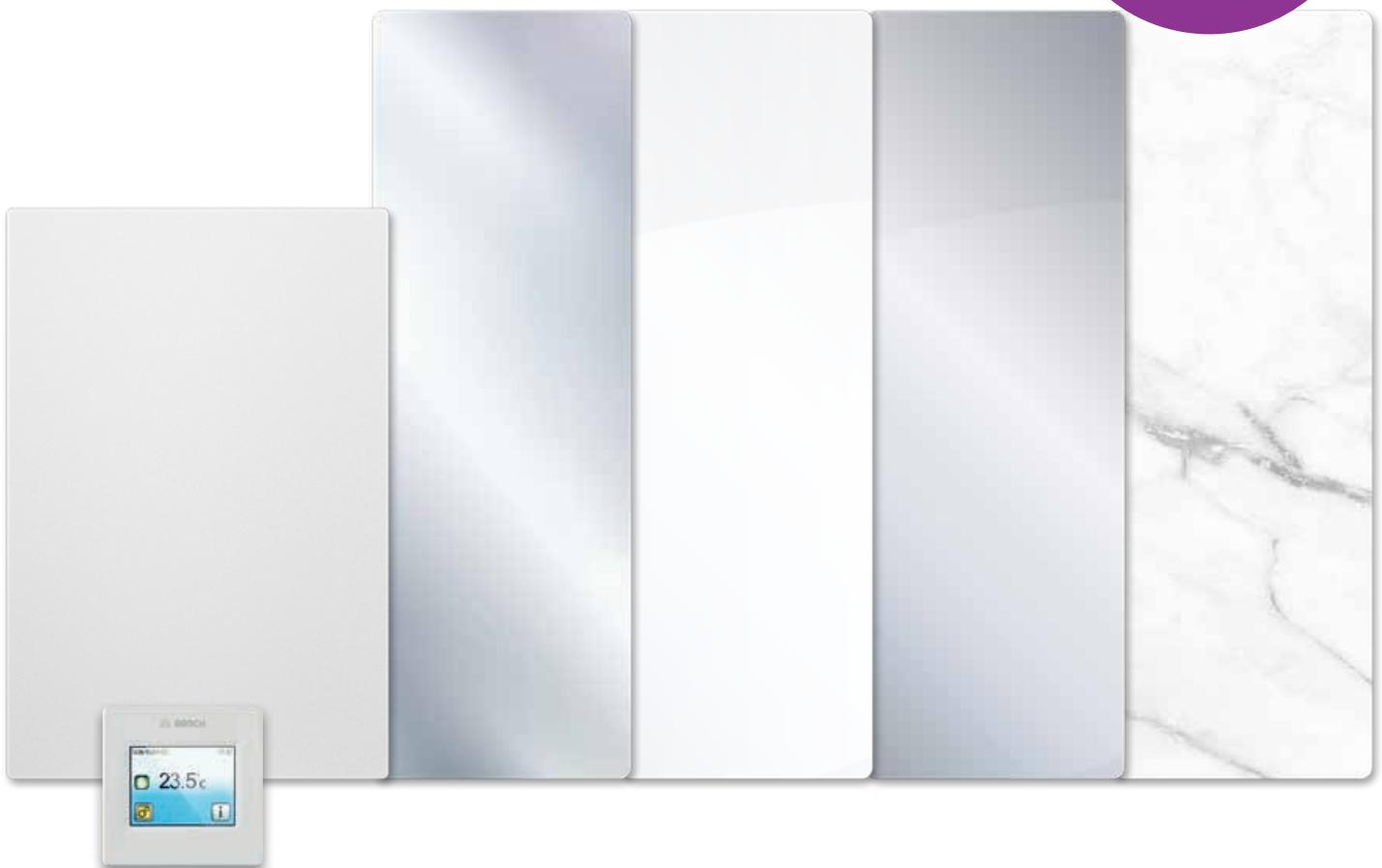




In Sachen Einfachheit das neue Maß der Dinge:

die Infrarotpaneele HI 4000 P und der Regler CI-R 20 von Bosch.

