

+ WÄRME-/HYGIENESPEICHER

SEIT 1921
windhager
DIE HEIZUNG

130 bis 5.000 Liter

ACCU WIN

KLASSIK, FRESH & COMPACT

FÜR EIN- UND MEHRFAMILIEN-
HÄUSER, GEWERBEOBJEKTE



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.



DER WÄRME- SPEICHER

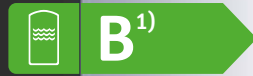
Wenn Sie ihr zu Hause mit einem Holzbrennstoff oder mit einer Wärmepumpe heizen, dann finden Sie mit den AccuWIN Wärmespeichern die ideale Ergänzung Ihrer Heizanlage. Sie speichern überschüssige Energie und stellen Sie dann bereit, wenn sie benötigt wird. Dabei arbeiten die AccuWIN Speicher besonders effizient und zuverlässig. Durch die hochwertige Außenisolierung der Behälter wird die Wärme zudem besonders lange gespeichert.

Je nach Anforderung können Sie Ihren AccuWIN aus 31 verschiedenen Typen mit einem Volumen von 130 bis 5.000 Liter wählen. Wenn Sie gleichzeitig auch Ihr Brauchwasser erwärmen wollen, empfehlen wir Ihnen den AccuWIN Fresh. Zusätzlich zu seiner Speicherfunktion überzeugt dieses Gerät mit erstklassigem Warmwasser-Komfort. Wird Ihr zu Hause mit einer Wärmepumpe beheizt, dann steht Ihnen der AccuWIN Compact als ideale Ergänzung Ihrer Heizanlage zur Verfügung.

Für jede Situation die passende Speicherlösung

Schnelles Aufheizen durch großflächige Glattrohrregister

Optimale Wärmespeicherung durch 100 mm ECO SKIN Vliesisolierung



AerUWIN Klassik/ECO

500 bis 5.000 Liter

1) mit optionaler 140 mm Isolierung, erhältlich für alle ACK 500 – 1500 Liter Speicher!

+ DER VIELSEITIGE. ACCUWIN KLASSIK

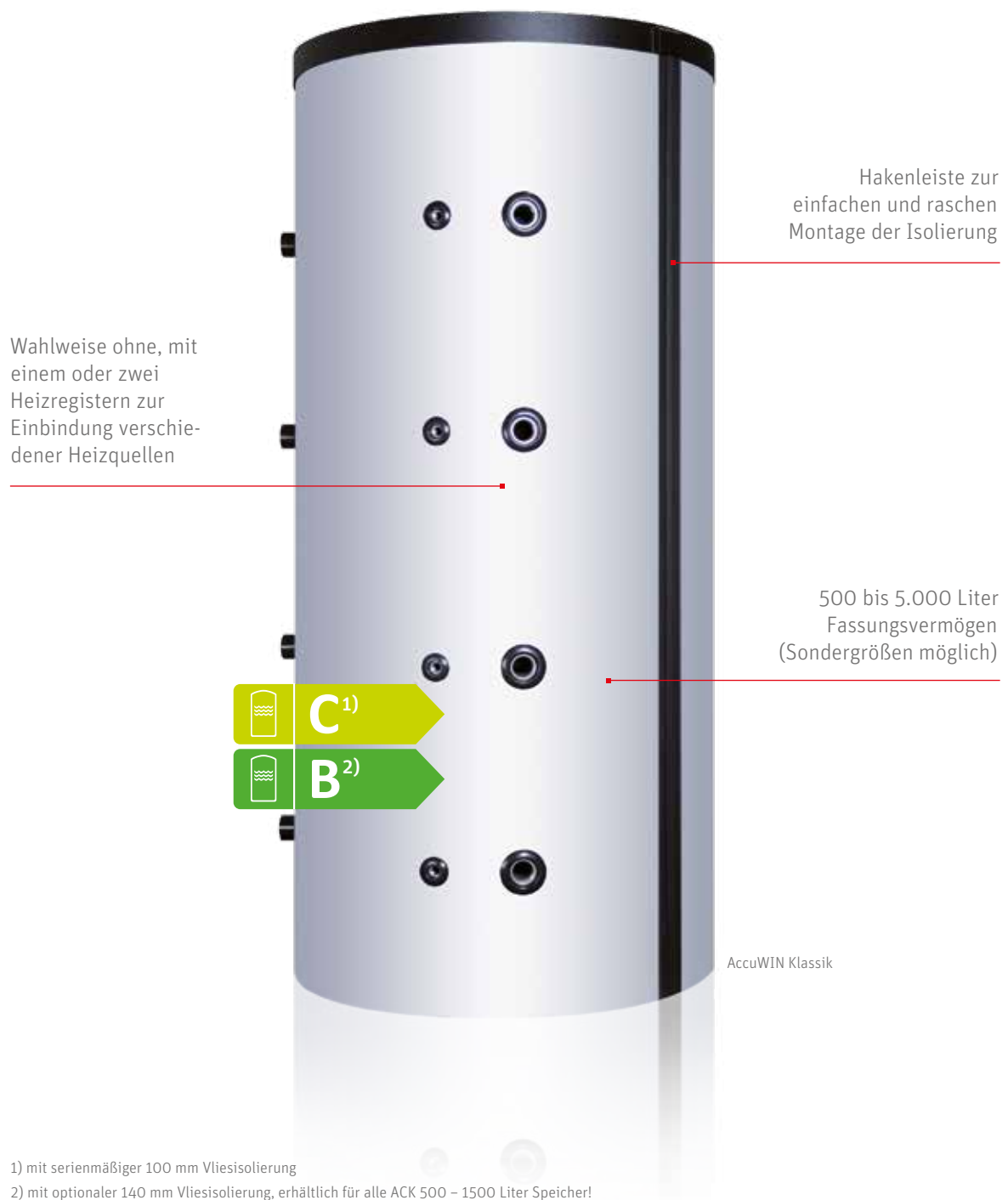
Die Behälterlinie AccuWIN Klassik – ACK – überzeugt durch ihre Vielseitigkeit. Aus 19 unterschiedlichen Wärmespeichern mit 500 bis 5.000 Litern Fassungsvermögen und einem, zwei oder ohne Heizregister können Sie das optimale Modell für Ihre Heizanlage auswählen. Es lassen sich problemlos mehrere Speicher miteinander kombinieren, wodurch Sie auch nachträglich Ihr Speichervolumen erweitern können.

