

Whirlpool-Außenheizung 30 kW

Benutzer- und Wartungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeine Information.....	3
1.1 Symbole	3
1.2 Begriffsbestimmungen	3
1.3 Warnungen.....	4
1.4 Herstellerangaben	4
2 Bestimmungsgemäße Verwendung	5
3 Transport, Montage und Installation.....	5
3.1 Transport.....	5
3.2 Montage und Installation.....	6
4 Betrieblicher Einsatz	10
5 Restrisiken	13
6 Wartung	13
7 Gewährleistung	14
8 Kontaktinformationen	14

1. Allgemeine Information

Das Gebrauchs- und Wartungshandbuch des Produkts enthält Informationen über den Hersteller, den Verwendungszweck, die Handhabung, den Transport, die Montage, den Betrieb und die Wartung des Produkts.

Dieses Handbuch sollte als Anleitung während des Betriebs und der Wartung des Produkts verwendet werden.

1.1 Symbole

	<p>ACHTUNG!</p>	<p>Unmittelbare Gefahr!</p>
	<p>VORSICHT!</p>	<p>Eine potenziell gefährliche Situation.</p>
	<p>AUFMERKSAMKEIT!</p>	<p>Notiz!</p>

1.2 Definitionen

Produkt – externe Heizung für einen Whirlpool.

Handhabung – Transportieren, Installieren oder Durchführen von Wartungsarbeiten am Produkt.

Betriebliche Verwendung – Verwendung des Produkts nach sachgemäßer Handhabung und Installation.

Montage – Montage oder Installation verschiedener Teile des Produkts.

Transport – Transport des Produkts von einem Ort zum anderen. Zum Transport gehört auch das Anheben des Produkts von einem Ort zum anderen.

Restrisiken – Risiken, die während der betrieblichen Nutzung und auch nach Anwendung von Sicherheitsvorkehrungen bestehen.

Wartung – Maßnahmen im Zusammenhang mit der Reinigung, Reparatur oder dem Austausch verschiedener Teile des Produkts.

Bediener – jeder, der mit Produkthandhabung, Transport, Installation oder Wartung zu tun hat.

Gewährleistung – ein Zeitraum nach dem Verkauf des Produkts, in dem der Hersteller für den technischen Zustand des Produkts verantwortlich ist. Die Garantie beträgt 36 Monate ab Kaufdatum.

Externe Heizung – eine an den Whirlpool angeschlossene Heizung zum Erhitzen des Wassers im Whirlpool.

1.3 Warnungen

Die Garantie gilt nur, wenn dieses Handbuch und seine Anforderungen befolgt werden.

Handhabung und Wartung dürfen nur von Bedienern durchgeführt werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben.

Die Bediener müssen mindestens 18 Jahre alt sein und diese Anleitung verstanden haben.

Der Bediener muss jederzeit Sicherheitsausrüstung tragen.

Alle Arbeiten sind sofort einzustellen, wenn bei der Handhabung oder dem betrieblichen Einsatz des Produkts eine gefährliche Situation eintritt. Notfalls ist der Rettungsdienst zu verständigen.

Alle Installations- und Wartungsarbeiten müssen von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Wenn die Konstruktion des Produkts geändert wird, muss das Produkt vom Hersteller oder seinem Vertreter geprüft und zugelassen werden.

Während der Handhabung, Installation, Wartung und betrieblichen Verwendung dieses Produkts und seiner verschiedenen Teile müssen alle erforderlichen staatlichen Gesetze / Vorschriften berücksichtigt werden (zusätzlich zum Inhalt dieses Handbuchs), um die Sicherheit der Benutzer und die Gültigkeit der Garantie zu gewährleisten .

Für Schäden, die durch den Umbau oder die Veränderung des Produkts oder die Verwendung von nicht vom Hersteller nicht zugelassenen Nicht-Originalteilen entstehen, wird keine Gewährleistung übernommen.

