

+ BOILER

SEIT 1921
windhager
DIE HEIZUNG

160 bis 1.000 Liter

AQUA WIN



REGISTER-, SOLAR- UND
WÄRMEPUMPEN-BOILER

W I N



D H A

G E R

+ DIE HEIZUNG. SEIT 1921.

Seit fast 100 Jahren steht Windhager für zuverlässige technische Lösungen, die das Heizen komfortabel, sicher und kostengünstig machen. Die große Nachfrage nach unseren Produkten ließ uns stetig wachsen und zahlreiche Innovationen am Heizungsmarkt entwickeln. Heute sind wir in Europa einer der führenden Hersteller von Heizkesseln für erneuerbare Energien.

Ausgezeichnete Qualität made in Austria

Das Geheimnis unseres Erfolgs? Erstklassige Produkte, die höchsten Ansprüchen genügen und mit Langlebigkeit und Verlässlichkeit überzeugen. Wir fertigen unsere Heizkessel nach strengen Kriterien und verwenden nur hochwertige Materialien. Die Produktion erfolgt ausschließlich in Österreich, an unserem Firmensitz in Seekirchen, nahe der Stadt Salzburg. Unabhängige Prüfinstitute zeichnen uns regelmäßig für unsere Premiumqualität aus.

Die Bedürfnisse unserer Kunden stehen bei uns immer im Vordergrund. Darum bekommen Sie bei uns keine O8/15-Heizlösung, sondern ein auf Ihre Ansprüche maßgeschneidertes Heizsystem.

4



VARIABEL, EFFIZIENT UND SICHER

Ihr AquaWIN versorgt Sie schnell und sicher mit warmem Wasser. Die Boilerlinie gibt es in der Ausführung mit einem oder mit zwei Heizregister und ist somit einfach mit jedem Heizkessel und auch mit einer Solaranlage kombinierbar. Dank seiner großen Hochleistungs-Glattrrohrregister wird das Wasser schnell aufgeheizt. Direkt am Boiler ist ein Thermometer angebracht, auf dem die aktuelle Wassertemperatur abgelesen werden kann. Zusätzlich gewährleistet die fugenlose Hartschaumisolierung bzw. Vliesisolierung optimale Wärmespeicherung. Der AquaWIN ist durch seine hochwertige Oberflächenversiegelung aus Email besonders langlebig.

Optimale Wärmespeicherung
durch hochwertige Hartschaum-
bzw. Vliesisolierung



Schnelles Aufheizen durch
großflächiges Glattrohrregister

Reinigung leicht gemacht
dank serienmäßigem Flansch



AQUAWIN

160 bis 1.000 Liter

+ ZUVERLÄSSIGE WARMWASSER- VERSORGUNG

Auf den Windhager AquaWIN ist Verlass. Seine hygienische und temperaturbeständige Emaillierung sowie die serienmäßig eingebaute Anode schützen ihren AquaWIN zuverlässig vor Korrosion. Das garantieren wir Ihnen mit unserer bis zu fünfjährigen Vollgarantie.

Schnelles Aufheizen

Durch das innenliegende Glattrohrregister wird das Wasser binnen kürzester Zeit erwärmt und in entsprechender Menge zu Verfügung gestellt. Sollte Ihr Heizkessel einmal nicht zur Verfügung stehen, so können Sie den Inhalt ihres AquaWIN auch optional mit einem Elektroheizstab erwärmen. Die aktuelle Warmwassertemperatur können sie bequem auf dem Anzeigethermometer am Boiler ablesen.

Beim AquaWIN bleibt die Wärme wo sie hingehört. Die fugenlose, effiziente Polyurethanisolierung (160 bis 500 Liter) bzw. die hochwertige Vliesisolierung (800 bis 1.000 Liter) ermöglicht eine hervorragende Wärmespeicherung.

