



BEDIENUNGSANLEITUNG

Heizlüfter 2000 Watt

SHX501HEAT2023



HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!

VIELEN DANK, DASS SIE SICH FÜR DIESES PRODUKT VON SHX ENTSCIEDEN HABEN.



Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet.



INHALTSVERZEICHNIS

DE

Wichtige Informationen zur Sicherheit, Standort und zum elektrischen Anschluss
Recycling, Entsorgung, Konformitätserklärung
Lieferumfang
Beschreibung des Gerätes
Standort und Anschluss
Wandmontage, Standmontage
Inbetriebnahme und Funktion
Sicherheitseinrichtungen
Reinigung und Wartung
Technische Informationen
Erforderliche Angaben zu elektrischen Einzelraumheizgeräten

LESEN SIE BITTE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE MIT MONTAGE, INSTALLATION, BEDIENUNG ODER WARTUNG BEGINNEN. SCHÜTZEN SIE SICH SELBST UND ANDERE, INDEM SIE DIE SICHERHEITSHINWEISE BEFOLGEN. DIE NICHTBEACHTUNG VON ANWEISUNGEN KÖNNTE ZU PERSONEN- UND/ODER SACHSCHÄDEN UND/ODER ZUM VERLUST DES GEWÄHRLEISTUNGSANSPRUCHS FÜHREN!



Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist **ausschließlich zum Heizen von Wohnräumen in Haushalten vorgesehen** und darf für keine anderen Zwecke eingesetzt werden. Dieses Gerät ist ausschließlich zur **Wandmontage geeignet**. Der tiefste Punkt des Geräts muss bei der Montage 180cm über dem Boden sein.

WICHTIGE INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT, STANDARD UND ZUM ELEKTRISCHEN ANSCHLUSS



1. Verwenden Sie dieses Gerät **ausschließlich gemäß den Richtlinien in der Bedienungsanleitung**. Jede andere Verwendung, die nicht vom Hersteller empfohlen wird, könnte zu Bränden, elektrischen Schlägen oder Personenschäden führen.
2. Dieses Gerät ist **ausschließlich zum Heizen von Wohnräumen in Haushalten vorgesehen** und darf für keine anderen Zwecke eingesetzt werden.
3. Entfernen Sie die Verpackung und stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht beschädigt ist. Im Zweifelsfall verwenden Sie das Gerät nicht und kontaktieren Sie Ihren Händler.
4. Vor Anschluss an das Netz müssen Sie **überprüfen, ob Stromart und Netzspannung mit den Angaben des Gerätetypschildes übereinstimmen**.
5. Die elektrische Steckdose, an der Sie das Gerät anschließen, darf nicht defekt oder lose sein und muss

für die erforderliche Strombelastung geeignet und vor allem zuverlässig geerdet sein.

6. Vermeiden Sie die Verwendung eines Verlängerungskabels, denn dieses könnte überhitzen und einen Brand erzeugen.
7. Ist das Stromversorgungskabel beschädigt muss es vom Hersteller oder einer autorisierten Servicestelle ausgetauscht werden, um alle möglichen Risiken zu vermeiden. Verdrehen Sie das Netzkabel nicht und knicken Sie es nicht ab.
8. Das Gerät darf nicht direkt unter einer Wandsteckdose aufgestellt sein. Im Zweifelsfall lassen Sie Ihre elektrische Installation von einem qualifizierten Elektriker überprüfen.
9. Es ist verboten die Eigenschaften dieses Gerätes wie auch immer anzupassen oder zu modifizieren. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Ersatz- und Zubehörteile (Nichtbeachtung kann zum Verlust der Gewährleistung führen).
10. Dieses Heizgerät nicht benutzen, wenn es sichtbare Anzeichen von Beschädigungen aufweist.
11. Wenden Sie sich für eventuelle Reparaturen des Geräts, des Netzsteckers oder des Kabels stets und ausschließlich an vom Hersteller autorisierten Kundendienststellen.
12. Dieses Gerät darf ausschließlich von Erwachsenen benutzt werden.
13. Kindern ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des

Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist. Kindern ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.

14. **Betreiben Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt.** Sollten Sie den Raum verlassen, **schalten Sie das Gerät immer aus.**
15. Verwenden Sie das Gerät nicht in kleinen Räumen, in denen sich Personen aufhalten, die nicht in der Lage sind, den Raum selbstständig zu verlassen, es sei denn, diese werden ständig überwacht.
16. **Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.** Kinder unter 3 Jahren sind vom Gerät fernzuhalten, es sei denn, Sie werden ständig überwacht.
17. Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. **Bei Verschlucken besteht Erstickungsgefahr!**
18. Dieses Gerät ist nicht **mit einer Einrichtung** zur Regelung der Raumtemperatur ausgestattet.
19. Das Gerät ist nicht für Dauer- und Präzisionsbetrieb geeignet.
20. Dieses Heizgerät nicht benutzen, wenn es zuvor fallen gelassen wurde.
21. Dieses Gerät dient **nur zum Betrieb in trockenen Innenräumen.**
22. Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser oder starker Feuchtigkeit, z.B. im feuchten Keller, neben






Schwimmbecken, Badewanne oder Dusche. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät eindringen kann.

23. Benutzen Sie das Gerät nicht in direkter Nähe zu Benzin, Gas, Öl, Alkohol oder anderen explosionsgefährlichen und leicht brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.
24. Um die Brandgefahr zu mindern halten Sie vom Luftauslass des Gerätes einen Abstand von **mind. einem Meter zu allen leicht entzündlichen Stoffen** wie z.B.:
 - a. unter Druck befindlichen Gefäßen (z.B. Sprühbehälter)
 - b. Möbeln
 - c. Textilien jeglicher Art
25. Dieses Heizgerät auf einer waagerechten und stabilen Fläche oder gegebenenfalls an einer Wand befestigt benutzen.
26. **Decken Sie das Gerät während des Betriebes und der Auskühlphase niemals ab.**
27. Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände zwischen Gerät und Montagewand gelangen, welche die Heizfläche berühren.
28. Schalten Sie das Gerät **immer aus, bevor Sie den Netzstecker ziehen.**
29. **Vorsicht - Einige Teile des Produktes können sehr heiß werden** und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind. Lassen Sie



das **Gerät immer abkühlen**, bevor Sie es reinigen oder demontieren möchten.

30. Ziehen Sie den Stecker, wenn Sie das Gerät nicht verwenden, bevor Sie es reinigen bzw. wenn es gewartet werden muss. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
31. Fassen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen an, um Stromschläge zu vermeiden.

<p>ACHTUNG</p> 	<p style="text-align: center;"><u>VERLETZUNGSGEFAHR</u></p> <p style="text-align: center;">Das Gerät wird während des Betriebs heiß!</p> <p>Berühren Sie niemals das Gerät während des Betriebs → dies könnte zu ernsthaften VERBRENNUNGEN führen.</p>
<p>ACHTUNG</p> 	<p style="text-align: center;"><u>BRANDGEFAHR</u></p> <p style="text-align: center;">Das Gerät darf während des Betriebs nicht abgedeckt werden!</p>
<p>ACHTUNG</p> 	<p style="text-align: center;"><u>SICHERHEITSABSTAND</u></p> <p>Halten Sie mind. einen Meter Sicherheitsabstand zu leicht entzündlichen Gegenständen wie Möbeln, Vorhängen, Papier, etc. ein!</p> <p style="text-align: center;"><u>STANDORT</u></p> <p>Stellen Sie das Gerät immer so auf, dass die Luft ungehindert ein- und ausströmen kann.</p> <p style="text-align: center;"><u>VERBRENNUNGSGEFAHR</u></p> <p>Das Gerät wird während des Gebrauchs sehr heiß und kann Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.</p> <p style="text-align: center;"><u>ÜBERHITZUNGSGEFAHR</u></p> <p>Beheizen Sie keine Räume mit weniger als 4m³ Rauminhalt</p>

Symbole auf dem Gerät

Symbol:



Bedeutung:

Achtung! Nicht abdecken!

Das Symbol am Gerät weist darauf hin, dass es nicht zulässig ist, Gegenstände (z.B. Handtücher, Kleidung etc.) über dem Gerät oder direkt davor aufzuhängen. Das Heizgerät darf nicht abgedeckt werden, um Überhitzung und Brandgefahr zu vermeiden!