Bei Fragen zu diesem Handbuch wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

Wenden Sie sich bei Punkten, die in diesem Handbuch nicht behandelt werden, an den Hersteller.

1.4 Herstellerangaben

Kaffe-Filter 011

011-011-011

Reg. Nr. Nr. 10000100

Adresse: Savo B. Saub. Marumoa 16510

Telefon: +3721 659 8412

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die externe Heizung ist nur für den Einsatz im Freien bestimmt und kann das ganze Jahr über verwendet werden.

	<p>ACHTUNG!</p>	<p>Die Verwendung des Produkts in Innenräumen ist strengstens verboten und kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.</p>
---	------------------------	--

Es ist verboten, das Produkt für nicht bestimmungsgemäße Zwecke zu verwenden.

	<p>AUFMERKSAMKEIT!</p>	<p>Eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts kann Sach- oder Produktschäden oder Gesundheitsschäden verursachen.</p>
---	-------------------------------	--

	<p>VORSICHT!</p>	<p>Die Verwendung von Nicht-Originalteilen kann zu schweren Verletzungen und Schäden am Produkt führen.</p>
--	-------------------------	--

Die externe Heizung darf nur im Freien und mit dem richtigen Whirlpool verwendet werden.

3 Transport, Montage und Installation

3.1 Transport

Die externe Heizung wird auf einer Transportpalette geliefert.

Vergewissern Sie sich nach Erhalt des Produkts, dass die Verpackung nicht beschädigt ist. Wenn das Paket beschädigt ist, vermerken Sie die Schäden auf den Transportdokumenten (CMR).

Das Gewicht eines Pakets beträgt ca. 35–38 kg.

Entfernen Sie die Kunststoff- und Kartonverpackung, bevor Sie das Produkt zusammenbauen und installieren.

Es sind mindestens zwei Personen erforderlich, um das Heizgerät in die richtige Position zu heben. Verwenden Sie nach Möglichkeit eine Hebevorrichtung.

Die externe Heizung ist aus hochwertigem Marine-Aluminium gefertigt.

Die Abmessungen der externen Heizung betragen 700 x 655 x 405 mm.

