



EcoHeat BOOST

Keramik-Heizlüfter mit LED Bedienfeld

Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume
oder für die gelegentliche Nutzung geeignet.



Inhaltsverzeichnis	1
Sicherheitshinweise	2
Konformität	5
Datenschutz	5
Kundendienst	6
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	6
Produktübersicht	8
Erstbedienung	9
Bedienfeld und Funktionen	10
Fernbedienung	13
Lieferumfang	14
Reinigung und Wartung	14
Fehlerbehebung	15
Spezifikationen	16
Garantiebedingungen	16
Tabelle 3 – Informationsanforderungen für elektrische Heizlüfter...	20

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Verwendung des Heizlüfters aufmerksam durch, um eine sichere und sachgemäße Verwendung zu gewährleisten.

- **Warnung:** Um eine Überhitzung zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Fachkraft ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit fehlender Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, sofern sie beaufsichtigt oder hinsichtlich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Der Heizlüfter darf nicht unmittelbar unter einer Steckdose angesteckt werden.
- Verwenden Sie dieses Heizgerät nicht in unmittelbarer Umgebung einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens.
- Kinder unter 3 Jahren sind vom Gerät fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt. Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, sofern es sich in seiner vorgesehenen normalen Betriebsposition befindet und sie hinsichtlich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die Gefahren verstehen. Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nicht anschließen, einstellen, reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen. Kinder unter 3 Jahren sind vom Gerät fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.

- **Vorsicht:** Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn sich Kinder oder schutzbedürftige Personen in der Nähe befinden
- Um eine Überlastung Ihrer Steckdose zu vermeiden, wird die Verwendung eines Verlängerungskabels mit diesem Gerät nicht empfohlen. Überlasten Sie ein Verlängerungskabel niemals, indem Sie Geräte anschließen, deren Gesamtstromaufnahme den für das Verlängerungskabel angegebenen Maximalwert überschreitet. Dies könnte dazu führen, dass der Stecker in der Wandsteckdose überhitzt und möglicherweise einen Brand verursacht. Falls ein Verlängerungskabel verwendet wird, prüfen Sie vor dem Anschließen der Geräte die Strombelastbarkeit des Kabels und überschreiten Sie nicht den Maximalwert.
- Dieses Heizgerät kann keine präzise Temperaturregelung der Umgebung gewährleisten und ist daher nicht als Isolationsgerät für Lagerräume, Gegenstände, Tiere oder Pflanzen geeignet.
- Bei Nichtverwendung vom Stromnetz trennen.
- Verwenden Sie dieses Heizgerät nicht, wenn es heruntergefallen ist.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sichtbare Schäden am Heizgerät vorhanden sind.
- Benutzen Sie dieses Heizgerät nur auf einer waagerechten und stabilen Fläche oder, falls vorgesehen, befestigen Sie es an der Wand.
- **Warnung:** Verwenden Sie dieses Heizgerät nicht in kleinen Räumen, wenn diese von Personen belegt sind, die nicht in der Lage sind, den Raum selbstständig zu verlassen, es sei denn, es ist eine ständige Aufsicht gewährleistet.
- **Warnung:** Um das Brandrisiko zu reduzieren, halten Sie Textilien, Vorhänge oder andere brennbare Materialien mindestens 1 Meter vom Luftaustritt des Heizgeräts entfernt



Korrekte Entsorgung von Altgeräten

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf einem Elektro- oder Elektronikgerät, der Verpackung oder Gebrauchsanweisung weist darauf hin, dass das Elektro- oder Elektronikgerät nicht im normalen Haushaltsabfall entsorgt werden darf, sondern einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss. Sie sind verpflichtet, dieses Gerät und Zubehörteile einer vom Hausmüll getrennten Erfassung zuzuführen. Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle zerstörungsfrei vom Altgerät zu trennen. Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten, einschließlich des Lebensmitteleinzel-, Fernabsatz- und Versandhandels, sind ab einer bestimmten Verkaufs-, Lager- bzw. Versandflächengröße gesetzlich grundsätzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn Sie bei dem Vertreiber ein neues Gerät kaufen oder es sich um ein kleines Altgerät handelt, das bestimmte Maße nicht überschreitet. Nähere Informationen und Einzelheiten zu diesen Rücknahmemöglichkeiten und -pflichten erhalten Sie von dem jeweiligen Vertreiber. Endnutzer einschließlich privater Nutzer wenden sich an ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät für eine umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können. Gewerblichen Endnutzern stehen zusätzliche herstellerspezifische Möglichkeiten zur Rückgabe zur Verfügung, die sie direkt beim Hersteller erfragen können. Bitte löschen Sie vor Abgabe an einer Erfassungsstelle selbstständig alle personenbezogenen Daten auf Ihrem Gerät.



Entsorgungshinweis

Bitte werfen Sie defekte und entladene Batterien nicht in den normalen Hausmüll. Bringen Sie verbrauchte Batterien zu Ihrem Fachhändler oder zu einer entsprechenden Sammelstelle. Damit ermöglichen Sie eine umweltgerechte Entsorgung. Die Batterien sind in der Regel dann entladen, wenn das Gerät abschaltet und „Batterie leer“ signalisiert oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“.

Konformität



Hiermit erklärt Axidia International GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien, 2014/30/EU und 2014/35/EU befindet.

Die CE Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie im Internet auf: <https://www.axdiaservice.de/konform>

Datenschutz

Grundsätzlich kann dieses Gerät verwendet werden ohne der Firma Axidia International GmbH Informationen über personenbezogene Daten zur Verfügung zu stellen. Eine Erfassung Ihrer Daten erfolgt ausschließlich nach einer Kontaktaufnahme durch Sie per E-Mail, Telefon oder über unsere Internetseite. In diesen Fällen gilt unsere Datenschutzerklärung, die Sie unter <http://datenschutz.axdia.de/> einsehen können.



Hinweis

Bitte beachten Sie, dass im Bedarfsfall zur Geltendmachung eines Garantieanspruchs auf Basis unserer Garantiebedingungen Ihre Daten basierend auf unserer oben genannten Datenschutzerklärung erfasst und ausschließlich zu diesem Zweck verwendet werden.

