

Bedienungsanleitung

Heizlüfter Typ: EH 10933 /10934/10935

Diese Heizgeräte ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet



2. Inhaltsverzeichnis

Abschnitt		Seite
1	Produktfoto	1
2	Inhaltsverzeichnis	2
3	Vorgesehener Anwendungsbereich	2
4.	Sicherheitshinweise	3
4.1	Allgemeine Sicherheitsanweisungen	3
4.2	Gerätespezifische Sicherheitsanweisungen und Informationen	4
5.	Betrieb des Gerätes	5
6.	Reinigung, Wartung, Störungsbeseitigung, Lagerung und Entsorgung	7
7.	Technische Daten,	10
8.	Angaben Jahresnutzungsgrad (gem. VO (EU) 2015/1188)	10
9.	Konformitätserklärung	11

3. Vorgesehener Anwendungsbereich:

Dieser Heizlüfter ist für den privaten Einsatzbereich vorgesehen und konzipiert. Das Produkt ist ausschließlich zum Aufwärmen von Innenräumen zu nutzen und nicht für eine Außenanwendung geeignet.

Für alle anderen nicht vorhergesehenen Anwendungen übernimmt der Verkäufer keine Haftung. Verwenden Sie dieses Gerät nicht für den kommerziellen Einsatz.



4. Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme des Gerätes aufmerksam durch und bewahren Sie dieses Dokument gut auf. Zudem ist es ratsam den Kassenbon, sowie die Verpackungen des Gerätes ebenfalls aufzubewahren. Bei Weitergabe des Gerätes ist diese Bedienungsanleitung ebenfalls weiterzuleiten. Bei Nichtbeachtung dieser Anleitung übernimmt der Verkäufer keine Haftung

4.1 Allgemeine Sicherheitsanweisungen:

Dieser Heizlüfter beinhaltet neben dem Thermostat einen Übertemperaturschutz. Dieser schaltet das Gerät bei Überhitzung aus und nach einer gewissen Abkühlungsphase selbsttätig wieder ein.

a) Schutz gegen Feuchtigkeit

- Tauchen Sie das Gerät niemals in Flüssigkeiten ein
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien, nicht bei nasser Witterung und feuchten Umgebungsbedingungen
- Berühren und bedienen Sie das Gerät niemals mit feuchten Händen
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem leicht angefeuchteten Lappen, damit kein Wasser in das Gerät eindringt
- Falls das Gerät, oder mögliches elektrisches Zubehör nass geworden ist, betreiben Sie es nicht (weiter). Trennen Sie in diesem Fall Gerät oder Zubehör sofort von der Netzspannung.

b) Schutz gegenüber Dritten

- Betreiben Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen von Kindern ab 8 Jahren nicht ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Das Gerät und seine Anschlussleitung sind von Kindern jünger 8 Jahre fernzuhalten
- **Vorsicht**, einige Teile des Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder oder schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Lassen Sie keine Verpackungsteile, wie z.B. Plastikbeutel, Karton, Styropor, etc. erreichbar liegen, um ein Verschlucken und eine Gefährdung von Kindern auszuschließen.

c) Schutz gegen mechanische Schäden

- Achten Sie bei der Einlagerung darauf, dass keine Beschädigung durch andere Gegenstände erfolgen kann.
- Stoßen Sie nicht gegen das Gerät.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf Tische o. ähnliche Gegenstände, um ein unbeabsichtigtes Herunterfallen zu vermeiden.

d) Störungen und Beschädigungen

- Lassen Sie Störungen am Gerät durch den Kundendienst oder qualifiziertes Fachpersonal durchführen.
- Bei Beschädigung der Netzanschlussleitung, des Gehäuses und sonstigen Schäden ist das Gerät unverzüglich vom Netz zu trennen.

Reparaturen **dürfen nur** durch den autorisierten Kundendienst durchgeführt werden. Überprüfen Sie das Gerät vor Inbetriebnahme immer auf Beschädigungen. Nehmen Sie das Gerät bei Beschädigungen nicht in Betrieb.

