

# INFRAROTHEIZWÄNDE

## PANNEAUX INFRAROUGES



**SONNENKÖNIG**  
OF SWITZERLAND 



*Wandmontage*  
*Montage mural suspendu*



*WIFI-Steuerung*  
*Contrôle WIFI*



*Spritzwasserschutz: IP 44*  
*Indice de protection: IP 44*



*Die Umwelt liegt uns am Herzen!*  
*Protégeons l'environnement !*



*Geräuschlos*  
*Silencieux*

# INHALTSVERZEICHNIS / SOMMAIRE

---

Heizen mit Infrarot / Chauffage par infrarouge	04 – 05
Wissenswertes zu Infrarotstrahlen / À savoir sur les rayons infrarouges	06 – 07
<b>ECO 500, 700</b>	08 – 09
<b>ELEGANCE 500, 700</b>	10 – 11
<b>ELEGANCE SPIEGEL 300, 600</b>	12 – 13
<b>ELEGANCE SCHIEFER 600, TAFEL 500</b>	14 – 15
<b>BAGNO 450</b>	16 – 17
<b>TOWER</b>	18 – 19
Technische Daten / Données techniques	20 – 21
SMART REMOTE KING - App / Application SMART REMOTE KING	22 – 23
Mögliche Positionierung / Emplacements possibles	24 – 25

## Infrarotheizwände

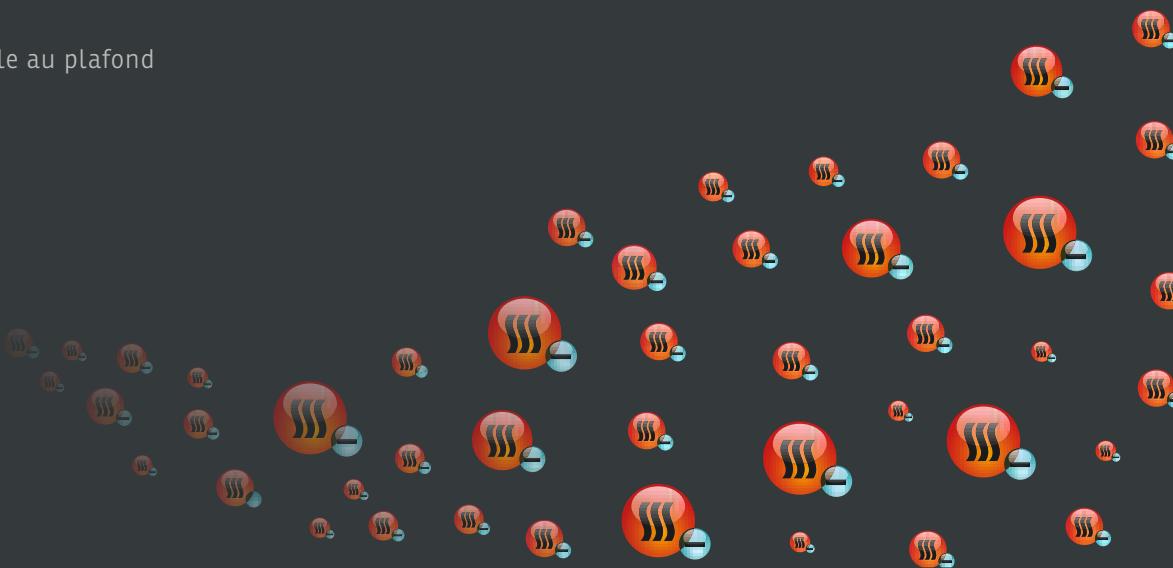


Wärme wird gleichmässig abgestrahlt / La chaleur rayonne uniformément  
Leicht in der Reinigung / Faciles à nettoyer  
Mehr Energieeffizienz / Plus économiques  
Wärme wird im Raum gespeichert / La chaleur est stockée dans la pièce  
Platzsparend / Nécessitent peu de place

## Herkömmliche Umluftheizungen

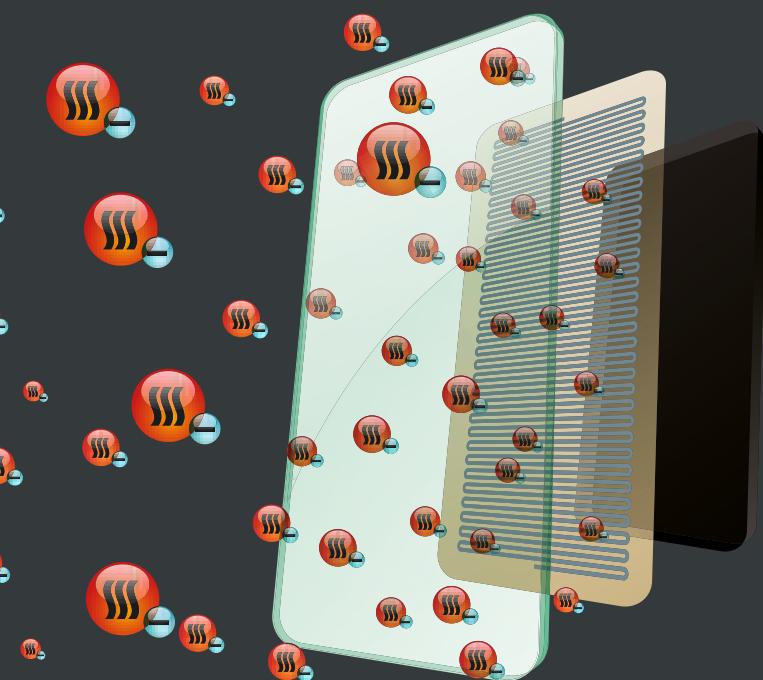


Brauchen mehr Energie / Nécessitent plus d'énergie  
Werden schnell staubig / Prennent rapidement la poussière  
Erzeugen trockene Luft / Assèchent l'air  
Hitze staut sich an der Decke / La chaleur s'accumule au plafond