Kundendienst

Auf unseren Webseiten finden Sie neueste Informationen über dieses Gerät, über andere Produkte unseres Unternehmens und über unser Unternehmen selbst. Falls Sie Fragen oder Probleme haben, lesen Sie die FAQs auf unserer Website oder wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

Service	
Axdia Service Center Schmelzerstraße 27 Willich, 47877	Web: www.axdiaservice.de E-Mail: Support@axdia.de

Hersteller	
Axdia International GmbH Hanns-Martin-Schleyer-Straße 36-38 D-47877 Willich (Germany)	Web: www.axdia.de E-Mail: Info@axdia.de Tel: +49(0) 2154 / 8826-0

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die nachfolgenden Sicherheitsinformationen dienen dazu, unvorhersehbare Risiken oder Schäden aufgrund einer unsicheren oder inkorrekten Anwendung des Geräts zu vermeiden. Bitte überprüfen Sie nach dem Erhalt die Verpackung und das Gerät, um sich davon zu überzeugen, dass das Gerät in einwandfreiem Zustand ist und so ein sicherer Betrieb gewährleistet werden kann. Falls Schäden vorhanden sind, wenden Sie sich an

WICHTIGER HINWEIS

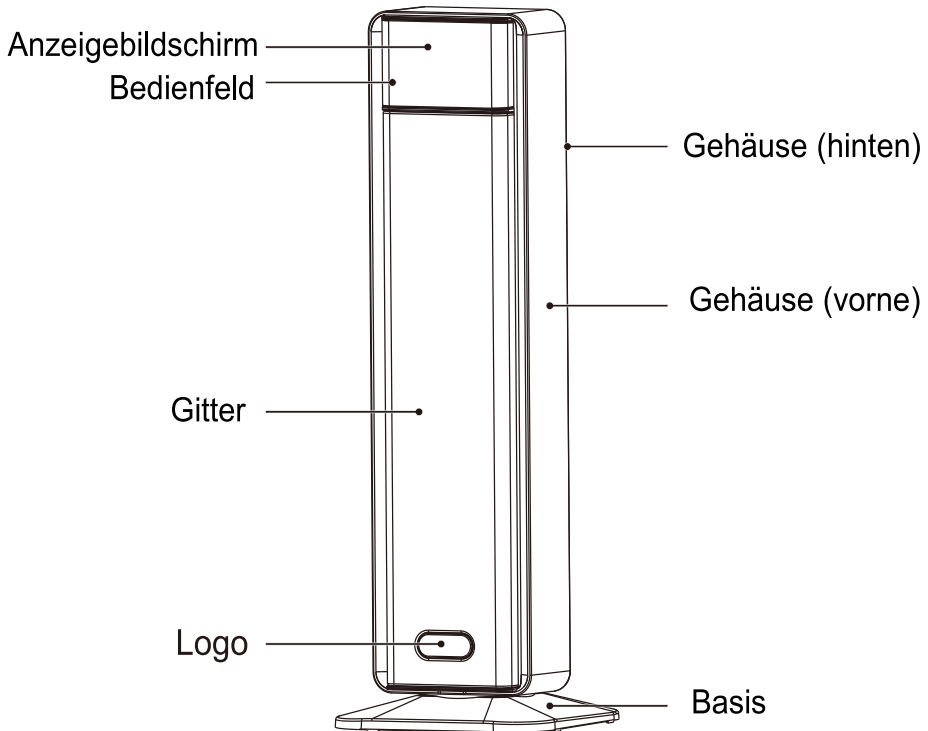
1. **Verwendung gemäß Anleitung:** Der Heizlüfter darf nur gemäß den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung verwendet werden.
2. **Stromversorgung:** Der Heizlüfter muss an eine geeignete Stromquelle angeschlossen werden, die den auf dem Typenschild angegebenen Anforderungen entspricht.
3. **Sicherheitsabstände:** Stellen Sie sicher, dass der Heizlüfter einen ausreichenden Abstand zu Wänden, Möbeln, Vorhängen und anderen brennbaren Materialien hat, um eine sichere Wärmeabgabe zu gewährleisten.
4. **Kinder und Haustiere:** Halten Sie den Heizlüfter außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren, um Verbrennungen und andere Verletzungen zu vermeiden.
5. **Reinigung und Wartung:** Schalten Sie den Heizlüfter vor Reinigungs- oder Wartungsarbeiten immer aus und ziehen Sie den Netzstecker.

Nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch:

Alle hier nicht genannten Verwendungszwecke gelten als nicht bestimmungsgemäß, insbesondere:

- Der Heizlüfter darf nicht in feuchten oder nassen Räumen (z. B. Badezimmern) betrieben werden.
- Verwenden Sie den Heizlüfter nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Der Heizlüfter ist nicht für den Einsatz als Trocknungsgerät (z. B. zum Trocknen von Kleidung oder Handtüchern) geeignet.

Produktübersicht



Erstgebrauch

1. Überprüfen Sie, ob das Stromkabel in gutem Zustand ist.
2. Stellen Sie vor der Verwendung bitte sicher, dass der Nennstrom der Steckdose den örtlichen Anforderungen mit einer sicheren Erdungseinrichtung entspricht.

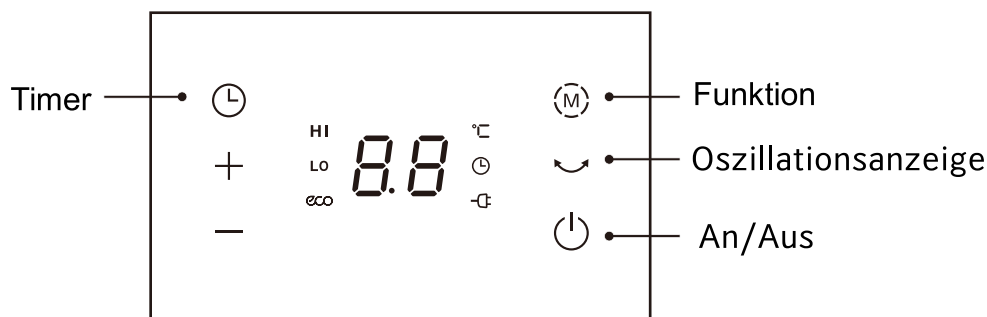
WARNUNG

Um Überhitzung zu vermeiden, bedecken Sie den Heizlüfter nicht.