Jetzt
unverbindlich
informieren auf
bosch-einfach-heizen.de



Die Gas- und Ölpreise steigen. Und damit auch der Wunsch nach einer unterstützenden, kostensparenden Heizlösung. Mit den Infrarotpaneelen HI 4000 P bieten Sie Ihren Kunden neueste Infrarot-Heiztechnik mit gleichmäßiger Wärmestrahlung zu fairen Konditionen.

Infrarot-Wärme:

Die Infrarotstrahlung besteht aus langwelligem elektromagnetischen Strahlen, die für den Menschen nicht sichtbar, aber als Wärme spürbar sind. Dabei speichern Decken, Wände, Gegenstände und der menschliche Körper die Strahlungswärme. Die Wärme wird also nicht primär in der Luft, sondern in der Umgebung gespeichert und als Sekundärstrahlung an den Raum abgegeben. Richtig dimensionierte Infrarotheizungen sorgen somit für eine gleichmäßige Erwärmung in den gewünschten Räumen und Bereichen. Dagegen wird bei der traditionellen Heiztechnik die gesamte Luft im Raum erwärmt. Die erwärmte Luft steigt zur Decke auf und lässt kühle Luft von unten nachströmen, wodurch eine Luftzirkulation im Raum entsteht.

Infrarot-Technologie:

Infrarot-Wärme wird in unterschiedlichen Anwendungsbereichen genutzt und verbraucht trotz der hohen Leistung verhältnismäßig wenig Energie. Der Flatpanel-Aufbau und die thermisch isolierende Schicht in dem Infrarotpaneel sorgen für eine maximale Abstrahlung bei minimalem Energieverbrauch. So werden Wohnkomfort und Lebensqualität neu definiert und komplette Wohnräume mit einer vergleichsweise niedrigen Aufnahmeleistung von 300 bis 1000 W ganz einfach beheizt.

Traditionelle Heiztechnik

Infrarot-Heiztechnik

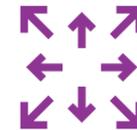


Warum Sie die Infrarotheizung HI 4000 P von Bosch anbieten sollten:



Einfach installieren:

- Dank der geringen Aufbauhöhe leicht zu transportieren.
- Mitgelieferte Montageschiene mit integrierter Bohrschablone für schnelle Installation.
- Es ist keine Wartung notwendig.



Einfach flexibel:

- Das moderne Design sorgt dafür, dass die Paneele fast überall befestigt werden können.
- Erhältlich in vier Materialien: Keramik, Glas, Spiegel und Metall.
- Mehrere Leistungsoptionen von 300 bis 1000 W.
- Wand- oder Deckenmontage möglich.
- Unabhängig von Gas- und Ölpreisen sowie Lieferengpässen.



Einfach hocheffizient:

- Sehr energieeffizient durch hohe Wärmestrahlung und geringen Wärmeverlust dank gut gedämmter Rückwand.
- Der Bosch Regler C-IR 20 sorgt für zusätzliche Energieeinsparung dank Funktionen wie dem Wochen-, Urlaubs- und Frostschutzprogramm sowie der Offenes-Fenster-Erkennung.
- Ideal für Allergiker, da kein Staub aufgewirbelt wird.



Einfach hochwertig:

- Das gut verarbeitete, hochwertige Material verhindert eine Oberflächen-Verformung bei Hitze.
- Höchste Sicherheitsstandards: Überhitzungsschutz, Frostschutz, Spritzwasserschutz.
- **Fünf Jahre Produktgarantie.**

Einfach umweltgerecht steuern:



- Beachten Sie die Einhaltung der Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Einzelraumheizgeräten nach der Verordnung (EU) 2015/1188 der Kommission. Danach ist **der Betrieb der Infrarotpaneelen ausschließlich mit einem zusätzlichen Regler gestattet**, der die elektronische Raumtemperaturkontrolle, die Wochentagsregelung sowie mindestens eine weitere aus der Richtlinie geforderte Funktion enthält.
- Der programmierbare Touchscreen-Thermostat C-IR 20 von Bosch (Bestellnr.: 7 738 343 177) erfüllt die Anforderungen der EU-Norm und kann durch eine Unterputz-Installation vom Fachpersonal ganz einfach verbunden werden.



