

LogWIN2 DELUXE

LA RÉFÉRENCE
POUR UN CHAUFFAGE DURABLE.



LE CHAUFFAGE LE PLUS PUR
AU BOIS.



ROCKE TON CHEZ-TOI.

AVEC UNE CHALEUR QUI TE CORRESPOND.



TON CHAUFFAGE. TON STATEMENT.

Chauffer aujourd'hui, c'est bien plus que de la technique. C'est une partie de ton style de vie, de ton attitude – et de ta maison. Car l'énergie ne signifie pas seulement l'approvisionnement, mais aussi l'autonomie. Un statement pour l'indépendance, la responsabilité et une vision tournée vers l'avenir.

Windhager incarne exactement cela. Pour celles et ceux qui ne veulent pas seulement chauffer, mais faire un choix conscient. Qui ne cherchent pas n'importe quelle solution, mais celle qui correspond parfaitement à leur vie et à leur maison. C'est pourquoi nous réinventons le chauffage – avec des systèmes propres, efficaces et indépendants. Et qui procurent tout simplement une excellente sensation.

NOTRE VISION:

**LE CHAUFFAGE LE PLUS PUR.
SANS ÉMISSIONS.
MADE IN AUSTRIA.**

Cela signifie pour nous : des performances élevées, des émissions minimales – et le sentiment d'avancer vers l'avenir. Avec Windhager, tu obtiens bien plus qu'un système de chauffage. Tu obtiens une véritable attitude.

FOR YOU AND PLANET BLUE.



BIENVENUE CHEZ WINDHAGER.

BIENVENUE DANS LA NOUVELLE
ÈRE DU CHAUFFAGE.



CHAUFFER AU BOIS À LA PERFECTION:

LogWIN2 DELUXE

CHALEUR NATURELLE.
CONFORT MAXIMAL.



13-50 kW



MAISON À BASSE
CONSOMMATION



MAISON
INDIVIDUELLE



IMMEUBLE
COLLECTIF



RÉNOVATION / CONS-
TRUCTION NEUVE

LA PREMIÈRE CHAUDIÈRE À BÛCHES AVEC CHAMBRE DE REMPLISSAGE EN ACIER INOXYDABLE ET GARANTIE À VIE*

Chauffer au bois est synonyme d'indépendance, de durabilité et de souveraineté – avec le Log-WIN2 DELUXE, c'est aujourd'hui plus confortable que jamais. La chambre de remplissage en acier inoxydable avec garantie à vie la rend particulièrement durable et efficace.

LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE LONGÉVITÉ. LE CHAUFFAGE AU BOIS DELUXE.

La technologie moderne de gazéification exploite au maximum chaque bûche. La régulation intelligente et l'allumage automatique (en option) via écran tactile ou application assurent un confort d'utilisation de niveau DELUXE. Le LogWIN2 DELUXE devient ainsi le choix idéal pour tous ceux qui misent sur une chaleur durable avec un confort et une sécurité maximaux.



LONGÉVITÉ INÉGALÉE

La chambre de remplissage en acier inoxydable, résistante à la corrosion, établit de nouvelles références en matière de durabilité – garantie à vie incluse, pour un investissement rentable à long terme.



CONFORT MAXIMAL – EFFORT MINIMAL

Grâce à la plus grande chambre de remplissage de sa catégorie, le bois doit être rechargé moins souvent. Et si le temps manque, l'allumage automatique – même à distance via application – garantit un confort d'utilisation maximal.