Die Betriebsanzeige leuchtet, nachdem der Stecker eingesteckt und das Gerät eingeschaltet wurde. Der Bildschirm schaltet sich aus, nachdem ein Warnton ertönt und der

Bildschirm einmal flackert. Das Gerät kann gestartet werden, nachdem die Starttaste (oder die Ein-/Aus-Taste auf der Fernbedienung) gedrückt wurde. Das Gerät wird standardmäßig im Hochleistungsmodus betrieben, wenn es zum ersten Mal eingeschaltet wird. Auf dem Bildschirm wird „HI“ angezeigt und die voreingestellte Temperatur beträgt 35 °C.

Bedienfeld und Funktionen



Funktions-Einstellung

Durch wiederholtes Drücken der Taste „Gear“ schaltet die Heizung in der Reihenfolge „High Gear – Low Gear – ECO Energiesparmodus – CO“ um.

Temperatur-Einstellung

Im ECO-Modus kann die Temperatur durch Drücken der Tasten „+“ oder „-“ im Bereich von 5 bis 35 °C eingestellt werden. Sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, stoppt der Heizlüfter den Betrieb. Sinkt die Temperatur unter den eingestellten Wert, startet das Gerät die Heizung erneut.

Timer-Einstellung

Wenn die Heizung eingeschaltet ist, drücken Sie die TIMER-Taste, um den Timer-Stopp-Modus (innerhalb von 0–24 Stunden) zu aktivieren. Drücken Sie dann die Taste „+“, um die Timer-Stopp-Zeit zu verlängern, bzw. die Taste „-“, um sie zu verkürzen. Nachdem die Timer-Abschaltzeit eingestellt wurde, kann der Timer durch langes Drücken der TIMER-Taste abgebrochen werden.

Timer starten

Wenn sich die elektrische Heizung im Stand-by-Modus befindet, drücken Sie die Taste „TIMER“, um den Reservierungsstartmodus (innerhalb von 0–24 Stunden) aufzurufen. Drücken Sie dann die Taste „+“, um die Startzeit zu erhöhen, oder die Taste „-“, um sie zu verringern. Drücken Sie die TIMER-Taste lange, um den Timer zu löschen. Nachdem Sie die Startzeit eingestellt haben, können Sie die Zeitsteuerung durch langes Drücken der TIMER-Taste löschen.

LED-Anzeige EIN/AUS

Wenn die Heizung eingeschaltet ist und innerhalb von 60 Sekunden keine Taste gedrückt wird, schaltet sich die LED-Anzeige aus. Um die Anzeige wieder einzuschalten, drücken Sie eine beliebige Taste, wenn diese ausgeschaltet ist. Wenn die Heizung eingeschaltet ist, halten Sie die Tasten „+“ und „-“ gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt, um die LED-Anzeige dauerhaft einzuschalten. Um die LED-Anzeige auszuschalten, halten Sie die Tasten „+“ und „-“ erneut 3 Sekunden lang gedrückt.

Oszillation

Wenn sich der Heizlüfter im Betriebsmodus befindet, kann die Oszillation durch Drücken der Taste „Oszillationsanzeige“ gestartet werden. Diese Funktion kann durch erneutes Drücken dieser Taste wieder deaktiviert werden. Nachdem der Heizlüfter die Heizfunktion beendet hat, wird auch die Schwenkfunktion beendet.

Zwangsabschaltfunktion

Nach dem Einschalten und Starten des Heizlüfters wird diese zwangsweise abgeschaltet, wenn innerhalb von 12 Stunden kein gültiger Bedienvorgang erfolgt ist.

Kurzschluss- und Unterbrechungsschutzfunktion des Temperatursensors

Wenn der Temperatursensor einen Kurzschluss oder eine Unterbrechung aufweist – unabhängig vom Modus – zeigt das digitale Display „E2“ oder „E1“ an und es ertönt ein Signalton. Zu diesem Zeitpunkt sind alle Tastenbetätigungen ungültig und der Summer ertönt zehn Mal.

Sicherheitsschutz

Befindet sich der Heizlüfter im Startzustand und liegt die Raumtemperatur über 50 °C, schaltet das System alle Ausgänge ab. Auf dem digitalen Bildschirm wird „FF“ angezeigt, der Bildschirm blinkt 75 Mal mit einer Frequenz von einem Mal pro Sekunde. In diesem Zustand sind alle Tasten ungültig und der Schutz kann erst nach dem Ausschalten der Stromversorgung aufgehoben werden.

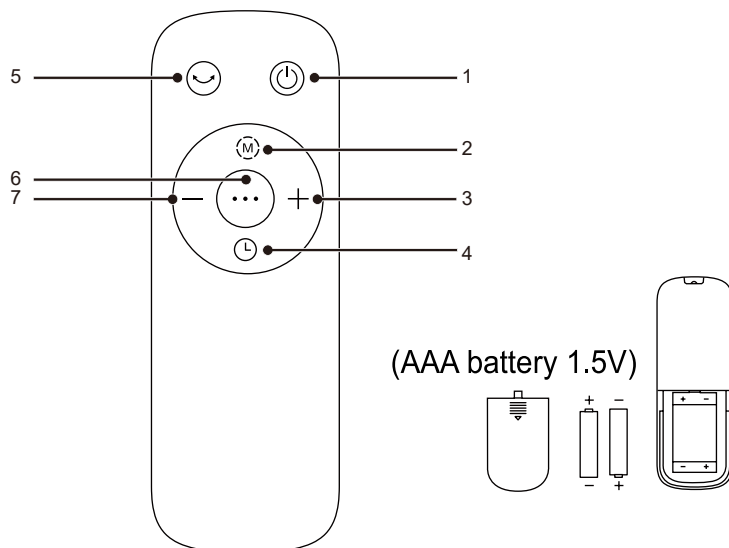
Kippschutz

Wenn der Heizlüfter umkippt, zeigt der Bildschirm „P4“ an, der Heizlüfter schaltet sich automatisch ab und gibt mehrere Warntöne aus. Wird der Heizlüfter innerhalb von zehn Warntönen wieder ausgerichtet, wird der Warnton gestoppt.

