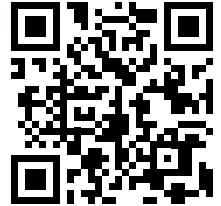


DE Heiß-Kaltlüfter

Art.-Nr. 27100



GB FR NL IT



Inhalt

Seite

1.	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	2
2.	Lieferumfang	2
3.	Spezifikationen	2
4.	Sicherheitshinweise	2
5.	Symbolerklärung	3
6.	Bedienungsanleitung	3
6.1	Übersicht	3
6.2	Montage / Befestigung	3
6.2.1	Befestigung mit dem Klebekissen	3
6.2.2	Befestigung durch Anschrauben	3
6.3	Anschließen des Heiß-Kaltlüfters	3
6.4	Betrieb	4
6.4.1	Einsatz als handgeführtes Gerät	4
7.	Fehlerbehebung	4
8.	Wartung und Pflege	4
8.1	Wartung	4
8.2	Pflege	4
9.	Hinweise zum Umweltschutz	4
10.	Kontaktinformationen	4

WARNUNG



Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch und beachten Sie alle Sicherheitshinweise!

Nichtbeachtung kann zu Personenschäden, Schäden am Gerät oder Ihrem Eigentum führen!

Bewahren Sie die Originalverpackung, den Kaufbeleg sowie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf! Bei der Weitergabe des Produkts geben Sie auch diese Anleitung weiter.

Prüfen Sie vor Inbetriebnahme den Inhalt der Verpackung auf Unversehrtheit und Vollständigkeit!

1. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Heiß-Kaltlüfter dient zum Heizen von Kraftfahrzeugen im Winter und als kühlender Lüfter im Sommer. Der Heiß-Kaltlüfter wird an eine 12 V – Kfz-Steckdose angeschlossen. Durch den ausklappbaren Handgriff kann das Gerät handgeführt eingesetzt werden, und so gezielt eine einzelne Stelle aufgeheizt oder abgekühlt werden.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Kinder und Personen mit eingeschränkten geistigen Fähigkeiten oder ohne erforderliches Fachwissen benutzt zu werden. Kinder sind von dem Gerät fernzuhalten.

Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

Zum bestimmungsgemäßen Gebrauch gehört auch die Beachtung aller Informationen in dieser Anleitung, insbesondere die Beachtung der Sicherheitshinweise. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- oder Personenschäden führen. Die EAL GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstehen.

2. Lieferumfang

1x Heiß-Kaltlüfter 1x Befestigungssockel 1x Klebekissen, 2 x Schraube 1x Gebrauchsanleitung

3. Spezifikationen

Betriebsspannung: 12V DC Leistung: 150 W Länge des Anschlußkabels: 1,30 m
Dimensionen: 135 x 115 x 75 [mm] Gewicht: 0,340 kg Befestigung: Schrauben, Kleben

4. Sicherheitshinweise



- Das Warndreieck kennzeichnet alle für die Sicherheit wichtigen Anweisungen. Befolgen Sie diese immer, anderenfalls könnten Sie sich verletzen oder das Gerät könnte beschädigt werden.

- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses kann für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden!

- Benutzen Sie dieses Produkt nur für die dafür vorgesehene Verwendung!

- Manipulieren oder zerlegen Sie das Gerät nicht!

- Verwenden Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit ausschließlich Zubehör oder Ersatzteile, die in der Anleitung angegeben sind, oder deren Verwendung durch den Hersteller empfohlen wird!

- Benutzen Sie den Heiß-Kaltlüfter nur in einem Fahrzeug, niemals im Freien.

- Schließen Sie den Heiß-Kaltlüfter nur an eine 12 V Steckdose an, andere Spannungen können das Gerät zerstören oder zu einem Brand führen.

- Lassen Sie den Heiß-Kaltlüfter während des Betriebs niemals unbeaufsichtigt.

- Befestigen Sie den Heiß-Kaltlüfter so, daß er bei einem Unfall oder einer Notbremsung sich nicht lösen kann und keine Gefahr für die Insassen darstellt.

- Der Heiß-Kaltlüfter darf nicht im Bereich von Airbags oder in Kopfaufprallzonen montiert werden.