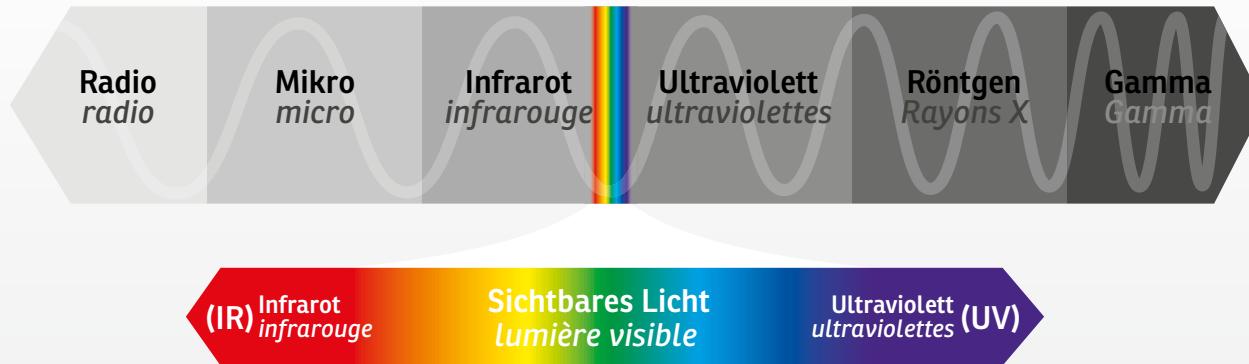
# **WARUM SICH HEIZEN MIT INFRAROT FÜR SIE LOHNT POURQUOI CHOISIR UN CHAUFFAGE INFRAROUGE**

---



Die Infrarotheizwände von Sonnenkönig sind nicht nur sehr Energieeffizienz sondern kommen auch mit vielen neuen Features. Sie sehen nicht nur elegant aus und passen nahezu in jede Räumlichkeit, sie können auch ganz einfach mit Ihrem Smartphone gesteuert werden. Richten Sie sich den Betrieb für die ganze Woche ein. Schalten Sie die Ihr Gerät ein, bevor Sie nach Hause kommen, denn Energiesparen war noch nie so einfach!

Les panneaux chauffants infrarouges de Sonnenkönig sont non seulement très économies en énergie, mais ils sont également dotés de nombreuses nouveautés. Ils sont esthétiques et s'intègrent dans presque toutes les pièces, mais ils peuvent également être facilement contrôlés avec votre smartphone. Programmez votre chauffage à l'avance pour toute la semaine! Allumez votre appareil avant de rentrer à la maison: économiser l'énergie n'a jamais été aussi facile!



### **Steigern Sie Ihr Wohlbefinden mit langwelligen Infrarotstrahlen**

Natürliche Infrarotstrahlen werden von der Sonne ausgestrahlt. Sie befinden sich auf dem elektromagnetischen Spektrum mit 300 GHz bis 400 THz zwischen Ultraviolett und Mikrowellen Strahlen und sind damit unsichtbar und produzieren auch einen wärmenden Effekt auf der Haut. Für Lebewesen sind diese Strahlen, auch wenn künstlich produziert, komplett ungefährlich.

Dies bedeutet, dass die abgegebenen Strahlen sich schnell und effizient im Raum verteilen und gleichmässige Wärme in Ihren Räumlichkeiten erzeugen. Heizwände mit dieser Technologie sind nicht nur platzsparend, sondern auch energieeffizient.

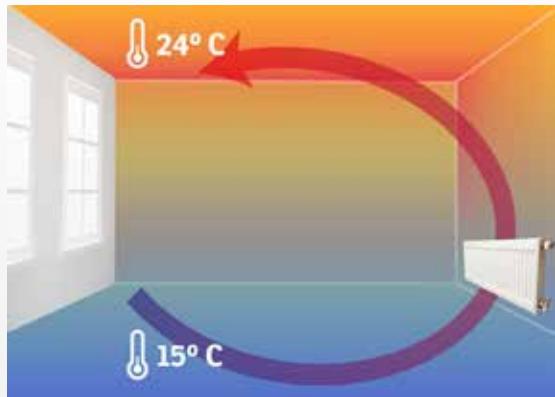
Ihr Körper reagiert auf die Strahlen mit einem Gefühl von Wärme und anders als UV-Strahlen verursachen Sie keinen Sonnenbrand. Vielmehr dringen Sie tief in den Körper ein, bringen Eiweissmoleküle in Bewegung, verbessern die Zellregeneration, helfen bei der Minimierung von Keimen und fördern Ihr physiologisches Wohlbefinden.

### **Augmentez votre bien-être grâce aux rayons infrarouges à ondes longues**

Les rayons infrarouges naturels sont émis par le soleil. Ils sont situés sur le spectre électromagnétique de 300 GHz à 400 THz entre les rayons ultraviolets et micro-ondes et sont donc invisibles et produisent également un effet de chaleur sur la peau. Ces rayons, même s'ils sont produits artificiellement, sont totalement inoffensifs pour les êtres vivants.

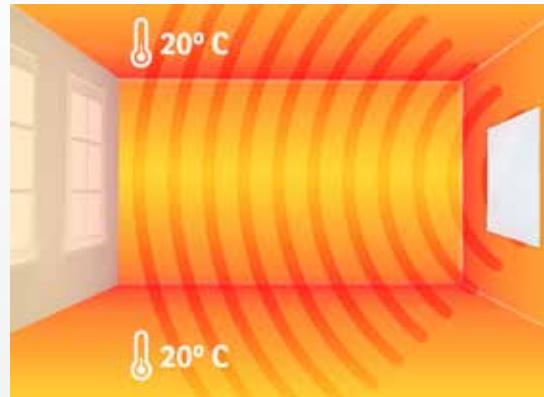
Cela signifie que les rayons émis sont distribués rapidement et efficacement dans la pièce et génèrent une chaleur uniforme dans vos pièces. Avec cette technologie, les panneaux chauffants sont non seulement peu encombrants, mais aussi économies en énergie.