Fernbedienung

Reichweite der Fernbedienung

Die Fernbedienung kann in der Regel in einem Umkreis von fünf Metern vor dem Produkt sowie in einem Winkel von 30 Grad nach links und rechts verwendet werden.



Nr.	Symbol	Beschreibung
1		An/Aus Taste
2		Funktions-Taste
3		„+“Taste zur Erhöhung der Temperatur/Zeit
4		Timer-Taste

5		Taste für die Osziillation
6		Taste für die ECO-Funktion
7		„—“Taste zum Verringern der Temperatur/Zeit

Lieferumfang

aeco EcoHeat BOOST, Bedienungsanleitung, Garantiekarte

Reinigung und Wartung

Wir empfehlen, den Heizlüfter mindestens einmal im Monat und vor der Lagerung außerhalb der Heizsaison zu reinigen.

- Schalten Sie den Heizlüfter AUS und ziehen Sie ihn aus der Steckdose. Lassen Sie ihn abkühlen.
- Verwenden Sie ein trockenes Tuch, um die äußeren Oberflächen des Heizlüfters zu reinigen.



Hinweis

VERWENDEN SIE KEIN WASSER, WACHS, POLITUR ODER IRGENDNE CHEMISCHE LÖSUNG.

- Reinigen Sie Ihren Heizlüfter gemäß den oben genannten Schritten, packen Sie ihn dann in seinen Originalbehälter und lagern Sie ihn an einem kühlen trockenen Ort.

- Dieser Heizlüfter ist nicht zerlegbar.
- Der Motor ist lebenslang werkseitig geschmiert und benötigt keine weitere Schmierung

Fehlerbehebung

Wenn das Produkt nicht funktioniert oder nicht ordnungsgemäß funktioniert, überprüfen Sie zunächst gemäß der folgenden Liste. Wenn der Grund, warum das Produkt nicht funktioniert oder nicht ordnungsgemäß funktioniert, nicht in der folgenden Liste enthalten ist, könnte das Produkt einen Defekt aufweisen.

In diesem Fall wird empfohlen Kontakt mit dem Axidia Service Center aufzunehmen.

Fehler	Grund	Lösung
Nach dem Einschalten funktioniert der Heizlüfter nicht.	Der Stecker ist möglicherweise nicht richtig eingesteckt.	Überprüfen Sie, ob der Stecker richtig in die Steckdose eingesteckt ist.
Der Heizlüfter stoppt plötzlich während des Aufheizens.	Die Temperatur überschreitet den Schwellenwert des Thermoschutzes.	Ziehen Sie den Stecker manuell heraus und stecken Sie ihn wieder in die Steckdose, wenn der Heizlüfter abgekühlt ist.

Spezifikationen

Modell	aeco EcoHeat BOOST
Spannung	220-240V~
Frequenz	50Hz
Leistung	1200W/2000W

Garantiebedingungen

Die Axdia International GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Straße 36-38, 47877 Willich, weiterführend als AXDIA bezeichnet, gewährt Verbrauchern für Produkte der Marken ODYS und DYON nachfolgend als Produkt bezeichnet, eine durch die folgenden Garantiebedingungen dargestellte begrenzte Garantie. Mit dieser Garantie gewährleistet AXDIA, dass die Produkte innerhalb des angegebenen Garantiezeitraums ab dem Datum des Erstkaufs frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind.

Für unsere Produkte leisten wir Garantie gemäß nachfolgenden Bedingungen:

1. Innerhalb von 12 Monaten ab Kaufdatum beheben wir unentgeltlich nach Maßgabe der folgenden Garantiebedingungen Schäden oder Mängel am Produkt. Bei einem Mangel oder Defekt, der später als 12 Monate nach dem Kaufdatum festgestellt wird, muss für eine Garantiereparatur ein Fabrikationsfehler nachweislich vorliegen.
2. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Teile, die zu den Verbrauchsgütern zählen wie Fernbedienungen, leicht zerbrechliche Teile, wie z.B. Glas oder Kunststoff sowie

Defekte aufgrund des normalen Verschleißes. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst durch geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für die Wert- und Gebrauchstauglichkeit des Produkts unerheblich sind, durch Schäden aus chemischen und elektrochemischen Einwirkungen, von Wasser sowie allgemein aus anormalen Bedingungen. Schäden, die durch Missachtung der Bedienungsanleitung oder sonstige unsachgemäße Handhabung, nicht autorisierte Eingriffe in das installierte System oder die Installation von Zusatzsoftware herbeigeführt werden, sind ebenfalls ausgeschlossen.

3. Die Garantie erstreckt sich weiterhin nicht auf die reine Verfügbarkeit von Software Aktualisierungen, sofern der Bestimmungsgemäße Gebrauch sowie die Datensicherheit des Produkts nach professioneller und fundierter Einschätzung durch AXDIA weiter gewährleistet sind.
4. Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, dass mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instandgesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden. AXDIA behält sich das Recht auf Austausch gegen ein gleichwertiges Ersatzgerät vor, falls das eingesandte Produkt innerhalb eines angemessenen Zeit- und Kostenrahmens nicht instandgesetzt werden kann. Ebenso kann das Produkt gegen ein anderes gleichwertiges Modell ausgetauscht werden. Instandsetzungen vor Ort können nicht verlangt werden. Ersetzte bzw. getauschte Teile gehen in unser Eigentum über.
5. Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht ermächtigt sind, oder wenn unsere Produkte mit Ergänzungs- oder Zubehörteilen versehen werden, die nicht auf unsere Produkte abgestimmt sind.

6. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist, noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf. Die Garantiefrist für eingebaute Ersatzteile endet mit der Garantiefrist für das ganze Produkt.
7. Weitergehende und andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Produkts entstandener Schäden sind – soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist – ausgeschlossen. Wir haften also nicht für zufällige, indirekte oder sonstige Folgeschäden aller Art, die zu Nutzungseinschränkungen, Datenverlusten, Gewinneinbußen oder Betriebsausfall führen.
8. Sofern das Gerät einen eingebauten Datenspeicher hat, ist der Kunde für eine Datensicherung vor Rücksendung verantwortlich. AXDIA haftet nicht für Datenverluste eingesandter Kundengeräte. AXDIA behält sich das Recht vor, bei eingesandten Geräten die Werkseinstellungen wiederherzustellen. Bitte notieren Sie sich daher gegebenenfalls Ihre persönlichen Einstellungen.
9. Diese Garantie hat keine Auswirkungen auf Ihre unentgeltlichen gesetzlichen Gewährleistungsansprüche bei einem festgestellten Mangel und unterliegt dem geltenden Recht des Landes, in dem der Ersterwerb des Produktes durch den Endkunden erfolgte.

Erfüllungsort ist der Axdia International Service-Center, Schmelzerstrasse 27, 47877 Willich, Deutschland.

Geltendmachung eines Garantiefalles

1. Um den Garantieservice in Anspruch zu nehmen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem AXDIA Service-Center per E-Mail oder Telefon auf (Kontaktdaten siehe unten). Ebenso steht Ihnen dafür unser Serviceformular auf unserer Webseite

oder auf der Rückseite der Garantiebedingungen zur Verfügung.

2. Das AXDIA Service-Center wird versuchen, Ihr Problem zu diagnostizieren und zu lösen. Wird ein Garantiefall festgestellt, erhalten Sie eine RMA Nummer (Return Material Authorization) und werden gebeten, das Produkt zu AXDIA einzusenden.

ACHTUNG:

AXDIA nimmt nur Sendungen an, die mit einer RMA-Nummer versehen sind.

Für die Einsendung des Produktes ist folgendes zu beachten:

1. Die Sendung ist ausreichend frankiert, versichert und transportgerecht einzusenden. Dem Produkt muss das Originalzubehör wie beispielsweise USB-Kabel und Netzteil beigelegt sein, wenn nicht vom AXDIA Service-Center anders bestimmt.
2. Die RMA-Nummer ist sichtbar und lesbar von außen auf der Verpackung zu vermerken.
3. Eine Kopie des Kaufbelegs muss als Garantienachweis beigelegt werden.
4. Nach Eingang des eingesandten Produkts leistet AXDIA Garantie gemäß Garantiebedingungen und sendet das Produkt frei Haus versichert zurück.

Außerhalb der Garantie

AXDIA kann einen Serviceanspruch außerhalb der Garantie ablehnen. Willigt AXDIA in einen Service außerhalb der Garantie ein, so werden alle Instandsetzungs- und Transportkosten in Rechnung gestellt.

AXDIA nimmt keine Sendungen an, die nicht zuvor von AXDIA durch RMA (Return Material Authorization) genehmigt wurden.

Tabelle 3 – Informationsanforderungen für elektrische Heizlüfter

Modellkennung(en):	aeco EcoHeat BOOST				
Beschreibung	Symbol	Wert	Einheit	Beschreibung	Einheit
Wärmeleistung				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturregelung (eine Option auswählen)	
Nennwärmeleistung	P _{nom}	1,955	kW	Einzelstufige Wärmeleistung ohne Raumtemperaturregelung	[nein]
Minimale Wärmeleistung (indikativ)	P _{min}	1,073	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturregelung	[nein]
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	P _{max}	1,955	kW	Mit mechanischem Thermostat Raumtemperaturregelung	[nein]
Stromverbrauch					
Im Aus-Modus	P _o	n.v.	W	Mit elektronischer Raumtemperaturregelung	[ja]
Im Standby-Modus	P _{sbm}	0,48	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Tageszeitschaltuhr	[nein]
Im Leerlauf-Modus	P _{idle}	0,49	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochenzeitschaltuhr	[nein]
Im Netzwerk-Standby	P _{snm}	n.v.	W	Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung	[nein]
Anzeige-/Statusinformation im Standby-Modus		ja/nein		Raumtemperaturregelung mit Fensteröffnungserkennung	[nein]
Saisonale Raumheizungsenergieeffizienz im aktiven Modus	η _{s,on}	91,0	%	Entfernungskontrolloption	[nein]
Zusätzliche Optionen:					
Adaptiver Start					[nein]
Arbeitszeitbegrenzung					[nein]
Schwarzstrahler-Sensor					[nein]
Selbstlernende Funktionalität					[nein]
Regelgenauigkeit					[nein]
Kontakt Daten	Eine Marke der Axdia International GmbH Hanns-Martin-Schleyer-Straße 36 - 38 47877 Willich, Deutschland				

Hinweis:

Für elektrische Heizlüfter e darf der deklarierte saisonale Raumheizungswirkungsgrad η_{s,on} nicht höher sein als der gemessene Wert bei der Nennwärmeleistung des Geräts.

Table of contents	1
Safety instructions	2
Conformity	5
Data protection	5
Custom service	6
Intended use	6
Product overview	8
Initial operation	9
Control panel and functions	10
Remote control	13
Scope of delivery	14
Cleaning and maintenance	14
Troubleshooting	15
Specifications	16
Warranty conditions	16
Table 3 for information requirements for electric local space heaters	20

Safety instructions

Read the operating instructions carefully before using the fan heater to ensure safe and proper use.

- **Warning:** To avoid overheating, the heater must not be covered.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision.
- The heater must not be installed directly under a socket outlet.
- Do not use this heater in the immediate vicinity of a bathtub, shower or swimming pool
- Children under the age of 3 must be kept away from the appliance unless they are supervised at all times. Children aged 3 to under 8 years may only switch the appliance on and off if it is in its intended normal operating position and they have been instructed in the safe use of the appliance and understand the dangers. Children between the ages of 3 and 8 must not connect, adjust, clean or carry out maintenance on the appliance. Children under the age of 3 must be kept away from the appliance unless they are supervised at all times.