4.2 Gerätespezifische Sicherheitsanweisungen und Informationen

Beachten Sie auch weitere Sicherheitshinweise unter Pkt.5 „Betrieb des Gerätes“

- Decken Sie das Heizgerät während des Betriebes und in der Abkühlphase niemals ab und behindern Sie niemals die Luftströmung am Ein- und Ausgang.
- Hängen Sie das Heizgerät niemals an eine Wand
- Benutzen Sie das Gerät nie auf einem hochflorigen Teppich
- Benutzen Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche eines Whirlpools oder eines Schwimmbades und in allen Bereichen, in denen Spritzwasser oder Feuchtigkeit auftreten kann.
- Stecken Sie keine Stifte oder ähnliche Gegenstände in die Gitteröffnungen
- Stellen Sie das Gerät nicht unmittelbar unter einer Steckdose auf.
- Achten Sie darauf, dass das Netzanschlusskabel abgewickelt ist und nicht durch Wärmestrahlung oder Gehäusekontakt beschädigt wird.
- Verlegen Sie die Anschlussleitung so, dass durch ein Stolpern ein Umkippen des Gerätes verhindert wird.
- Verwenden Sie keine ungeeigneten Verlängerungskabel. Achten Sie auf die max. zulässige Stromstärke des Verlängerungskabels. Diese darf nicht, auch in Verbindung mit anderen Geräten überschritten werden. **Brandgefahr!**
- Stellen Sie das Gerät nicht in unmittelbare Nähe von anderen Wärmequellen wie Ofen oder Kaminfeuer auf.
- Benutzen Sie keine Spraydosen mit brennbaren oder explosiven Inhalten in der Umgebung des Heizgerätes. **Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!**
- Halten Sie Kinder vom Gerät fern.
- Achten Sie darauf, dass sich in der Nähe des Gerätes keine entzündlichen Gegenstände oder Stoffe befinden.
- Vermeiden Sie Staubablagerungen.

- Betreiben Sie den Heizlüfter nicht in Räumen, in denen sich brennbare Flüssigkeiten befinden oder Gase gelagert werden.
- Stellen Sie sicher, dass das Heizgerät immer überwacht wird und halten Sie Tiere und Kinder fern.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Verwenden Sie das Produkt nicht zum Aufheizen von Fahrzeugen.
- **Dieses Symbol bedeutet "Gerät nicht abdecken"**



5. Betrieb des Gerätes

Vorbereitungen

Einstellung des Thermostates:



Sicherheitssymbol „Gerät nicht abdecken!“

Linker Drehregler: Lüftergeschwindigkeit / Rechter Drehregler: Thermostat

Hinweis:

EH 10935 ähnlich EH 10934

- Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, stellen Sie möglicherweise eine leichte Rauchentwicklung fest. Dieses ist normal und hört nach kurzer Zeit auf. Das Heizelement besteht aus Edelstahl und wurde bei der Produktion mit Schutzöl beschichtet. Der Rauch wird beim Erhitzen durch das restliche Öl verursacht.
- Vergewissern Sie sich, ob die Netzspannung, Ihrer Steckdose, mit der des Gerätes übereinstimmt. Diese Angaben finden Sie unter dem Abschnitt „Technische Daten“ und auf dem Typenschild des Gerätes.
- Das Heizgerät ist nicht für einen Festanschluss vorgesehen und geeignet.
- Die Steckdose, an der das Gerät angeschlossen wird, muss immer leicht erreichbar sein, um das Gerät im Gefahrenfall schnell vom Netz trennen zu können.
- Für einen sicheren und fehlerfreien Betrieb muss das Gerät auf einer flachen, festen, waagerechten und stabilen Unterlage stehen.
- Der Aufstellort ist an einer für Kinder nicht erreichbaren Stelle zu wählen. Achten Sie auch darauf, dass Kinder nicht an der Anschlussleitung ziehen können.