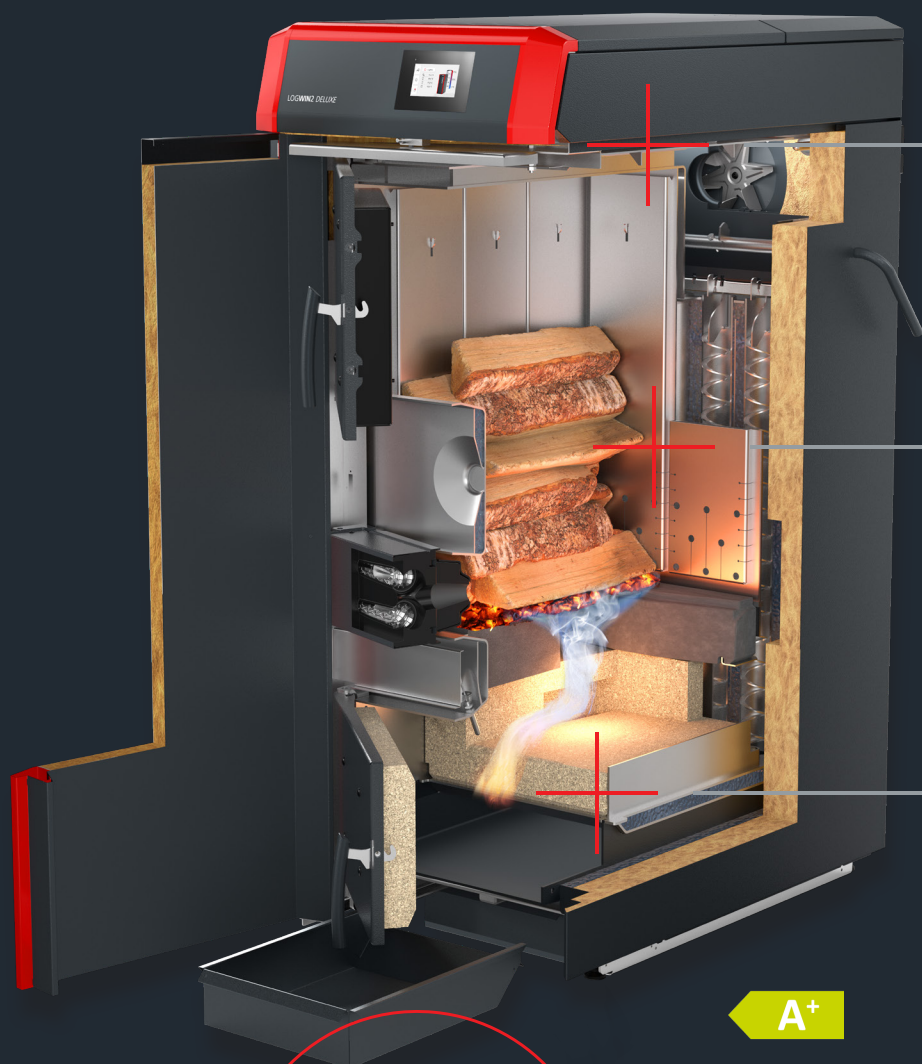


INSTALLATION SIMPLE

L'électronique et l'hydraulique pour la chargement du ballon tampon sont prémontées et testées en usine, ce qui simplifie considérablement le montage.

* 20 ans de garantie sur l'étanchéité de la chambre de remplissage en acier inoxydable.

UNE TECHNOLOGIE QUI ROCKE.



HYBRID READY.

S'intègre facilement grâce à des raccords bien pensés avec des chaudières à pellets ou des systèmes de chauffage existants.

PORTE DE CHARGEMENT PARTICULIÈREMENT GRANDE.

La porte de chargement extra-large permet un rechargement du bois particulièrement confortable et pratique.

DÉCENDRAGE CONFORTABLE ET SANS POUSSIÈRE.

Les résidus de combustion peuvent être retirés facilement et sans poussière grâce au tiroir à cendres amovible.