Sollten Sie mehr Volumen zur Speicherung der Wärme aus Ihrer Heizanlage benötigen, können bei Bedarf auch Sonderwärmespeicher bis zu 30.000 Liter Inhalt, speziell auf Ihre Wünsche, angefertigt werden.

Mehr Effizienz bei der Wärmespeicherung

Dank seiner energiesparenden 100 mm ECO SKIN Vliesisolierung hat der AccuWIN bis zu 38% weniger Speicherverluste als vergleichbare Produkte mit Weichschaumisolierungen. Noch effizienter speichern Sie die Wärme mit der optional verfügbaren 140 mm Vliesisolierung, mit der sogar das Energieeffizienzlabel B erreicht wird.

Energieeffizienzlabel B mit optionaler
140 mm Vliesisolierung möglich



+ DER PRAKTISCHE. ACCUWIN FRESH

Der AccuWIN Fresh – ACF – vereint in idealer Weise die Speicherung von Wärme und die gleichzeitige Erzeugung Ihres warmen Brauchwassers. Somit können Sie bei beengten Platzverhältnissen auf einen zusätzlichen Warmwasserboiler verzichten. Sie erhalten den AccuWIN Fresh in sieben Größen von 500 bis 1.500 Liter und mit einem oder zwei Heizregistern.

Hygienische Warmwasserbereitung

Durch das innenliegende, großflächige Edelstahlwellrohr fließt bei Bedarf frisches Wasser und wird dank der gespeicherten Wärme im Inneren des Speichers rasch erwärmt. Diese Erwärmung im Durchlaufprinzip sorgt für eine besonders hygienische Erzeugung Ihres Warmwassers.

- Kein zusätzlicher Boiler notwendig
- Hygienische Erwärmung Ihres Warmwassers
- Optional mit Zirkulationszubehör