Symbol:



Bedeutung:



Schutzklasse 2

Das Symbol weist darauf hin, dass das Gerät, der Schutzklasse 2 zuzuordnen ist.

Geräte der Schutzklasse 2 sind nicht an den Schutzleiter angeschlossen. Stattdessen haben sie eine verstärkte oder doppelte Isolierung in Höhe der Bemessungsisolationsspannung zwischen aktiven und berührbaren Teilen. Elektrisch leitende Oberflächen oder leitfähige berührbare Teile sind so durch eine verstärkte oder doppelte Isolierung von spannungsführenden Teilen getrennt.

Recycling, Entsorgung, Konformitätserklärung

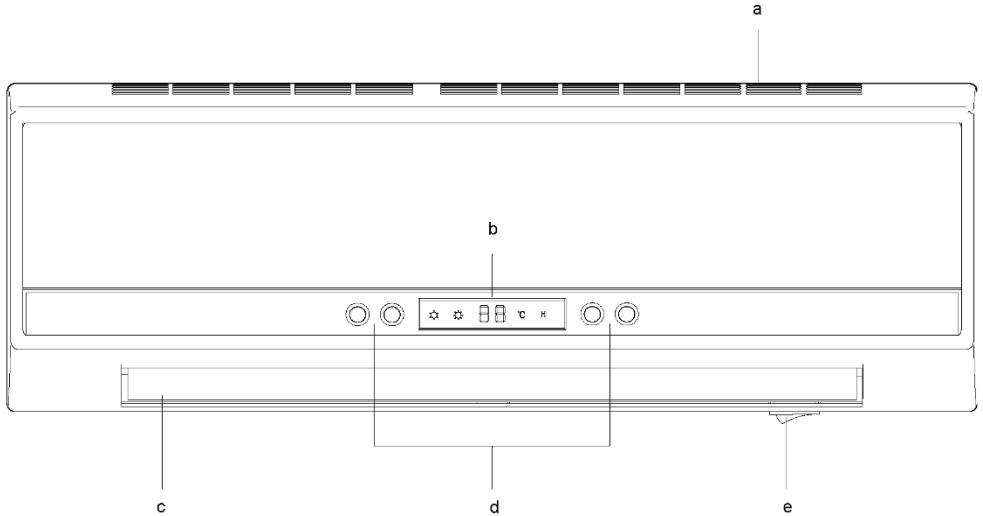
	<p><u>RECYCLING</u></p> <p>Die Verpackungsmaterialien können recycelt werden. Deswegen wird empfohlen, diese im sortierten Abfall zu entsorgen</p>
	<p><u>ENTSORGUNG</u></p> <p>Das Symbol "durchgestrichene Mülltonne" erfordert die separate Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE). Elektrische und elektronische Geräte können</p>

	<p>gefährliche und umweltgefährdende Stoffe enthalten. Entsorgen Sie dieses daher nicht im unsortierten Restmüll, sondern an einer ausgewiesenen Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte. Dadurch tragen Sie zum Schutz der Ressourcen und der Umwelt bei. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die örtlichen Behörden. Richtlinie 2012/19/EU</p>
	<p><u>BATTERIEENTSORGUNG</u></p> <p>Gemäss der Gesetzesverordnung 188 vom 20. November 2008 zur Umsetzung der Richtlinie 2006/66/EG über Batterien, Akkumulatoren und verwandte Abfälle weist das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf der Batterie darauf hin, dass es verboten ist, Altbatterien im Hausmüll zu entsorgen. Batterien und Akkus enthalten stark umweltbelastende Stoffe. Der Benutzer ist verpflichtet, Altbatterien an den Sammelstellen in der Gemeinde oder in den entsprechenden Behältern zu entsorgen. Der Service ist kostenlos. Auf diese Weise werden die gesetzlichen Anforderungen eingehalten und die Umwelt geschont.</p> <p>Diese Zeichen finden Sie auf Batterien:</p> <p>Li = Batterie enthält Lithium Al = Batterie enthält Alkali Mn = Batterie enthält Mangan</p> <p>CR 2025 (Li); AA (Al, Mn); AAA (Al, Mn)</p>
	<p><u>KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</u></p> <p>Hiermit bestätigen wir, dass dieser Artikel den grundlegenden Anforderungen, Vorschriften und Richtlinien der EU entspricht. Die ausführliche Konformitätserklärung können Sie jederzeit unter folgendem Link einsehen:</p> <p>https://www.schuss-home.at/downloads</p>

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Lieferumfang

- Heizlüfter
- Wandmontagematerial
- Bedienungsanleitung



Beschreibung des Gerätes

- a) Lufteinlass
- b) LED-Display
- c) Luftauslass
- d) Bedienfeld
- e) Ein-/Ausschalter

Standort und Anschluss

1. Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial und halten Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern. Kontrollieren Sie nach Entfernung der Verpackung, ob das Gerät Beschädigungen oder Anzeichen von Beschädigungen aufweist.

Benutzen Sie das Gerät im Zweifelsfall nicht, sondern wenden Sie sich an Ihren Händler.

2. Wählen Sie einen geeigneten Platz für das Gerät aus, und beachten Sie alle in dieser Bedienungsanleitung genannten Warnungen.

WICHTIG

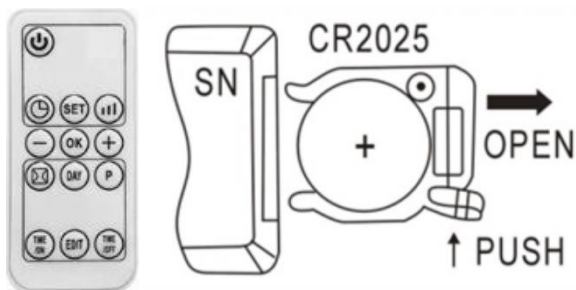
Der Bad-Heizlüfter ist vorzugsweise - vor allem bei Verwendung in Feuchträumen - fest an einen elektrischen Anschluss zu installieren.

Dieser Anschluss darf nur von einem autorisierten Elektriker vorgenommen werden und wird daher hier nicht weiter beschrieben.

In dieser Bedienungsanleitung wird somit aus Sicherheitsgründen von der Verwendung mit Stecker ausgegangen.

Passagen über den Stecker finden bei festem Anschluss keine Anwendung.

Einlegen / Auswechseln der Batterien in der Fernbedienung



Öffnen Sie die Batterieabdeckung an der Unterseite der Fernbedienung, drücken Sie die Schnalle an der Batterieabdeckung nach innen und ziehen Sie sie heraus, entfernen Sie den Batteriesicherungsstreifen. Bitte achten Sie auf die richtige Polung (+/-).

Zum Auswechseln der Batterie befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

1. Öffnen Sie die Batterieabdeckung an der Unterseite der Fernbedienung, drücken Sie die Schnalle an der Batterieabdeckung nach innen und ziehen Sie sie heraus, nehmen Sie die alte Batterie heraus.
2. Bitte achten Sie auf die richtige Polung (+/-) Verwenden Sie ausschließlich des Typs CR2025 und entsorgen Sie die alten Batterien umweltgerecht und gemäß den Bestimmungen in Ihrem Land.
3. Schieben Sie die Batterieabdeckung auf die Unterseite der Fernbedienung wieder in die Fernbedienung.

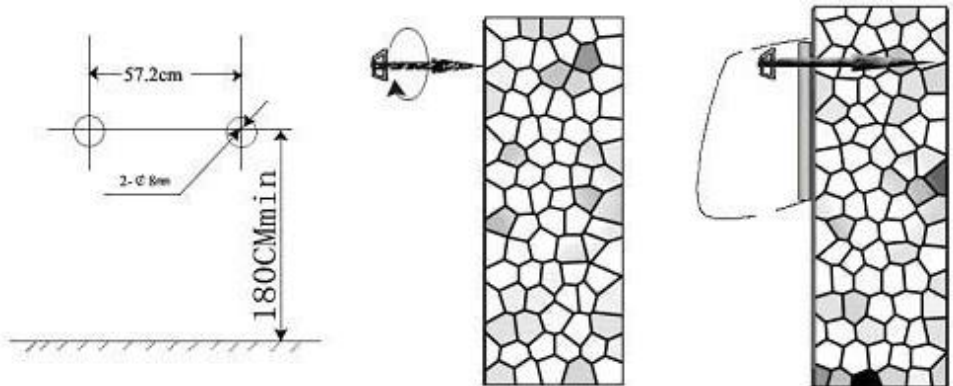
Achten Sie darauf, die Kontakte nicht zu verbiegen. Setzen Sie die neue Batterie ein und schließen den Batteriefachdeckel.

