



www.heat4all.com

IMPRESSUM

Heat4All Vertriebs GmbH
Brühlerstrasse 73B/Haus 7/Top 5
2340 Mödling, Österreich

office@heat4all.com
www.heat4all.com
Instagram: @heat4all.global

Fotografien: Dragan Tatic
Räumlichkeiten: Grünbeck Einrichtungen
Bildquellen: 123rf, Artothek

HERSTELLER INFRAROTHEIZUNGEN:
Rudolf KOLLER Ges.m.b.H.
Rudolf-Koller-Straße 1,
3902 Vitis, Österreich

DRUCK- & SATZFEHLER VORBEHALTEN



HEAT4ALL ICONIC INFRAROTHEIZUNGEN

Produktkatalog





Herzlich willkommen in der Welt von Heat4All® Infrarotheizungen!

Mit einer Infrarotheizung von Heat4All entscheiden Sie sich für ein qualitativ hochwertiges Design-Produkt ‚Made in Austria‘. Wir produzieren für Sie ökologische, energieeffiziente, innovative und preiswerte Heizsysteme, nach den neuesten technischen Errungenschaften entwickelt und unter Verwendung von umweltverträglichen Materialien und Bestandteilen produziert.

Unser Anspruch und unser Ziel sind es, Ihnen, als unser werter Kunde, stets das beste Preis-Leistungs-Verhältnis zu bieten. Wir sehen es daher als unsere Aufgabe, Ihnen technologische Spitzenleistung und designerische Kreativität zu für Sie erschwinglichen Kosten zu bieten und Sie das Heizen mit Infrarotstrahlung genießen zu lassen.

In unserem Bestreben, nur Top-Produkte anzubieten, haben wir uns dazu entschlossen, die Entwicklung und Produktion unserer Infrarotpaneele ab nun in exklusiver Zusammenarbeit mit dem renommierten österreichischen Unternehmen Koller zu realisieren. Die Zusammenführung des Know-hows von Heat4All auf dem Gebiet der Infrarotheizungen und der langjährigen technischen und elektronischen Expertise des Waldviertler Unternehmens Koller erlauben uns, Ihnen ein absolutes Qualitätsprodukt ‚Made in Austria‘ für Ihre persönliche Wohn- und Geschäftsraumbeheizung zu liefern. Ein nun noch größeres Produktionsvolumen, höhere Lagerkapazitäten und kürzere Lieferzeiten sichern unser internationales Wachstum.

Dank dieser neuen exklusiven Zusammenarbeit, freuen wir uns, Ihnen heute unsere neue Produktgeneration **Heat4All ICONIC** vorstellen zu dürfen!

Die Heat4All ICONIC Paneele sind unsere neueste technische Weiterentwicklung auf dem Gebiet der Infrarotheizung. Unsere neuen Produkte zeichnen sich gegenüber den Vorgängermodellen durch einen weitaus höheren Strahlungswirkungsgrad aus, wodurch es uns nun möglich ist, Ihre Räumlichkeiten mit einem wesentlich geringeren Energieaufwand noch effizienter zu beheizen. Die Heat4All ICONIC Paneele helfen Ihnen somit, Ihre Heizkosten erheblich zu senken.

In Gestaltung und Design eröffnet Ihnen unsere neue Produktgeneration Heat4All ICONIC ebenso ein völlig neues Repertoire an Möglichkeiten, Ihre Wohn- und Officeträume zu leben. Ob Sie sich nun für unser klassisches Modell interessieren oder für eine Motiv-, Spiegel- oder Dekorglasheizung – noch nie konnten wir Ihnen eine größere Auswahl an Bilddesigns, Glasfarben sowie weiterer Gestaltungsoptionen für Ihre Heizungen für Wohn-, Büro- und Nassräume präsentieren.

Ich danke Ihnen für Ihr Interesse und wünsche Ihnen einzigartige Wärmeerlebnisse mit unseren Heat4All ICONIC Modellen,

Nice to heat you...