- Achten Sie grundsätzlich darauf, dass das Gerät nicht umfallen kann
- Betreiben Sie das Gerät niemals an einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirkssystem, da sonst Brandgefahr besteht.
- Prüfen Sie das Gerät und vorhandene Kabel vor Inbetriebnahme immer auf Beschädigungen, ebenso wie mitgeliefertes Zubehör. Sollten Sie Beschädigungen feststellen, nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb. Betreiben Sie das Gerät niemals in explosiver Atmosphäre und in der Nähe von leicht brennbaren Materialien
- Trennen Sie das Gerät bei Abwesenheit vom Netz.
- Bei Verwendung von Mehrfachsteckdosen vergewissern Sie sich, ob die Gesamtbelastung der Mehrfachsteckdose, den max. angegebenen Gesamtstrom aller angeschlossenen Geräte nicht überschreitet, **da sonst Brandgefahr besteht!**
- Achten Sie darauf, dass das Heizgerät im Abstand von mindestens 50 cm zu anderen Gegenständen steht. Stellen Sie keine Gegenstände in den Strahlungsbereich, der Abstand sollte mind. 120 cm betragen. Der Strahlungsbereich darf nicht eingeschränkt werden.
- Transportieren Sie das Gerät nur am Tragegriff und entfernen Sie dabei den Netzstecker.

Bei der ersten Inbetriebnahme oder nach längerer Nichtbenutzung können in den ersten Minuten leichte Gerüche auftreten.

Inbetriebnahme

Verbinden Sie das Gerät immer erst mit der Steckdose und schalten Sie das Heizgerät dann erst ein.

1. Schließen Sie den Heizlüfter an das Stromnetz an.
2. Stellen Sie den Thermostatknopf auf MAX und lassen Sie das Gerät mit voller Leistung arbeiten.
3. Die Einschaltung der Heizelemente ist abhängig von der eingestellten Temperaturwahl.
4. Sobald der Raum die gewünschte Temperatur erreicht hat, schaltet sich das Heizelement ab, aber der Lüfter läuft weiter.
5. Sobald die Temperatur gesunken ist, schaltet sich das Heizelement wieder ein. Der Heizlüfter startet und stoppt automatisch und hält so die Raumtemperatur nahezu konstant.
6. Bevor Sie das Gerät ausschalten, drehen Sie bitte den Thermostat in die Position MIN und den Schalter in die Position „Lüfter“. Lassen Sie das Gerät 2 min lang abkühlen, schalten Sie dann die Heizung aus und ziehen den Netzstecker.

Schalten Sie das Heizgerät immer erst aus, bevor Sie den Netzstecker ziehen

6. Reinigung, Wartung, Störungsbeseitigung, Lagerung und Entsorgung

Reinigung

- Achten Sie bei der Reinigung darauf, dass der Netzstecker des Heizgerätes von der Steckdose getrennt wurde
- Entfernen Sie angesammelten Staub am Gitter und am Gehäuse nur mit einem weichen Lappen oder einer weichen Bürste. Verwenden Sie zur Reinigung keine Gegenstände, welche durch das Gitter in den Bereich der Heizstäbe eindringen könnten.
- Tauchen Sie das Gerät bei der Reinigung niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein. Benutzen Sie niemals scheuernde oder scharfe Reinigungsmittel oder Reinigungsgeräte.
- Verwenden Sie keine chemischen und entflammaren Reinigungsmittel
- Vermeiden Sie Staubansammlungen.

Wartung

Dieses Heizgerät benötigt neben einer bedarfsgerechten Reinigung keine besondere oder regelmäßige Wartung. Kontrollieren Sie das Gerät jedoch vor Inbetriebnahme immer auf Beschädigungen und nehmen Sie dieses bei Feststellung von Beschädigungen nicht in Betrieb, bevor die Beschädigungen fachgerecht durch den Kundendienst oder ähnlich qualifiziertes Fachpersonal behoben wurden.

