

DE Bedienungsanleitung



ECOTECH

Heizpaneel WiFi

IHP 600, IHP 770

Die Anleitung wurde in Übereinstimmung mit der Gesetzgebung der Europäischen Union und der Republik Slowenien erstellt und richtet sich an Endnutzer, Händler sowie Aufsichtsbehörden (Marktinspektorat der Republik Slowenien).

Sicherheit

Sicherheitszeichen

 Warnung vor elektrischer Spannung Dieses Symbol weist darauf hin, dass Gefahren aufgrund von elektrischer Spannung für Leben und Gesundheit von Personen bestehen.	Hinweis Das Signalwort weist auf wichtige Informationen (z.B. auf Sachschäden) hin, aber nicht auf Gefährdungen.
 Warnung vor heißer Oberfläche Dieses Symbol weist darauf hin, dass Gefahren aufgrund von heißer Oberfläche für Leben und Gesundheit von Personen bestehen.	 Info Hinweise mit diesem Symbol helfen Ihnen, Ihre Tätigkeiten schnell und sicher auszuführen.
 Warnung Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.	 Anleitung beachten Hinweise mit diesem Symbol weisen Sie darauf hin, dass die Bedienungsanleitung zu beachten ist.
 Vorsicht Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.	

Sicherheitshinweise



Warnung

Lesen Sie diese Anleitung vor Inbetriebnahme/Verwendung des Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie die Anleitung immer in unmittelbarer Nähe des Aufstellortes bzw. am Gerät auf! **Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.** Im Falle von Störungen wenden Sie sich an Ihren Verkäufer bzw. ihre Servicestelle.

Dieses Gerät kann von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrungen und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



Warnung

- **Verwenden Sie das Gerät nicht in kleinen Räumen, wenn sich darin Personen befinden, die den Raum nicht selbstständig verlassen können und sich nicht unter ständiger Aufsicht befinden.**
- Verwenden Sie das Gerät nur wie in der Gebrauchsanweisung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.
- Bevor Sie das Netzkabel des Geräts mit der Steckdose verbinden, vergewissern Sie sich, dass die Spannung der Steckdose mit der in den technischen Daten des Geräts angegebenen Spannung übereinstimmt.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß abgesicherte Netzsteckdose.
- Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, vergewissern Sie sich, dass es ausgeschaltet ist.
- Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.
- Legen Sie das Netzkabel weg von der Heizfläche. Legen Sie es nie vor das Gerät.
- Wickeln Sie das Netzkabel nach Gebrauch nicht um das Gerät. Legen Sie das Netzkabel neben das Gerät.
- Nutzen Sie das Gerät niemals, wenn Sie Schäden an Netzstecker oder Netzkabel feststellen. Wenn das Netzkabel beschädigt wird, muss es durch den Hersteller, Servicestelle oder eine qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden. Defekte Netzkabel stellen eine ernsthafte Gefahr für die Gesundheit dar!
- Stellen Sie sicher, dass alle außerhalb des Gerätes befindlichen Elektrokabeln vor Beschädigungen (z.B. durch Tiere) geschützt sind. Verwenden Sie das Gerät niemals bei Schäden an Elektrokabeln oder am Netzanschluss!
- Schließen Sie das Gerät nicht an einen Stromkreis an, an dem bereits andere Verbraucher angeschlossen sind – der Stromkreis kann überlastet werden.
- Überprüfen Sie vor jeder Nutzung das Gerät, dessen Zubehör und Anschlussteile auf mögliche Beschädigungen. Verwenden Sie keine defekten Geräte oder Geräteteile.

- Verwenden Sie ausschließlich Originalersatzteile, da sonst kein funktions- und sicherheitsgerechter Betrieb gewährleistet ist.
- Vermeiden Sie die Verwendung eines Verlängerungskabels – Überheizungs- und Brandgefahr! Wenn die Verwendung eines Verlängerungskabels nicht vermieden werden kann, berücksichtigen Sie die Nennleistung des Kabels von mindestens 800 W (220-240 V).
- Es ist normal, dass sich der Stecker ein bisschen erwärmt. Ein lockerer Sitz zwischen dem Stecker und der Buchse kann zu Überhitzung und Verformung des Steckers führen. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, um eine lockere oder verschlissene Steckdose auszutauschen.
- Ziehen Sie vor Wartungs-, Pflege- oder Reparaturarbeiten an dem Gerät das Netzkabel aus der Steckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen. Es besteht die Gefahr einer Beschädigung des Netzsteckers, Netzkabels oder der Steckdose.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder Bereichen und stellen Sie es nicht dort auf.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in aggressiver Atmosphäre.
- Halten Sie zwischen Abstrahlseite des Gerätes und allen brennbaren, entflammenden Materialien einen Sicherheitsabstand von mindestens 90cm ein. Stellen Sie das Gerät nicht auf brennbaren Untergrund auf. Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen, in denen Benzin, Verdünner, Lacke oder leicht entzündliche Stoffe gelagert werden.
- Lassen Sie das Gerät nach einer Feuchtreinigung trocknen. Betreiben Sie es nicht im nassen Zustand.
- Betreiben oder bedienen Sie das Gerät nicht mit feuchten oder nassen Händen.
- Das Gerät darf nicht in Wasser eingetaucht werden. Das Gerät darf nicht direkt über einer Badewanne oder Duschkabine installiert werden, im Bereich der Reichweite von Wasserstrahlen oder in Bereichen mit direkter Wasserspritzbelastung.
- Tauchen Sie das Gerät nicht ins Wasser.
- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Wasserstrahl aus.
- Falls das Gerät ins Wasser fällt, trennen Sie es sofort von der Stromversorgung.
- Stecken Sie niemals Gegenstände oder Gliedmaßen in das Gerät.
- Blockieren Sie nicht den Raum zwischen dem Gerät und der Wand, der für die Luftzufuhr und -abfuhr vorgesehen ist - Brandgefahr.
- Decken Sie das Gerät während des Betriebes nicht ab.
- Setzen Sie sich nicht auf das Gerät.
- Tragen oder ziehen Sie das Gerät nicht am Netzkabel.
- Bohren Sie niemals die Heizplatte an.
- Transportieren Sie das Gerät nicht im eingeschalteten Zustand.
- Lassen Sie das Gerät vor dem Transport und/oder Wartungsarbeiten abkühlen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es heruntergefallen ist oder sichtbare Schäden aufweist.
- Entfernen Sie keine Sicherheitszeichen, Aufkleber oder Etiketten vom Gerät. Halten Sie alle Sicherheitszeichen, Aufkleber und Etiketten in einem lesbaren Zustand.