Warmwasserbereitung
über Heizkessel und Elektroheizstab

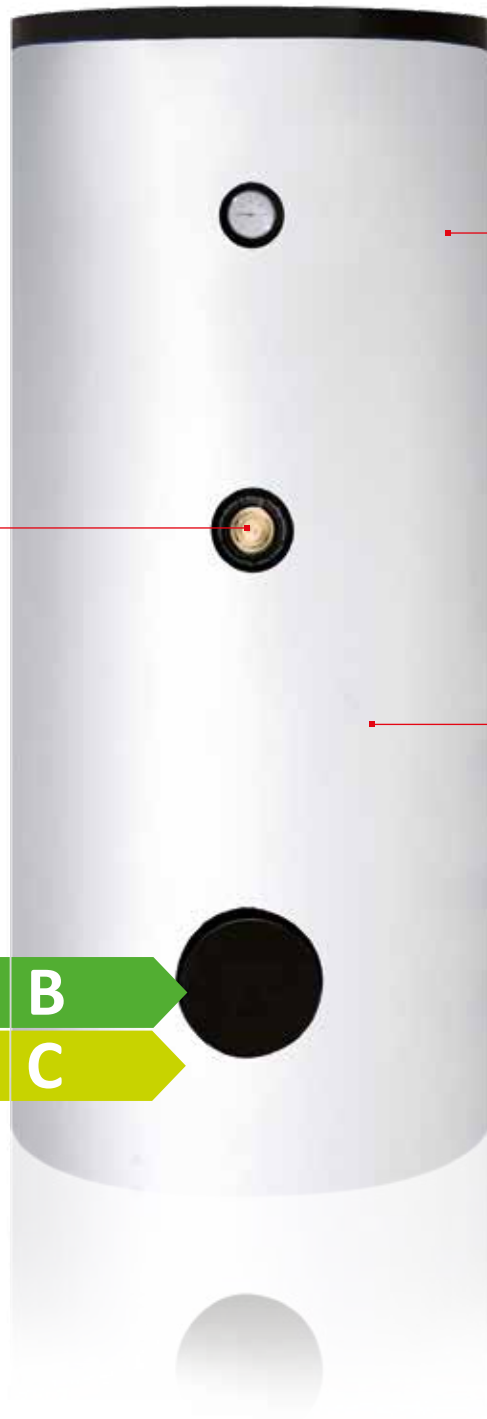
6/4" Muffe für optionalen Elektroheizstab

Emaillierung und Anode schützen vor Korrosion

Schnelles Aufheizen durch großflächiges Glatrohrregister

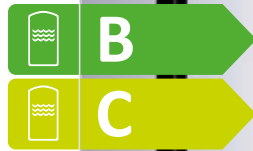


Boiler AquaWIN mit 1 Heizregister



Optimale Wärmespeicherung dank hochwertiger und effizienter Isolierung

Zweites Glattrohrregister zum schnellen Aufheizen über Heizkessel oder Solaranlage



180 bzw. 240 mm Reinigungsflansch

Boiler AquaWIN mit 2 Heizregister



+ FLEXIBEL EINSETZBAR

Zur effizienten Einbindung einer thermischen Solaranlage in Ihr Heizsystem ist der AquaWIN mit zwei großflächigen Glattrohrregistern die optimale Wahl.

Flexibilität zeichnet den AquaWIN aus. Der Boiler von Windhager ist mit jedem Heizkessel kombinierbar und ermöglicht auch den Betrieb mit einem optionalen Heizstab oder einer Solaranlage. Egal welches Rohrsystem Sie haben, der AquaWIN lässt sich dank der korrosionsfreien und hygienischen Email-Versiegelung überall integrieren.

Warmwasserbereitung
über Heizkessel, Elektroheizstab
und Solaranlage

10



HÖCHSTE EFFIZIENZ AQUAWIN PLUS

Der Hochleistungs-Registerboiler AquaWIN Plus eignet sich perfekt für die Kombination mit den Luft/Wasser-Wärmepumpen AeroWIN Klassik und Premium, sowie mit dem Pellets-Brennwertkessel BioWIN2 Plus. Dazu verfügt er über extra große Heizflächen, die eine besonders effiziente Wärmeübertragung, auch bei niedrigeren Systemtemperaturen ermöglicht.

Der AquaWIN Plus lässt sich optional mit einem Elektro-Heizstab erweitern. So können Sie bequem auch den Strom Ihrer eigenen Photovoltaik-Anlage für die Warmwasserbereitung nutzen. Das im Boiler verbaute, hochwertige Thermometer zeigt Ihnen dabei immer die aktuelle Wassertemperatur an. Weitere Pluspunkte: Der Fühler lässt sich durch den eingebauten Fühlerkanal variabel positionieren. Auch Stellfüße für den Boiler sind serienmäßig im Lieferumfang integriert. Je nach Bedarf können Sie Ihren AquaWIN Plus aus vier verschiedenen Boilergrößen mit einem Volumen von 200 bis 500 Liter wählen.

Extra große Heizflächen

Optional auch mit Elektro-Heizstab

Individuell wählbare Boilergrößen

Umweltfreundliche 50 mm
PU-Schaum Isolierung

Hochwertige Emaillierung
und Magnesium-Anode
schützen vor Korrosion

180 mm Reinigungsflansch



ALLERWIN PLUS

200 bis 500 Liter

+ KOMBINIEREN UND BEDIENEN LEICHT GEMACHT

Warum kompliziert, wenn es auch einfach geht? Bei uns erhalten Sie alles aus einer Hand: innovative Heizlösungen und die perfekt passenden Heizungskomponenten. Dank der Windhager Systemtechnik können Sie alle unsere Produkte problemlos kombinieren. Die Energie wird dabei effizient genutzt, da MES INFINITY dafür sorgt, dass alle Komponenten optimal zusammenspielen.