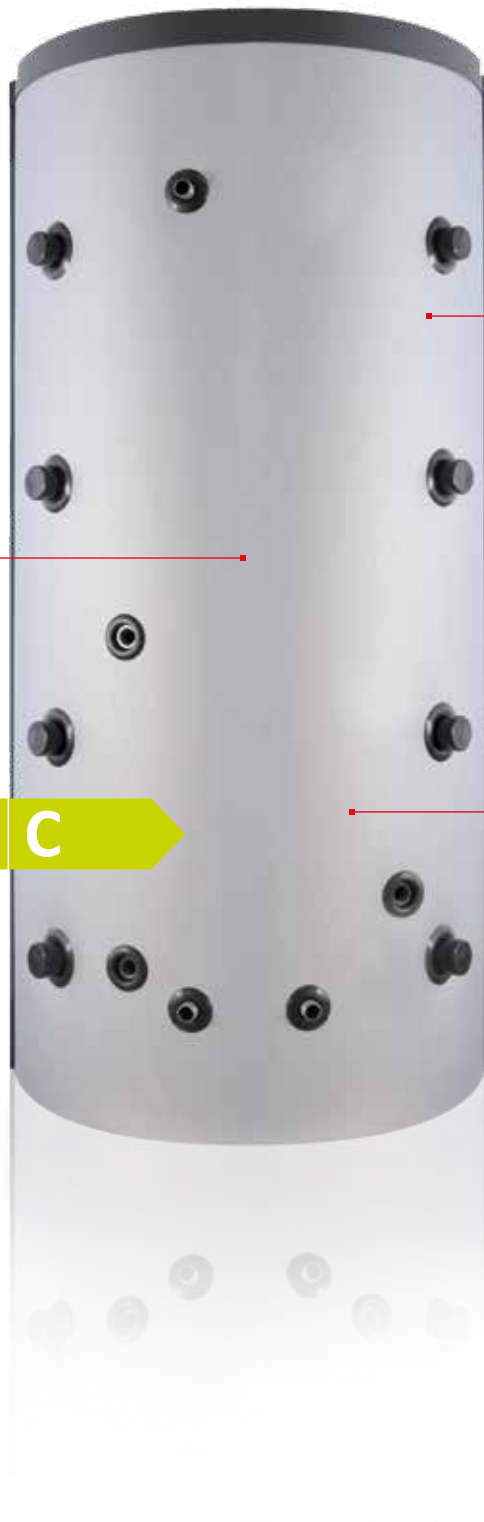
Wahlweise mit einem oder zwei Heizregistern zur Einbindung Ihrer thermischen Solaranlage

500 bis 1.500 Liter Fassungsvermögen

Hygienische Warmwasserbereitung durch innenliegendes Edelstahlwellrohr



AccuWIN Fresh



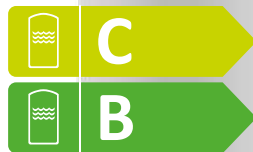
+ DER KOMPAKTE. ACCUWIN COMPACT

Die Pufferspeicher AccuWIN Compact wurden perfekt auf die Arbeitsweise von Wärmepumpen angepasst. Sie sind daher die ideale Ergänzung der beiden Luft-Wärmepumpen AeroWIN Klassik und Premium. Die für den Betrieb von Wärmepumpen erforderliche Abtauenergie wird somit immer ausreichend und sicher bereitgestellt. Optional können bei den AccuWIN Compact-Modellen ein Elektro-Heizstab (ausgenommen ACC 130) installiert werden. Zu den Besonderheiten zählt auch noch der Fühlerkanal für eine variable Fühlerpositionierung.

Die ideale Ergänzung für Wärmepumpen
Individuelle Modelle mit 130 bis 500 Liter Volumen
Optional mit Elektro-Heizstab