HINWEIS

Wenn Sie die Fernbedienung auf einen längeren Zeitraum (4 Wochen oder länger) nicht verwenden, nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.

Wandmontage! Achtung!

Der tiefste Punkt des Geräts muss bei der Montage 180cm über dem Boden sein!



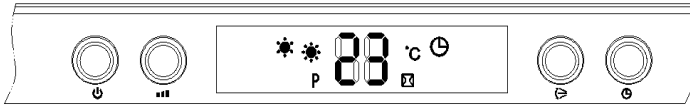
1. Montieren Sie den Befestigungsbügel oben auf dem Heizlüfter mit der kurzen Seite zur Wand. Zeichnen Sie das Bohrloch an der Wand an und entfernen Sie den Bad-Heizlüfter wieder.
2. Bohren Sie an der ausgewählten und markierten Stelle zwei Löcher (8 mm) in die Wand - waagrecht und mit einem Abstand von 18,7 cm.
3. Stecken Sie Dübel in die Löcher und drehen Sie die Schrauben ein (im Lieferumfang). Lassen Sie die Schrauben ca. 5 mm herausragen.
4. Haken Sie den Heizlüfter mit den Befestigungsbügeln an die Schrauben, schieben Sie ihn ganz nach links und ziehen Sie ihn nach unten.

Inbetriebnahme und Funktion

- Der Hauptschalter muss aus sein (O).
- Rollen Sie das Stromkabel vollständig ab und stecken Sie den Stecker in eine passende 220-240 V--Steckdose.
- Drücken Sie den Hauptschalter (I). Auf dem Display erscheint ‚S‘ (Bereitschaftsmodus).




Bedienung des Gerätes mit und ohne Fernbedienung:






1. Schließe das Gerät an und schalte es ein, indem du den roten Schalter 0/I drückst. Das Gerät geht dann in den Standby-Modus


über und zeigt " 8 " auf dem Display an.

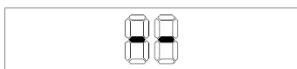


2. Drücke die Taste "  ", um in den Lüftermodus zu wechseln. Es wird wie folgt angezeigt: A. Drücke erneut, um in den Standby-Modus zurückzukehren.

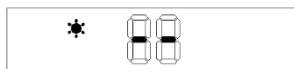
3. Drücke die Taste "  " einmal, um das Produkt bei niedriger Heizleistung zu starten und das Display anzuzeigen.

Es wird "  /-- " angezeigt, wie unten zu sehen: B. Drücke ein zweites Mal, um in den Hochheizmodus zu wechseln und "  /-- " auf dem Display anzuzeigen, wie unten zu sehen: C. Drücke dann ein drittes Mal, um in den Lüftermodus zu wechseln, und " -- " wird auf dem Display angezeigt, wie unten zu sehen: A.

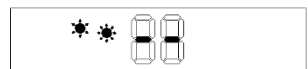
4. Drücke die Taste "  ", um die Schwenkfunktion zu aktivieren. Drücke erneut, um sie zu stoppen.





A





B



C

5. Drücke die Taste "  ", um den Timer (00-12 Stunden) einzustellen. Jedes Mal, wenn du die Taste drückst, wird die Zeiteinstellung um eine Stunde erhöht. Nach dem Einstellen der Zeit zeigt das Display die aktuelle Einstellzeit für 5 Sekunden an, bevor es zum vorherigen Display zurückkehrt. In der Zwischenzeit leuchtet die Anzeige "  ". Das folgende Foto zeigt ein Beispiel für die Einstellung von 8 Stunden:





6. Termin "EIN": Im Standby-Modus drücke die "  " Timer-Taste, um die Einschaltzeit des Termins in einem Bereich von 00-12 Stunden einzustellen. Nach Abschluss der Einstellung zeigt das Display die eingegebene Einschaltzeit an und die Anzeige "  " leuchtet auf. Das Display zeigt automatisch eine um eine Stunde reduzierte Zeit an, wenn eine Stunde vergangen ist. Wenn die Einschaltzeit des Termins erreicht ist, schaltet sich das Gerät automatisch ein. Die Standardeinstellungstemperatur bei Termin-Einschaltzeit beträgt 23 °C. Das folgende Foto zeigt ein Beispiel für die Einstellung der Termin-Einschaltzeit auf 8 Stunden:



Hinweis: Wenn die Temperatur und das wöchentliche Programm nicht eingestellt sind, schaltet sich das Gerät automatisch nach 12 Stunden ununterbrochenem Betrieb ab und geht in den Standby-Modus.












Bedienung des Gerätes mit Fernbedienung:

Hinweis: Während des Betriebs der Fernbedienung muss der Fernbedienungssender auf den Empfangsbereich des Produkts ausgerichtet sein, um eine effektive Steuerung zu

gewährleisten. Die Fernbedienungstasten "Standby" "  ", "Modus" "  " und

"Schwenken" "  " haben dieselbe Funktion wie die entsprechenden Tasten am Gerät selbst.

Aktuelle ZEIT / TAG einstellen (kann sowohl im Standby-Modus als auch im Arbeitsmodus eingestellt werden):

1. Drücken Sie einmal die Taste "  ", die Anzeige zeigt "12" als Standardwert an. Drücken Sie "  /  ", um die aktuelle Stunde (insgesamt 24 Stunden) einzustellen. Drücken Sie erneut "  ", die Anzeige zeigt "30" als Standardwert für die Minute an. Drücken Sie "  /  ", um die aktuelle Minute (00-59 Minuten) einzustellen. Drücken Sie dann zum dritten Mal "  ", die Anzeige zeigt den Tag "  " an. Drücken Sie "  /  ", um den aktuellen Tag einzustellen (Montag bis Sonntag: d1-d7). Drücken Sie abschließend "  ", um die Einstellung zu bestätigen. Die Anzeige zeigt die vorherigen Einstellungen an. Beispiel: Wenn Sie unter einer Heizleistung von II 25 °C am Mittwoch um 9:30 Uhr einstellen möchten, lesen Sie bitte die folgenden Fotos:








Hinweis:

Wenn der Hauptschalter ausgeschaltet ist, der Strom unterbrochen wird oder der Stecker herausgezogen wird, muss das Gerät zurückgesetzt werden.

Drücken Sie "  ", um die aktuelle Uhrzeit und den aktuellen Wochentag der Reihe nach zu überprüfen.

2. Temperatur einstellen:




Während des Betriebs drücken Sie "  /  ", das Display zeigt "23" als Standardwert an. Drücken Sie "  /  ", um die gewünschte Temperatur einzustellen (Temperaturbereich 10-49°C), und drücken Sie "  ", um die Einstellung zu bestätigen.

Beispiel: Die aktuelle Umgebungstemperatur beträgt 15°C. Wenn Sie die Temperatur auf 25°C einstellen möchten, wird das Display wie folgt angezeigt:






Hinweis:






Beim Einstellen der Temperatur wird der SMART-Modus verwendet:

1. Einstelltemperatur - Umgebungstemperatur > 2 °C, arbeitet mit hoher Leistung;
2. 0 °C < Einstelltemperatur - Umgebungstemperatur = < 2 °C, arbeitet mit geringer Leistung;
3. Einstelltemperatur - Umgebungstemperatur = 0 °C, der Kühlventilator arbeitet 30 Sekunden lang, um die verbleibende Wärme abzuleiten, dann geht das Gerät in den Standby-Modus.
4. Nach dem Eintritt in den Standby-Modus, wenn das Gerät abkühlt und:
5. Einstelltemperatur - Umgebungstemperatur > = 2 °C, wacht das Gerät auf und heizt weiter.
6. Wenn Sie die Einstelltemperatur abbrechen möchten, drücken Sie die Taste "  ", um "Heizen" „  " oder "Belüftung" „  " zu wählen, dann arbeitet das Gerät ohne Einstelltemperatur. Die Anzeige " °C " wird ausgeschaltet.