Warnung

- Decken Sie das Gerät nicht ab - Überhitzungsgefahr!
- Einige Geräteteile können sehr heiß werden – Vorsicht Verbrennungsgefahr! In Anwesenheit von Kindern und schutzbedürftigen Personen ist besondere Vorsicht geboten. Die Anwendung wird nicht empfohlen für Personen mit reduzierter Hitzeempfindlichkeit oder Reaktionsunfähigkeit.
- Halten Sie einen Sicherheitsabstand von mindestens 90cm zu brennbaren Materialien wie Möbeln, Kissen, Bettzeug, Kleidung, Gardinen, Papier usw. ein.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist für den persönlichen Gebrauch bestimmt.

Das Gerät ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet.

Verwenden Sie das Gerät nur zum Beheizen von Innenflächen. Das Gerät ist für die Wandmontage geeignet.

Fehlanwendung

- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf nassem bzw. überschwemmtem Untergrund auf.
- Legen Sie keine Gegenstände, wie z.B. Kleidungsstücke, auf das Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zum Beheizen von Fahrzeugen.
- Das Gerät darf nicht als Heizgerät für Babys/Kinder oder Tiere verwendet werden.
- Montieren Sie das Gerät nicht in einer Duschkabine oder über einer Badewanne.
- Dieses Gerät nicht in unmittelbarer Nähe eines Waschbeckens, einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens benutzen.
- Setzen Sie das Gerät weder Feuchtigkeit noch Witterung (Regen, Sonne) aus.

- Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Vorhängen oder Möbeln - Brandgefahr!
- Installieren Sie das Gerät nicht direkt unter einer Steckdose.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Benzin, Lösungsmitteln, Lacken oder anderen leicht entflammbaren Dämpfen oder in Räumen, in denen diese aufbewahrt werden.

Eine andere Verwendung als die bestimmungsgemäße Verwendung gilt als vernünftigerweise vorhersehbare Fehlanwendung. Bei Nichtbeachtung der Anleitung erlischt der Garantieanspruch und die Garantie.

Eigenmächtige bauliche Veränderungen, An- oder Umbaute am Gerät sind verboten.

Restgefahren

 Warnung vor elektrischer Spannung Arbeiten an elektrischen Bauteilen dürfen nur von einem autorisierten Fachbetrieb durchgeführt werden!	 Warnung Erstickungsgefahr! Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Es könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
 Warnung vor elektrischer Spannung Entfernen Sie vor allen Arbeiten am Gerät den Netzstecker aus der Netzsteckdose! Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.	 Warnung Verletzungsgefahr durch Infrarot-Strahlung! Halten Sie sich nicht zu lange in unmittelbarer Nähe des Gerätes auf. Schauen Sie nicht längere Zeit direkt in das Gerät. Halten Sie die Mindestabstände ein.
 Warnung vor heißer Oberfläche Die Oberfläche des Gerätes erwärmt sich während des Betriebes. Fassen Sie während des Betriebes nicht die Geräteoberfläche an und halten Sie den Mindestabstand ein.	 Warnung Es besteht Brandgefahr bei unsachgemäßer Aufstellung oder Anbringung. Stellen Sie das Gerät nicht auf eine brennbare Oberfläche. Stellen Sie das Gerät nicht auf/unter Teppiche.
 Warnung Ein herunterfallendes Gerät kann Sie verletzen! Ziehen Sie für den Transport und die Montage des Gerätes weitere Personen hinzu. Halten Sie sich nicht unter dem angehobenen Gerät auf. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausreichend stabil an der Wand befestigt ist.	 Warnung Das Gerät darf nicht abgedeckt werden, um Überhitzung und Brandgefahr zu vermeiden.
 Warnung Von diesem Gerät können Gefahren ausgehen, wenn es von nicht eingewiesenen Personen unsachgemäß oder nicht bestimmungsgemäß eingesetzt wird!	 Warnung Das Gerät ist kein Spielzeug und gehört nicht in Kinderhände.

Verhalten im Notfall

1. Trennen Sie im Notfall das Gerät von der Netzeinspeisung:
Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
2. Schließen Sie ein defektes Gerät nicht wieder an den Netzanschluss an.

Transport und Lagerung

Hinweis: Wenn Sie das Gerät unsachgemäß lagern oder transportieren, kann das Gerät beschädigt werden. Beachten Sie die Informationen zum Transport und zur Lagerung des Gerätes.

Transport

Beachten Sie folgende Hinweise vor jedem Transport:

- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen. Ziehen Sie das Gerät nicht am Netzkabel.
- Lassen Sie das Gerät ausreichend abkühlen.

Lagerung

Beachten Sie folgende Hinweise vor jeder Lagerung:

- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.

- Lassen Sie das Gerät ausreichend abkühlen.

Halten Sie bei Nichtbenutzung des Gerätes die folgenden Lagerbedingungen ein:

- Lagern Sie das Gerät trocken und vor Frost und Hitze geschützt.
- Lagern Sie das Gerät in aufrechter Position an einem vor Staub und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Platz.
- Schützen Sie das Gerät ggf. mit einer Hülle vor eindringendem Staub.
- Stellen Sie keine weiteren Geräte oder Gegenstände auf das Gerät, um Beschädigungen zu vermeiden.

Lieferumfang

- Heizpaneel 1x
- Gebrauchsanweisung 1x
- Fernbedienung 1x
- Grundlegendes Montagezubehör 1x (4x Schraube, 4x Dübel)

Vor dem ersten Gebrauch

- Öffnen Sie den Karton und entnehmen Sie vorsichtig das Gerät.
- Entfernen Sie die Verpackung vollständig vom Gerät.
- Überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden sind.
- Wickeln Sie das Netzkabel vollständig ab. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt ist und beschädigen Sie es beim Abwickeln nicht.
- Lesen Sie die Gebrauchsanweisung und alle Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Montage

- Wandmontage oder freistehende Montage auf Standfüßen.
- Installieren Sie das Gerät nicht direkt hinter einer Tür.
- Installieren Sie das Gerät niemals so, dass es direkt auf Wände oder Gegenstände strahlt.

Wandmontage

Hinweis: Stellen Sie vor dem Bohren sicher, dass keine Leitungen oder Rohre in der Wand verlaufen - Stromschlag- und Verletzungsgefahr!