Votre corps réagit aux rayons avec une sensation de chaleur et, contrairement aux rayons UV, ils ne provoquent pas de coups de soleil. Au contraire, ils pénètrent profondément dans le corps, mettent en mouvement les molécules de protéines, améliorent la régénération cellulaire, aident à minimiser les germes et favorisent votre bien-être physiologique.



### **Das Prinzip der Wärmeverteilung**

Stellen Sie sich vor, Sie öffnen Ihre Fensterläden und lassen warmes Sonnenlicht in den Raum fliessen. Nach dem gleichen Prinzip funktionieren unsere Infrarotheizwände. Herkömmliche Radiatoren geben ihre Wärme nur an die Raumluft ab, welche dann nach oben steigt. Vor allem in Räumen mit hohen Decken stellt das ein Problem dar, da der Raum zwar beheizt wird, die Wärme sich jedoch an der Decke staut. Unsere Infrarottechnologie, welche mit ungefährlichen Strahlen arbeitet, ermöglicht es, den Raum schnell und effizient zu heizen, indem die abgegebenen Strahlen nicht nur die Raumluft, sondern auch Wände, Personen und Gegenstände erreichen und gleichmässig aufwärmen. Außerdem haben die Strahlen die Eigenschaft, an gewissen Oberflächen zu reflektieren, um noch so dunkle und kalte Ecken aufzuwärmen.

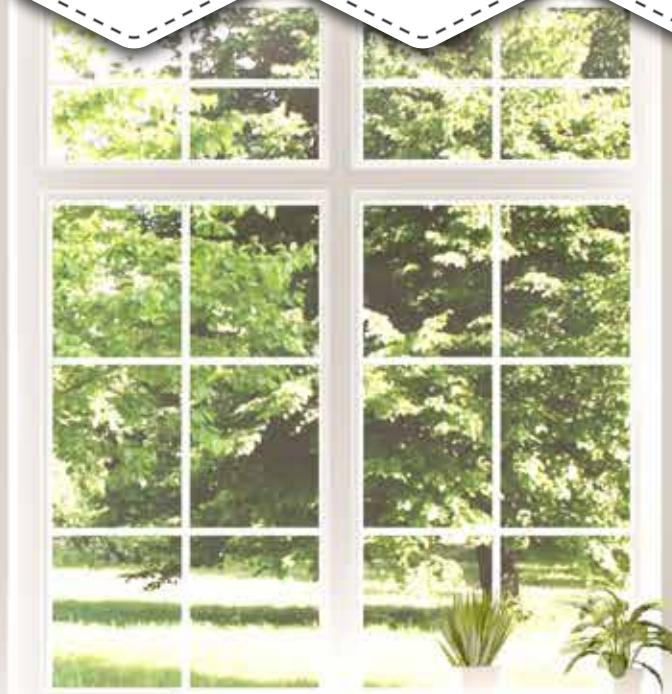


### **Principe de répartition de la chaleur**

Imaginez que vous ouvrez vos volets et que vous laissez entrer la lumière et la chaleur du soleil dans la pièce. Nos panneaux chauffants infrarouges fonctionnent selon le même principe. Les radiateurs conventionnels ne dégagent leur chaleur que dans l'air ambiant, qui monte ensuite vers le haut. Surtout dans les pièces avec de hauts plafonds, c'est un problème, car la pièce est chauffée mais la chaleur s'accumule au plafond. Notre technologie infrarouge, qui fonctionne avec des rayons inoffensifs, permet de chauffer la pièce rapidement et efficacement, car les rayons émis atteignent non seulement l'air ambiant, mais aussi les murs, les personnes et les objets et les réchauffent également. De plus, les rayons ont la capacité de se réfléchir sur certaines surfaces pour réchauffer même les coins les plus sombres et les plus froids.



**IP 44**  
SCHUTZ



**ECO**



## ECO 500

- Leistung: 500 Watt
- Farbe: weiss
- Masse: 60 x 80 x 5.6 cm
- Gewicht: 5.1 kg
- Oberflächentemp.: 85-95° C
- Wand- & Deckenmontage
- Weisse Aluminiumoberfläche
- Einfache Installation
- Thermostat mit WIFI
- Spritzwasserschutz: IP 44

- Puissance: 500 watts
- Couleur: blanc
- Dimensions: 60 x 80 x 5.6 cm
- Poids: 5.1 kg
- Temp. de surface: 85-95° C
- Montage mural et au plafond
- Surface en aluminium blanc
- Facile à installer
- Thermostat avec WIFI
- Indice de protection: IP 44



## ECO 700

- Leistung: 700 Watt
- Farbe: weiss
- Masse: 60 x 115 x 5.6 cm
- Gewicht: 7.4 kg
- Oberflächentemp.: 85-95° C
- Wand- & Deckenmontage
- Weisse Aluminiumoberfläche
- Einfache Installation
- Thermostat mit WIFI
- Spritzwasserschutz: IP 44

- Puissance: 700 watts
- Couleur: blanc
- Dimensions: 60 x 115 x 5.6 cm
- Poids: 7.4 kg
- Temp. de surface: 85-95° C
- Montage mural et au plafond
- Surface en aluminium blanc
- Facile à installer
- Thermostat avec WIFI
- Indice de protection: IP 44