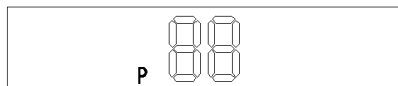
Setzen Sie das wöchentliche Programm (NUR über die Fernbedienung).

Nach Abschluss der Einstellung von AKTUELLE ZEIT / TAG sind dies die Schritte zum Einstellen des wöchentlichen Programms:

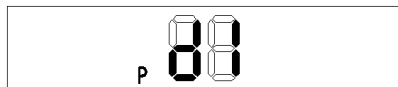
1. Drücken Sie "  ", das Produkt wechselt in den Arbeitsstatus.
2. Drücken Sie "  ", "P" leuchtet auf und es wird in das wöchentliche Programm eingestellt: Siehe unten: A
3. Drücken Sie "  ", die Anzeige zeigt d1 ~ d7 und wird auf Werktage eingestellt (Montag-Sonntag: d1 ~ d7). Beispielsweise wird Montag eingestellt: siehe unten: B

4. Drücken Sie "  ", die Anzeige zeigt P1 ~ P6 (für jeden Tag können maximal 6 Zeiträume eingestellt werden). Wie das Einstellen von P1: siehe unten: C
5. Drücken Sie "  ", die Anzeige zeigt "00" als Standard. Drücken Sie "  " kontinuierlich, um die Einschaltzeit einzustellen. Beispielsweise wird die Einschaltzeit auf 7:00 Uhr morgens eingestellt (Hinweis: Die Einstellzeit beträgt 0-24 zur Auswahl): siehe unten: D
6. Drücken Sie "  ", die vorherige Einschaltzeit wird standardmäßig angezeigt. Drücken Sie "  " kontinuierlich, um die Ausschaltzeit einzustellen. Beispielsweise wird die Ausschaltzeit um 13:00 Uhr eingestellt (die Anzeige zeigt dies), (Hinweis: Die Ausschaltzeit muss später als die Einschaltzeit eingestellt werden. Wenn die Einschaltzeit mit der Ausschaltzeit übereinstimmt, befindet sich die Einheit im Standby-Modus): siehe unten: E.

A



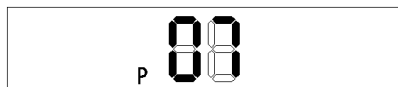
B



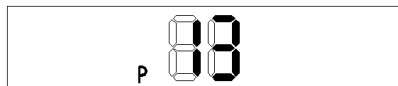
C










D




E







7. Drücken Sie "  /  ", um die Zieltemperatur einzustellen (Temperaturbereich 10-49°C).
8. Wiederholen Sie die Schritte 2-7 oben, um das gesamte wöchentliche Programm einzustellen (jeden Tag wird die Arbeit jedes Abschnitts geöffnet und die Abschaltzeit eingestellt).
9. Nach der oben genannten Einstellung drücken Sie "  ", um den Wochentag der Einschaltung auszuwählen, dann drücken Sie "  ", um die Einschaltzeit des Tages auszuwählen, dann drücken Sie "  /  ", um die gewünschte Temperatur


einzustellen (Temperaturbereich 10-49°C), drücken Sie "  ", um die Einstellung zu bestätigen.

- Um die wöchentliche Funktion zu deaktivieren, drücken Sie erneut "  ", das Licht "P" erlischt. Das wöchentliche Programm ist ausgeschaltet. Das Produkt kehrt zum vorherigen Arbeitsstatus zurück.








Hinweis:

- Nach Abschluss der oben genannten Einstellungen und wenn das Programm läuft, drücken Sie "  /  /  /  ", um die Einstellzeit für jeden Tag und Zeitabschnitt zu überprüfen.
- Die Einschaltzeitperioden von 00–24 Stunden können nicht auf Minuten eingestellt werden;
- Die "TIME/OFF" kann nicht kleiner als "TIME/ON" sein;
- Wenn "TIME/ON" mit "TIME/OFF" übereinstimmt, geht der Zeitraum in den Standby-Modus über;

Hinweis:

- Wenn der Hauptschalter ausgeschaltet ist, der Strom ausgeschaltet ist oder der Stecker herausgezogen wird, muss das Gerät zurückgesetzt werden.
- Sie können "  " drücken, um Ihre Zeit / Tag-Einstellung zu überprüfen.

Aktivierung der Fenster-Öffnungs-Erkennung (NUR über Fernbedienung):

- Drücken Sie "  ", um das Gerät in den Arbeitsmodus zu bringen. Heizen Sie einen Moment lang auf, bis es stabil ist.
- Drücken Sie "  " auf der Fernbedienung. Die Anzeige "  / °C " leuchtet auf. Die Temperaturanzeige ist standardmäßig auf "23" eingestellt. Drücken Sie "  /  ", um die Zieltemperatur einzustellen. Im Fenster-Öffnungs-Erkennungsmodus stoppt das Gerät innerhalb von 30 Minuten die Arbeit, wenn die Umgebungstemperatur innerhalb von 10 Minuten um 5-10°C fällt, und geht in den Standby-Modus über. Drücken Sie dann " ", um das Gerät einzuschalten.
Drücken Sie erneut "  ", um die Fenster-Öffnungs-Erkennung auszuschalten. Das Licht "  " erlischt und das Gerät kehrt in den vorherigen Arbeitsmodus zurück.
- Unten F ist ein Beispiel für die Einstellung von 23°C während der Fenster-Öffnungs-Erkennung.
- Wenn sowohl die Fenster-Öffnungs-Erkennung als auch das wöchentliche Programm zur gleichen Zeit eingeschaltet sind, arbeitet das Gerät während des AUS-Zeitraums des wöchentlichen Programms nicht. Während des Arbeitsstatus des wöchentlichen Programms richtet sich die Temperatur nach der Einstellungstemperatur der Fenster-Öffnungs-Erkennung. Unten G ist ein Beispiel:

F**G****Hinweis:**

Bevor das wöchentliche Programm eingeschaltet wird, müssen Tag und Zeitraum eingestellt werden, da sonst der Standardzustand der wöchentlichen Einstellungen "00" ist und das Programm nicht funktioniert.

Sicherheitseinrichtungen

Der Überhitzungsschutz schaltet das Gerät aus, wenn es in seinem Inneren zu heiß wird. Dies kann vorkommen, wenn das Gerät seine Hitze nicht richtig abgeben kann oder wenn es zu wenig frische Luft ansaugen kann.

Für gewöhnlich ist die Ursache in einer (teilweisen) Abdeckung des Geräts zu suchen, oder in verstopften Lufteinlass- und/oder Luftauslassgittern.

Hat sich das Gerät durch den Überhitzungsschutz ausgeschaltet, dann wechselt es zum Lüften, um die Hitze abzuleiten. Die Anzeige bleibt unverändert.

Ist das Innere des Gerätes ausreichend abgekühlt, dann nimmt das Gerät seine eingestellte Funktion wieder auf. Allerdings wird dringend empfohlen, das Gerät mit der Fernbedienung auszuschalten und ihm viel Zeit zum Abkühlen zu geben.

Beseitigen Sie die Ursache der Überhitzung und nehmen Sie dann das Gerät wieder normal in Betrieb. Können Sie keine Ursache für die Überhitzung ausfindig machen und bleibt das Problem bestehen, dann sollten Sie das Gerät nicht mehr verwenden und sich an Ihren Händler wenden.

Reinigung und Wartung

Halten Sie das Gerät sauber. Schalten Sie es für Reinigungs- oder Wartungsarbeiten aus, entfernen Sie den Stecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät vorher abkühlen.

Säubern Sie die Außenseite des Gerätes regelmäßig mit einem trockenen, oder nur ganz leicht angefeuchtetem Tuch. Benutzen Sie keine scharfe Seife, Sprays, Reinigungs- oder Scheuermittel, Wachs, Glanzmittel oder sonstige chemische Lösungen. Die Rückseite des Gerätes können Sie mit einem Staubwedel entstauben.