- 1) Stecken Sie die Metallstützen in die Schlitz auf der Rückseite des Geräts und befestigen Sie sie mit Schrauben. (Abb. 1)
 - 2) Bohren Sie vier Löcher in die Wand. (Abb. 2)
- Der Abstand zwischen den Löchern muss gleich dem Abstand zwischen den Löchern der Halterungen auf der Rückseite des Geräts sein.
- 3) Stecken Sie die Dübel in die Bohrlöcher (Abb. 3)
 - 4) Schrauben Sie die Schrauben mit einem Schraubendreher in die Dübel. (Abb. 4)
 - 5) Hängen Sie das Gerät an die Schrauben. (Abb. 5). Bewegen Sie das Gerät von Position A zu Position B. (Abb. 6)
 - 6) Der Abstand zwischen Boden und montieren Gerät darf 20 cm nicht unterschreiten.

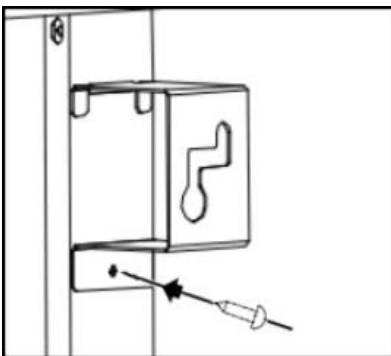


Abb. 1

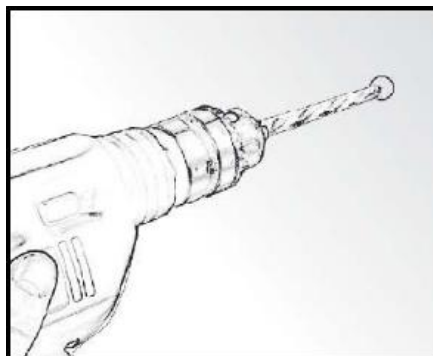


Abb. 2

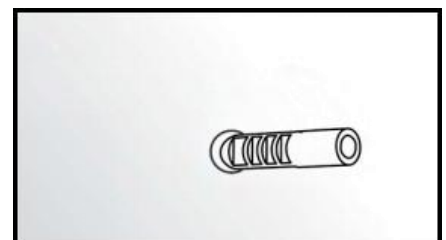


Abb. 3

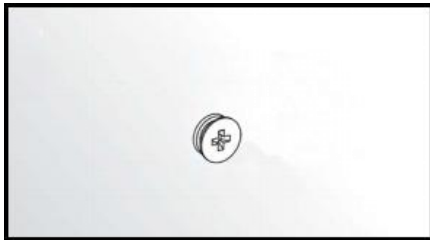


Abb. 4

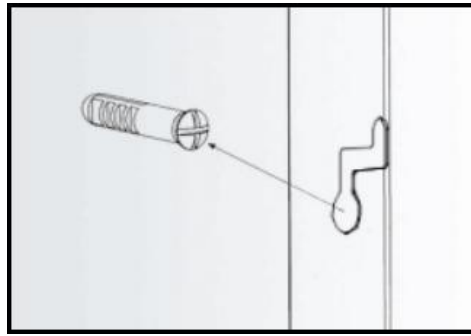


Abb. 5

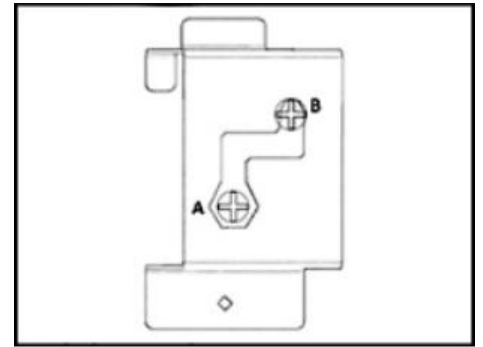
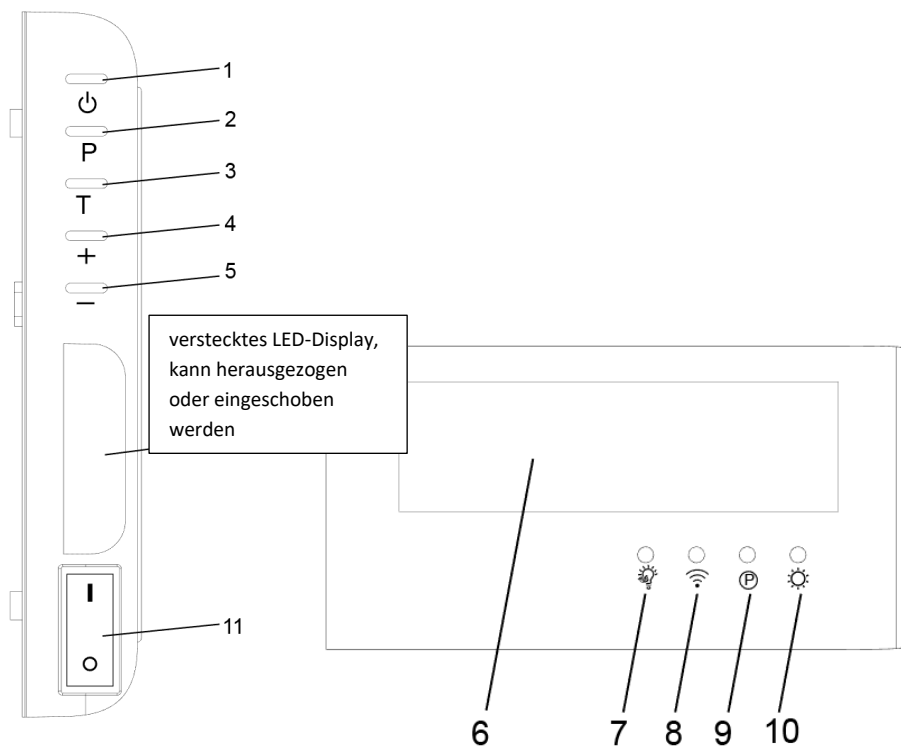


Abb. 6

Bedienfeld



1	Taste Ein/Aus (ON/OFF)
2	»P« Wochenprogramm
3	»T« Timer
4	»+« Wert erhöhen (Temperatur)
5	»-« Wert senken (Temperatur)
6	LED Display
7	Kontrolleuchte ECO
8	Kontrolleuchte WiFi
9	Kontrolleuchte Wochenprogramm
10	Kontrolleuchte Heizen
11	Schalter Ein/Aus

