

+ CHAUFFE-EAU



DEPUIS 1921
windhager
LE CHAUFFAGE

de 160 à 1 000 litres

AQUA WIN



CHAUFFE-EAU À SERPENTIN-
RÉCHAUFFEUR, SOLAIRE OU
POMPE À CHALEUR

W I N



D H A

G E R

+ LE CHAUFFAGE DEPUIS 1921

Presque centenaire, la marque Windhager est synonyme de solutions techniques fiables, qui offrent un chauffage confortable, sûr et économique. Le succès de nos produits nous a permis de nous développer en permanence et de mettre au point de nombreuses innovations sur le marché du chauffage. Aujourd'hui, nous sommes l'un des principaux fabricants européens de chaudières à énergies renouvelables.

Une qualité remarquable Made in Austria

Le secret de notre réussite ? Des produits haut de gamme, qui répondent aux exigences les plus élevées et qui séduisent nos clients par leur longévité et leur fiabilité. Nous fabriquons nos chaudières selon des critères stricts et utilisons uniquement des matériaux de haute qualité. La production s'effectue exclusivement en Autriche, au siège de notre entreprise à Seekirchen, près de Salzbourg. Des instituts de contrôle indépendants récompensent régulièrement l'excellente qualité de nos produits.

Les besoins de nos clients sont toujours la priorité numéro une à nos yeux. C'est pourquoi nous ne fournissons pas de solutions de chauffage standard, mais des systèmes de chauffage conçus sur mesure pour répondre à vos attentes.

4



VARIABLE, EFFICACE ET SÛR

Votre AquaWIN vous fournit de l'eau chaude rapidement et en toute sécurité. Notre gamme de chauffe-eau peut aisément être combinée avec toutes les chaudières ou encore avec une installation solaire. Grâce à son grand serpentin-réchauffeur à tube plat haute performance, l'eau est rapidement réchauffée. Un thermomètre est installé directement sur le chauffe-eau, permettant de consulter la température actuelle de l'eau. L'isolation sans joints en mousse rigide ou en non-tissé garantit également une accumulation optimale de la chaleur. L'AquaWIN est particulièrement résistant grâce au scellement de grande qualité en émail de ses surfaces.

Accumulation de chaleur optimale
grâce à une isolation de qualité en
mousse rigide ou en non-tissé



Chauffage rapide grâce à la surface
de contact importante des
serpentins à tube lisse

Nettoyage aisé grâce à une
bride fournie de série



AQUAWIN

160 bis 1.000 LITER

+ ALIMENTATION FIABLE EN EAU CHAUDE

Fiez-vous à l'AquaWIN de Windhager. Son émailage hygiénique, résistant aux températures élevées, ainsi que l'anode intégrée de série offrent une protection fiable contre la corrosion à votre AquaWIN, ce que nous vous assurons en vous offrant une garantie totale de jusqu'à cinq ans.

Chauffage rapide

Le serpentin-réchauffeur interne à tube lisse réchauffe l'eau en un temps record, vous fournissant ainsi toujours la quantité souhaitée. Si votre chaudière devait ne pas être disponible, le contenu de votre AquaWIN peut, en option, également être réchauffé au moyen d'un thermoplongeur. La température actuelle de l'eau chaude peut être consultée confortablement sur le thermomètre installé sur le chauffe-eau.

La chaleur reste ainsi là où elle doit être, dans l'AquaWIN. L'isolation efficace sans joints en polyuréthane (160 à 500 litres) ou l'isolation de qualité en non-tissé (800 à 1000 litres) permettent une accumulation exceptionnelle de la chaleur.