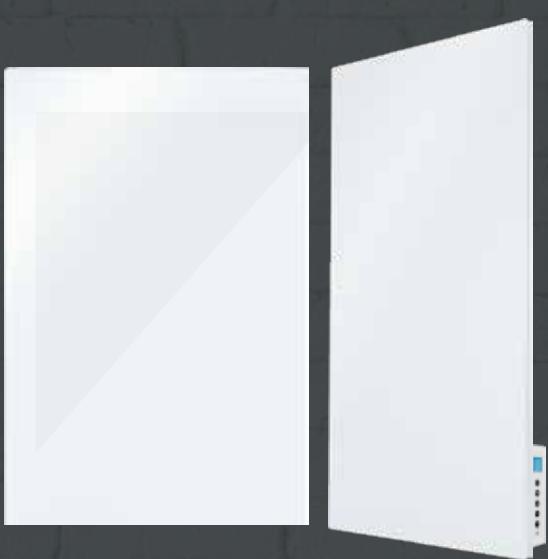
URLAUBS  
**MODUS**

OHNE  
**RAHMEN**

SICHERHEITS  
**GLAS**



**ELEGANCE**



## ELEGANCE 500

- Leistung: 500 Watt
- Farbe: weiss
- Masse: 60 x 85 x 5.6 cm
- Gewicht: 13 kg
- Oberflächentemp.: 85-95° C
- Wand- & Deckenmontage
- Weisse Glasoberfläche
- Einfache Installation
- Thermostat mit WIFI
- Spritzwasserschutz: IP 44
- Puissance: 500 watts
- Couleur: blanc
- Dimensions: 60 x 85 x 5.6 cm
- Poids: 13 kg
- Temp. de surface: 85-95° C
- Montage mural et au plafond
- Surface en verre blanc
- Facile à installer
- Thermostat avec WIFI
- Indice de protection: IP 44



## ELEGANCE 700

- Leistung: 700 Watt
- Farbe: weiss
- Masse: 60 x 120 x 5.6 cm
- Gewicht: 16.2 kg
- Oberflächentemp.: 85-95° C
- Wand- & Deckenmontage
- Weisse Glasoberfläche
- Einfache Installation
- Thermostat mit WIFI
- Spritzwasserschutz: IP 44
- Puissance: 700 watts
- Couleur: blanc
- Dimensions: 60 x 120 x 5.6 cm
- Poids: 16.2 kg
- Temp. de surface: 85-95° C
- Montage mural et au plafond
- Surface en verre blanc
- Facile à installer
- Thermostat avec WIFI
- Indice de protection: IP 44





OHNE  
RAHMEN

SICHERHEITS  
GLAS



ELEGANCE  
SPIEGEL



## SPIEGEL 300

- Leistung: 300 Watt
- Farbe: Spiegelglas
- Masse: 60 x 60 x 5 cm
- Gewicht: 7.5 kg
- Oberflächentemp.: 85-95° C
- Wand- & Deckenmontage
- Einfache Installation
- Thermostat mit WIFI
- Spritzwasserschutz: IP 44
- Puissance: 300 watts
- Couleur:  
Façade en verre miroir
- Dimensions: 60 x 60 x 5 cm
- Poids: 7.5 kg
- Temp. de surface: 85-95° C
- Montage mural et au plafond
- Facile à installer
- Thermostat avec WIFI
- Indice de protection: IP 44



## SPIEGEL 600

- Leistung: 600 Watt
- Farbe: Spiegelglas
- Masse: 60 x 120 x 5 cm
- Gewicht: 15 kg
- Oberflächentemp.: 85-95° C
- Wand- & Deckenmontage
- Einfache Installation
- Thermostat mit WIFI
- Spritzwasserschutz: IP 44
- Puissance: 600 watts
- Couleur:  
Façade en verre miroir
- Dimensions: 60 x 120 x 5 cm
- Poids: 15 kg
- Temp. de surface: 85-95° C
- Montage mural et au plafond
- Facile à installer
- Thermostat avec WIFI
- Indice de protection: IP 44



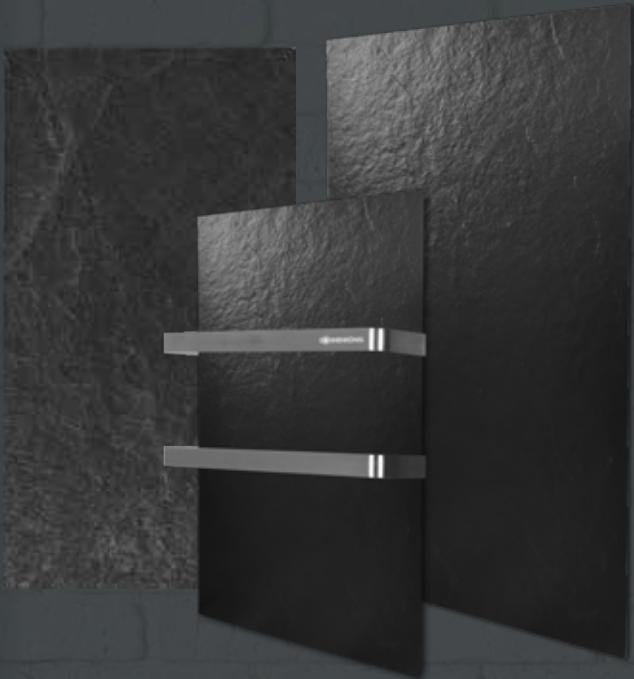


**IP 44**  
SCHUTZ

BESCHREIBBARE  
**TAFEL**



**ELEGANCE**  
**SCHIEFER & TAFEL**



Notizen

## SCHIEFER 600

- Leistung: 600 Watt
- Farbe: schwarz
- Masse: 50 x 110 x 6 cm
- Gewicht: 25 kg
- Oberflächentemp.: 85-95°C
- Elegante Schieferoptik
- Spritzwasserschutz: IP44
- Edelstahlhandtuchhalter optional
- Puissance: 600 watts
- Couleur: noir
- Dimensions: 50 x 110 x 6 cm
- Poids: 25 kg
- Temp. de surface: 85-95° C
- Élégant aspect ardoise
- Indice de protection: IP 44
- Porte-serviettes en inox optionnel