- **Caution:** Some parts of this product can become very hot and cause burns. Special care should be taken when children or vulnerable people are nearby
- To avoid overloading your outlet, the use of an extension cord with this appliance is not recommended. Never overload an extension cord by connecting appliances whose total current draw exceeds the maximum rating specified for the extension cord. This could cause the plug to overheat in the wall socket and possibly cause a fire. If an extension cable is used, check the current carrying capacity of the cable before connecting the appliances and do not exceed the maximum value.
- This heater cannot guarantee precise temperature control of the environment and is therefore not suitable as an insulation device for storage rooms, objects, animals or plants.
- Disconnect from the power supply when not in use.
- Do not use this heater if it has been dropped.
- Do not use the appliance if there is visible damage to the heater.
- Only use this heater on a horizontal and stable surface or, if provided, attach it to the wall.
- **Warning:** Do not use this heater in small rooms if they are occupied by people who are unable to leave the room independently, unless constant supervision is ensured.
- **Warning:** To reduce the risk of fire, keep textiles, curtains or other flammable materials at least 1 meter away from the air outlet of the heater



Correct disposal of old appliances

The symbol of the crossed-out wheeled garbage can on an electrical or electronic appliance, the packaging or instructions for use indicates that the electrical or electronic appliance must not be disposed of with normal household waste, but must be collected separately. You are obliged to dispose of this appliance and accessories separately from household waste. Waste batteries and accumulators that are not enclosed by the old appliance, as well as lamps that can be removed from the old appliance without destroying them, must be separated from the old appliance without destroying them before being handed in at a collection point. Distributors of electrical and electronic equipment, including food retailers, distance sellers and mail order companies, are obliged by law to take back waste equipment free of charge if it exceeds a certain sales, storage or shipping area, if you buy a new appliance from the distributor or if it is a small old appliance that does not exceed certain dimensions. Further information and details on these take-back options and obligations can be obtained from the respective distributor. End users, including private users, should contact their public waste disposal authority to find out where they can return the old appliance for environmentally friendly disposal.



Disposal note

Please do not throw defective and discharged batteries into the normal household waste. Take used batteries to your specialist dealer or to an appropriate collection point. This will ensure environmentally friendly disposal. The batteries are usually discharged when the unit switches off and signals "battery empty" or "no longer works properly" after a longer period of use of the batteries.

Conformity



Axdia International GmbH hereby declares that this device complies with the essential requirements and other relevant provisions of Directives 2014/30/EU and 2014/35/EU.

The CE Declaration of Conformity for this product can be found online at: <https://www.axdiaservice.de/konform>

Data protection

In principle, this device can be used without providing Axdia International GmbH with any personal data. Your data will only be collected after you have contacted us by email, telephone, or via our website. In such cases, our privacy policy applies, which you can view at <http://datenschutz.axdia.de/>



Note

Please note that, if necessary, in order to assert a warranty claim based on our warranty conditions, your data will be collected in accordance with our above-mentioned privacy policy and used exclusively for this purpose.

Custom service

You can find the latest information about this device, other products from our company, and our company itself on our website. If you have any questions or problems, please read the FAQs on our website or contact our customer service department.

Service	
Axdia Service Center Schmelzerstraße 27 Willich, 47877	Web: www.axdiaservice.de E-Mail: Support@axdia.de

Manufacturer	
Axdia International GmbH Hanns-Martin-Schleyer-Straße 36-38 D-47877 Willich (Germany)	Web: www.axdia.de E-Mail: Info@axdia.de Tel: +49(0) 2154 / 8826-0

Intended use

The following safety information is intended to prevent unforeseeable risks or damage resulting from unsafe or incorrect use of the device. Upon receipt, please inspect the packaging and the device to ensure that the device is in perfect condition and can be operated safely. If there is any damage,

please contact your dealer. Please note that for your safety, the device must not be modified or altered. Misuse may cause hazards and void your warranty.

IMPORTANT NOTICE

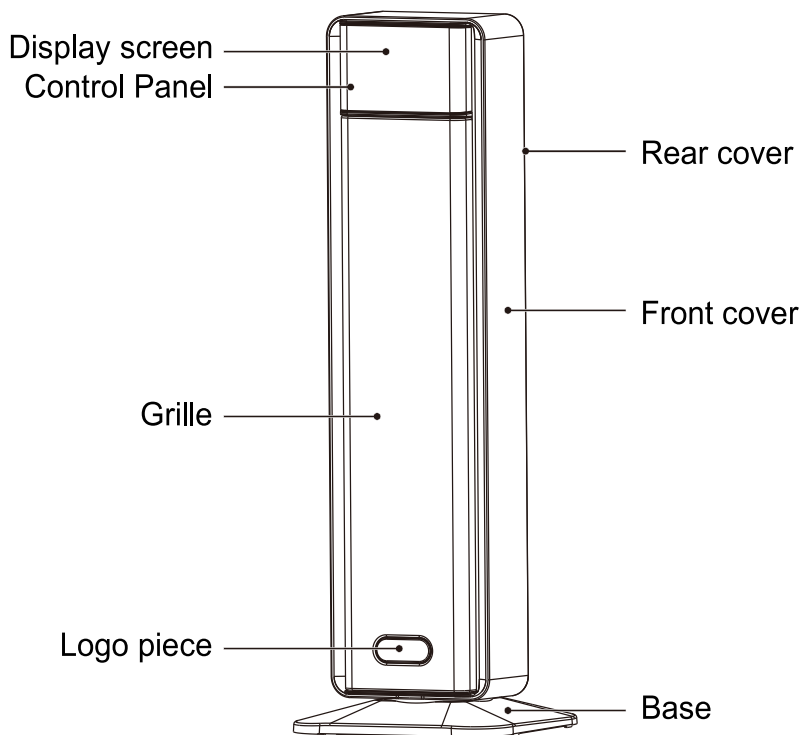
1. Use according to instructions: The fan heater must only be used in accordance with the instructions in this operating manual.
2. Power supply: The fan heater must be connected to a suitable power source that meets the requirements specified on the type plate.
3. Safety distances: Ensure that the fan heater is placed at a sufficient distance from walls, furniture, curtains, and other flammable materials to ensure safe heat dissipation.
4. Children and pets: Keep the fan heater out of the reach of children and pets to prevent burns and other injuries.
5. Cleaning and maintenance: Always switch off the fan heater and unplug it before cleaning or maintenance work.