- Montieren Sie den Heiß-Kaltlüfter so, daß er Ihre Sicht während der Fahrt nicht beeinträchtigt.

- Verlegen Sie das Anschlußkabel so, daß es Sie beim Fahren nicht behindert.

- Verlegen Sie das Kabel lose und offen. Verlegen Sie das Kabel nicht zwischen Sitzpolstern oder unter Fußmatten. Decken Sie es nicht ab, z. B. durch Kleidungsstücke, Decken oder Sitzbezüge. Es besteht dann Brandgefahr.

- Ziehen Sie immer das Anschlußkabel aus der Steckdose, wenn Sie den Heiß-Kaltlüfter nicht benutzen. Ziehen Sie das Kabel immer am Stecker aus der Steckdose, niemals am Kabel selbst.

- Stellen Sie sicher, daß die Ansaug- und die Ausströmöffnungen immer frei sind. Es dürfen sich keine brennbaren Materialien in der Nähe befinden. Legen Sie keine Tücher, Zeitungen oder ähnliches auf das Gerät. Stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen. Achten Sie immer auf eine ausreichende Belüftung.

- Betreiben Sie den Heiß-Kaltlüfter nur während der Fahrt oder wenn der Motor läuft, sonst kann die Starterbatterie Ihres Fahrzeugs entladen werden.

- Setzen Sie das Gerät keiner Feuchtigkeit oder Regen aus. Stellen Sie sicher, daß kein Tau- oder Kondenswasser auf das Gerät tropft.

- Schalten Sie das Gerät nach 4 Stunden Dauerbetrieb für mindestens 30 Minuten aus, um es abkühlen zu lassen.



ACHTUNG: Bei längerem Betrieb werden die Heizelemente sehr heiß. Es besteht Verbrennungsgefahr.

5. Symbolerklärung

	entspricht den EG-Richtlinien		gekennzeichnetes Elektroprodukt darf nicht in den Hausmüll geworfen werden
	Gebrauchsanleitung lesen		Achtung: Heiße Oberfläche

6. Bedienungsanleitung

6.1 Übersicht

1. Anschlußkabel mit 12 V Kfz-Stecker
2. Ansaugöffnung
3. Gehäuse
4. Ausströmöffnung
5. Ausklappbarer Handgriff
6. Schalter
7. Befestigungssockel
8. Klebekissen



Bild 1: Übersicht

6.2 Montage / Befestigung

6.2.1 Befestigung mit dem Klebekissen

Stecken Sie den Befestigungssockel (Position 7 in der Übersicht) und das Gehäuse (Position 3 in der Übersicht) zusammen, siehe Bild 2.



Bild 2: Montage des Befestigungssockels



Bild 3: Befestigungssockel mit Klebekissen

Suchen Sie eine geeignete Stelle für den Heiß-Kaltlüfter in Ihrem Fahrzeug. Die Befestigungsfläche muß glatt und eben sein (keine genarbte Oberfläche). Beachten Sie die entsprechenden Punkte in den Sicherheitshinweisen (Abschnitt 4). Reinigen Sie die Fläche und die Unterseite des Befestigungssockels von Staub und Fett. Ziehen Sie die Schutzfolie von einer Seite des Klebekissens (Position 8 in der Übersicht) ab. Legen Sie das Klebekissen mit der Klebefläche auf die Unterseite des Befestigungssockels und drücken Sie es fest an, siehe Bild 3. Entfernen Sie nun die andere Schutzfolie des Klebekissens. Setzen Sie den Heiß-Kaltlüfter auf die gereinigte Stelle in Ihrem Fahrzeug und drücken ihn fest an.

6.2.2 Befestigung durch Anschrauben

Stecken Sie den Befestigungssockel (Position 7 in der Übersicht) und das Gehäuse (Position 3 in der Übersicht) zusammen, siehe Bild 2. Suchen Sie eine geeignete Stelle für den Heiß-Kaltlüfter in Ihrem Fahrzeug. Beachten Sie die entsprechenden Punkte in den Sicherheitshinweisen (Abschnitt 4). Markieren Sie durch die Bohrungen im Befestigungssockel die Stellen, wo die Schrauben hineingedreht werden sollen. Entfernen Sie den Heiß-Kaltlüfter wieder. Bohren Sie an den markierten Stellen kleine, zu den Schrauben passende Löcher. Trennen Sie den Befestigungssockel wieder vorsichtig vom Gehäuse. Schrauben Sie den Sockel in Ihrem Fahrzeug fest. Stecken Sie das Gehäuse wieder auf den Befestigungssockel.