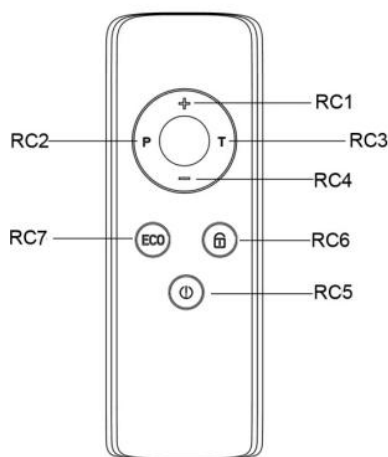
Kontrolleuchte

	Energiesparmodus ECO Bei eingeschaltetem Licht ist die Fenster-Offen-Erkennung aktiv. Sinkt die Temperatur bei geöffnetem Fenster innerhalb von 20 Minuten um 5 Grad, stoppt das Gerät automatisch die Heizung, um Energie zu sparen.
	WiFi - drei Lichteffekte: A) Kontrollleuchte leuchtet: WLAN-Verbindung hergestellt. Sie können das Gerät mit einer App über Ihr Smartphone steuern. B) Kontrollleuchte blinkt schnell: Sie können das Gerät mit Ihrem Smartphone verbinden. Die Verbindungswahrscheinlichkeit in diesem Modus ist hoch. C) Kontrollleuchte blinkt langsam: Sie können das Gerät mit Ihrem Smartphone verbinden. Die Verbindungswahrscheinlichkeit in diesem Modus ist gering. Durch Drücken der „P“-Taste (2) schalten Sie zwischen schnellem und langsamem Blinken der WLAN-Kontrollleuchte um.

	Wochenprogramm Die Kontrollleuchte leuchtet - der Wochenprogrammmodus ist aktiv.
	Heizung Die Kontrollleuchte leuchtet – die Heizung ist eingeschaltet.

Hinweis: Das Gerät schaltet sich je nach eingestellter Temperatur automatisch ein/aus.

Fernbedienung



RC1	»+« Wert erhöhen (Temperatur)
RC2	»P« Wochenprogramm
RC3	»T« Timer
RC4	»-« Wert senken (Temperatur)
RC5	Ein/Aus (ON/OFF)
RC6	Kindersicherung (Child Lock)
RC7	Energiesparmodus ECO

Hinweis: Legen Sie Batterien (2x AAA) ein, bevor Sie die Fernbedienung verwenden.

	Drücken Sie die Taste RC6, um die Tasten auf der Fernbedienung und dem Bedienfeld zu sperren. Auf dem Bildschirm erscheint ein Schlosssymbol. Um die Tasten zu entsperren, drücken Sie erneut die Taste RC6.
	Drücken Sie die Taste RC7, um den ECO-Modus zu aktivieren. Auf dem Display erscheint das ECO-Symbol. Um den ECO-Modus auszuschalten, drücken Sie erneut die Taste RC7.

Verwendung



Info

Mögliche Abweichung zwischen der angezeigten Temperatur auf dem Display und der Raumtemperatur (ca. 3 Grad).

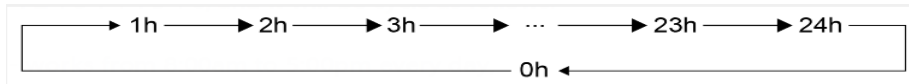
Sie können das Gerät auf drei Arten steuern:

I. EIN/AUS und Timer (24h)

1. Prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob das Gerät und das Zubehör unbeschädigt sind.
2. Schließen Sie den Stecker an die Steckdose an.
3. Setzen Sie den EIN/AUS-Schalter (11) in die Position EIN. Ein Tonsignal (Beep) erklingt. Display (6) leuchtet für ca. 1.5 Sekunden, das Symbol „-“ erscheint, die WLAN-Kontrollleuchte (8) blinkt. Das Gerät befindet sich im Standby-Modus.
4. Drücken Sie die EIN/AUS-Taste (11), das Display (6) zeigt die Raumtemperatur an.
5. Stellen Sie mit der Taste „+“ (4) oder „-“ (5) die gewünschte Temperatur ein. Im Display blinkt die eingestellte Temperatur für ca. 5 Sekunden, dann wird wieder die Raumtemperatur angezeigt. Durch Drücken der „+“-Taste bzw „-“ erhöhen bzw. senken Sie die Temperatur um ein Grad.
6. Das Gerät schaltet sich ein, wenn die eingestellte Temperatur 2 Grad über der Raumtemperatur liegt bzw. schaltet sich aus, wenn die eingestellte Temperatur 2 Grad unter der Raumtemperatur liegt.
7. Das Gerät schaltet sich basierend der eingestellten Temperatur automatisch ein/aus.

Timer:

8. Drücken Sie die „T“-Taste (3), um den Timer einzustellen (0-24 Stunden). Bei jedem Drücken wird der Timer um 1 Stunde vorgestellt.



Der Timer wird nach 5 Sekunden konstantem Blinken aktiviert, dann wird die Raumtemperatur angezeigt.

II. Voreingestelltes Wochenprogramm (Steuerung über das Bedienfeld)

9. Drücken Sie die Taste „P“, um die Wochenprogrammfunktion aufzurufen. Zyklusfolge: P1-P2-P3-P4-P5-P6.



P1 - täglich aktiv, von 08:00 bis 17:00 Uhr

P2 - täglich aktiv, von 18:00 bis 07:00 Uhr

P3 - aktiv von MO-FR, von 08:00 bis 17:00 Uhr

P4 - aktiv von MO-FR, von 18:00 bis 07:00 Uhr

P5 - den ganzen Tag inaktiv

P6 - aktiv von MO-SO, den ganzen Tag

10. Wenn Sie nach dem Ausschalten des Geräts in das voreingestellte Wochenprogramm einsteigen, prüfen Sie zunächst den Tag und die Uhrzeit:

D1 (Montag) erscheint auf dem Display, drücken Sie die Taste „+“ oder „-“ um den Wochentag einzustellen (D1 – Montag, D2 – Dienstag, T3 – Mittwoch, T4 – Donnerstag, T5 – Freitag, T6 – Samstag, D7 - Sonntag). Bestätigen Sie die Eingabe durch Drücken der „P“ Taste (2). Auf dem Display blinken die ersten beiden Ziffern. Es folgt die Einstellung der Uhrzeit. Stellen Sie mit der „+“ oder „-“ Taste die Stunde ein. Bestätigen Sie die Eingabe durch Drücken der „P“ Taste (2). Im Display blinken die letzten beiden Ziffern. Es folgt die Einstellung der Minuten. Stellen Sie mit der „+“ oder „-“ Taste die Minuten ein. Bestätigen Sie die Eingabe durch Drücken der „P“ Taste (2). Wählen Sie das passende Programm aus. In dieser Funktion schaltet sich das Gerät automatisch nach einem voreingestellten Programm ein und aus. Die Kontrollleuchte für das Wochenprogramm leuchtet.