Production d'eau chaude au moyen d'une chaudière et d'un thermoplongeur

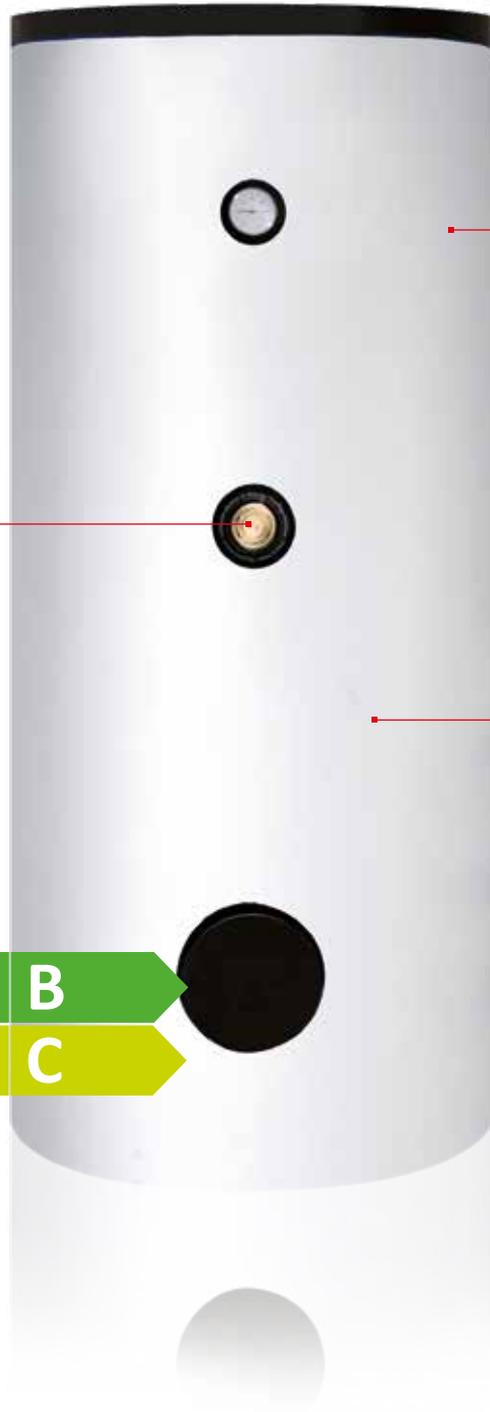
Manchon de 6/4"
pour thermoplongeur
en option

Émaillage et anode pour
une protection efficace
contre la corrosion

Chauffage rapide grâce à la sur-
face de contact importante des
serpentins à tube lisse



Chauffe-eau AquaWIN avec
1 serpentin-réchauffeur



Accumulation de chaleur optimale grâce à une isolation de qualité efficace

Deuxième serpentin-réchauffeur à tube lisse pour un chauffage rapide au moyen d'une chaudière ou d'une installation solaire



Bride de nettoyage de 180 ou 240 mm

Chauffe-eau AquaWIN avec 2 serpents-réchauffeurs



+ FLEXIBILITÉ D'UTILISATION

L'AquaWIN doté de deux serpentins-réchauffeurs avec une surface de contact importante est le choix idéal pour l'intégration efficace d'une installation solaire thermique à votre système de chauffage.

L'AquaWIN est synonyme de flexibilité. Le chauffe-eau de Windhager peut être combiné avec n'importe quelle chaudière, permettant également une utilisation avec un thermoplongeur disponible en option ou une installation solaire. Peu importe le système de tuyaux dont vous disposez, l'AquaWIN peut être intégré partout grâce à un scellement en émail anti-corrosion hygiénique.

Production d'eau chaude au moyen
d'une chaudière, d'un
thermoplongeur et d'une installation solaire

+ UNE EFFICACITÉ MAXIMALE AVEC AQUAWIN PLUS

Le chauffe-eau à serpentin-réchauffeur hautes performances AquaWIN Plus se combine idéalement aux pompes à chaleur air/eau AeroWIN Klassik et Premium, ainsi qu'à la chaudière à pellets BioWIN2 Plus. Pour ce faire, il dispose de surfaces d'échange extrêmement grandes, qui assurent un transfert de chaleur particulièrement efficace, même aux températures système les plus basses.

L'AquaWIN Plus peut être équipé en option d'un thermoplongeur. Ainsi, vous pouvez également utiliser en toute simplicité l'électricité issue de votre propre installation photovoltaïque pour produire votre eau chaude. La température actuelle de l'eau peut à tout moment être consultée sur le thermomètre de haute qualité intégré au chauffe-eau. Autres avantages : la sonde peut être positionnée de façon flexible grâce au canal de sonde intégré. Les pieds du chauffe-eau sont également fournis de série. Selon vos besoins, AquaWIN Plus se décline dans quatre capacités de chauffe-eau, allant d'un volume de 200 à 500 litres.