Improper use:

Any use not mentioned here is considered improper, in particular:

- The fan heater must not be operated in damp or wet rooms (e.g., bathrooms).
- Do not use the fan heater in areas where there is a risk of explosion.
- The fan heater is not suitable for use as a drying device (e.g. for drying clothes or towels).

Product overview



Initial operation

Erstgebrauch

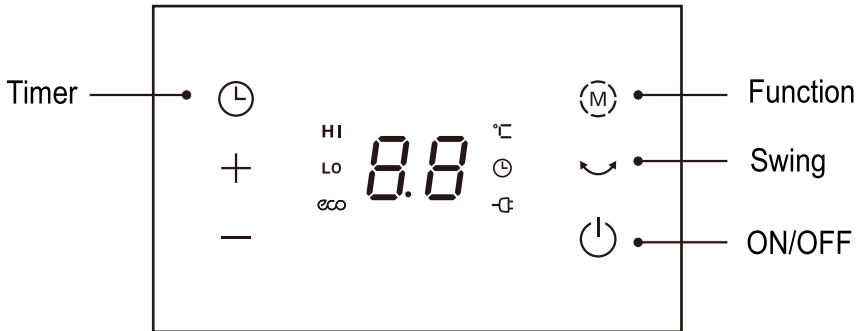
1. Check if the power wire is under good condition.
2. Before use, please ensure that the rated current of the socket complies with local requirements and has a safe earthing device.

WARNING

In order to avoid overheating, do not cover the heater.

The power indicator light comes on when the plug is inserted and the device is switched on. After a warning tone sounds and the screen flickers once, the screen turns off. You can then start the device by pressing the start button (or the on/off button on the remote control). When switched on for the first time, the device operates in high-performance mode by default. 'HI' is displayed on the screen and the preset temperature is 35 °C.

Control panel and functions



Function setting

Pressing the “Gear” button repeatedly switches the heater between “High Gear – Low Gear – ECO energy-saving mode – CO” in that order.

Temperature setting

In ECO mode, the temperature can be set between 5 and 35 °C by pressing the “+” or “-” buttons. Once the set temperature is reached, the fan heater stops operating. If the temperature falls below the set value, the device starts the heater again.

Timer setting

When the heater is switched on, press the TIMER button to activate the timer stop mode (within 0–24 hours). Then press the “+” button to extend the timer stop time or the “-” button to shorten it. Once the timer stop time has been set, the timer can be canceled by pressing and holding the TIMER button.

Starting the timer

When the electric heater is in standby mode, press the TIMER button to activate the reservation start mode (within 0–24 hours). Then press the “+” button to increase the start time or the “-” button to decrease it. Press and hold the TIMER button

to delete the timer. After setting the start time, you can delete the time control by pressing and holding the TIMER button.

LED display ON/OFF

When the heater is turned on and no button is pressed within 60 seconds, the LED display turns off. To turn the display back on, press any button when it is off. When the heater is turned on, press and hold the “+” and “-” buttons simultaneously for three seconds to turn the LED display on permanently. To turn off the LED display, press and hold the “+” and “-” buttons again for 3 seconds.

Oscillation

When the machine is in operating mode, oscillation can be started by pressing the “Oscillation Display” button. This function can be deactivated by pressing this button again. Once the machine has finished heating, the oscillation function is also stopped.

Forced shutdown function

After switching on and starting the machine, it will be forcibly shut down if no valid operation has been performed within 12 hours.

Short circuit and interruption protection function of the temperature sensor

If the temperature sensor has a short circuit or an interruption – regardless of the mode – the digital display shows “E2” or “E1” and an audible signal sounds. At this point, all button operations are invalid and the buzzer sounds ten times.

Safety protection

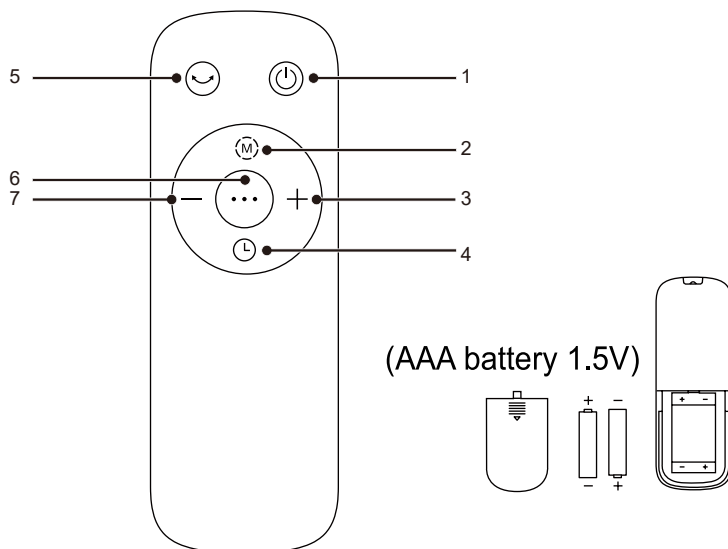
If the device is in the start state and the room temperature is above 50 °C, the system switches off all outputs. “FF” is displayed on the digital screen and the screen flashes 75 times at a frequency of once per second. In this state, all buttons are invalid and the protection can only be removed after switching off the power supply.

Tilt protection

If the machine tips over, the screen displays “P4,” the machine switches off automatically, and several warning tones are emitted. If the machine is realigned within ten warning tones, the warning tone stops.

Remote control

Control range of remote controller The remote controller control can be normally used within 5 meters in front of the product and in the left and right angles of 30 degrees.



Nr.	Symbol	Beschreibung
1		ON/OFF button
2		Function button
3		„+“ Button of temperature / time increase
4		Timing button

5		Turn on/off the Swing button
6		ECO button
7		„—“ Button of temperature / time decrease

Scope of delivery

aeco EcoHeat BOOST, User manual, warranty card

Cleaning and maintenance

We recommend cleaning the heater at least once a month and before storing outside of the heating season.

- Turn the heater OFF and unplug it from the power outlet. Allow it to cool down.
- Use a dry cloth to clean the outer surface of the heater.



Note

DO NOT USE WATER, WAX, POLISH OR ANY CHEMICAL SOLUTION

- Clean your heater according to the steps above then pack it in its original container and store it in a cool, dry place.