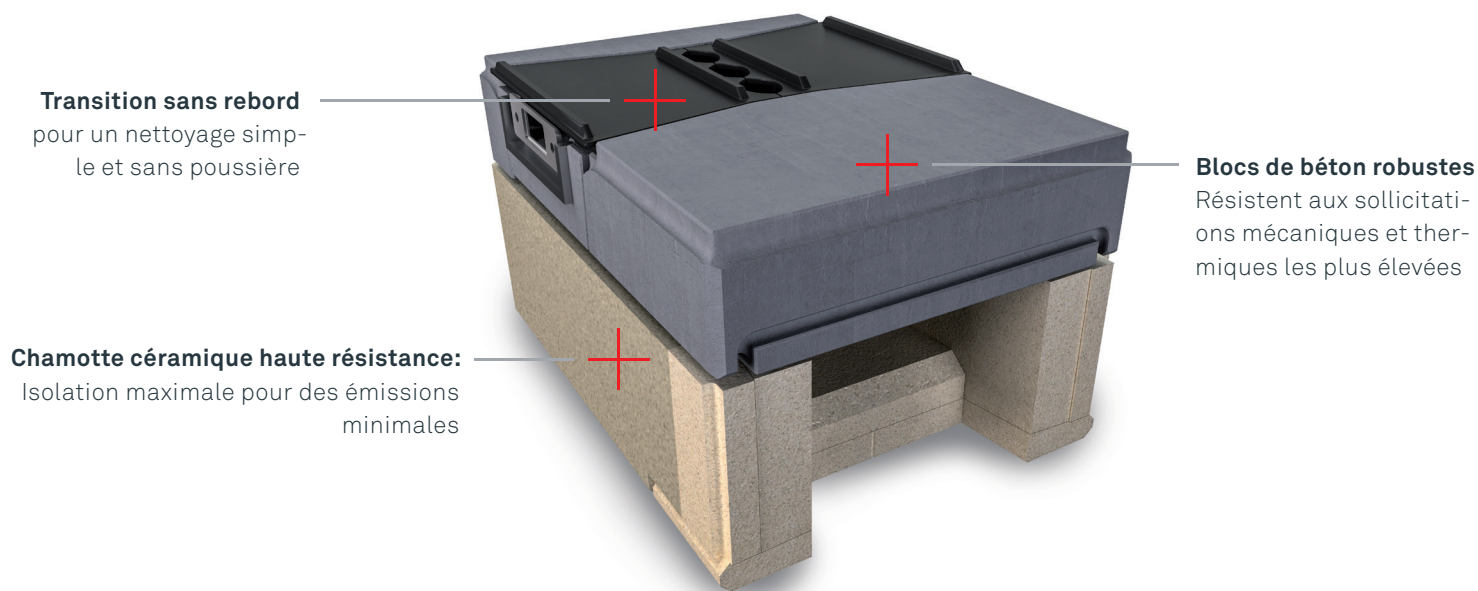
TABLEAU DE BORD INTUITIF

COMMANDE INTELLIGENTE
VIA ÉCRAN ET APPLICATION

A⁺

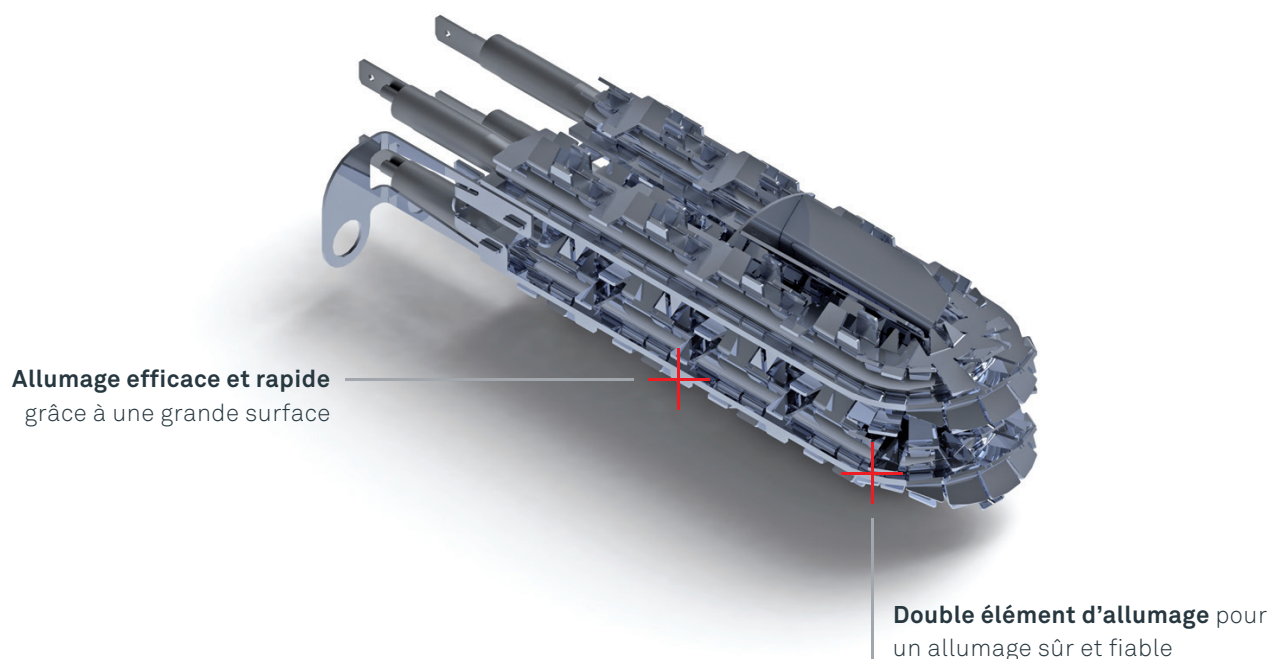
CHAMBRE DE COMBUSTION RÉSISTANTE.

La chambre de combustion du LogWIN2 DELUXE est composée de briques réfractaires en céramique particulièrement robustes. Elles résistent aux températures les plus élevées et assurent, en combinaison avec la régulation LambdaTherm, une combustion extrêmement propre. Contrairement aux produits du marché, la chambre de combustion n'est pas une pièce d'usure, mais est incluse dans la garantie complète pouvant aller jusqu'à cinq ans.



ALLUMAGE SANS USURE.

L'élément d'allumage unique (en option) s'allume de manière totalement silencieuse, ne nécessite aucun entretien et offre une longévité exceptionnelle. Il ne s'agit pas d'une pièce d'usure et il est entièrement inclus dans la garantie.



LONGÉVITÉ INÉGALÉE – GRÂCE À L'ACIER INOXYDABLE.

L'intérieur du LogWIN2 DELUXE est entièrement conçu en acier inoxydable haut de gamme.
Cela le rend particulièrement robuste, résistant à la corrosion et conçu pour des décennies d'utilisation.

PLAQUES SUSPENDUES EN ACIER INOXYDABLE.

Particulièrement résistantes, durables
et facilement amovibles.

PORTE DE CHARGEMENT XL.

Pour un chargement confortable et sûr
du grand foyer.

PLUS GRAND VOLUME DE CHARGEMENT DE SA CATÉGORIE.

Économise jusqu'à 100 opérations de re-
chargement par an.

GARANTIE À VIE

20 ans sur l'étanchéité du
foyer en acier inoxydable



BÛCHES DE BOIS.

RENOUVELABLES
ET RÉGIONALES.

**DURABLE POUR LES
GÉNÉRATIONS FUTURES.**

CO₂ neutre dans le cycle naturel – durable pour les générations à venir.

ÉCONOMIQUE ET STABLE.

Depuis des décennies plus avantageux que les combustibles fossiles – avec une grande sécurité de planification.

EXONÉRÉ DE TAXE CO₂.

Indépendant de la hausse des taxes CO sur les énergies fossiles.

DISPONIBLE RÉGIONALEMENT.

Des circuits courts assurent l'approvisionnement et la création de valeur locale.