Zur gründlichen Reinigung der Rückseite schrauben Sie den Bad-Heizlüfter von der Wand ab.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Artikelnummer:	SHX501HEAT2023
Eingangsspannung:	220-240 V~
Frequenz:	50Hz
Leistungsbereich:	Max. 2000 W
Klasse:	II
Gewicht	3,7 kg
Abmessungen	138 x 618 x 208 mm
Kontaktadresse für weitere Informationen:	Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3, A-1140 Wien Serviceline: +43 (1) 97 0 21 www.schuss-home.at / www.shx.at FB-Nr: 236974 t / FB-Gericht: Wien



Erforderliche Angaben zu elektrischen Einzelraumheizgeräten

Artikelnummer: SHX501HEAT2023					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung				Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr	
Nennwärmeleistung	P_{nom}	2,0	kW	Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	Nein
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	1,1	kW	Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	Nein
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	2,0	kW	Elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	Nein
Hilfsstromverbrauch				Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	
Bei Nennwärmeleistung	eI_{max}	0	kW	Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	
Bei Mindestwärmeleistung	eI_{min}	0	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Im Bereitschaftszustand	eI_{sB}	0,001	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Nein
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Nein
				Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Nein
				Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Ja
				Sonstige Regelungsoptionen	
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Ja
				Mit Fernbedienungsoption	Nein
				Mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	Nein
				Mit Betriebszeitbegrenzung	Ja
				Mit Schwarzkugelsensor	Nein
Kontaktangaben:		Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3 - 1140 Wien -Österreich https://www.schuss-home.at/			



GARANTIE

Mit diesem Qualitätsprodukt von SHX haben Sie eine Entscheidung für Innovation, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit getroffen.

Für dieses SHX Gerät gewähren wir eine Garantiezeit von 2 Jahren ab Kaufdatum gültig in Österreich und Deutschland!

Sollten in diesem Zeitraum wider Erwarten dennoch Servicearbeiten an Ihrem Gerät notwendig sein, garantieren wir Ihnen hiermit eine kostenlose Reparatur (Ersatzteile und Arbeitszeit) oder (nach Ermessen der Firma Schuss) das Produkt auszutauschen. Sollten weder Reparatur noch Tausch aus wirtschaftlichen Gründen möglich sein, behalten wir uns das Recht vor, eine Zeitwertgutschrift zu erstellen.

Bitte wenden Sie sich auf jeden Fall als ersten Schritt an die Kundenhotline (siehe Gebrauchsanweisung – „Kontaktadressen für weitere Informationen und Serviceline“).

Wir weisen darauf hin, dass Reparaturarbeiten, die nicht durch autorisierte Vertragswerkstätten vorgenommen worden sind, die Gültigkeit dieser Garantie sofort beenden.

Von dieser Garantie nicht umfasst sind:

- Schäden aufgrund von Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung
- Reparatur oder Tausch von Teilen aufgrund üblicher Verschleißerscheinungen
- Geräte, die - auch nur teilweise - gewerblich genutzt werden
- durch äußeren Einfluss mechanisch beschädigte Geräte (Sturz, Stoß, Bruch, unsachgemäßer Gebrauch etc.) sowie Abnutzungserscheinungen ästhetischer Art
- Geräte, die unsachgemäß behandelt wurden
- Geräte, die nicht von unserer autorisierten Servicewerkstätte geöffnet wurden
- Nicht erfüllte Konsumentenerwartungen
- Schäden, die auf höhere Gewalt, Wasser, Blitzschlag, Überspannung zurückzuführen sind
- Geräte, bei denen die Typenbezeichnung und/oder Seriennummer am Gerät geändert, gelöscht, unleserlich gemacht oder entfernt worden ist
- Defekte aufgrund außerordentlicher Verschmutzung
- Dienstleistungen außerhalb unserer Vertragswerkstätten, die Transportkosten zu einer Vertragswerkstatt oder an uns und retour sowie die damit verbundenen Risiken

Wir weisen nachdrücklich darauf hin, dass innerhalb der Garantiezeit bei Bedienungsfehlern oder wenn kein Fehler festgestellt wurde ein Pauschalbetrag von € 60.- (indiziert Basis VPI 2015, Juni 2020) in Rechnung gestellt wird.

Durch die Erbringung einer Garantieleistung (Reparatur oder Austausch des Gerätes) wird die absolute< Garantiedauer von 2 Jahren ab Kaufdatum nicht verlängert.

Die 2 Jahres Garantie gilt nur gegen Vorlage des Kaufbelegs (muss Name und Anschrift des Händlers sowie die vollständige Gerätebezeichnung enthalten) und des dazugehörigen Garantiezertifikats, auf dem die Gerätetype sowie die Seriennummer (am Karton und auf der Geräterück- bzw. Unterseite ersichtlich) zu vermerken sind! Ohne Vorlage des Garantiezertifikats gilt nur die gesetzliche Gewährleistung!

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die gesetzlichen Gewährleistungsrechte durch diese Garantie nicht berührt werden und unvermindert fortbestehen.

Eine Schadenersatzpflicht seitens Schuss Home Electronic GmbH sowie deren Erfüllungsgehilfen besteht nur bei Vorliegen grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz. Ausgeschlossen ist jedenfalls die Haftung für entgangenen Gewinn, *erwartete, aber nicht eingetretene Ersparnisse, Folgeschäden und Schäden aus Ansprüchen Dritter.*

Die Kontaktadresse der jeweiligen Servicewerkstätte finden Sie auf unserer Homepage www.schuss-home.at. Herzliche Gratulation zu Ihrer Wahl. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem SHX Gerät!

ANSCHRIFT
SHX Vertrieb
Schuss Home Electronic GmbH
A-1140 Wien, Scheringgasse 3
Tel.: +43 (0)1/ 970 21

Typenbezeichnung:.....
Seriennummer:.....



OPERATING INSTRUCTIONS

Fan heater 2000 Watt

SHX501HEAT2023



CONGRATULATIONS!

THANK YOU FOR CHOOSING THIS PRODUCT FROM SHX.



This product is only suitable for well-insulated rooms or for occasional use.



TABLE OF CONTENTS

EN

Important information on safety, location and electrical connection
Recycling, disposal, declaration of conformity
Scope of delivery
Description of the unit
Location and connection
Wall mounting, stand mounting
Commissioning and function
Safety devices
Cleaning and maintenance
Technical information
Required information on electric single room heaters

PLEASE READ THE OPERATING INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE STARTING ASSEMBLY, INSTALLATION, OPERATION OR MAINTENANCE. PROTECT YOURSELF AND OTHERS BY FOLLOWING THE SAFETY INSTRUCTIONS. FAILURE TO FOLLOW INSTRUCTIONS COULD RESULT IN PERSONAL INJURY AND/OR PROPERTY DAMAGE AND/OR LOSS OF WARRANTY COVERAGE!



Intended use

This appliance is **intended exclusively for heating domestic living spaces** and must not be used for any other purpose. This appliance is **suitable for wall mounting** only. The lowest point of the unit must be 180cm above the floor when mounted.

IMPORTANT SAFETY, STANDARD AND ELECTRICAL CONNECTION INFORMATION



1. use this appliance **only in accordance with the guidelines in the instruction manual.** Any other use not recommended by the manufacturer could result in fire, electric shock or personal injury.
2. this appliance is **intended for domestic space heating only** and must not be used for any other purpose.
3. Remove the packaging and make sure that the unit is not damaged. If in doubt, do not use the unit and contact your dealer.
4. Before connecting to the mains, you must **check that the type of current and mains voltage correspond to the information on the appliance type plate.**
5. The electrical socket to which you connect the appliance must not be defective or loose and must be suitable for the required current load and, above all, reliably earthed.
6. avoid using an extension cord as it could overheat and cause a fire.






7. If the power supply cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised service centre to avoid all possible risks. Do not twist or bend the power cable.
8. the appliance must not be placed directly under a wall socket. If in doubt, have your electrical installation checked by a qualified electrician.
9. it is forbidden to adapt or modify the characteristics of this appliance in any way. Use only spare parts and accessories recommended by the manufacturer (failure to do so may invalidate the warranty).
10. do not use this heater if it shows visible signs of damage.
11. always and only contact service centres authorised by the manufacturer for any repairs to the appliance, the mains plug or the cable.
12. This appliance must only be used by adults.
13. Children 3 years and younger than 8 years of age shall not turn the appliance on or off unless they are supervised or have been instructed in the safe use of the appliance and understand the hazards involved, provided that the appliance is placed or installed in its normal position of use. Children aged 3 years and under 8 years shall not plug the appliance into the mains socket, regulate the appliance, clean the appliance and/or carry out user maintenance.
14. **Do not leave the appliance unattended.** If you leave the room, **always switch off the** appliance.