## TAFEL 500

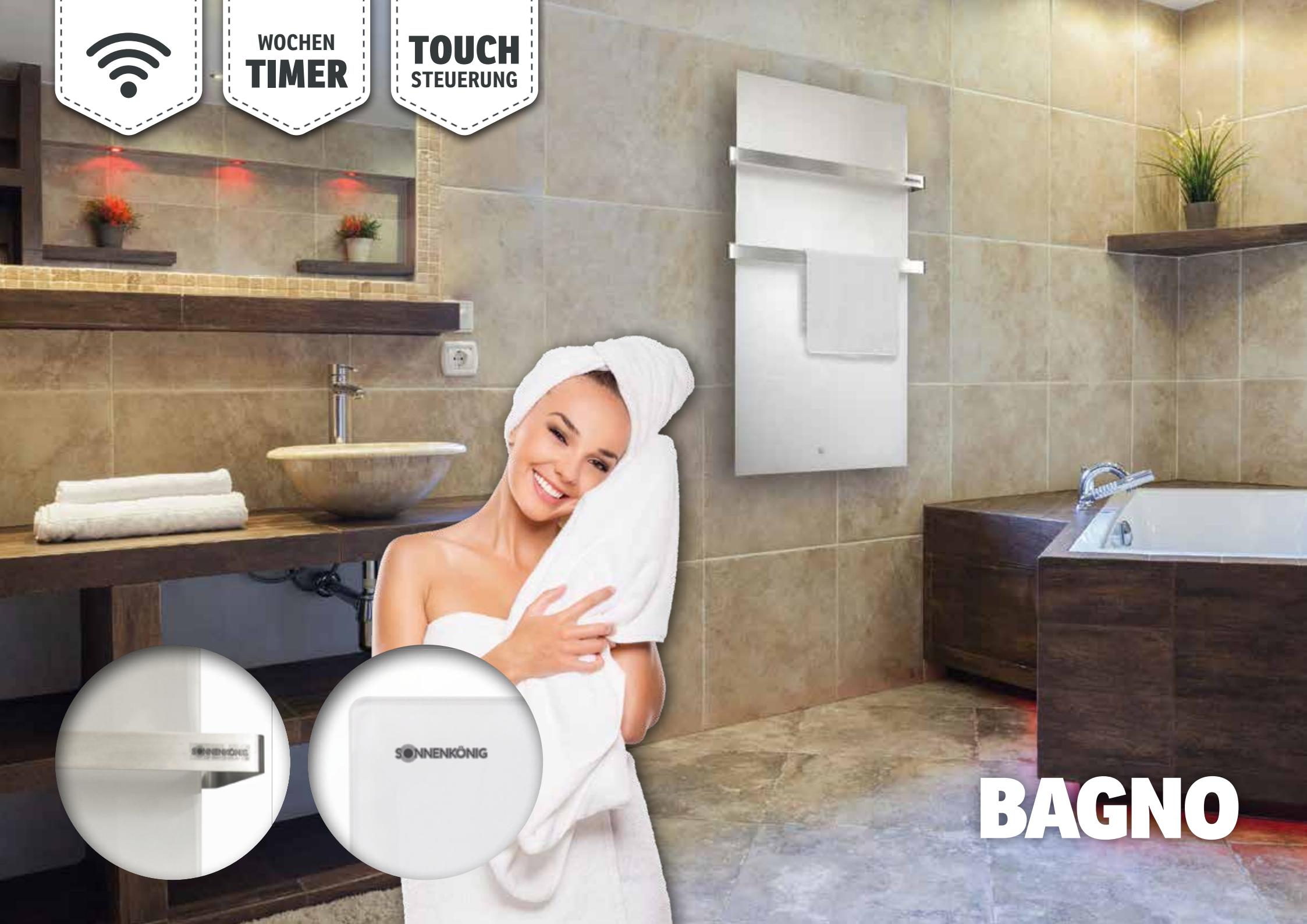
- Leistung: 500 Watt
- Farbe: schwarz
- Masse: 60 x 85 x 5 cm
- Gewicht: 8.4 kg
- Beschreibbare Oberfläche
- Integriertes Thermostat mit WIFI
- Oberflächentemp.: 85-95°C
- Spritzwasserschutz: IP44
- Puissance: 500 watts
- Couleur: noir
- Dimensions: 60 x 85 x 5 cm
- Poids: 8.4 kg
- Surface inscriptible
- Thermostat avec WIFI intégré
- Temp. de surface: 85-95° C
- Indice de protection: IP 44



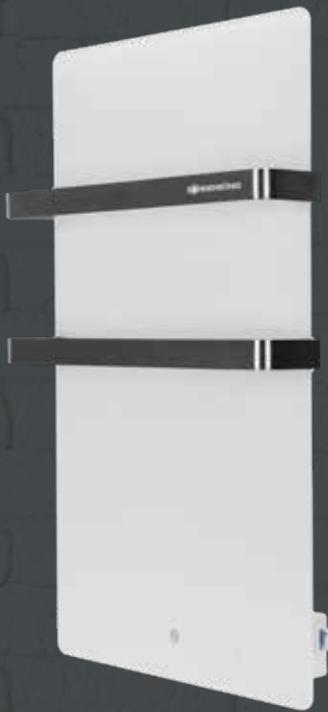


WOCHE  
**TIMER**

**TOUCH**  
STEUERUNG



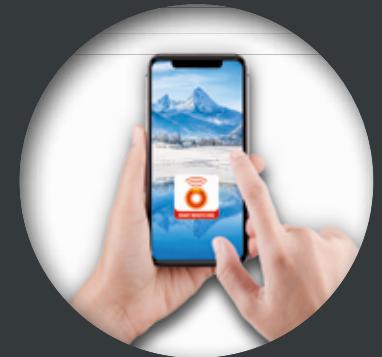
**BAGNO**



## BAGNO 450

- Leistung: 450 Watt
- Farbe: weiss
- Gewicht: 14.5 kg
- Masse: 58 x 110 x 14.4 cm
- Wandmontage
- Oberflächentemp.: ~ 70° C
- Spritzwasserschutz: IP 44
- Weisse Glasoberfläche ohne Rahmen
- Edelstahlhandtuchhalter
- Thermostat mit WIFI
- Unterstützt ALEXA & Google Assistant