11. Drücken Sie die „+“ oder „-“ Taste um die Temperatur einzustellen.

Hinweis: Im Wochenprogramm können Sie nur die Uhrzeit einstellen, die Temperatur wird separat eingestellt.

III. Wochenprogramm (7x 24h) (WiFi-Verbindung und App)

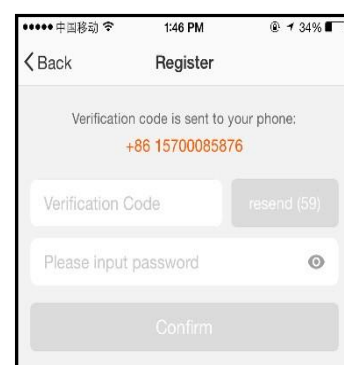
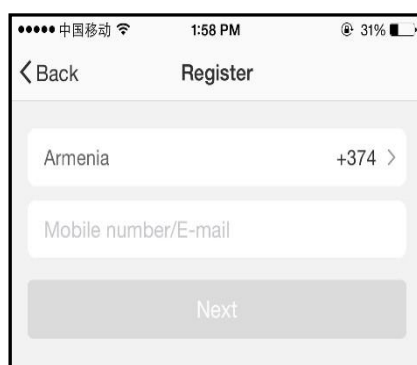
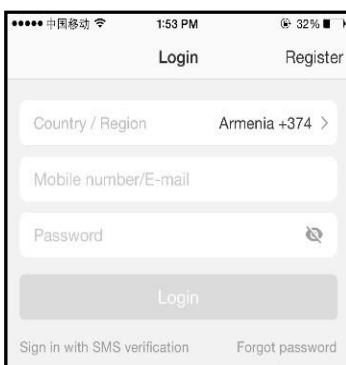
Achtung: Wenn Sie das Gerät über WLAN und Smartphone-App steuern möchten, drücken Sie nicht die „P“ Taste (2). In diesem Modus funktioniert das voreingestellte Wochenprogramm nicht.

12. WLAN-Verbindung

12.1. Laden Sie die TUYA Smart-App auf Ihr Smartphone herunter. Scannen Sie den QR-Code oder laden Sie es in Google Play bzw. Apple store herunter.



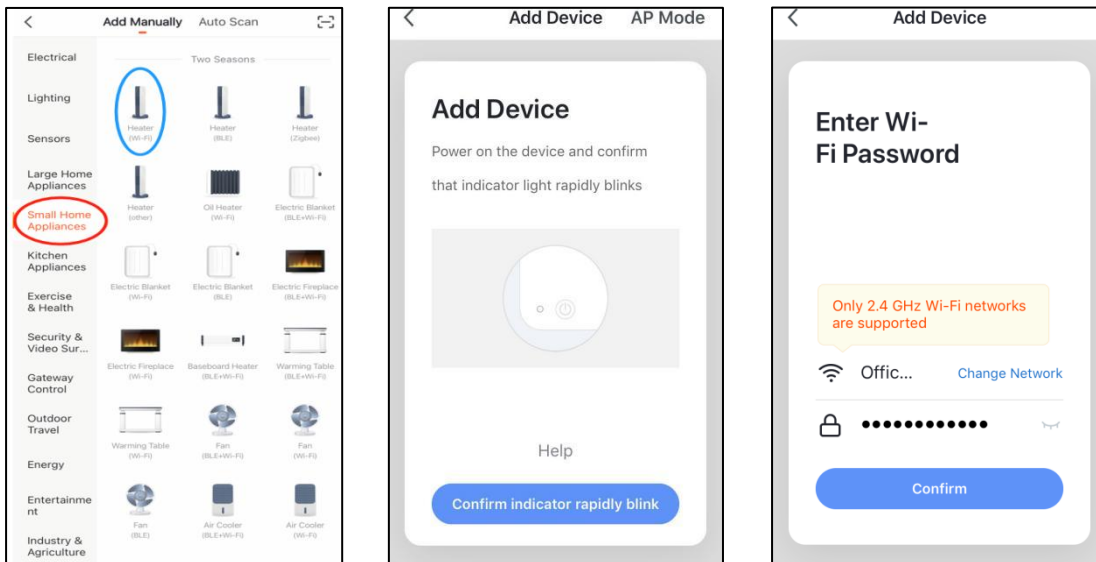
12.2. Laden Sie die App herunter und installieren Sie sie. Wenn Sie noch kein Konto erstellt haben, registrieren Sie sich.



12.3. Das Gerät wählt automatisch das Land aus. Sie können es ändern, wenn Sie möchten. Geben Sie eine Telefonnummer oder E-Mail-Adresse ein. Wenn Sie sich entschieden haben eine Telefonnummer einzugeben, erhalten Sie eine Nachricht mit einem Identifikationscode. Geben Sie es ein und wählen Sie ein Passwort. Wenn Sie sich für die Eingabe einer E-Mail-Adresse entschieden haben, wählen Sie ein Passwort.

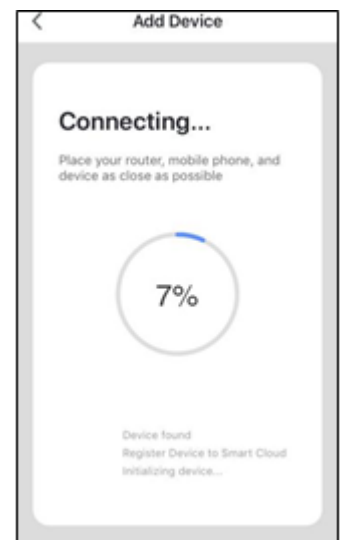
12.4. Um Ihr Gerät zur App hinzuzufügen, ist eine WLAN-Verbindung erforderlich. Stellen Sie den EIN/AUS Schalter auf die Position EIN. Ein Tonsignal (Beep) erklingt. Display (6) leuchtet für ca. für 1.5 Sekunden, das „--“ Symbol erscheint, die WLAN-Kontrollleuchte (8) blinkt. Das Gerät befindet sich im Standby-Modus. Das Gerät kann mit einem Smartphone verbunden und der TUYA-App hinzugefügt werden.