15. do not use the appliance in small rooms where there are people who are not able to leave the room on their own, unless they are constantly supervised.
16. **Children are not allowed to play with the** appliance. Children under 3 years of age must be kept away from the unit unless you are supervised at all times.
17. Keep children away from packaging materials. **Danger of choking if swallowed!**
18. this appliance is not equipped **with a device** to control the room temperature.
19. the unit is not suitable for continuous and precision operation.
20. do not use this heater if it has been dropped before.
21. This appliance is intended **for dry indoor use only.**
22. Do not use the unit near water or high humidity, e.g. in a damp cellar, next to a swimming pool, bathtub or shower. Make sure that no water can enter the unit.
23. Do not use the appliance in the direct vicinity of petrol, gas, oil, alcohol or other explosive and highly flammable liquids or gases.
24. To reduce the risk of fire, keep a distance of **at least one metre** from the air outlet of the appliance to **all easily flammable materials** such as e.g:
 - a. vessels under pressure (e.g. spray containers)
 - b. Furniture
 - c. Textiles of any kind
25. use this heater on a horizontal and stable surface or fixed to a wall if necessary.



-
26. **Never cover the appliance during operation or when it is cooling down.**
 27. Make sure that no objects touching the heating surface get between the appliance and the mounting wall.
 28. **Always** switch off the appliance **before unplugging it from the mains.**
 29. **Caution - Some parts of the product may become very hot** and cause burns. Special care should be taken when children and vulnerable persons are present. **Always** allow the **appliance to cool down** before cleaning or disassembling it.
 30. Unplug the appliance when not in use, before cleaning or when it needs maintenance. Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision.
 31. do not handle the plug with wet hands to avoid electric shock.

<p>ATTENTION</p> 	<p style="text-align: center;"><u>RISK OF INJURY</u></p> <p style="text-align: center;">The unit becomes hot during operation!</p> <p style="text-align: center;">Never touch the appliance during operation → this could cause serious BURNS.</p>
<p>ATTENTION</p> 	<p style="text-align: center;"><u>FIRE HAZARD</u></p> <p style="text-align: center;">The unit must not be covered during operation!</p>
<p>ATTENTION</p> 	<p style="text-align: center;"><u>SAFETY DISTANCE</u></p> <p style="text-align: center;">Keep a safe distance of at least one metre from easily inflammable objects such as furniture, curtains, paper, etc.!</p> <p style="text-align: center;"><u>LOCATION</u></p> <p style="text-align: center;">Always position the appliance so that the air can flow in and out unhindered.</p> <p style="text-align: center;"><u>RISK OF BURNS</u></p> <p style="text-align: center;">The appliance becomes very hot during use and can cause burns. Special care should be taken when children and vulnerable persons are present.</p> <p style="text-align: center;"><u>RISK OF OVERHEATING</u></p> <p style="text-align: center;">Do not heat rooms with a volume of less than 4m³.</p>

Symbols on the unit

Symbol:



Meaning:

Attention! Do not cover!

The symbol on the unit indicates that it is not permitted to hang objects (e.g. towels, clothes, etc.) above the unit or directly in front of it. The heater must not be covered to avoid overheating and fire hazard!

Symbol:



Meaning:



Protection class 2

The symbol indicates that the unit is assigned to protection class 2.

Devices of protection class 2 are not connected to the protective conductor. Instead, they have reinforced or double insulation at the level of the rated insulation voltage between active and touchable parts. Electrically conductive surfaces or conductive touchable parts are thus separated from live parts by reinforced or double insulation.

Recycling, disposal, declaration of conformity

	<p><u>RECYCLING</u></p> <p>The packaging materials can be recycled. Therefore, it is recommended to dispose of them in sorted waste.</p>
	<p><u>DISPOSAL</u></p> <p>The symbol "crossed-out dustbin" requires the separate disposal of waste electrical and electronic equipment (WEEE). Electrical and electronic equipment may contain hazardous and environmentally dangerous substances. Therefore, do not dispose of this in unsorted residual waste, but at a designated collection point for waste electrical and electronic equipment. By doing so, you will contribute to the protection of resources</p>

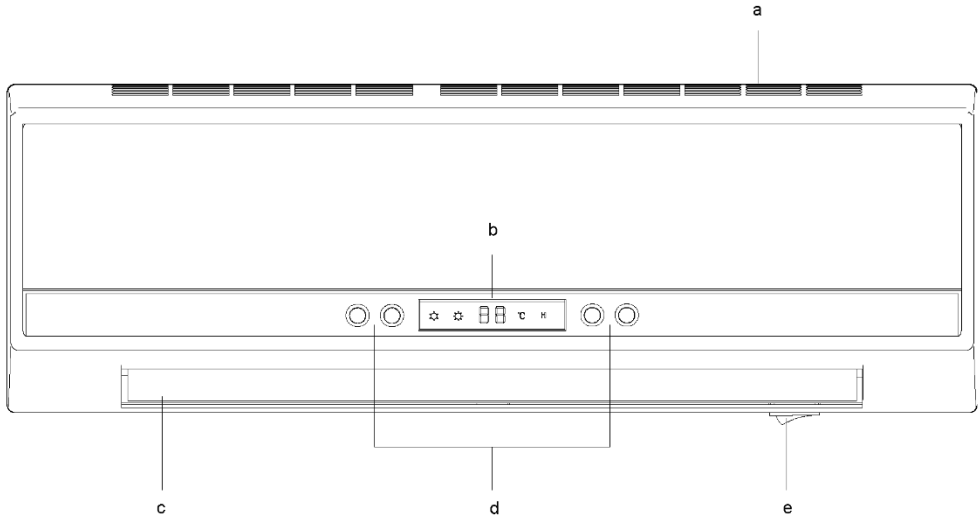
	and the environment. For more information, please contact your dealer or the local authorities. Directive 2012/19/EU
	<p><u>BATTERY DISPOSAL</u></p> <p>In accordance with Legislative Decree 188 of 20 November 2008 transposing Directive 2006/66/EC on batteries, accumulators and related waste, the crossed-out wheeled bin symbol on the battery indicates that it is prohibited to dispose of waste batteries in household waste. Batteries and accumulators contain highly polluting substances. The user is obliged to dispose of used batteries at the collection points in the municipality or in the appropriate containers. The service is free of charge. In this way, the legal requirements are met and the environment is protected.</p> <p>You will find these signs on batteries:</p> <p>Li = battery contains lithium Al = battery contains alkali Mn = battery contains manganese</p> <p>CR 2025 (Li); AA (Al, Mn); AAA (Al, Mn)</p>
	<p><u>DECLARATION OF CONFORMITY</u></p> <p>We hereby confirm that this article complies with the basic requirements, regulations and directives of the EU. You can view the detailed declaration of conformity at any time under the following link:</p> <p>https://www.schuss-home.at/downloads</p>

Errors and technical modifications excepted.



Scope of delivery

- Fan heater
- Wall mounting material
- Operating instructions



Description of the unit

- f) Air inlet
- g) LED display
- h) Air outlet
- i) Control panel
- j) On/Off switch

Location and connection

Remove all packaging material and keep it out of the reach of children. After removing the packaging, check whether the unit shows any damage or signs of damage.

If in doubt, do not use the unit, but contact your dealer.

Select a suitable place for the appliance and observe all warnings mentioned in this instruction manual.

IMPORTANT

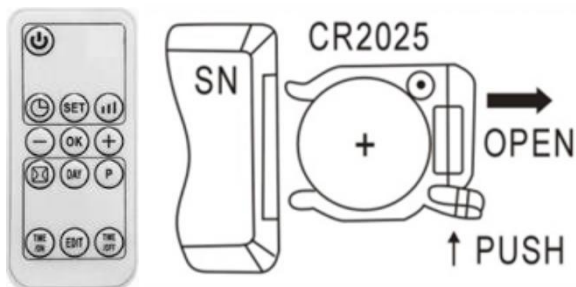
The bathroom fan heater should preferably - especially when used in damp rooms - be permanently installed on an electrical connection.

This connection may only be made by an authorised electrician and is therefore not described further here.