- Puissance: 450 watts
- Couleur: blanc
- Poids: 14.5 kg
- Dimensions: 58 x 110 x 14.4cm
- Montage mural
- Temp. de surface: ~ 70 °C
- Indice de protection: IP 44
- Surface en verre blanc sans cadre
- Barres en inox pour serviettes
- Thermostat avec Wi-Fi
- Supporte ALEXA & Google Assistant





TOUCH  
STEUERUNG

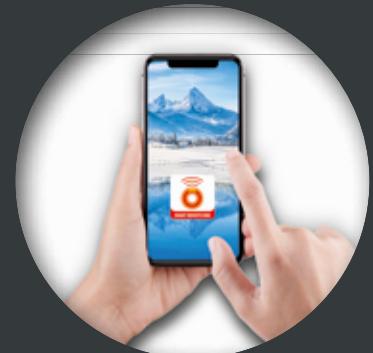
AUF  
ROLLEN





## TOWER

- Leistung: 1000 Watt
- Farbe: weiss, schwarz
- Masse: 34 x 125 x 34 cm
- Gewicht: 19 kg
- Integriertes Thermostat mit WIFI
- Oberflächentemperatur: 85-95° C
- Spritzwasserschutz: IP44
- 4 Lenkrollen
- LED Display
- Geringe Strom-, aufnahme und -kosten
- Puissance: 1000 watts
- Couleur: blanc, noir
- Dimensions: 34 x 125 x 34 cm
- Poids: 19 kg
- Thermostat avec Wi-Fi intégré
- Temp. de surface: 85-95° C
- Indice de protection: IP 44
- 4 roulettes avec bouchons
- Écran LED
- Consommation électrique réduite





## TOWER

- Leistung: 1000 Watt
- Masse: 34 x 125 x 34 cm
- Gewicht: 19 kg
- Raumgrösse: 22 m<sup>2</sup> / 50 m<sup>3</sup>



## ECO 500

- Leistung: 500 Watt
- Masse: 60 x 80 x 5.6 cm
- Gewicht: 3.8 kg
- Raumgrösse: 11 m<sup>2</sup> / 25 m<sup>3</sup>



## ECO 700

- Leistung: 700 Watt
- Masse: 60 x 115 x 5.6 cm
- Gewicht: 7.4 kg
- Raumgrösse: 15 m<sup>2</sup> / 35 m<sup>3</sup>



## ELEGANCE 500

- Leistung: 500 Watt
- Masse: 60 x 85 x 5.6 cm
- Gewicht: 13 kg
- Raumgrösse: 11 m<sup>2</sup> / 25 m<sup>3</sup>



## ELEGANCE 700

- Leistung: 700 Watt
- Masse: 60 x 120 x 5.6 cm
- Gewicht: 16.2 kg
- Raumgrösse: 15 m<sup>2</sup> / 35 m<sup>3</sup>

# TECHNISCHE DETAILS

## DONNÉES TECHNIQUES



**SPIEGEL 300**



**SPIEGEL 600**



**BAGNO 450**



**TAFEL 500**



**SCHIEFER 500**

- Leistung: 300 Watt
- Masse: 60 x 85 x 5 cm
- Gewicht: 13 kg
- Raumgrösse: 11 m<sup>2</sup> / 25 m<sup>3</sup>

- Leistung: 600 Watt
- Masse: 60 x 120 x 5 cm
- Gewicht: 16.2 kg
- Raumgrösse: 15 m<sup>2</sup> / 35 m<sup>3</sup>

- Leistung: 450 Watt
- Masse: 58 x 110 x 14.4 cm
- Gewicht: 14.5 kg
- Raumgrösse: 10 m<sup>2</sup> / 22 m<sup>3</sup>

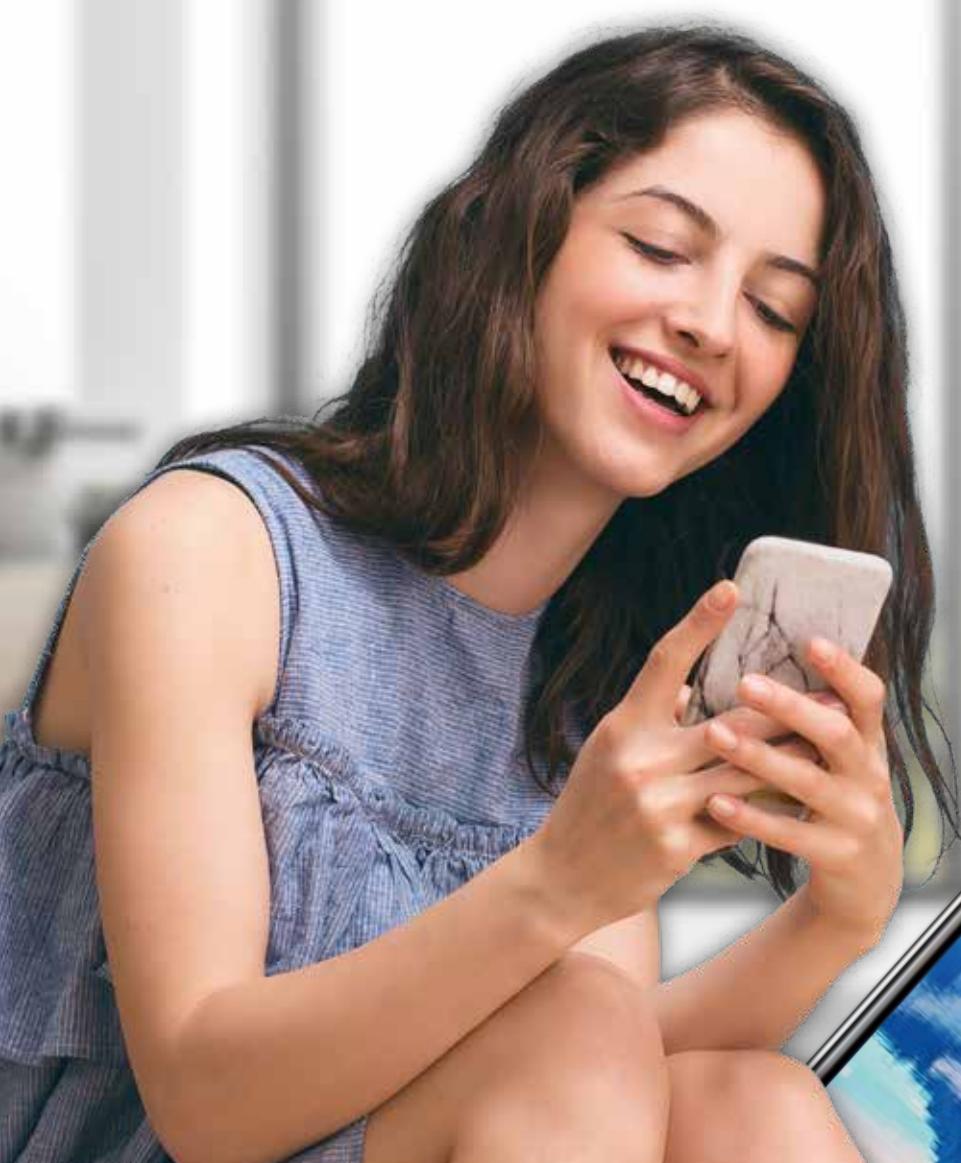
- Leistung: 500 Watt
- Masse: 60 x 85 x 5 cm
- Gewicht: 8.4 kg
- Raumgrösse: 11 m<sup>2</sup> / 25 m<sup>3</sup>