12.5. Wenn die WLAN-Anzeige nicht blinkt, drücken Sie die EIN/AUS Taste. Das Gerät wechselt in den Standby-Modus. Wenn die WLAN Anzeige blinkt, öffnen Sie die App und drücken Sie GERÄT HINZUFÜGEN. Wählen Sie den Gerätetyp KLEINGERÄTE - HEIZUNG und bestätigen Sie, dass die WLAN-Kontrollleuchte blinkt. Geben Sie dann das WLAN-Passwort ein. Dadurch kann die App Ihr Gerät finden.



12.6. Verbindung

Hinweis: Wenn das Gerät keine Verbindung herstellt, halten Sie die EIN/AUS Taste (1) 5 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät wechselt in einen anderen Verbindungsmodus. Das Gerät verfügt über zwei Verbindungsmöglichkeiten: Die WLAN Kontrollleuchte blinkt langsam (1x pro Sekunde), die WLAN Kontrollleuchte blinkt schnell (3x pro Sekunde). Die meisten Geräte verbinden sich in dem Modus, in dem die WLAN Anzeige schnell blinkt. Durch Drücken der „P“ Taste (2) schalten Sie zwischen den beiden um.

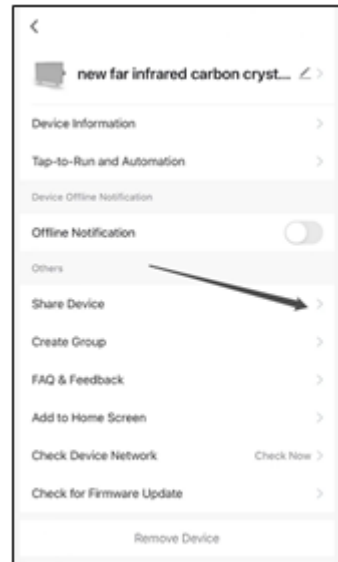
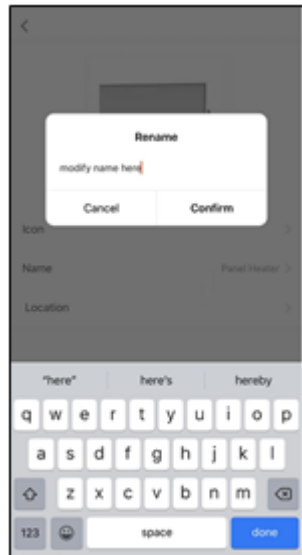


12.7. Wenn sich das Gerät mit der App verbindet, erklingt ein Signalton (Beep). Die Kontrollleuchte leuchtet dauerhaft.

12.8. Die App bestätigt das erfolgreich hinzugefügte neue Gerät. Sie können das Gerät benennen. Wählen Sie das Stiftsymbol (rechts oben) und benennen Sie das Gerät.

12.9. Im selben Menü, in dem Sie das Gerät benennen, können Sie die Anwendung mit Familienmitgliedern teilen oder einfach mit den Geräteeinstellungen fortfahren.

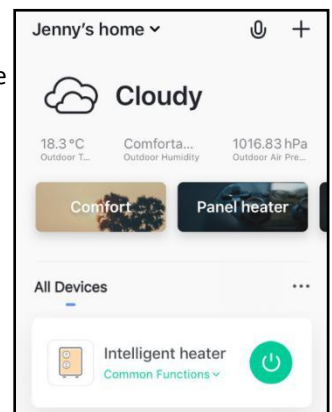
12.10. Um WLAN ein-/auszuschalten, halten Sie die EIN/AUS-Taste 5 Sekunden lang gedrückt.



13. Verwendung der SmartLife/Tuya App

13.1. Sie können mehrere Geräte mit der App verwalten. Der Gerätestatus wird in der Geräteliste angezeigt:

- Offline (das Gerät kann nicht mit einem Smartphone gesteuert werden)
- Aus (Gerät befindet sich im Standby-Modus)
- Ein (das Gerät befindet sich im Heizmodus)



13.2 Wählen Sie das verbindende Gerät aus der Geräteliste aus.

Hinweis: Wenn das Gerät nicht verbunden ist, kann es nicht über die App gesteuert werden.

13.3 Verwenden Sie das WLAN und die App, um die Heizung zu steuern.

13.3.1 Taste Switch: Ein-/Ausschalten des Geräts.

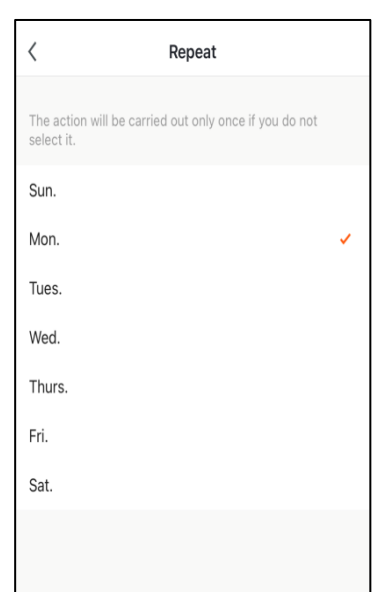
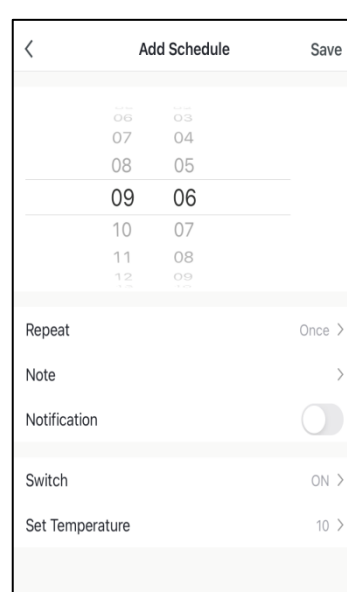
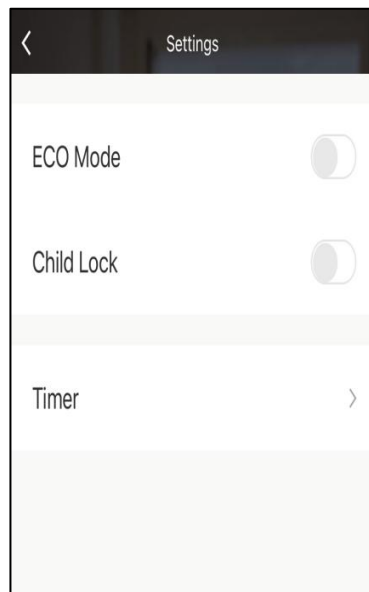
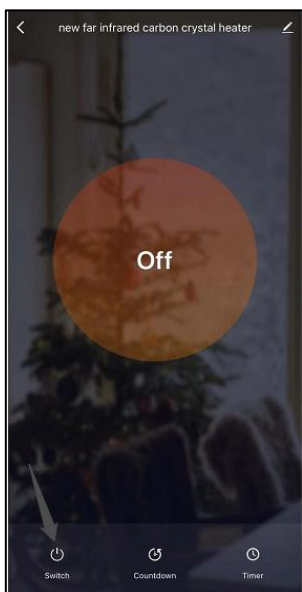
13.3.2 Taste Countdown: Stellen Sie den Timer auf 0-24 Stunden ein, um die Heizung ein- / auszuschalten. Wenn die Heizung in Betrieb ist, dient der Timer zum Ausschalten der Heizung. Wenn die Heizung ausgeschaltet ist, dient der Timer zum Einschalten der Heizung.