For safety reasons, these operating instructions assume that the unit is used with a plug.

Passages about the connector do not apply in the case of a fixed connection.

Inserting / replacing the batteries in the remote control



Open the battery cover on the underside of the remote control, press the buckle on the battery cover inwards and pull it out, remove the battery fuse strip. Please pay attention to the correct polarity (+/-).

To replace the battery, please follow the steps below:

1. open the battery cover on the bottom of the remote control, press the buckle on the battery cover inwards and pull it out, remove the old battery.
2. please ensure correct polarity (+/-) Use only type CR2025 and dispose of the old batteries in an environmentally friendly manner and in accordance with the regulations in your country.
3. Slide the battery cover on the bottom of the remote control back into the remote control.
4. Be careful not to bend the contacts. Insert the new battery and close the battery compartment cover.

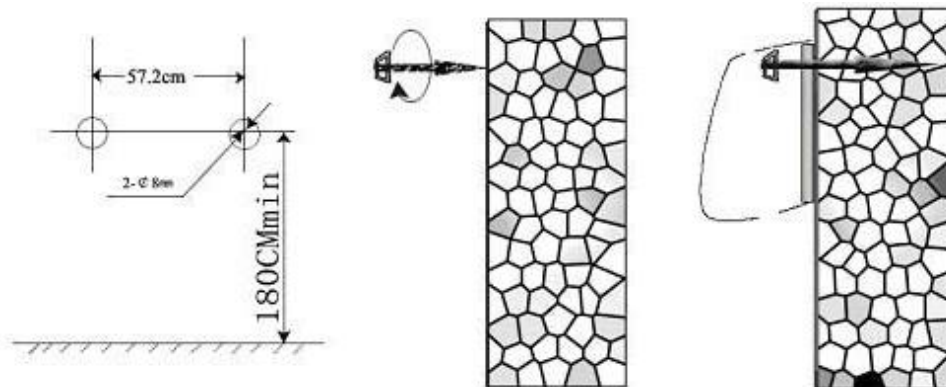
NOTE

If you do not use the remote control for a longer period of time (4 weeks or longer), remove the batteries from the remote control.



Wall mounting! Attention!

The lowest point of the unit must be 180cm above the floor when mounted!



Mount the mounting bracket on top of the fan heater with the short side facing the wall. Mark the drill hole on the wall and remove the bathroom fan heater again.

Drill two holes (8 mm) in the wall at the selected and marked position - horizontally and with a distance of 18.7 cm.

Insert the dowels into the holes and screw in the screws (included). Let the screws protrude approx. 5 mm.

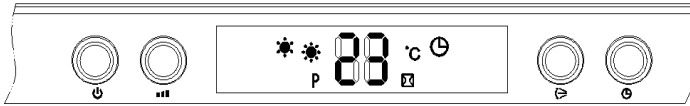
Hook the fan heater with the fixing brackets onto the screws, push it all the way to the left and pull it down.

Commissioning and function

- The main switch must be off (O).
- Unroll the power cable completely and insert the plug into a suitable 220-240 V~ socket.
- Press the main switch (I). The display shows 'S' (standby mode).



Operation of the unit with and without remote control:



1. Connect the unit and switch it on by pressing the red 0/I switch. The unit will then go into standby mode and show " 8 " on the display.

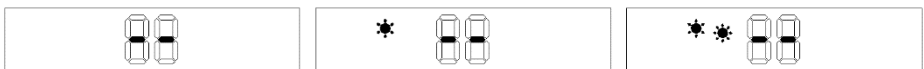


2. Press the "⏻" button to switch to fan mode. It is displayed as follows: A. Press again to return to standby mode.
3. Press the "▮▮▮" button once to start the product at low heating power and show the display.

"☀ /--" is displayed, as shown below: B. Press a second time to switch to high heat mode and "☀☀ /--" is shown on the display, as seen below: C. Then press a third time to switch to fan mode and "--" will be shown on the display as seen below: A.

4. Press the "⏪" button to activate the panning function. Press again to stop it.

A B C



5. Press the button "🕒" to set the timer (00-12 hours). Each time you press the button, the



time setting is increased by one hour. After setting the time, the display shows the current setting time for 5 seconds before returning to the previous display. In the meantime, the display "🕒" lights up. The following photo shows an example of setting 8 hours:

6. Appointment "ON": In standby mode, press the "🕒" timer button to set the appointment switch-on time in a range of 00-12 hours. When the setting is complete, the display shows the entered switch-on time and the "🕒" indicator lights up. The display automatically shows a time reduced by one hour when one hour has passed. When the appointment switch-on time is reached, the appliance switches on automatically. The default setting temperature at appointment switch-on time is 23 °C. The following photo shows an example of setting the appointment switch-on time to 8 hours:



Note: If the temperature and weekly programme are not set, the appliance switches off automatically after 12 hours of continuous operation and goes into standby mode.

Operation of the unit with remote control:

Note: During remote control operation, the remote control transmitter must be aligned with the reception range of the product to ensure effective control. The remote control buttons

"Standby" "🔌", "Mode" "📶" and "Pan" "👉" have the same function as the corresponding buttons on the unit itself.

Set current TIME / DAY (can be set in standby mode as well as in working mode):

1. Press the button "SET" once, the display shows "12" as the default value. Press "+" / "-" to set the current hour (24 hours in total). Press "SET" again, the display shows "30" as the default value for the minute. Press "+" / "-" to set the current minute (00-59 minutes).

Then press "SET" for the third time, the display shows the day "d1". Press "+" / "-" to set the current day (Monday to Sunday: d1-d7). Finally, press " " to confirm the setting. The display shows the previous settings.

Example: If you want to set under a heating power of 11 25 °C on Wednesday at 9:30 a.m., please refer to the following photos:



Hint:

If the main switch is turned off, the power is interrupted or the plug is pulled out, the unit must be reset.

Press "SET" to check the current time and day of the week in sequence.

2. Set temperature:

During operation, press " \oplus "/" \ominus ", the display shows "23" as the default value. Press " \oplus "/" \ominus " to set the desired temperature (temperature range 10-49°C) and press " OK " to confirm the setting.

Example: The current ambient temperature is 15°C. If you want to set the temperature to 25°C, the display will be as follows:



Hint:

SMART mode is used when setting the temperature:

1. Setting temperature - ambient temperature > 2 °C, operates at high power;
2. 0 °C < setting temperature - ambient temperature = < 2 °C, operates at low power;
3. Setting temperature - ambient temperature = 0 °C, the cooling fan operates for 30 seconds to dissipate the remaining heat, then the unit goes into standby mode.
4. After entering standby mode, when the unit cools down and:
5. Setting temperature - ambient temperature > = 2 °C, the unit wakes up and continues heating.

6. If you want to cancel the setting temperature, press the " Hill " button to select "Heating" "

Sun " or "Ventilation" " Sun/Snowflake ", then the appliance operates without setting temperature. The " °C " display is switched off.

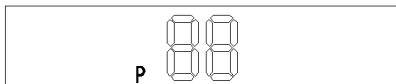
Set the weekly programme (ONLY via the remote control).

After completing the setting of CURRENT TIME / DAY, these are the steps for setting the weekly programme:

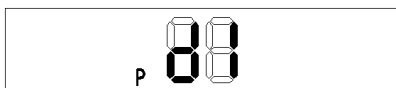
1. Press " Power ", the product changes to working status.
2. Press " P ", "P" lights up and it is set in the weekly programme: See below: A
3. Press " DAY ", the display shows d1 ~ d7 and is set to working days (Monday-Sunday: d1 ~ d7). For example, Monday is set: see below: B
4. Press " EDIT ", the display shows P1 ~ P6 (a maximum of 6 periods can be set for each day). How to set P1: see below: C
5. Press " TIME/On ", the display shows "00" as the default. Press " TIME/On " continuously to set the switch-on time. For example, the switch-on time is set to 7:00 am (Note: The setting time is 0-24 for selection): see below: D

6. Press "**TIME OFF**", the previous switch-on time is displayed by default. Press "**TIME OFF**" continuously to set the switch-off time. For example, the switch-off time is set at 13:00 (the display shows this), (Note: The switch-off time must be set later than the switch-on time. If the switch-on time coincides with the switch-off time, the unit is in standby mode): see below: E.