- The heater cannot be dismantled.
- The motor is lubricated for life at the factory and does not require any further lubrication.

Troubleshooting

If the product does not work or does not work properly, first check the following list. If the reason why the product does not work or does not work properly is not included in the following list, the product may be defective. In this case, we recommend contacting the Axdia Service Center.

Problem	Reason	Solution
The fan heater does not work after switching it on	The plug may not be properly inserted.	Check that the plug is properly inserted into the socket.
The fan heater suddenly stops while heating up.	The temperature exceeds the threshold value of the thermal protection.	Once the fan heater has cooled down, manually pull out the plug and plug it back into the socket.

Specifications

Model	aeco EcoHeat BOOST
Voltage	220-240V~
Frequency	50Hz
Power	1200-2000W

Warranty conditions

Axdia International GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Straße 36-38, 47877 Willich, Germany, hereinafter referred to as AXDIA, grants consumers a limited warranty for products of the ODYS and DYON brands, hereinafter referred to as the product, as set out in the following warranty conditions. With this warranty, AXDIA guarantees that the products are free from material and manufacturing defects within the specified warranty period from the date of initial purchase.

We provide a warranty for our products in accordance with the following conditions:

1. Within 12 months of the date of purchase, we will repair any damage or defects to the product free of charge in accordance with the following warranty conditions. In the event of a defect or fault discovered more than 12 months after the date of purchase, a manufacturing defect must be proven in order for a warranty repair to be carried out.
2. The warranty does not cover parts that are considered consumables, such as remote controls, easily breakable parts, such as glass or plastic, or defects resulting from normal wear and tear. A warranty obligation is not triggered by minor deviations from the target condition that are insignificant for the value and usability of the product, by damage caused by chemical and electrochemical effects, water, or generally abnormal conditions. Damage caused by

failure to follow the operating instructions or other improper handling, unauthorized tampering with the installed system, or the installation of additional software is also excluded.

3. Furthermore, the warranty does not cover the mere availability of software updates, provided that the intended use and data security of the product continue to be guaranteed according to AXDIA's professional and well-founded assessment.
4. The warranty is provided in such a way that defective parts are repaired free of charge or replaced with faultless parts at our discretion. AXDIA reserves the right to replace the product with an equivalent replacement device if the product sent in cannot be repaired within a reasonable time frame and at a reasonable cost. The product may also be replaced with another equivalent model. On-site repairs cannot be requested. Replaced or exchanged parts become our property.
5. The warranty claim shall lapse if repairs or modifications are carried out by persons not authorized by us, or if our products are fitted with add-ons or accessories that are not compatible with our products.
6. Warranty services do not extend the warranty period nor do they initiate a new warranty period. The warranty period for installed replacement parts ends with the warranty period for the entire product.
7. Further and other claims, in particular those for compensation for damage incurred outside the product, are excluded unless liability is mandatory by law. We are therefore not liable for accidental, indirect, or other consequential damages of any kind that lead to restrictions on use, data loss, loss of profits, or business interruption.
8. If the device has a built-in data storage device, the customer

is responsible for backing up the data before returning it. AXDIA is not liable for any loss of data on customer devices sent in. AXDIA reserves the right to restore the factory settings on devices sent in. Therefore, please make a note of your personal settings if necessary.

9. This warranty does not affect your statutory warranty rights in the event of a defect and is subject to the applicable law of the country in which the product was originally purchased by the end customer.

The place of performance is the Axdia International Service Center, Schmelzerstrasse 27, 47877 Willich, Germany.

Claiming a warranty

1. To claim warranty service, please contact the AXDIA Service Center by email or phone (see contact details below). You can also use the service form on our website or on the back of the warranty terms and conditions.
2. The AXDIA Service Center will attempt to diagnose and resolve your problem. If a warranty claim is determined, you will receive an RMA number (Return Material Authorization) and will be asked to send the product to AXDIA.

ATTENTION:

AXDIA only accepts shipments that have been assigned an RMA number.

Please note the following when sending in the product:

1. The shipment must be sufficiently stamped, insured, and suitable for transport. The product must be accompanied by the original accessories, such as USB cables and power supply units, unless otherwise specified by the AXDIA Service Center.
2. The RMA number must be clearly visible and legible on the outside of the packaging.

3. A copy of the proof of purchase must be included as proof of warranty.
4. Upon receipt of the returned product, AXDIA will provide warranty service in accordance with the warranty terms and conditions and return the product free of charge and insured.

Outside the warranty

AXDIA may refuse a service claim outside the warranty. If AXDIA agrees to provide service outside the warranty, all repair and transport costs will be invoiced.

AXDIA will not accept shipments that have not been previously approved by AXDIA via RMA (Return Material Authorization).



Table 3 for information requirements for electric local space heaters					P
Model identifier(s):		aeco EcoHeat BOOST			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1,955	kW	Single stage heat output and no room temperature control	[no]
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	1,073	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	[no]
Maximum continuous heat output	P _{max}	1,955	kW	With mechanic thermostat room temperature control	[no]
Power consumption				With electronic room temperature control	[yes]
In off mode	P _o	N/A	W	Electronic room temperature control plus day timer	[no]
In standby mode	P _{sm}	0,48	W	Electronic room temperature control plus week timer	[no]
In idle mode	P _{idle}	0,49	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P _{hsm}	N/A	W	Room temperature control, with presence detection	[no]
Standby mode with display information or status			yes/no	Room temperature control, with open window detection	[no]
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	η _{s,on}	91,0	%	Distance control option	[no]
				Adaptive start control	[no]
				Working time limitation	[no]
				Black bulb sensor	[no]
				Self-learning functionality	[no]
				Control accuracy	[no]
Contact details	Eine Marke der Axdia International GmbH Hanns-Martin-Schleyer-Straße 36 - 38 47877 Willich, Deutschland				
Remark: For electric local space heaters, the declared seasonal space heating energy efficiency η _{s,on} cannot be higher than the measured value at the nominal heat output of the unit.					



Eine Marke der Axdia International GmbH
Hanns-Martin-Schleyer-Straße 36 - 38
47877 Willich, Deutschland
info@axdia.de

www.axdia.de