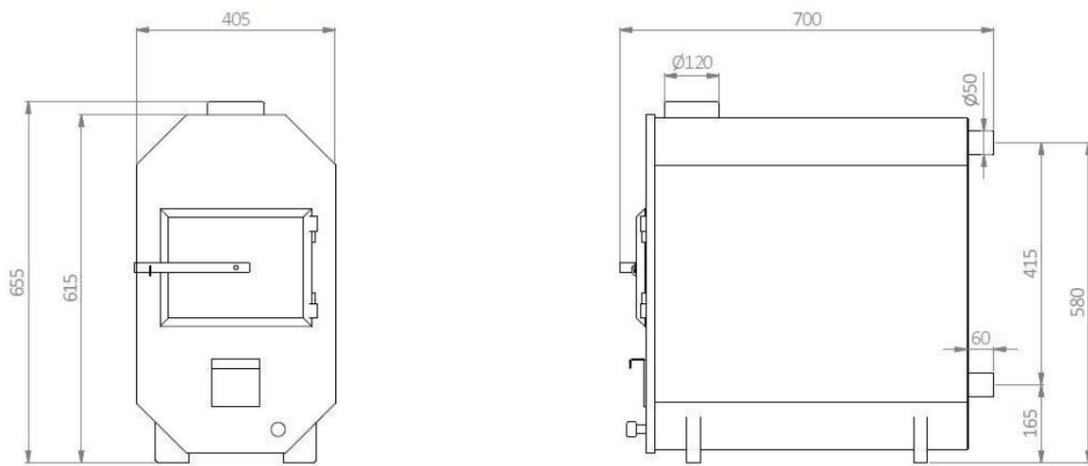


Bild 1. Übersichtszeichnung

3.2 Montage und Installation

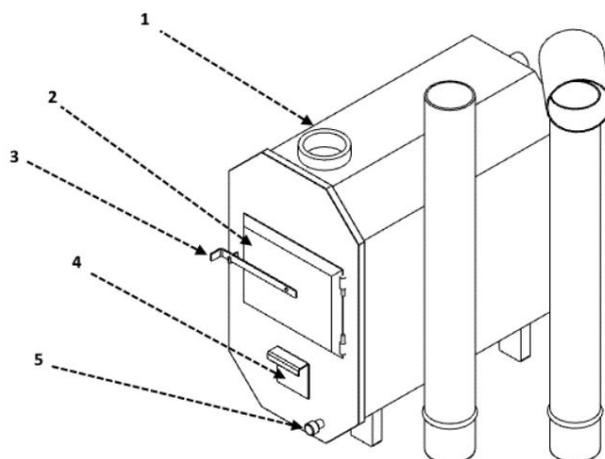


Bild 2. Teile der externen Heizung

- Schornsteinöffnung (1) • Ofentür
- (2) • Ofentürgriff (3) • Aschelade
- Ofen (4) • Ablassschraube Ofen (5)

Stellen Sie sicher, dass sich die externe Heizung und der Schornstein nicht in der Nähe von brennbaren Gegenständen/ Materialien befinden.

Sicherheitsabstände sind mit dem örtlichen Rettungsdienst abzustimmen.

Lösen Sie die Schlauchschellen, bevor Sie die Schläuche an das Heizgerät anschließen, und schieben Sie dann die Schläuche fest auf die Rohre hinter dem Heizgerät. Die Überlappung muss mindestens 4 cm betragen.

Zur Erleichterung des Verfahrens kann Flüssigseife oder ein anderes Gleitmittel verwendet werden.

Stellen Sie sicher, dass die Ablassschraube geschlossen ist, bevor Sie den Whirlpool mit Wasser füllen.

Beim erstmaligen Befüllen des Whirlpools mit Wasser können Ablagerungen aus der Heizung fließen.

Befolgen Sie die in dieser Anleitung angegebene Montagereihenfolge.

Die richtige Montagereihenfolge ist wie folgt.

- Entfernen Sie die Kunststoff- und Kartonverpackungen von den verschiedenen Teilen. • Installieren Sie den Whirlpool auf einer vorbereiteten, flachen und harten Oberfläche.
- Installieren Sie die Heizung auf der gleichen Höhe wie der Whirlpool.
- Befestigen Sie die elastischen Schläuche (2 Stück) an den Metallrohren auf der Rückseite der externen Heizung.
Die Überlappung muss mindestens 4 cm betragen.
- Ziehen Sie die Schellen fest (4 Stück). Siehe Abbildungen 4 und 6. •
- Schließen Sie die Ablassstopfen am Whirlpool und an der Heizung. Siehe Bild 5. • Befestigen Sie den Schornstein an der externen Heizung (zwei Teile des Schornsteins müssen vorher zusammengebaut werden).
Siehe Bild 7. • Füllen Sie den Whirlpool mit Wasser.