Touch-Bedienelement am Kessel,
auch als Masterbedienung für den Wohnraum erhältlich

Basis- und Funktionsmodule zur
wahlweisen Montage im Kessel oder an der Wand

Regelungs-App myComfort für die einfache Regelung
von unterwegs per Smartphone oder Tablet

Fernsteller zur einfachen
Bedienung im Wohnraum

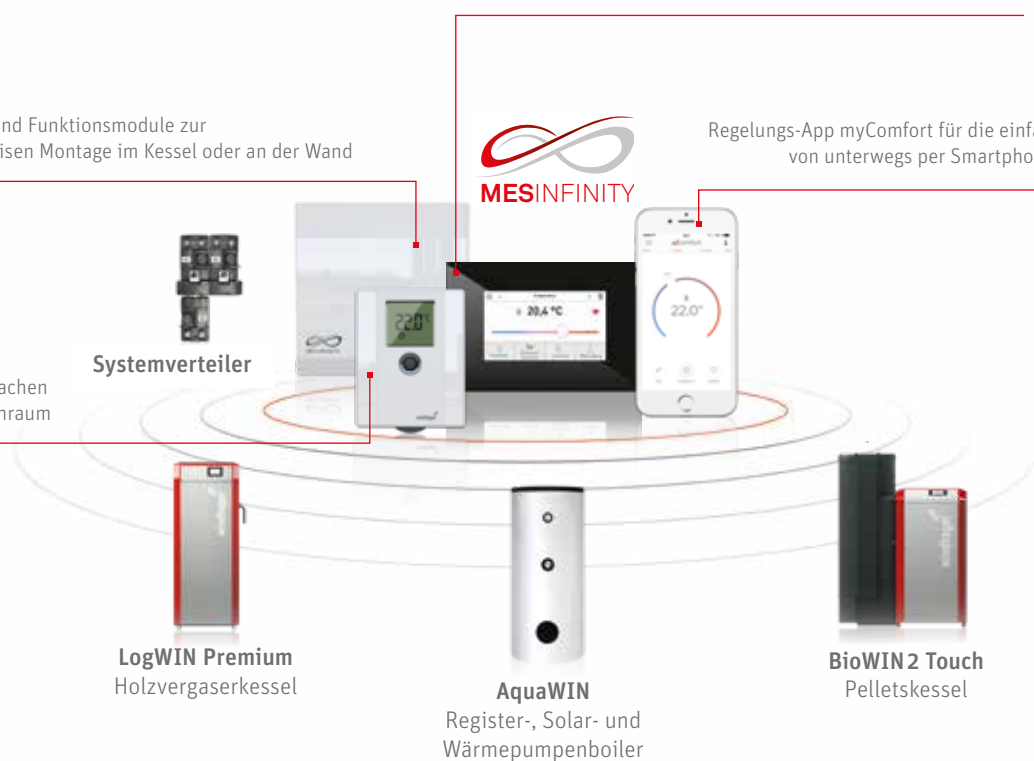
Systemverteiler

MESINFINITY

LogWIN Premium
Holzvergaserkessel

AquaWIN
Register-, Solar- und
Wärmepumpenboiler

BioWIN2 Touch
Pelletskessel



+ TECHNISCHE DATEN

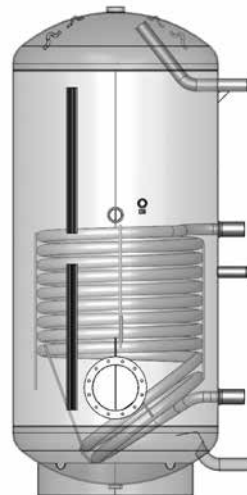
AquaWIN 1 Heizregister	Inhalt	Fläche/ Register	Inhalt Register	Ø mit Dämmung	Höhe mit Dämmung	Gewicht	Kippmaß	Muffe Heizstab	Ø Flansch	Wärme- verluste	ERP Label
Einheit	ca. l	m ²	l	mm	mm	kg	mm		mm	kWh/24h	
AK 161R	160	0,57	3,7	610	1076	61	1240	IG 6/4"	180	1,18	B
AK 201R	200	0,91	5,9	610	1298	67	1440	IG 6/4"	180	1,37	B
AK 301R	300	1,40	8,9	610	1755	91	1860	IG 6/4"	180	2,19	C
AK 401R	400	1,76	11,5	680	1800	129	1930	IG 6/4"	180	2,45	C
AK 501R	500	1,95	12,6	760	1806	143	1965	IG 6/4"	180	2,72	C
AK 801R	800	2,76	22,5	1000	2000	238 *	1960 *	IG 6/4"	240	2,66	
AK 1001R	1000	3,51	28,6	1000	2350	255 *	2300 *	IG 6/4"	240	3,09	

* Ohne Isolierung

Die Herstellerbezeichnung kann von der Windhager Typenbezeichnung abweichen!