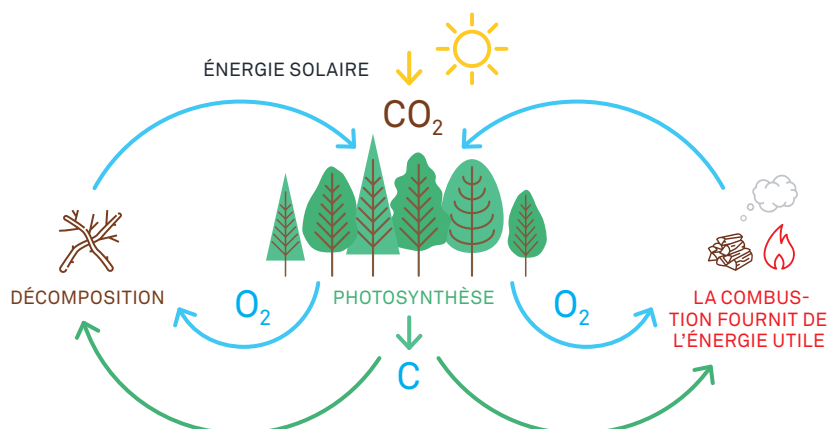
POLYVALENCE ÉNERGÉTIQUE.

Facilement combinable avec toutes les formes d'énergie – pour une indépendance et une sécurité maximales.



NATUREL. INDÉPENDANT. TOURNÉ VERS L'AVENIR.

Le bois bûche associe nature, responsabilité et technologie de chauffage moderne dans une source d'énergie régionale. CO₂ neutre dans le cycle naturel, il contribue activement à un avenir énergétique durable.



ALL@ONE SYSTÈME DE RÉGULATION.

All@ONE est le système de régulation central de Windhager qui relie intelligemment toutes les technologies de chauffage – des pellets et du bois bûche jusqu'aux pompes à chaleur via le bus G.

Avec All@ONE, votre chauffage fonctionne toujours de manière optimale, assure une chaleur fiable et de l'eau chaude tout en vous aidant à économiser de l'énergie. Grâce à l'interface ouverte Modbus-TCP, le système est entièrement compatible Smart Home et s'intègre facilement dans les systèmes de gestion technique du bâtiment.



SÉCURITÉ
MAXIMALE



MISES À JOUR
À VIE



STATISTIQUES & DON-
NÉES HISTORIQUES



MODULAIRE &
EXTENSIBLE

ÉCRAN TACTILE INFOWIN.

■ DESIGN MODERNE, UTILISATION SIMPLE:

Toutes les informations en un coup d'œil et navigation rapide.

■ MISE EN SERVICE RAPIDE:

Démarrage éclair grâce à l'assistant intégré.



CONNECT PROFESSIONAL: NUMÉRIQUE. SÛR. EFFICACE.

Avec **Connect Professional**, les installateurs surveillent et entretiennent les installations Windhager à distance. Cela permet de gagner du temps, de réduire les coûts de service et d'offrir une assistance rapide – sans déplacement.

EFFICACITÉ GRÂCE À LA PROXIMITÉ NUMÉRIQUE

Connect Professional détecte les arrêts avant qu'ils ne surviennent. La plateforme connecte installateurs et systèmes en temps réel et permet diagnostic, optimisation et maintenance à distance.

VOS AVANTAGES

- Accès en ligne direct aux données de régulation et d'installation.
- Diagnostic des erreurs et paramétrage sans intervention sur site.
- Maintenance proactive via alertes et messages d'état.
- Accès sécurisé via une connexion cloud chiffrée.
- Utilisation via PC, tablette ou smartphone.

SMART HOME: SIMPLEMENT CONNECTÉ.

Grâce à l'interface Smart Home de Windhager, le chauffage devient un élément intégré d'une maison intelligente. Lumière, protection solaire et chauffage fonctionnent ensemble et réagissent automatiquement aux situations, aux moments de la journée ou aux besoins individuels.

VOS AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL

- **INTÉGRATION TRANSPARENTE:**
Les systèmes Windhager s'intègrent facilement dans des solutions Smart Home comme KNX.
- **COMMANDE CONFORTABLE:**
chauffage, eau chaude et refroidissement via l'interface Smart Home.
- **PROCESSUS AUTOMATIQUES:**
Adaptation dynamique de la puissance de chauffage et de la consommation d'énergie selon la météo, l'heure et les tarifs.
- **PÉRENNITÉ:**
Interface déjà intégrée dans tous les appareils Windhager compatibles LAN – sans matériel supplémentaire.