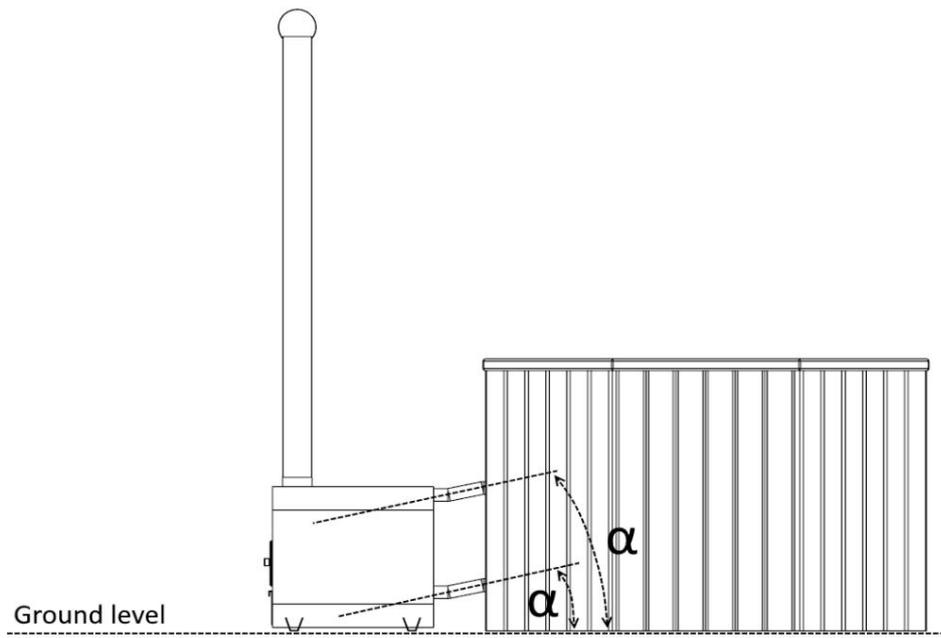


Bild 3. Korrekte Platzierung von elastischen Schläuchen beim Verbinden von Heizung und Whirlpool

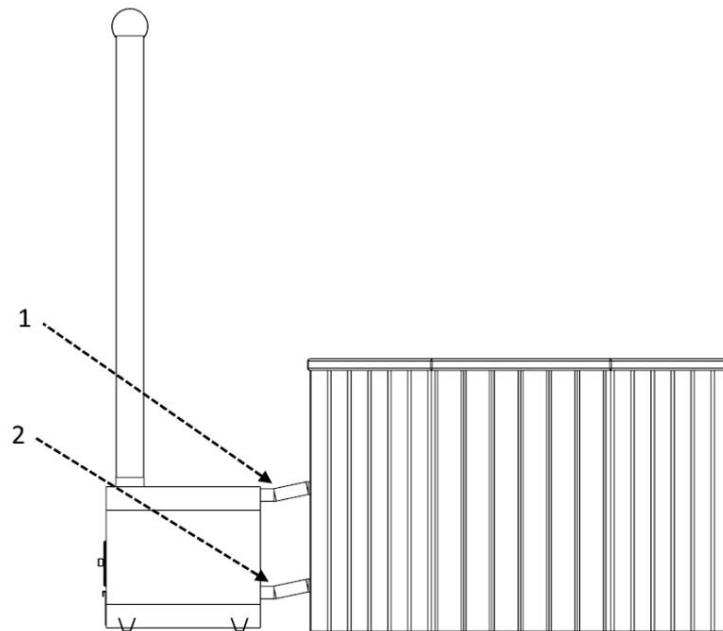


Bild 4. Lage der Schlauchschellen

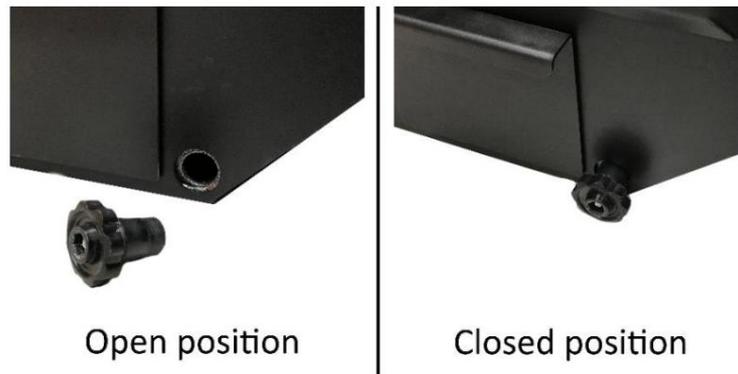


Bild 5. Ablassschraube der externen Heizung



Bild 6. Schlauchschelle an der externen Heizung



Bild 7. Schornsteinmontage

4 Betrieblicher Einsatz

Lesen Sie dieses Handbuch, bevor Sie die externe Heizung in Betrieb nehmen, und prüfen Sie die folgenden Aspekte.