Surfaces d'échange XXL

Thermoplongeur disponible en option

Choix de la capacité du chauffe-eau en fonction des besoins

Isolation en mousse PU de 50 mm
qui préserve l'environnement

Émaillage et anode
magnésium de haute qualité
pour une protection efficace
contre la corrosion

Bride de nettoyage de 180 mm



ALLIANCE PLUS

200 bis 500 litres

+ COMBINEZ ET ORCHESTREZ EN TOUTE SIMPLICITÉ

Pourquoi faire compliqué quand ça peut être simple ? Chez nous, vous disposez de tout à la même place : des solutions de chauffage innovantes et des composants de chauffage parfaitement adaptés. Grâce à la technique système Windhager vous pouvez combiner sans problème tous nos produits. L'énergie est ainsi utilisée de manière optimale, car MES INFINITY s'en occupe et tous les composants s'harmonisent ainsi parfaitement.

L'élément de commande Touch pour la chaudière est aussi disponible en tant que commande principale pour le salon

Module de base et de fonctionnement pour un montage selon votre choix auprès de la chaudière ou au mur



Régulation innovante du chauffage

L'appli de commande myComfort pour un contrôle simple en route sur Smartphone ou tablette

Distributeur hydraulique

Affichage à distance pour une commande depuis votre salon



SolarWIN
Capteurs solaires

LogWIN Premium

Chaudière à gazéification bois-bûches

PuroWIN

Chaudière à gazéification de plaquettes de bois

AquaWIN

Chauffe-eau (solaire) à serpentin-réchauffeur



+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

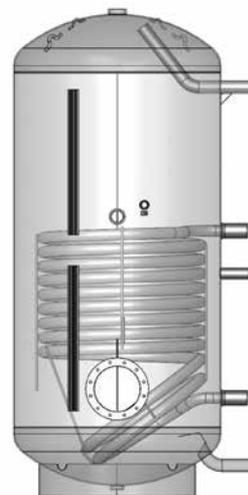
AquaWIN 1 serpentin- réchauffeur	Capacité	Surface par registre inf./sup.	Capacité par registre inf./sup.	Ø, avec isolation	Hauteur, avec isolation	Poids	Diagonale	Manchon pour thermo-plongeur	Ø bride	Pertes de chaleur	Étiquette ERP
Unité	env. l	m ²	l	mm	mm	kg	mm		mm	kWh/24h	
AK 161R	160	0,57	3,7	610	1118	76	1240	IG 6/4"	180	1,17	B
AK 201R	200	0,91	5,9	610	1340	88	1440	IG 6/4"	180	1,37	B
AK 301R	300	1,40	8,9	610	1797	115	1860	IG 6/4"	180	2,19	C
AK 401R	400	1,76	11,5	680	1832	145	1930	IG 6/4"	180	2,45	C
AK 501R	500	1,95	12,6	760	1838	160	1965	IG 6/4"	180	2,72	C
AK 801R	800	2,76	22,5	1000	2000	279 *	1960 *	IG 6/4"	240	2,66	
AK 1001R	1000	3,51	28,6	1000	2350	344 *	2300 *	IG 6/4"	240	3,09	

* Sans isolation

La désignation du fabricant peut diverger de la désignation de type de Windhager.



AK 161R - 501R



AK 801R - 1001R

+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

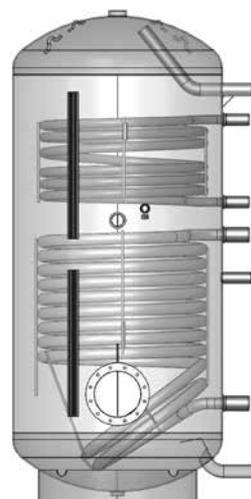
AquaWIN 2 serpents- réchauffeurs	Capacité	Surface par registre inf./sup.	Capacité par registre inf./sup.	Ø, avec isolation	Hauteur, avec isolation	Poids	Diagonale	Manchon pour thermo-plongeur	Ø bride	Déperdition de chaleur	Étiquette ERP
Unité	ca. l	m ²	l	mm	mm	kg	mm		mm	kWh/24h	
AK 202R	200	1,0/0,70	5,9/4,4	610	1340	104	1440	IG 6/4"	180	1,37	B
AK 302R	300	1,40/1,0	8,9/5,9	610	1797	131	1860	IG 6/4"	180	2,19	C
AK 402R	400	1,8/1,0	11,5/5,9	680	1832	158	1930	IG 6/4"	180	2,45	C
AK 502R	500	2,0/1,0	12,6/6,2	760	1838	172	1965	IG 6/4"	180	2,72	C
AK 802R	800	2,76/1,20	22,5/7,8	1000	2000	295 *	1960 *	IG 6/4"	240	2,66	
AK 1002R	1000	3,51/1,20	28,6/7,8	1000	2350	345 *	2300 *	IG 6/4"	240	3,09	

* Sans isolation

La désignation du fabricant peut diverger de la désignation de type de Windhager.