Ihr Norbert Cuder



Heat4All ICONIC Glasbildheizung

Wer gesund und nachhaltig leben möchte, der besinnt sich am besten der Natur und ihrer einzigartigen Kräfte. Heat4All nimmt sich diese zum Vorbild und vereint Erfahrung und Wissenschaft in seinen hochwertigen neuen ICONIC Infrarotheizungen.

In der Natur ist Infrarotstrahlung weit verbreitet: Die Strahlen der Sonne oder ein angenehm knisterndes Kaminfeuer sind natürliche Quellen von Infrarotstrahlung. Knapp 50 % der Sonnenstrahlung, die den Erdboden erreicht, ist Infrarotstrahlung. Diese ist für unser Wärmeempfinden beim Aufenthalt in der Sonne verantwortlich, sodass wir das Sonnenbaden in der Sonnenwärme als angenehm entspannend erleben können. Infrarotstrahlung hat jedoch nichts mit den schädlichen UV-Strahlen der Sonne zu tun, die zu den restlichen 50 % der Sonnenstrahlung zählen, die für uns sichtbar sind und die wir ‚Licht‘ nennen. Offenes Feuer gibt zum überwiegenden Teil ebenfalls Infrarotstrahlung ab, die seine Wärmewirkung verursacht.

Infrarotstrahlung und ihre wärmenden Eigenschaften wurden bereits um 1800 vom deutsch-britischen Astronomen, Techniker und Musiker Friedrich Wilhelm Herschel entdeckt. Er versuchte damals, die Temperatur der verschiedenen Farben des Sonnenlichts zu messen, und stellte fest, dass der größte Wärmeanteil aus der Strahlung im Infrarotbereich resultiert. In der Forschung und Industrie nutzt man diese wertvolle Erkenntnis schon seit mehreren Jahrzehnten: Die russische Raumstation MIR wurde so 18 Jahre lang ohne Ausfall von einer Infrarotheizung beheizt, und auch auf großen Kreuzfahrtschiffen wie z.B. dem bekannten ‚Traumschiff‘ sind schon seit längerem Infrarotheizungen im Einsatz.

Die besonderen Vorteile von Infrarotheizungen als Ihr präferiertes Heizsystem sind dabei so vielseitig wie ihre Einsatzbereiche und Gestaltungsmöglichkeiten.