- 1) Stellen Sie sicher, dass die Installationsarbeiten korrekt durchgeführt wurden (folgen Sie dieser Handbuch).
- 2) Der Whirlpool muss mit Wasser gefüllt werden, bevor ein Feuer im Außenbereich entzündet wird Heizung.
- 3) Der Wasserspiegel im Whirlpool muss mindestens 5 cm über dem höheren Rohr liegen.
- 4) Stellen Sie sicher, dass die Ablassstopfen am Whirlpool und an der Heizung geschlossen sind.
- 5) Stellen Sie sicher, dass der Whirlpool nicht undicht ist.
- 6) Stellen Sie sicher, dass die Schläuche richtig angeschlossen sind.
- 7) Stellen Sie sicher, dass der Whirlpool, die externe Heizung und ihre Verbindungsschläuche geschlossen sind Ordnungsgemäß installiert. Siehe Bilder 3, 4 und 6.

Legen Sie zum Anzünden 4–6 Holzscheite passender Länge in den Ofen.

Sie können Papier, Holzspäne oder brennbare Blöcke verwenden, um das Feuer anzuzünden.

Bei Benutzung des Heizgerätes (wenn darin bereits ein Feuer entfacht wurde) darf die Tür des Heizgerätes nur zum Nachlegen von Holzscheiten geöffnet werden.

	<p>ACHTUNG!</p>	<p>Wenn Sie die Tür der externen Heizung offen lassen, nachdem Sie Holzscheite hinzugefügt haben, kann dies zu einem Brand führen.</p>
---	------------------------	--

	<p>ACHTUNG!</p>	<p>Es darf kein Feuer in der externen Heizung entzündet werden, bevor der Whirlpool gefüllt ist Wasser.</p>
---	------------------------	---

	<p>ACHTUNG!</p>	<p>Die Verwendung von Brandbeschleunigern wie Zündflüssigkeiten oder anderen ähnlichen Flüssigkeiten und Feststoffen ist streng verboten. Dies kann zu schweren Verletzungen oder Tod führen und das Produkt beschädigen.</p>
---	------------------------	---

	<p>VORSICHT!</p>	<p>Das Ablegen von Gegenständen auf der Außenheizung ist verboten. Brandgefahr!</p>
---	-------------------------	--

Die externe Heizung und der Schornstein werden während des Gebrauchs heiß und bleiben nach dem Gebrauch mehrere Stunden lang heiß. Es ist verboten, diese Teile mit bloßen Händen zu berühren. Verwenden Sie zum Öffnen der Heizungstür immer den Türgriff. Siehe Bild 2.

Die externe Heizung des Whirlpools sollte nur von einer erwachsenen Person bedient werden.

Bei Verwendung der externen Heizung muss eine Wasserzirkulation gewährleistet sein.

Rühren Sie das Wasser von Zeit zu Zeit um, um eine gleichmäßig verteilte Wassertemperatur zu erreichen.

Die empfohlene Wassertemperatur liegt bei etwa 35–38 °C. Höhere Wassertemperaturen können gesundheitliche Probleme verursachen.

Entleeren Sie den Whirlpool erst, wenn das Feuer in der Heizung gelöscht und die Kohlen abgekühlt sind.

Die Ablassschraube muss geöffnet bleiben, wenn die externe Heizung nicht verwendet wird.

Erfolgt die Wasserumwälzung mit einer Pumpe, darf deren Arbeitsdruck 0,5 bar nicht überschreiten.