Störungsbeseitigung

Problem	Mögliche Ursache	Behandlung
Das Gerät funktioniert nicht, auch wenn eingesteckt und Thermostat/Schalter eingeschaltet sind	Der Stecker ist lose, schlechte Verbindung, oder nicht eingesteckt.	Überprüfen Sie den Stecker und die Steckdose und ob Spannung vorhanden ist.
Das Heizelement leuchtet oder glüht	Kein ausreichender Luftdurchsatz, das Lufteingangsgitter ist blockiert	Entfernen Sie Schmutz oder Sonstiges vom Einlassgitter
	Falsche Eingangsspannung	Überprüfen Sie die Spannungsangaben auf dem Typenschild mit Ihrer Spannungsversorgung
Das Gerät heizt nicht auf oder nur der Lüfter dreht.	Der Schalter wurde nicht auf Heizung gestellt.	Stellen Sie den Schalter auf „Heizung“
	Der Thermostat arbeitet nicht.	Drehen Sie den Thermostatkopf. Wenn kein Klicken erfolgt und der Thermostat nicht beschädigt ist, schaltet sich das Gerät automatisch ein, sofern die MAX-Temperatur nicht erreicht ist.
	Der Übertemperaturschutz hat ausgelöst.	Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker. Warten Sie mind. 10 min. bis sich der Schutzschalter zurücksetzt, bevor Sie versuchen, das Gerät neu zu starten.
Sollte eine Fehlerbehebung nicht möglich sein, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder autorisierten Kundendienst.		

Lagerung

- Beachten Sie, dass das Gerät bei der Einlagerung komplett abgekühlt ist
- Heizgerät nur in trockenen Bereichen mit wenig Luftfeuchtigkeit
- Verwenden Sie bei einer Einlagerung die Original-Verpackung und keine Plastiktüten, um Kondens-/Schwitzwasser am Gerät zu vermeiden.
- Lagern Sie den Heizlüfter nicht in Umgebungen in denen Frostgefahr oder hohe Temperaturen auftreten könnten.
- Beachten Sie, dass der Heizlüfter nicht von umliegenden Gegenständen beschädigt werden kann, insbesondere auch durch eindringende Gegenstände im vorderen Bereich
- Lagern Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern, vorzugsweise in der Original-Verpackung.
- Schützen Sie das Produkt vor Staubablagerungen.

Entsorgung



Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers besagt, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer **nicht** im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie ggf. weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen können Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung erhalten.

7. Technische Daten

Typ	EH 10933	EH 10934	EH 10935
Spannungsversorgung	220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~
Leistungsstufen	25*/1000/2000 W	30*/2000/3000 W	25/1500/3000
Leistung maximal	2000 W	3000 W	3000W
Stromstärke	ca. 4,5 – 9,1 A	ca. 9,1 -13,6 A	ca. 12,5 -13,6 A
Schutzklasse	I (Schutzleiter	I (Schutzleiter)	I (Schutzleiter)
Schutzart	IPX0 (ohne Feuchtigkeitsschutz)		
Abmessungen ca. in mm	160 x 210 x 221	200 x 22 x 280	160 x210x221
Gewicht ca. in kg.	1,6	2,2	2,85
Überhitzungsschutz	68°C	85°C	85°C
* nur Lüfter			

8. Anforderungen Jahresnutzungsgrad

Angaben Jahresnutzungsgrad gem. VO (EU 2015/1188) v. 28.04.2015

Modelle: EH 10933 /10934/10935					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung (nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr)					
Nennwärmeleistung	P_{nom}	1,0/2,0 (10933) 2,0/3,0 (10934) 3,0 (10935)	KW	manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	ja
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	1,0 (10933) 2,0/ (10934) 3,0 (10935)	KW	Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	nein
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	2,0 (10933) 3,0 (10934) 3,0 (10935)	KW	Elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	nein
Hilfsstromverbrauch				Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	ja
Bei Nennwärmeleistung	e_{lmax}	NA	KW	Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	
Bei Mindestwärmeleistung	e_{lmin}	NA	KW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Im Bereitschaftszustand	e_{lsB}	NA	KW	2 oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	ja
				Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	ja
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein

	Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	nein
	Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochenzeitregelung	nein
	Sonstige Regelungsoptionen	
	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein
	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	nein
	Mit Fernbedienungsoption	nein
	Mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	nein
	Mit Betriebszeitbegrenzung	nein
	Mit Schwarzkugelsensor	nein

9. Konformitätserklärung

Die Konformität des Produktes mit den gesetzlichen Vorgaben wird gewährleistet.
Eine vollständige Konformitätserklärung finden sie unter:
<http://www.sarcona.de>

Hergestellt für:
Sarcona AG
Vahrenwalder Straße 269a
30179 Hannover
info@sarcona.de

Diese Bedienungsanleitung kann auch unter www.sarcona.de heruntergeladen werden.