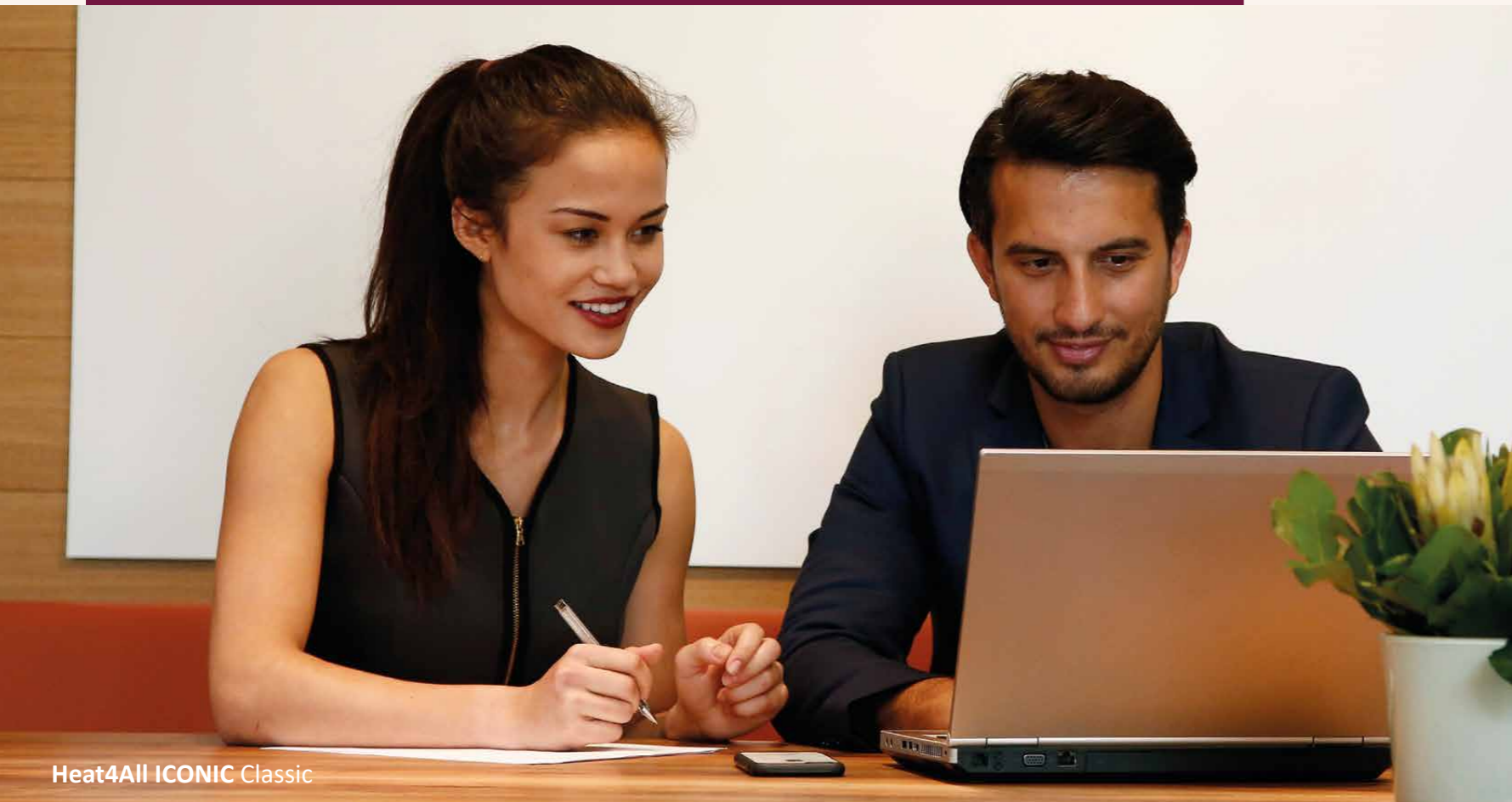
Heat4All ICONIC Bildheizung

Alle herkömmlichen Heizsysteme wie Holz, Gas, Pellets, Öl, Wärmepumpen arbeiten nach dem Prinzip der Konvektionswärme. Dabei wird die Luft im Raum erwärmt, die dann infolge Personen und Gegenstände wärmt. Dieses Prinzip der Konvektionswärme führt zu einer ungleichmäßigen und meist als unangenehm empfundenen Wärmeverteilung im Raum sowie zu hohen Wärmeverlusten. Da warme Luft aufsteigt, bedingt Konvektionswärme niedrige Temperatur im Bodenbereich sowie hohe Temperaturen im Deckenbereich.

Bevor Personen im Raum diese Wärme demnach fühlen können, muss zunächst das gesamte Luftvolumen im Raum erwärmt werden. Wird während des Heizens gelüftet, entweicht diese warme Luft und die bisherige Heizleistung ist verloren. Zusätzlich kommt es durch die Temperaturunterschiede im Raum zu Luft- und Staubaufwirbelungen, die nicht nur üblicherweise als störend empfunden werden, sondern insbesondere für Allergiker oder empfindliche Personen problematisch sein können. Durch das Erwärmen wird die Luft zudem stark ausgetrocknet.