Die Verwendung von Chlor, chlorhaltigen und anderen ätzenden Chemikalien im Whirlpool ist verboten. Bevor Sie dem Wasser Chemikalien hinzufügen, lesen Sie bitte das Chemikalienetikett und die Bedienungsanleitung. Falsche Verwendung von Chemikalien kann zu gesundheitlichen Problemen und Schäden am Produkt führen.

Wir empfehlen die Verwendung von Poolsalz oder Dution-Tabletten, um das Wasser sauber zu halten. Die Anweisungen müssen befolgt werden.

Verwenden Sie zur Reinigung keine scheuernden oder rauen Materialien. Es ist auch verboten, Schmutz mit scharfen Gegenständen zu entfernen.

Lassen Sie im Winter das Wasser in der Heizung nicht gefrieren. Ein bereits zugefrorenes Heizgerät darf nicht angezündet werden!

	<p>VORSICHT!</p>	<p>Die Verwendung von Chlor oder chlorhaltigen Chemikalien führt zum Erlöschen der Garantie.</p>
---	-------------------------	---

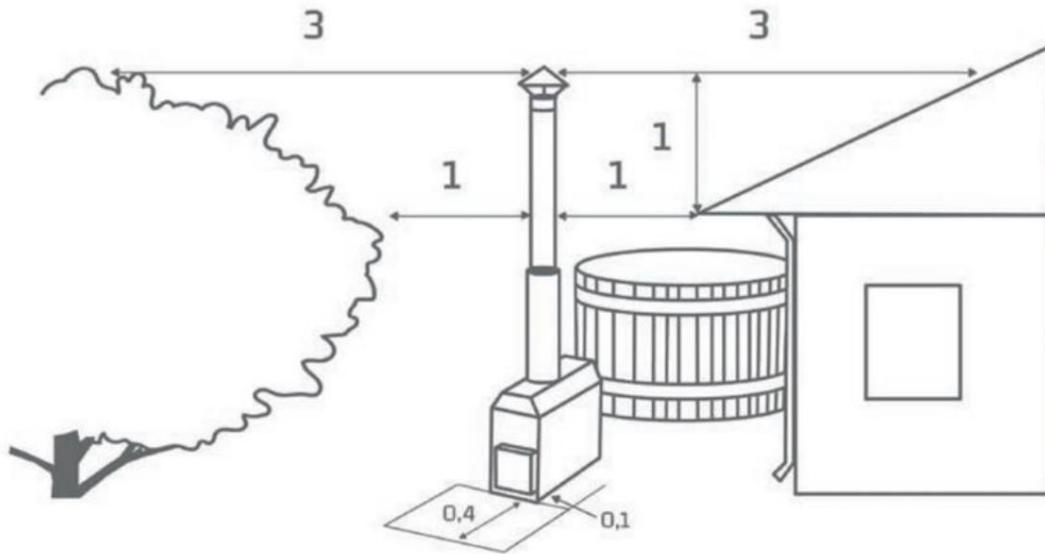
	<p style="text-align: center;">VORSICHT!</p>	<p style="text-align: center;">Unsachgemäße Wartung oder Verwendung kann zum Erlöschen der Garantie führen.</p>
---	---	--

Die Leistung der externen Heizung beträgt 30 kW (die Temperatur von 1 m³ Wasser steigt um etwa 20 °C/h) und das Gewicht 35 kg.