130 bis 500 Liter
Fassungsvermögen

Umweltfreundliche 50 mm
PU-Schaum Isolierung



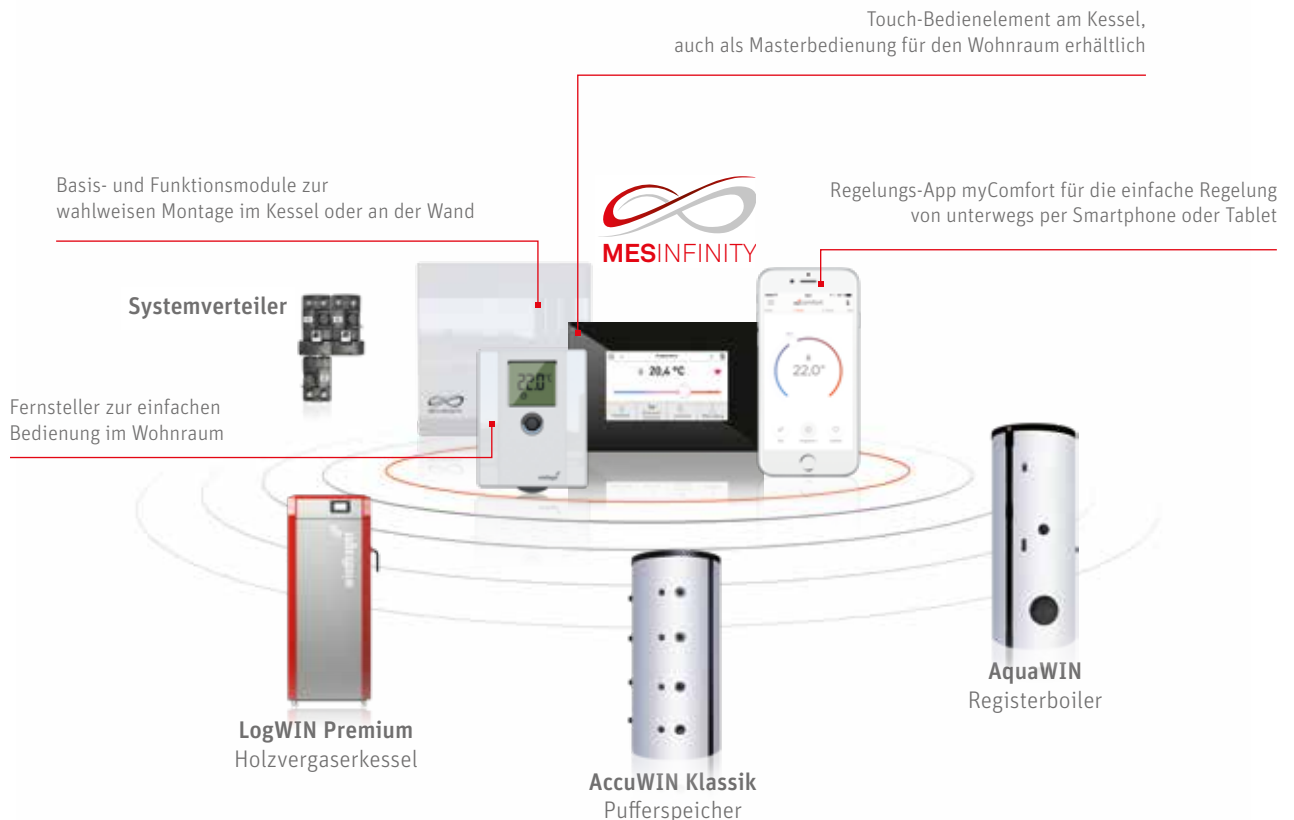
Reinigung leicht gemacht
dank serienmäßigem Flansch

AccuWIN Compact



+ 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. Die Energie wird dabei effizient genutzt, da MES INFINITY dafür sorgt, dass alle Komponenten optimal zusammenspielen.



+ TECHNISCHE DATEN AC_0R

AccuWIN Klassik 0 Heizregister	Inhalt	Ø exkl. Isolierung*	Höhe exkl. Isolierung	Höhe inkl. Isolierung	Kippmaß exkl. Isolierung	Gewicht exkl. Isolierung	Vor- und Rücklauf- anschlüsse
Einheit	ca. l	mm	mm	mm	mm	kg	IG/AG
ACK 500	500	650	1640	1725	1670	75	IG 6/4"
ACK 800	800	790	1700	1785	1750	91	IG 6/4"
ACK 1000	1000	790	2050	2135	2090	101	IG 6/4"
ACK 1500	1500	1000	2150	2235	2270	190	IG 6/4"
ACK 2000	2000	1100	2380	2465	2460	238	IG 6/4"
ACK 3000	3000	1250	2596	2681	2650	365	IG 2"
ACK 4000	4000	1400	2669	2754	2740	490	IG 2"
ACK 5000	5000	1600	2770	2855	2893	580	IG 2"

AccuWIN Compact 0 Heizregister	Inhalt	Ø	Höhe	Kippmaß	Gewicht	Vor- und Rücklauf- anschlüsse	Max. zulässiger Betriebsdruck
Einheit	ca. l	mm	mm	mm	kg	IG/AG	bar
ACC 130	130	670	742	800	80	1"	3
ACC 200	200	600	1232	1310	118	6/4"	6
ACC 300	300	600	1689	1740	125	6/4"	6
ACC 400	400	670	1834	1890	135	6/4"	6
ACC 500	500	750	1740	1830	170	2"	6

* Der Durchmesser mit der im Lieferumfang enthaltenen Standard-Isolierung ECO SKIN 100mm erhöht sich um 200mm!
Der Durchmesser mit der optionalen Isolierung ECO SKIN 140mm (800, 1000 oder 1500 Liter ACK-Speicher) erhöht sich um 280mm!



