders bei bestehenden Anlagen sorgt die Nachbefüllung mit normgerechtem Wasser für eine langfristig verlässliche Funktion.



Befüllung
Nachspeisung
FillWIN HWG



Erstbefüllung
FillWIN Move-Power



REINSTE WASSER TRIFFT AUF REINSTE HEIZEN.

Seit 2024 gehört Windhager zur BWT-Familie – eine intelligente Partnerschaft, die den Weg für eine völlig neue Ära der Heiztechnologie schafft. BWT ist nicht nur führend in der Wasseraufbereitung, sondern steht auch für ein starkes Engagement in Sachen Nachhaltigkeit. Dieses Engagement ist auch bei Windhager tief verwurzelt und führt das Unternehmen. Diese einzigartige Kombination aus innovativen Heizsystemen und fortschrittlicher Wassertechnologie schafft die perfekten Voraussetzungen für die Energieversorgung der Zukunft.

Die Inspiration für diese Erfolgspartnerschaft liegt, wie so oft, in der Natur. Durch Kooperation und nutzenstiftendes Handeln entstehen Synergien, die den Grundstein für eine erfolgreiche Zukunft bilden. Der Zusammenschluss aus **PUREST HEATING** Expert:innen und Perlwasser Profis lässt neue technologische Innovationen sprießen, die den Markt revolutionieren und – ganz im Sinne beider Unternehmen – wesentliche Verbesserungen für unseren Planeten bringen werden. Gemeinsam bringen wir die Energie von Morgen in die Gegenwart.

FOR YOU AND PLANET BLUE.


BEST HEATING TECHNOLOGY




BEST WATER TECHNOLOGY



THE
FUTURE
IS PUREST HEATING



windhager.com

Am liebsten beraten wir Sie persönlich.

BHT – Best Heating Technology – GmbH
Anton-Windhager-Straße 20, A-5201 Seekirchen bei Salzburg
T +43 6212 2341-0, F +43 6212 4228
info@at.windhager.com

JOIN US