Eine Infrarotheizung hingegen erwärmt nicht die Luft, sondern die Wände sowie sämtliche sich im Raum befindenden Gegenstände und Körper. Die in den Wänden und Möbeln gespeicherte Wärme wird infolge gleichmäßig abgestrahlt. Es handelt sich dabei um einen völlig natürlichen Vorgang, genau wie bei der Sonnenstrahlung oder einem Kaminfeuer. Beim Heizen mit Infrarotpaneelen wird Wärme bereits wenige Minuten nach Inbetriebnahme des Infrarotpaneels übertragen, wobei die Luft im Raum nicht überheizt und damit ausgetrocknet wird. Auch Luft- und Staubaufwirbelungen werden vermieden. Beim Lüften kann die Raumluft ohne nachteilige Wirkung ausgetauscht werden, da die Wärmewirkung unabhängig von der Lufttemperatur stattfindet. Durch die direkte Wärmestrahlung der Infrarotheizung sowie die erwärmten Gegenstände im Raum wird die Raumtemperatur gegenüber einer Konvektionsheizung um bis zu 2-3 °C wärmer empfunden. Dies erlaubt kürzere Heizzeiten sowie niedrigere Zieltemperaturen. Die sanfte Strahlungswärme von Infrarotheizungen wirkt somit angenehmer und senkt sowohl durch schnellere Wärmewirkung wie auch durch kürzere benötigte Betriebszeiten Ihre Heizkosten.

All diese Vorteile im Vergleich zu konventionellen Heizsystemen erleben Sie in unseren Heat4All ICONIC Paneelen in Perfektion, indem wir ausschließlich auf hochwertige Materialien und deren technisch effizienteste Eigenschaften sowie qualitative Top-Verarbeitung setzen.



Heat4All ICONIC Classic



Heat4All ICONIC Classic

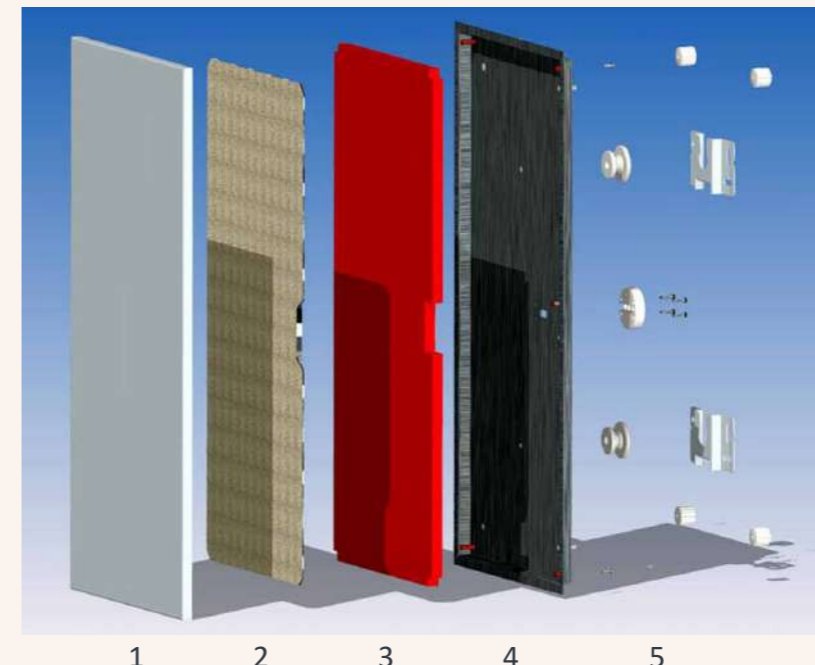
Technologie Made in Austria

In Kooperation mit unserem Partnerunternehmen Koller entwickelt und produziert, erzielen wir mit unserer neuen Produktgeneration Heat4All ICONIC einen im Vergleich mit anderen Infrarotheizungsanbietern wesentlich höheren Strahlungswirkungsgrad. Dieses außergewöhnliche Ergebnis wird durch eine exklusiv für unsere neuen Infrarotpaneele entwickelte, Infrarotstrahlen reflektierende Isolierung sowie eine spezielle Pulverbeschichtung mit einer nun noch höheren Emissivität von 0,96* ermöglicht. Die daraus resultierende hohe Effizienz führt zu einem geringeren Strombedarf und verkürzt die durchschnittliche Laufzeit pro Tag, sodass Ihre Heizkosten entsprechend sinken.