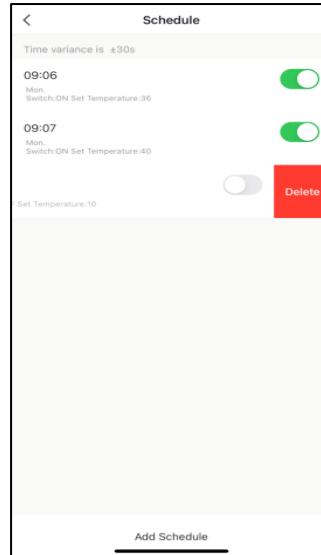
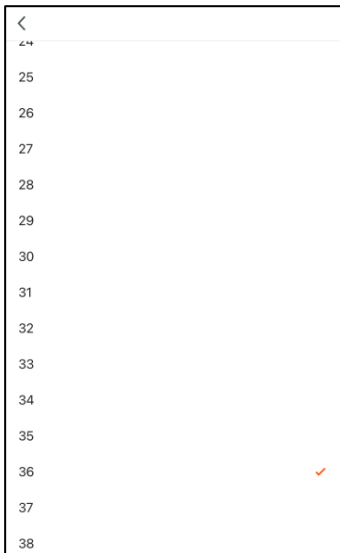
13.3.3 Taste Settings - Kindersicherung: Wenn Sie die Kindersicherung aktivieren, erscheint „LOCK“ auf dem Display. Das Gerät kann nur über eine Smartphone-App oder Fernbedienung gesteuert werden.

13.3.4 Taste Settings -ECO Modus: Bei eingeschaltetem Licht ist die Fenster-Offen-Erkennung aktiv. Sinkt die Temperatur bei geöffnetem Fenster innerhalb von 20 Minuten um 5 Grad, stoppt das Gerät automatisch die Heizung, um Energie zu sparen.

13.3.5 Taste Settings – Timer: Einstellung der Uhrzeit, des Tages, der Zieltemperatur und Ein-/Ausschalten des Geräts.

13.3.6 Für jedes Ereignis muss eine Startzeit festgelegt werden. Sie können ein einmaliges Ereignis (Only Once) auswählen, bei dem Sie einen Timer einstellen, oder ein wiederkehrendes Ereignis, bei dem Sie Tage, Ein-/Ausschalten des Geräts und Zieltemperatur auswählen. Bestätigen Sie nach jeder Eingabe die Auswahl und speichern Sie diese. Jedes Ereignis wird in der Ereignisliste gespeichert. Sie können das Ereignis aktivieren oder deaktivieren. Sie können ein Ereignis auch löschen, indem Sie auf das ausgewählte Ereignis klicken und es nach links ziehen und dann LÖSCHEN auswählen.





Inbetriebnahme



Info

Bei erster Inbetriebnahme oder nach langer Nichtbenutzung kann es zur Geruchsbildung kommen.

Beachten Sie bei der Aufstellung des Gerätes die Mindestabstände zu Wänden und Gegenständen gemäß dem Kapitel Technischer Anhang.

- Vor der Wiederinbetriebnahme des Gerätes überprüfen Sie den Zustand des Netzkabels. Bei Zweifeln an dessen einwandfreiem Zustand rufen Sie den Kundendienst an. Wenn es beschädigt ist, muss es vom Hersteller, autorisierten Kundendienst oder qualifizierten Fachmann ersetzt werden.
- Vermeiden Sie Stolperstellen beim Verlegen des Netzkabels, insbesondere bei Aufstellung des Gerätes in der Raummitte. Verwenden Sie Kabelbrücken.
- Stellen Sie sicher, dass das Kabel vollständig aus- bzw. abgerollt sind.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Vorhänge o. Ä. in unmittelbarer Nähe befinden.

Fehler und Störungen

Das Gerät wurde während der Produktion mehrfach auf einwandfreie Funktion geprüft. Sollten dennoch Funktionsstörungen auftreten, so überprüfen Sie das Gerät nach folgender Auflistung.

Das Gerät läuft nicht an:

- Überprüfen Sie den Netzanschluss.
- Überprüfen Sie Netzkabel und Netzstecker auf Beschädigungen. Wenn Sie Beschädigungen feststellen, versuchen Sie nicht, das Gerät wieder in Betrieb zu nehmen. Wenn der Netzkabel beschädigt wird, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Vergewissern Sie sich, dass der Ein-/Ausschalter auf ON steht (die Kontrollleuchte leuchtet). Wenn das Licht nicht aufleuchtet, wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst.

Die Oberfläche des Gerätes wölbt sich nach außen:

- Das Material dehnt sich durch die Erwärmung aus. Das ist ein normaler Vorgang. Es sind keine Maßnahmen erforderlich.

Die Oberfläche des Gerätes erwärmt sich nur leicht:

- Die Netzspannung entspricht nicht den Anforderungen. Überprüfen Sie die Netzspannung.
- Die Umgebungstemperatur ist niedrig. Das ist ein normaler Vorgang. Es sind keine Maßnahmen erforderlich.

Das Gerät macht nach dem Einschalten Geräusche:

- Das Material dehnt sich durch die Erwärmung aus. Die Isolierung dehnt sich ebenfalls aus und verursacht die Geräusche. Das ist ein normaler Vorgang. Es sind keine Maßnahmen erforderlich.