- Leistung: 600 Watt
- Masse: 55 x 110 x 6 cm
- Gewicht: 15 kg
- Raumgrösse: 13 m<sup>2</sup> / 29 m<sup>3</sup>



SPRACH  
STEUERUNG

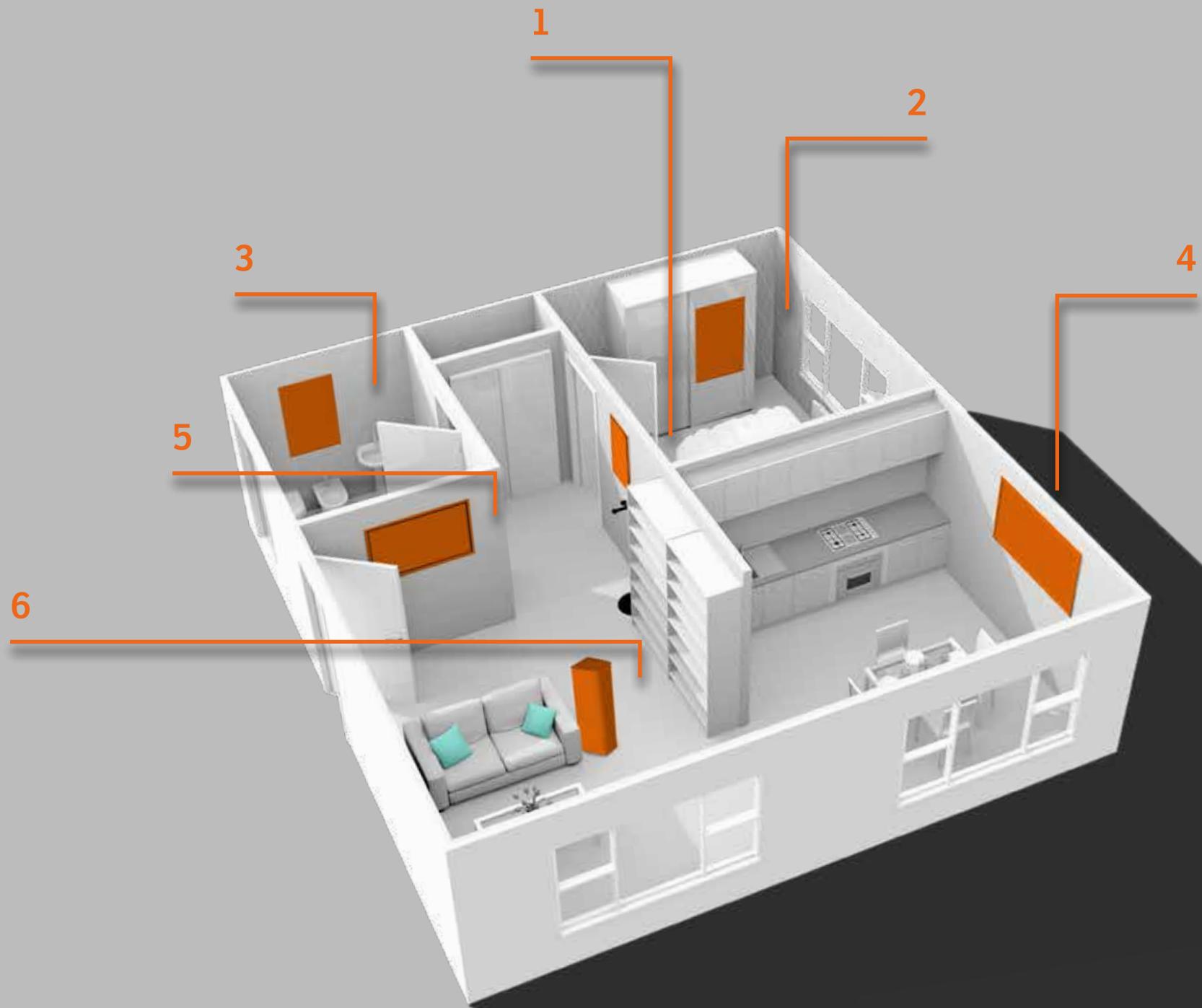
SMART  
HOME



# SMART REMOTE KING - APP

- Temperatur und Timer einstellen
  - Regeln und Profile verwalten
  - Steuerung von Unterwegs
  - Kompatibel mit allen WIFI-Geräten
  - Kompatibel mit Amazon Alexa und Google Assistant
- 
- Réglage de la température et de la minuterie
  - Gestion des règles et des profils
  - Contrôle à distance en déplacement
  - Compatible avec tous les appareils WIFI
  - Compatible avec Amazon Alexa et Google Assistant