Oberflächen-Material	HI 4000 P Metall	HI 4000 P Spiegel	HI 4000 P Glas weiß/grau	HI 4000 P Keramik
Montage	Wand- und Deckenmontage	Wandmontage	Wandmontage; Deckenmontage (bis einschl. 700 W)	Wandmontage
Eigenschaften	Speziell entwickelte, formstabile Oberfläche mit maximalem Strahlungswinkel	Ideal für Flur, Garderobe und Badezimmer (beschlägt bei Wasserdampfbildung nicht)	Modernes Design mit großer Strahlungsfläche. Einfach zu reinigen	Unempfindlich ggü. äußeren Einflüssen durch besonderes Hochdruck-Herstellungsverfahren
Leistung (W)	300 500 700 850 1000	500 700	300 500 700 850	300 500 700
Netzspannung (V)	230	230	230	230
Nennstrom (A)	1,30 2,17 3,04 3,70 4,35	2,17 3,04	1,30 2,17 3,04 3,70	1,30 2,17 3,04
Schutzart (IP)	44	44	44	44
Schutzklasse	I	I	I	I
Länge (mm)	592 892 1192 1192 1192	1200 1185	585 1200 1185 1185	592 1192 1192
Breite (mm)	592 592 592 800 850	400 585	585 400 585 785	592 400 592
Tiefe (mm)	33	41	39	40
Gewicht (kg)	5,5 10 13 15 16	12 16	9 12 16 22	10 14 19



Was Ihre Kunden besonders interessiert:



Für wen eignen sich Infrarotpaneele?

Infrarotpaneele eignen sich für die Beheizung von jedem Raum im Haus. Sie können sowohl im Bad, im Schlafzimmer, im Wohnzimmer als auch im Flur angebracht werden, da sie sich durch das moderne Design dem Raumkonzept anpassen.



Warum sollte man ein Infrarotpaneel wählen?

Im Vergleich zu anderen elektrischen Direktheizungen sind Infrarotpaneele eine kostengünstige Heizlösung und unabhängig von den steigenden Öl- oder Gaspreisen. Sie eignen sich hervorragend als unterstützende Heizlösung für Ihre Kunden.



Welche Infrarotpaneel für welche Bedürfnisse?

Für jeden Raum und fast jedes Raumdesign gibt es passende Infrarotpaneele. Die meisten Paneele können sowohl an der Decke als auch an der Wand befestigt werden. Setzen Sie sich einfach direkt mit Ihren Kunden zusammen, um deren Bedürfnisse zu verstehen und gemeinsam das passende Modell auszuwählen.

Wie Sie uns erreichen ...

Info-Dienst

Telefon (01806) 337 333

Aus dem deutschen Festnetz und aus nationalen Mobilfunknetzen 0,20 €/Gespräch



Bosch Thermotechnik GmbH
Bosch Junkers Deutschland
Postfach 13 09
73243 Wernau

www.bosch-einfach-heizen.de

Folgen Sie uns auf

 @boscheinfachheizen

 @bosch_einfach_heizen

 @Bosch_heizen

 @Bosch einfach heizen

Endkunde



**Sie wollen mehr rund um das Thema Heizen erfahren?
Dann abonnieren Sie den Bosch einfach heizen Newsletter.**

In unserem Newsletter erhalten Sie auf einen Blick Tipps und Tricks rund um das Thema Heizen sowie aktuelle Neuigkeiten zu unseren Produkten und Services.



Fachkunde



**Das Bosch Partner Portal macht Ihren Arbeitsalltag einfacher.
Komfortabel informiert zu aktuellen Prämien, Tools und Services.**
Abonnieren Sie unseren Newsletter, um keine Aktionen zu verpassen!
www.bosch-heizungspartner.de/Newsletter