ACK 500 – 5000



ACC 130 – 500

+ TECHNISCHE DATEN AC_1R

AccuWIN Klassik 1 Heizregister	Inhalt	Edel- stahl- Wellrohr	Register- fläche u/o	Register- inhalt u/o	Ø exkl. Isolie- rung*	Höhe exkl. Isolierung	Höhe inkl. Isolierung	Kippmaß exkl. Isolierung	Gewicht exkl. Isolierung	Vor- und Rücklauf- anschlüsse
Einheit	ca. l	m ² /l	m ²	l	mm	mm	mm	mm	kg	
ACK 501R	500	-/-	1,8/-	11/-	650	1640	1725	1670	98	IG 6/4"
ACK 801R	800	-/-	2,4/-	15/-	790	1700	1785	1750	122	IG 6/4"
ACK 1001R	1000	-/-	3,0/-	19/-	790	2050	2135	2090	143	IG 6/4"
ACK 1501R	1500	-/-	3,6/-	22/-	1000	2150	2235	2270	244	IG 6/4"
ACK 2001R	2000	-/-	4,2/-	26/-	1100	2380	2465	2460	298	IG 6/4"
ACK 3001R	3000	-/-	4,5/-	29/-	1250	2596	2681	2650	446	IG 2"
ACK 5001R	5000	-/-	6,0/-	39/-	1600	2770	2855	2893	660	IG 2"

AccuWIN Fresh 1 Heizregister	Inhalt	Edel- stahl- Wellrohr	Register- fläche u/o	Register- inhalt u/o	Ø exkl. Isolie- rung*	Höhe exkl. Isolierung	Höhe inkl. Isolierung	Kippmaß exkl. Isolierung	Gewicht exkl. Isolierung	Vor- und Rücklauf- anschlüsse	Muffen- größe Frisch- wasser
Einheit	ca. l	m ² /l	m ²	l	mm	mm	mm	mm	kg		
ACF 501R	500	5,0/25	1,8/-	12/-	650	1640	1725	1670	117	IG 6/4"	AG 1"
ACF 801R	800	6,5/33	2,5/-	17/-	790	1700	1785	1750	159	IG 6/4"	AG 1"
ACF 1001R	1000	7,5/39	3,1/-	21/-	790	2050	2135	2090	186	IG 6/4"	AG 1"
ACF 1501R	1500	7,5/39	3,5/-	24/-	1000	2150	2235	2270	280	IG 6/4"	AG 1"

* Der Durchmesser mit der im Lieferumfang enthaltenen Standard-Isolierung ECO SKIN 100mm erhöht sich um 200mm!
Der Durchmesser mit der optionalen Isolierung ECO SKIN 140mm (800, 1000 oder 1500 Liter ACK-Speicher) erhöht sich um 280mm!



ACK 501R – 5001R



ACF 501R – 1501R

+ TECHNISCHE DATEN AC_2R

AccuWIN Klassik 2 Heizregister	Inhalt	Edelstahl- Wellrohr	Register- fläche u/o	Register- inhalt u/o	Ø exkl. Isolie- rung*	Höhe exkl. Isolierung	Höhe inkl. Isolierung	Kippmaß exkl. Iso- lierung	Gewicht exkl. Iso- lierung	Vor- und Rücklauf- anschlüsse
Einheit	ca. l	m ² /l	m ²	l	mm	mm	mm	mm	kg	
ACK 802R	800	-/-	2,4/1,8	15/11	790	1700	1785	1750	146	IG 6/4"
ACK 1002R	1000	-/-	3,0/2,4	19/15	790	2050	2135	2090	176	IG 6/4"
ACK 1502R	1500	-/-	3,6/2,4	22/15	1000	2150	2235	2270	278	IG 6/4"
ACK 2002R	2000	-/-	4,2/2,8	26/26	1100	2380	2465	2460	341	IG 6/4"

AccuWIN Fresh 2 Heizregister	Inhalt	Edelstahl- Wellrohr	Register- fläche u/o	Register- inhalt u/o	Ø exkl. Isolie- rung*	Höhe exkl. Isolierung	Höhe inkl. Isolierung	Kippmaß exkl. Iso- lierung	Gewicht exkl. Iso- lierung	Vor- und Rücklauf- anschlüsse	Muffen- größe Frisch- wasser
Einheit	ca. l	m ² /l	m ²	l	mm	mm	mm	mm	kg		
ACF 802R	800	6,5/33	2,5/1,6	17/11	790	1700	1785	1750	175	IG 6/4"	AG 1"
ACF 1002R	1000	7,5/39	3,1/2,4	21/15	790	2050	2135	2090	216	IG 6/4"	AG 1"
ACF 1502R	1500	7,5/39	3,5/2,4	24/15	1000	2150	2235	2270	310	IG 6/4"	AG 1"

* Der Durchmesser mit der im Lieferumfang enthaltenen Standard-Isolierung ECO SKIN 100mm erhöht sich um 200mm!
Der Durchmesser mit der optionalen Isolierung ECO SKIN 140mm (800, 1000 oder 1500 Liter ACK-Speicher) erhöht sich um 280mm!



ACK 802R - 2002R



ACF 802R - 1502R

+ 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, 036428/04

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