6.3 Anschließen des Heiß-Kaltlüfters

Verlegen Sie das Anschlußkabel so, daß Sie beim Fahren nicht behindert werden. Kontrollieren Sie, ob der Schalter (Position 6 in der Übersicht) sich in der Stellung „0“ befindet, siehe Bild 4. Stecken Sie den Stecker in die 12 V Kfz-Steckdose. Der Heiß-Kaltlüfter ist jetzt betriebsbereit.



Stellung "0"

Bild 4: Schalter Stellung „0“

6.4 Betrieb



Nehmen Sie den Heiß-Kaltlüfter nur während der Fahrt oder wenn der Motor läuft in Betrieb, da sonst die Batterie Ihres Fahrzeug entladen wird.

Mit dem Schalter (Position 6 in der Übersicht) können Sie zwischen zwei Betriebsarten wählen:

Wenn Sie den Schalter in die Stellung „Heat“ bringen, arbeitet der Heiß-Kaltlüfter als Heizung, in der Stellung „Fan“ wird nur der Ventilator ohne Heizelement eingeschaltet. Sie schalten das Gerät aus, indem Sie den Schalter in die Stellung „0“ bringen.

6.4.1 Einsatz als handgeführtes Gerät



In dieser Einsatzart darf das Gerät nicht während der Fahrt benutzt werden.

Trennen Sie das Gehäuse vorsichtig vom Befestigungssockel. Klappen Sie den Handgriff (Position 5 in der Übersicht) aus. Halten Sie das Gerät mit einer Hand fest, mit der anderen ziehen Sie den Handgriff am Metallring aus dem Gehäuse heraus, siehe Bild 5. Stecken Sie den Anschlußstecker in die 12 V Kfz-Steckdose. Schalten Sie das Gerät mit dem Schalter ein. Jetzt können Sie gezielt einzelne Stellen aufwärmen oder abkühlen. Achten Sie dabei auf einen ausreichenden Sicherheitsabstand zu den Oberflächen. Nach Beenden der Tätigkeit schalten Sie das Gerät aus, Schalter in Stellung „0“, und ziehen den Anschlußstecker aus der Steckdose.



Bild 5: Handgriff ausklappen

7. Fehlerbehebung

Problem	mögliche Ursache	Lösung
Der Heiß-Kaltlüfter arbeitet nicht	Der Anschlußstecker ist nicht richtig in die Kfz-Steckdose eingesteckt.	Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose heraus und stecken ihn erneut ein.
	Bei einigen Fahrzeugen wird die Kfz-Steckdose erst versorgt, wenn der Motor arbeitet.	Starten Sie den Motor.
	Die Sicherung für die Kfz-Steckdose ist durchgebrannt.	Ersetzen Sie die Sicherung für die Kfz-Steckdose.

8. Wartung und Pflege

8.1 Wartung: Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist der Heiß-Kaltlüfter wartungsfrei.

8.2 Pflege: Schalten Sie den Heiß-Kaltlüfter vor einer Reinigung aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Verwenden Sie keine scharfen oder lösemittelhaltigen Reiniger. Lassen Sie niemals Flüssigkeiten in das Innere des Gehäuses gelangen. Die Ansaug- und Ausströmöffnungen reinigen Sie mit einem Pinsel, einer kleinen Bürste oder vorsichtig mit einem Staubsauger.

9. Hinweise zum Umweltschutz



Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht mit dem Hausmüll! Elektro- und Elektronikaltgeräte müssen getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Über Entsorgungsmöglichkeiten für Elektro- und Elektronikaltgeräte informieren Sie sich bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

10. Kontaktinformationen

EAL GmbH

Otto-Hausmann-Ring 107

42115 Wuppertal

Deutschland

Telefon: +49 (0)202 42 92 83 0

Telefax: +49 (0)202 2 65 57 98

Internet: www.eal-vertrieb.com

E-Mail: info@eal-vertrieb.com