AK 161R – 501R



AK 801R – 1001R

+ TECHNISCHE DATEN

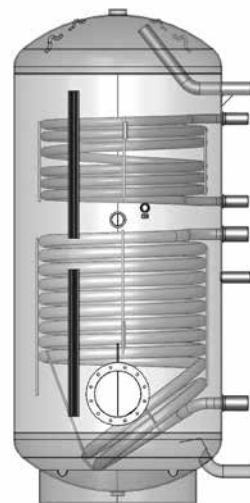
AquaWIN 2 Heizregister	Inhalt	Fläche/ Register u/o	Inhalt Register u/o	Ø mit Dämmung	Höhe mit Dämmung	Gewicht	Kippmaß	Muffe Heizstab	Ø Flansch	Wärme- verluste	ERP Label
Einheit	ca. l	m ²	l	mm	mm	kg	mm		mm	kWh/24h	
AK 202R	200	0,91/0,70	5,9/4,4	610	1298	80	1440	IG 6/4"	180	1,37	B
AK 302R	300	1,40/0,93	8,9/5,9	610	1755	106	1860	IG 6/4"	180	2,19	C
AK 402R	400	1,76/0,93	11,5/5,9	680	1800	134	1930	IG 6/4"	180	2,45	C
AK 502R	500	1,95/0,96	12,6/6,2	760	1806	162	1965	IG 6/4"	180	2,72	C
AK 802R	800	2,76/1,20	22,5/7,8	1000	2000	253*	1960*	IG 6/4"	240	2,66	
AK 1002R	1000	3,51/1,20	28,6/7,8	1000	2350	275*	2300*	IG 6/4"	240	3,09	

* Ohne Isolierung

Die Herstellerbezeichnung kann von der Windhager Typenbezeichnung abweichen!



AK 202R – 502R



AK 802R – 1002R

+ TECHNISCHE DATEN

AquaWIN Plus 1 Heizregister	Inhalt	Fläche/ Register	Inhalt Register	Ø	Höhe	Gewicht	Kippmaß	Muffe Heizstab	Ø Flansch	Wärme- verluste	ERP Label
Einheit	ca. l	m ²	l	mm	mm	kg	mm		mm	kWh/24h	
AKS 200	200	2,5	16,2	610	1298	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	1965	IG 6/4"	180	1,9	B

Die Herstellerbezeichnung kann von der Windhager Typenbezeichnung abweichen!



AKS 200 – 500

+ DAS WINDHAGER PRINZIP

Gewissenhafte Beratung durch unsere Kompetenz-PARTNER

Bei Fragen zu unseren Produkten stehen Ihnen unsere Kompetenz-PARTNER gern beratend zur Seite. Diese fachkundigen Heizungsspezialisten arbeiten eng mit uns zusammen, damit Sie den bestmöglichen Service genießen.

Schneller und professioneller Kundendienst

Die Heizungsprofis unseres ausgedehnten Kundendienstnetzes betreuen Sie täglich schnell, kompetent und lösungsorientiert.

Bis zu 5 Jahre Vollgarantie

Wir bieten Ihnen in Österreich, Deutschland und der Schweiz mit bis zu fünf Jahren Vollgarantie größtmögliche Sicherheit. Damit das durchführbar ist, muss jedes Windhager-Gerät bei einem konzessionierten Installateur oder Heizungsbauer in dem Land gekauft werden, in dem es auch installiert wird. Unsere Garantie umfasst nicht nur das Material (ausgenommen Verschleißteile), sondern auch alle Ausgaben für die Arbeitszeit und die Fahrtkosten der Kundendiensttechniker. Details entnehmen Sie dem Blatt Garantiebedingungen.



Ihr Kompetenz-PARTNER

IMPRESSUM

Medieninhaber, Verleger und Herausgeber: Windhager Zentralheizung GmbH, Anton-Windhager-Straße 20, 5201 Seekirchen am Wallersee, Österreich, T +43 6212 2341 0, F +43 6212 4228, info@at.windhager.com, Bilder: Windhager; Änderungen, Druck- und Satzfehler vorbehalten 03/2020, 036066/16

ÖSTERREICH

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

Windhager Zentralheizung GmbH
Carlberggasse 39
A-1230 Wien

DEUTSCHLAND

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

SCHWEIZ

Windhager Zentralheizung Schweiz AG
Industriestrasse 13
CH-6203 Sempach-Station bei Luzern
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
Dorfplatz 2
CH-3114 Wichtrach

ITALIEN

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

GROSSBRITANNIEN

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

windhager.com



SEIT 1921
windhager
DIE HEIZUNG