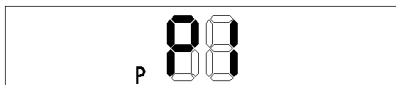
A



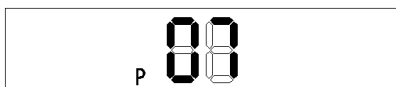
B



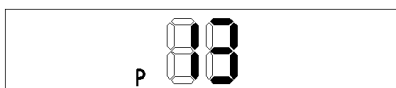
C



D



E




7. Press "**+**" / "**-**" to set the target temperature (temperature range 10-49°C).
8. Repeat steps 2-7 above to set the entire weekly programme (each day the work of each section is opened and the switch-off time is set).
9. After the above setting, press "**DAY**" to select the day of the week of switch-on, then press "**EDIT**" to select the switch-on time of the day, then press "**+**" / "**-**" to set the desired temperature (temperature range 10-49°C), press "**OK**" to confirm the setting.
10. To deactivate the weekly function, press "**P**" again, the "P" light goes out. The weekly programme is switched off. The product returns to the previous working status.

Hint:






- After completing the above settings and when the programme is running, press "**DAY**" / "**EDIT**" / "**TIME ON**" / "**TIME OFF**" to check the setting time for each day and time period.
- The switch-on time periods from 00~24 hours cannot be set to minutes;
- The "TIME/OFF" cannot be smaller than "TIME/ON";
- When "TIME/ON" coincides with "TIME/OFF", the period goes into standby mode;





Hint:

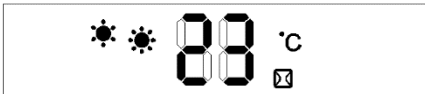
- If the main switch is turned off, the power is off or the plug is unplugged, the unit must be reset.
- You can press "  " to check your time / day setting.

Activation of the window opening detection (ONLY via remote control):

1. Press "  " to put the appliance into working mode. Heat up for a moment until it is stable.
2. Press "  " on the remote control. The "  / °C " indicator lights up. The temperature display is set to "23" by default. Press "  /  " to set the target temperature. In window opening detection mode, if the ambient temperature drops by 5-10°C within 10 minutes, the unit stops working within 30 minutes and goes into standby mode. Then press "" to switch the unit on.

Press "  " again to switch off the window opening detection. The "  " light goes out and the unit returns to the previous working mode.
3. Below F is an example of setting 23°C during window opening detection.
4. If both the window opening detection and the weekly programme are on at the same time, the unit does not operate during the OFF period of the weekly programme. During the working status of the weekly programme, the temperature is based on the setting temperature of the window opening detection. Below G is an example:

F



G



Hint:

Before the weekly programme is switched on, the day and period must be set, otherwise the default state of the weekly settings is "00" and the programme **will not work.**

Safety devices

The overheating protection switches the unit off if it becomes too hot inside. This can happen if the appliance cannot release its heat properly or if it cannot draw in enough fresh air.

Usually the cause is a (partial) cover of the unit, or blocked air inlet and/or outlet grilles.



If the unit has switched off due to the overheating protection, it switches to ventilation to dissipate the heat. The display remains unchanged.

When the inside of the unit has cooled down sufficiently, the unit resumes its set function. However, it is strongly recommended to switch off the unit with the remote control and give it plenty of time to cool down.

Eliminate the cause of the overheating and then operate the unit normally. If you cannot find the cause of the overheating and the problem persists, stop using the appliance and contact your dealer.

Cleaning and maintenance

Keep the appliance clean. Switch it off for cleaning or maintenance, remove the plug from the socket and let the appliance cool down beforehand.

Clean the outside of the unit regularly with a dry or slightly damp cloth. Do not use harsh soaps, sprays, cleaning or scouring agents, wax, polishes or other chemical solutions. The back of the unit can be dusted with a feather duster.

To clean the back thoroughly, unscrew the bathroom fan heater from the wall.



TECHNICAL INFORMATION

Item number:	SHX501HEAT2023
Input voltage:	220-240 V~
Frequency:	50Hz
Performance area:	Max. 2000 W
Class	II
Weight	3.7 kg
Dimensions	138 x 618 x 208 mm
Contact address for further information:	Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3, A-1140 Vienna Service line: +43 (1) 97 0 21 www.schuss-home.at / www.shx.at FB-No: 236974 t / FB-Court: Vienna



Required information on electric single room heaters

Item number: SHX501HEAT2023					
Indication	Symbol	Value	Unit	Indication	Unit
Heat output				Only for electric storage room heaters: Type of heat supply control	
Nominal heat output	P_{nom}	2,0	kW	Manual control of the heat supply with integrated thermostat	No
Minimum heat output (guide value)	P_{min}	1,1	kW	Manual control of the heat supply with feedback of the room and/or outside temperature	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2,0	kW	Electronic control of the heat supply with feedback of the room and/or outside temperature	No
Auxiliary power consumption				Heat output with fan support	
At Nominal heat output	eI_{max}	0	kW	Type of heat output/room temperature control	
At Minimum heat output	eI_{min}	0	kW	Single-stage heat output, no room temperature control	No
At Standby mode	eI_{sB}	0,001	kW	Two or more manually adjustable levels, no room temperature control	No
				Room temperature control with mechanical thermostat	No
				With electronic room temperature control	No
				Electronic room temperature control and time-of-day control	No
				Electronic room temperature control and weekday regulation	Yes
				Other regulatory options	
				Room temperature control with presence detection	No
				Room temperature control with open window detection	Yes
				With remote control option	No
				With adaptive control of the heating start	No
				With operating time limit	Yes
				With black ball sensor	No
Contact details:		Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3 - 1140 Vienna - Austria https://www.schuss-home.at/			



GUARANTEE

With this quality product from SHX, you have made a decision for innovation, durability and reliability. For this SHX unit we grant a warranty period of 2 years from the date of purchase valid in Austria and Germany! If, contrary to expectations, service work should nevertheless be necessary on your device during this period, we hereby guarantee to repair the device free of charge (spare parts and labour) or (at the discretion of Schuss) to exchange the product. Should neither repair nor exchange be possible for economic reasons, we reserve the right to issue a current value credit note.

In any case, please contact the customer hotline as a first step (see instruction manual - "Contact addresses for further information and service line").

We would like to point out that repair work which has not been carried out by authorised contract workshops immediately terminates the validity of this guarantee.

This warranty does not cover:

- Damage due to non-observance of the operating instructions
- Repair or replacement of parts due to normal wear and tear
- Devices that are used - even only partially - for commercial purposes
- Mechanically damaged equipment due to external influence (fall, impact, breakage, improper use, etc.) as well as wear and tear of an aesthetic nature.
- Equipment that has been improperly handled
- Units that have not been opened by our authorised service workshop
- Consumer expectations not met
- Damage caused by force majeure, water, lightning strike, overvoltage
- Units where the type designation and/or serial number on the unit has been altered, erased, made illegible or removed.
- Defects due to extraordinary pollution
- Services outside our authorised workshops, the transport costs to an authorised workshop or to us and back, as well as the associated risks.

We expressly point out that within the warranty period, a lump sum of € 60 (indexed basis CPI 2015, June 2020) will be charged in case of operating errors or if no error was detected.

The provision of warranty service (repair or replacement of the appliance) does not extend the absolute warranty period of 2 years from the date of purchase.

The 2-year warranty is only valid on presentation of the purchase receipt (must contain the name and address of the dealer as well as the complete designation of the unit) and the corresponding warranty certificate, on which the type of unit as well as the serial number (visible on the box and on the back or bottom of the unit) must be noted! Without the guarantee certificate, only the legal guarantee applies!

We expressly point out that the statutory warranty rights are not affected by this guarantee and continue undiminished.

Schuss Home Electronic GmbH and its vicarious agents shall only be liable for damages in the event of gross negligence or intent. Liability for loss of profit, *expected but not realised savings, consequential damage and damage from third party claims* is excluded in any case.

You can find *the* contact address of the respective service workshop on our homepage www.schuss-home.at. Congratulations on your choice. We wish you much pleasure with your SHX unit!

ADDRESS

SHX Distribution
Schuss Home Electronic GmbH
A-1140 Vienna, Scheringgasse 3
Tel.: +43 (0)1/ 970 21

Type designation:.....

Serial number:.....