Info

Warten Sie mindestens 10 Minuten nach allen Wartungs- und Reparaturarbeiten. Schalten Sie erst dann das Gerät wieder ein.

Das Gerät funktioniert nach den Überprüfungen nicht einwandfrei?

Kontaktieren Sie den Kundendienst. Bringen Sie das Gerät ggf. zur Reparatur zu einem autorisierten Elektrofachbetrieb.

Wartung

Tätigkeiten vor Wartungsbeginn



Warnung vor elektrischer Spannung

- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit feuchten oder nassen Händen.
- Schalten Sie das Gerät aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.



Warnung vor elektrischer Spannung

Tätigkeiten, die das Öffnen des Gerätes erfordern, dürfen nur von autorisierten Fachbetrieben durchgeführt werden.

Reinigung



Warnung vor elektrischer Spannung

Tauchen Sie das Gerät niemals unter Wasser!

Reinigen Sie das Gerät mit einem leicht angefeuchteten, weichen, fusselfreien Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit mit elektrischen Bauteilen in Kontakt kommen kann. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, wie z. B. Reinigungssprays, Lösungsmittel, alkoholhaltige Reiniger oder Scheuermittel zum Befeuchten des Tuches. Wischen Sie das Gehäuse nach der Reinigung trocken.

Technische Daten

Model	IHP-600W	IHP-770W
Heizleistung	600W (-10%~+5%)	770W (-10%~+5%)
Netzanschluss	230V/50HZ	230V/50HZ
Nennstrom	2.6A	3.3A
Anschlussart	CEE 7/7 (Schuko)	CEE 7/7 (Schuko)
Kabellänge	1.5m	1.5m
Wirkungsgrad	98%	98%
Oberflächentemperatur	70-90°C	70-90°C
Schutzart	IPX3	IPX3
Gewicht	5.3kg	5.9kg
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	600x1000x20mm	600x1200x20mm
Mindestabstände	oben: 50cm hinten: 10cm seitlich: 10cm vorne: 90cm	50cm 10cm 10cm 90cm

Das Gerät darf nur außerhalb der Schutzbereiche 0, 1 und 2 gemäß der Norm HD 60364 installiert werden. Die Installation muss von einer qualifizierten Elektrofachkraft durchgeführt werden.

Entsorgung



Entsorgen Sie Verpackungsmaterialien stets umweltgerecht und nach den geltenden örtlichen Entsorgungsvorschriften. Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf einem Elektro- oder Elektronik-Altgerät besagt, dass dieses am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur kostenfreien Rückgabe stehen in Ihrer Nähe Sammelstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Durch die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten soll die Wiederverwendung, die stoffliche Verwertung bzw. andere Formen der Verwertung von Altgeräten ermöglicht sowie negative Folgen bei der Entsorgung der in den Geräten möglicherweise enthaltenen gefährlichen Stoffe auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

Produktidentifikation

Produkt: IR-Heizpaneel

Modelle: IHP 600 / IHP 770

Verwendungszweck: Lokale Beheizung von Innenräumen

EU-Konformität und Vorschriften

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der folgenden EU-Vorschriften:

- Verordnung (EU) 2024/1103 – Ecodesign (lokale Raumheizgeräte)
- Richtlinie 2014/35/EU – Niederspannungsrichtlinie (LVD)
- Richtlinie 2014/30/EU – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- Richtlinie 2011/65/EU – RoHS
- Verordnung (EU) 2023/988 – Allgemeine Produktsicherheit (GPSR)

Verwendete harmonisierte Normen

Sicherheit (LVD):

- EN 60335-1, EN 60335-2-30

EMV:

- EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

Das Produkt ist mit der CE-Kennzeichnung versehen. Die EU-Konformitätserklärung ist beim Hersteller erhältlich.

Produktinformation gemäß Ökodesign-Richtlinie

Modellkennungen: Infrarot Heizpaneel ECOTECH IHP 600-600W/ IHP 770-770W frame

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung: 600W			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	600	W
Mindestwärmeleistung(Richtwert)	P_{min}	0,00	W
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	600	W
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärmeleistung	$e_{l_{max}}$	0,00	kW
Bei Mindestwärmeleistung	$e_{l_{min}}$	0,00	kW
Im Bereitschaftszustand	e_{lsb}	0,00	kW

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung 770W			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	770	W
Mindestwärmeleistung(Richtwert)	P_{min}	0,00	W
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	770	W
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärmeleistung	$e_{l_{max}}$	0,00	W
Bei Mindestwärmeleistung	$e_{l_{min}}$	0,00	W
Im Bereitschaftszustand	e_{lsb}	0,00	W

Angabe	Artikel		
Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr (bitte eine Möglichkeit auswählen)			
manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	nein		
manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	nein		
elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	nein		
Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	nein		
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)			
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein		
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein		
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein		
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	ja		
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	ja		
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	ja		
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)			
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein		
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	ja		
mit Fernbedienungsoption	ja		
mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	nein		
mit Betriebszeitbegrenzung	da		
mit Schwarzkugelsensor	nein		

Kontaktangabe: Media-Impeks d.o.o., Kicar 11G, 2250 Ptuj, Slowenien, E-mail: mi@media-impex.com

Die Konformität gemäß Verordnung (EU) 2024/1103 wird durch einen integrierten elektronischen Temperaturregler gewährleistet, einschließlich elektronischer Raumtemperaturregelung mit Wochenzeitschaltuhr und Betriebszeitbegrenzung.

Die erklärte jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (η_s) für elektrische ortsfeste Einzelraumheizgeräte mit integrierter elektronischer Raumtemperaturregelung sowie Wochenzeitschaltuhr und Fernsteuerungsoption beträgt: 48,4 %.

Ort/Datum: Ptuj, Februar 2026

Name der verantwortlichen Person: Grah Zvonko

Unterschrift/ Firmenstempel:



Fragen und Service

Lieber Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für dieses Gerät entschieden haben. Bei Reklamationen wenden sie sich an ihren Verkäufer.

Garantie: 2 Jahre

Hersteller:	Service:
Media Impeks d.o.o. Kicar 11g SI-2250 Ptuj Tel: +386 59 960 650 Fax: +386 2 796 0921 E-mail: mi@media-impex.com	Media Impeks d.o.o. PE Slovenja vas 6b SI-2288 Hajdina Tel: +386 59 960 650 Fax: +386 2 796 0921 E-mail: mi@media-impex.com