WINDHAGER & LOXONE – PARFAITEMENT CONNECTÉS.

Les systèmes de chauffage Windhager sont entièrement intégrables dans le **Loxone Smart Home**. Toutes les fonctions pertinentes sont disponibles via la **bibliothèque officielle Loxone** et peuvent être mises en œuvre rapidement et de manière stable. Vous pilotez ainsi votre maison de façon centralisée, efficace et confortable – du chauffage à l'automatisation du bâtiment.



myCOMFORT APP: CONTRÔLE TOTAL. PARTOUT. À TOUT MOMENT.

→ UTILISATION SIMPLE

- Interface claire et structurée
- Commande intuitive – même pour les utilisateurs non techniques

→ PILOTAGE MOBILE

- Accès à toutes les fonctions essentielles
- Modifier facilement la température, mode de fonctionnement et les horaires à distance

→ STATISTIQUES & DONNÉES

- Combien d'énergie entre et sort?
- Transparence totale sur votre système de chauffage





LE CHAUFFAGE AU BOIS RÉINVENTÉ. DANS TOUTES LES VARIANTES.

La série LogWIN2 DELUXE s’adresse à celles et ceux qui ne font aucun compromis.
Pour tous ceux qui recherchent une technologie, un design et un confort au plus haut niveau –
tout en misant sur la durabilité.

DELUXE signifie chez nous :
une technologie innovante, un équipement maximal, une connectivité complète – et un design qui ne se
contente pas de fonctionner, mais qui inspire.

C’est plus qu’un produit. C’est une déclaration.

APERÇU DES VARIANTES		LWD182-302	LWD362-502
Volume de remplissage		176 l	226 l
	Hêtre	50 kg	64 kg
	Épicéa	32 kg	40 kg
Durée de combustion à puissance nominale			
	Hêtre	6 - 10 h	5 - 7 h
	Épicéa	4 - 6 h	3 - 4,5 h
Matériau du foyer		Acier inoxydable	
Filtre à particules fines		Disponible en option	
Garantie		5 ans de garantie complète + garantie à vie	
Bac à cendres amovible		✓	

LUXE CKT.

5 ANS DE
GARANTIE



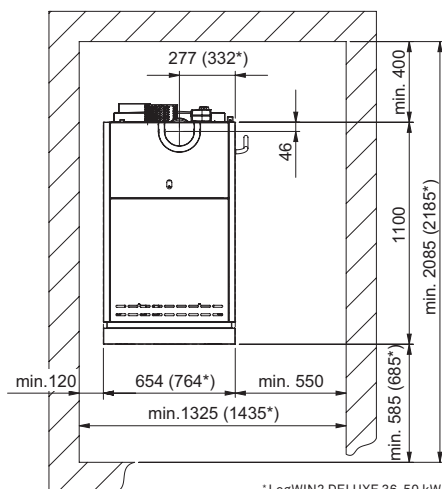
WIN2 DELUXE
kW

LogWIN2 DELUXE
avec filtre à particules fines 18 – 50 kW

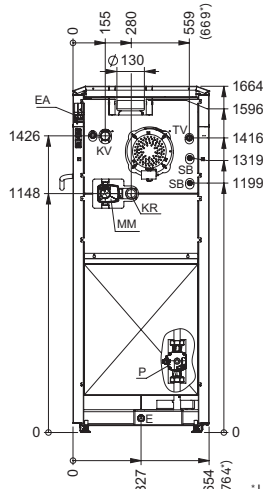
POINTS TECHNIQUES CLÉS

TYPES DE PUISSANCE		LWD182	LWD252	LWD302	LWD362	LWD502
Puissance nominale	kW	18,3	25	30	35,5	49,9
Rendement à pleine charge	%	94	93,6	93,1	92,8	91,9
Poids de la chaudière / poids minimum de remplissage	kg	568/498			639/556	
Dimensions minimales (L x P x H)	mm	646 x 1042 x 1677			756 x 1042 x 1677	
Dimensions de la porte de remplissage	mm	430 x 732				
Diamètre du raccord des fumées	mm	130				