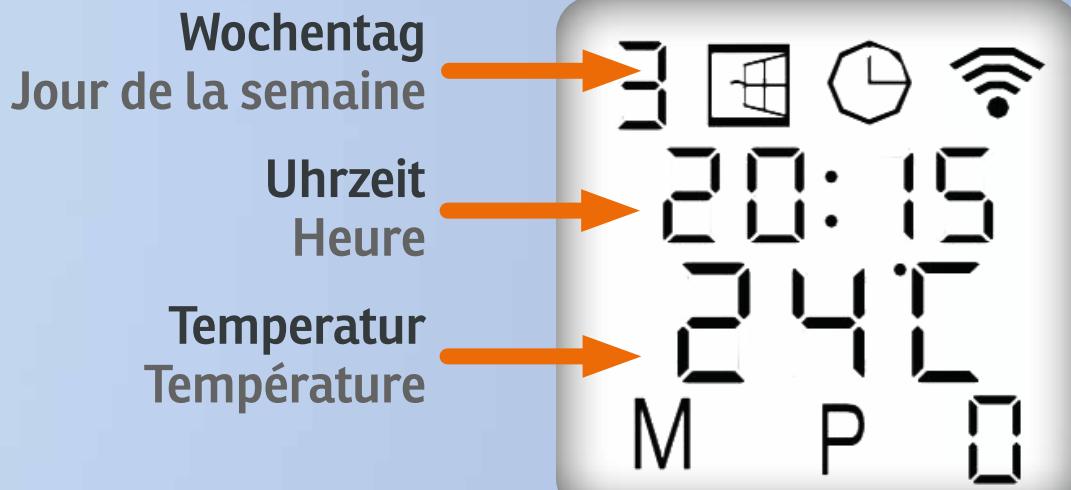


# MÖGLICHE POSITIONIERUNG EMPLACEMENTS POSSIBLES

1	Flur / Couloir	500 Watt	ECO 500, ELEGANCE 500, TAFEL 500
2	Schlafzimmer / Chambre	700 Watt	ECO 700, ELEGANCE 700
3	Badezimmer / Salle de bains	500 Watt	BAGNO 450, ELEGANCE SPIEGEL 500
4	Küche / Cuisine	700 Watt	ECO 700, ELEGANCE 700,
5	Eingang / Entrée	500 Watt	ECO 500 , ELEGANCE 500, SCHIEFER 600, TAFEL 500
6	Wohnzimmer / Salon	700 Watt	ELEGANCE 700, SCHIEFER 600, TOWER

Unsere Infrarotheizwände passen in Ihr Bad, Ihre Garage oder Ihr Büro und können auch ganz einfach mit Ihrem Smartphone gesteuert werden. Verwenden Sie 500 Watt Heizungen für Räume bis ca. einer Wohnfläche von 12 m<sup>2</sup>. Beträgt die Leistung 700 Watt so können sogar 18 m<sup>2</sup> erwärmt werden. Wie viel Leistung Sie genau für eine Infrarotheizwand benötigen, können Sie theoretisch einfach ausrechnen. Dazu rechnen Sie für jeden Kubikmeter 20 Watt hinzu.

Nos chauffages à infrarouge s'adaptent à votre salle de bains, votre garage ou votre bureau et peuvent également être facilement contrôlés avec votre smartphone. Utilisez des chauffages de 500 watts pour les pièces d'une superficie maximale d'environ 12 m<sup>2</sup>. Si la puissance est de 700 watts, même 18 m<sup>2</sup> peuvent être chauffés. Théoriquement, vous pouvez facilement calculer la puissance exacte dont vous avez besoin pour un chauffage à infrarouge. Pour ce faire, comptez 20 watts par mètre cube.



ON / OFF

Wireless

Temperatur  
einstellen

Timer / minuterie

Programmé  
la température



24 h +  
Wochentimer



Thermostat  
0 - 37° C



Offenes Fenster  
Erkennung



Urlaubsmodus

**Impressum:**

© Alle Rechte vorbehalten. Für den ganzen Katalog gelten die AGBs auf [www.sonnenkoenig.ch](http://www.sonnenkoenig.ch). Änderungen in Technik und Design vorbehalten. Sämtliche Inhalte, Bilder, Texte und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt und dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder ganz kopiert noch auszugsweise kopiert, verändert, vervielfältigt oder veröffentlicht werden.

Gestaltung: Firma Armin Schmid, Ulisbach

Bilder: Firma Armin Schmid, Ulisbach / Shutterstock

**Mentions légales:**

© Tous droits réservés. Les conditions générales de vente de [www.sonnenkoenig.ch](http://www.sonnenkoenig.ch) qui s'appliquent. Sous réserve de modifications techniques et d'apparence. Tous les contenus, images, textes et graphismes sont protégés par le droit d'auteur : toute copie partielle ou intégrale, toute modification, duplication ou diffusion sans notre autorisation écrite préalable est interdite.

Conception: Société Armin Schmid, Ulisbach

Photos: Société Armin Schmid, Ulisbach / Shutterstock



**Sonnenköig of Switzerland**

Olensbachstrasse 9–15  
CH-9631 Ulisbach

[www.sonnenkoenig.ch](http://www.sonnenkoenig.ch)

National: T: 0848 870 850 | F: 0848 870 855 | Whatsapp: +41 79 404 63 63

International: T: +41 58 611 60 00 | F: +41 71 987 60 70