AK 202R - 502R



AK 802R - 1002R

+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

AquaWIN Plus 1 serpentin- réchauffeur	Inhalt	Surface par registre inf./ sup.	Capacité par registre inf./ sup.	Ø	Hauteur	Poids	Diagonale	Manchon pour thermo- plongeur	Ø bride	Déperdi- tion de chaleur	Éti- quette ERP
Unité	ca. l	m ²	l	mm	mm	kg	mm		mm	kWh/24h	
AKS 200	200	2,5	16,2	610	1295	115	1450	IG 6/4"	180	1,37	B
AKS 300	300	3,5	22,6	680	1435	170	1595	IG 6/4"	180	1,54	B
AKS 400	400	5,0	32,2	680	1800	212	1930	IG 6/4"	180	1,75	B
AKS 500	500	6,0	39,6	760	1806	254	1970	IG 6/4"	180	1,9	B

La désignation du fabricant peut diverger de la désignation de type de Windhager.



AKS 200 – 500

+ LA PHILOSOPHIE WINDHAGER

Des PARTENAIRES compétents pour des conseils avisés

Vous avez des questions sur nos produits ? Nos PARTENAIRES compétents seront ravis de vous conseiller. Ces spécialistes du chauffage conjuguent leur expertise à la nôtre pour vous offrir une qualité de service optimale.

Service après-vente professionnel et réactif

Les spécialistes du chauffage de notre vaste réseau après-vente sont à votre écoute tous les jours pour vous fournir des réponses d'expert rapides et trouver la solution à votre problème.

Garantie complète jusqu'à 5 ans

Grâce à notre garantie complète jusqu'à cinq ans, nous offrons une tranquillité d'esprit totale à nos clients en Autriche, en Allemagne et en Suisse. Pour que cette garantie puisse s'appliquer, chaque équipement Windhager doit être acheté auprès d'un chauffagiste ou d'un concepteur de systèmes de chauffage agréé, implanté dans le pays où le produit sera utilisé. Notre garantie couvre non seulement le matériel (à l'exception des pièces d'usure), mais aussi les frais de transport et de main-d'œuvre des techniciens du service après-vente. Pour plus de détails, veuillez consulter la fiche "Conditions de garantie".



Votre PARTENAIRE compétent

MENTIONS LÉGALES

Éditeur : Windhager Zentralheizung GmbH, Anton-Windhager-Straße 20, 5201 Seekirchen am Wallersee, Autriche, T +43 6212 2341 0, F +43 6212 4228, info@at.windhager.com, photos : Windhager; sous réserve de modifications, d'erreurs d'impression ou de composition. 04/2021, 036068/06

AUTRICHE

Windhager Zentralheizung GmbH
Anton-Windhager-Straße 20
A-5201 Seekirchen / Salzburg
T +43 6212 2341 0
F +43 6212 4228
info@at.windhager.com

Windhager Zentralheizung GmbH
Carlberggasse 39
A-1230 Vienne

ALLEMAGNE

Windhager Zentralheizung GmbH
Daimlerstraße 9
D-86368 Gersthofen
T +49 821 21860 0
F +49 821 21860 290
info@de.windhager.com

Windhager Zentralheizung GmbH
Gewerbepark 18
D-49143 Bissendorf

SUISSE

Windhager Zentralheizung Schweiz AG
Industriestrasse 13
CH-6203 Sempach-Station / Lucerne
T +41 4146 9469 0
F +41 4146 9469 9
info@ch.windhager.com

Windhager Zentralheizung Schweiz AG
Rue des Champs Lovats 23
CH-1400 Yverdon-les-Bains

Windhager Zentralheizung Schweiz AG
Bahnhofstrasse 24
CH-3114 Wichtrach

ITALIE

Windhager Italy S.R.L.
Via Vital 98c
I-31015 Conegliano (TV)
T +39 0438 1799080
info@windhageritaly.it

GRANDE-BRETAGNE

Windhager UK Ltd
Tormarton Road
Marshfield
South Gloucestershire, SN14 8SR
T +44 1225 8922 11
info@windhager.co.uk

windhager.com



DEPUIS 1921
windhager
LE CHAUFFAGE