Vue de dessus



Vue de face



- KV Départ chaudière (tube 5/4")
- KR Retour chaudière (tube 5/4")
- E Vidange (tube 1/2")
- TV Sonde de thermovanne (manchon 1/2")
- SB Soupape de sécurité thermique (tube 1/2")
- P Pompe de rehausse de retour
- MM Rehausse de retour motorisée
- EA Raccordements électriques

Toutes les dimensions sont exprimées en mm.
Hauteur minimale de la pièce : 1 950 mm.



Autres types et données
sur windhager.com

LE CHAUFFAGE LE PLUS PUR.

Le chauffage le plus pur définit notre ambition : concevoir la chaleur de manière plus propre, plus efficace et plus responsable – pour chaque bâtiment, de la maison individuelle aux installations industrielles.

Depuis plus de 100 ans, nous représentons la technologie de chauffage premium Made in Austria. Notre voie mène clairement vers un avenir sans émissions : avec la biomasse, les pompes à chaleur et des solutions hybrides qui fonctionnent de manière propre, intelligente et durable.

LE CHAUFFAGE LE PLUS PUR est

aussi notre vision – une technologie qui offre le meilleur pour l'être humain et la planète, avec un objectif clair: **Zero-Emission.**

LE CHAUFFAGE LE PLUS PUR: NOTRE EXIGENCE

Précision, composants parfaitement adaptés, technologies propres et systèmes intelligemment interconnectés – voilà ce qui définit notre exigence. Notre priorité : l'efficacité, la longévité et une expérience utilisateur qui rend le confort évident. Ainsi naissent des solu-

tions qui assument leurs responsabilités et fournissent une chaleur optimale pour tous les types de bâtiments – aujourd'hui et demain.

Avec notre **TECHNOLOGIE ZÉRO ÉMISSION** et une recherche continue, nous développons des systèmes capables d'utiliser de manière optimale les énergies renouvelables comme le bois, l'hydrogène, le soleil ou l'électricité. Nous établissons ainsi de nouveaux standards et faisons de la chaleur durable une nouvelle référence.



DEPUIS 2024, WINDHAGER
FAIT PARTIE DE
LA FAMILLE BWT.

Les deux entreprises poursuivent le même objectif : développer des systèmes durables qui soutiennent les personnes au quotidien et préservent notre planète.

BWT est le leader européen des technologies de traitement de l'eau et complète nos solutions de chauffage par une expertise précieuse – de la qualité de l'eau à l'efficacité énergétique, jusqu'aux connexions intelligentes des systèmes.

 **windhager**
BEST HEATING TECHNOLOGY



 **BWT**
BEST WATER TECHNOLOGY

Ce partenariat crée des synergies qui se reflètent dans chaque produit : réfréchi, haut de gamme et technologiquement avancé. Ensemble, nous associons chaleur et eau pour créer des solutions convaincantes sur le long terme.

FOR YOU AND PLANET BLUE.

TON CHAUFFAGE.
TON STATEMENT.

UNE RESPONSABILITÉ
QUI RÉCHAUFFE.



windhager.com



Nous vous conseillons de préférence personnellement.

SIÈGE CENTRAL

BHT – Best Heating Technology – GmbH
Anton-Windhager-Straße 20, A-5201 Seekirchen bei Salzburg
T +43 06212 2341 0 , info@at.windhager.com

ALLEMAGNE

BHT Deutschland GmbH
Industriestraße 7, D-69198 Schriesheim
T +49 32 2122 830, info.bhtde@windhager.com

SUISSE

Windhager Zentralheizung Schweiz AG
Industriestrasse 13, CH-6203 Sempach Station
T +41 41 469 46 90, info@ch.windhager.com