Brandschutz und Sicherheitsabstände

- Der Whirlpool darf nicht näher als 1 Meter an der Traufe des Gebäudes oder anderen brennbaren Gegenständen installiert werden. Der Sicherheitsabstand zwischen der Schornsteinspitze und einem brennbaren Material beträgt 3 Meter.
- Wenn sich ein Gebäude oder ein anderes brennbares Objekt in der Nähe befindet und Funken dorthin gelangen können, empfehlen wir den Kauf des optionalen Funkenfängers.
- Der Heizungssockel sollte so ausgeführt werden, dass vor der Heizung 40 cm und an den Seiten 10 cm Freiraum bleibt. (Weitere Einzelheiten finden Sie im Abschnitt „Basis“).
- Die Heizung des auf einer Terrasse aufgestellten Whirlpools muss an einem sicheren Ort installiert und mit geeigneten feuerfesten Materialien von unten und an der Vorderseite des Ofens geschützt werden.
- Der Schornstein und die Tür des Ofens erhitzen sich während des Gebrauchs, daher sollten Badegäste darauf achten, nicht damit in Kontakt zu kommen. Die Heizung selbst wird nicht heißer als die Wassertemperatur.
- Bitte achten Sie aus Sicherheitsgründen darauf, dass das Heizgerät keinen Weg versperrt und nicht für Kinder zugänglich ist.
- Zusätzliche Optionen für den Ofenkamin sind der Funkenfänger, die Kaminverlängerung und der Hitzeschutz.
- Sie können sich an den örtlichen Rettungsdienst wenden, um weitere Richtlinien zur Auswahl eines sicheren Installationsorts für den Whirlpool zu erhalten.

Bei Verwendung der im Standard-Kit enthaltenen Heizungsschläuche befindet sich der Schornstein der Heizung in einem sicheren Abstand vom Whirlpool (0,8 m). Wenn die Schläuche gekürzt werden, empfehlen wir zur Sicherheit die Installation des Hitzeschutzes am Schornstein (optionales Zubehör).



5 Restrisiken

Restrisiken sind Risiken, die auch nach Anwendung der Sicherheitsvorkehrungen bestehen bleiben.

	<p>ACHTUNG!</p>	<p>Die externe Heizung wird während des Gebrauchs heiß! Nicht mit bloßen Händen berühren. Verbrennungsgefahr!</p>
---	------------------------	--

6 Wartung

Der Aschekasten der externen Heizung muss nach jedem Gebrauch geleert/gereinigt werden.

Die Scharniere der Außenheizungstür müssen mindestens zweimal jährlich mit hitzebeständigem Schmiermittel geschmiert werden, um eine ungehinderte Bewegung der Tür zu gewährleisten.

7 Gewährleistung

Auf das Heizgerät wird eine Material- und Fabrikationsfehlergarantie für die Dauer von 36 Monaten gegeben. Die Garantie gilt nur, wenn der Benutzer das Benutzer- und Wartungshandbuch gelesen und verstanden hat und es befolgt.

Notiz! Produkte, die für den gewerblichen Gebrauch bestimmt sind, haben eine andere Garantiezeit.

Frostschäden werden nicht kompensiert, da sie durch den richtigen Einsatz der Heizung vermieden werden können.

Schäden, die durch extremes Wetter oder andere Wetterphänomene verursacht wurden, fallen nicht unter die Garantie.

Normaler Verschleiß, der durch die Verwendung des Produkts entsteht, wird nicht von der Garantie abgedeckt.

Bei einem Backofen mit schwarzer Metallfront umfasst die Garantie nur Beschädigungen des Rostes durch die Front, oberflächlicher Rost fällt nicht unter die Garantie.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf korrosive Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung von Chemikalien entstehen.

Nicht autorisierte Änderungen und Reparaturen oder nicht bestimmungsgemäße Verwendung führen zum Erlöschen der Garantie.

Die Lagerung des Produkts in einer falschen Position oder unter ungeeigneten Bedingungen führt zum Erlöschen der Garantie.

Die Gewährleistung gilt, wenn der Käufer den Hersteller innerhalb einer angemessenen Frist (7 Tage) über den Mangel informiert. Der Käufer muss zuverlässig nachweisen können, wo und wann das Produkt gekauft wurde, und den Ausstellungsgegenstand eindeutig angeben.

8 Kontaktdaten

Savo Wellness GmbH
Auebacher Straße 284
08248 Klingenthal
037467 / 66943
<https://www.savo.de/>
savo@rocksohn.de