Zudem generieren unsere Heat4All ICONIC Paneele einen Strahlungsanteil an Infrarot-C-Welle von 99,9 %*. Neben dem Strahlungsanteil ist vor allem der Strahlungswirkungsgrad einer Infrarotheizung ausschlaggebend für deren Effizienz. Er sollte bei sehr guten Infrarotheizungen bei mindestens 50 % nach vorne sowie 70 % gesamt liegen. Der Strahlungswirkungsgrad unserer Heat4All ICONIC Paneele beträgt 55,1 % nach vorne sowie 71,1 % gesamt*, womit Heat4All ICONIC Infrarotheizungen einen der derzeit höchsten Strahlungswirkungsgrade am Markt erzielen. Nach einer Heizdauer von bloß vier Minuten erreichen unsere Heat4All ICONIC Paneele überdies eine Oberflächentemperatur von bis zu 60° C*, sodass die Infrarotstrahlung bereits nach sehr kurzer Betriebszeit einsetzt. All dies wurde in einer von uns in Auftrag gegebenen Studie der Technischen Universität Stuttgart bestätigt, zu der Sie weitere Details auf unserer Website unter www.heat4all.com finden können.



*Quelle: Studie der Technischen Universität Stuttgart zur Strahlungseffizienzmessung (06/2016)



Aufbau des neuen Heat4All ICONIC Heizpaneels

1. Beschichtete Stahlfront mit hohem IR-Strahlungsfaktor und hoher UV-Beständigkeit
2. Hochwertiges Heizelement mit Konstantan-Heizleiter
3. Thermische Isolation mit IR-Reflektor
4. Beschichtete massive Stahlrückwand
5. Stabile und flexibel anpassbare Aufhängevorrichtung



Heat4All ICONIC Bildheizung

Design unlimited

Unsere neue Produktgeneration Heat4All ICONIC erlaubt Ihnen durch ihre Vielfalt an Designoptionen ein gänzlich neues Level an Möglichkeiten, Ihre Wohn- und Geschäftsräume nach Ihrem ganz persönlichen Wunsch zu gestalten. Wir bieten Ihnen eine noch nie dagewesene Auswahl an Bildmotiven für Ihre Bildheizung und unsere neuen Farbvarianten für Ihr Classic-Paneel werden Sie ebenfalls begeistern. Ebenso wie unsere Badezimmeroptionen, die Sie mit beispielsweise Spiegelheizungen in diversen Größen oder einem nach Ihren Wünschen gestalteten Handtuchrockner ganz nach Ihrem persönlichen Geschmack designen können.

Die Vorteile einer Heat4All ICONIC Infrarotheizung

... für Ihr Budget

- geringe Investitionskosten
- geringe Heizkosten
- keine Wartungskosten
- keine versteckten Nebenkosten

... für Ihr persönliches Wohlbefinden

- ein angenehmes Raumklima
- nahezu keine Luft- und Staubaufwirbelung

... für die Planung Ihrer Wohn- und Geschäftsräume

- einfache Selbstmontage
- jederzeit erweiterbar
- geeignet für jede Immobilie

Entdecken Sie auf den folgenden Seiten unsere Heat4All ICONIC Modelllinien und lassen Sie sich von der neuesten Technologie ‚Made in Austria‘ und unseren Designideen inspirieren.



GENIO Wirtschaftlichkeitsstudie – Der Aufbau: Heat4All Infrarotheizungen als kostengünstigste Heizform in Neubauten

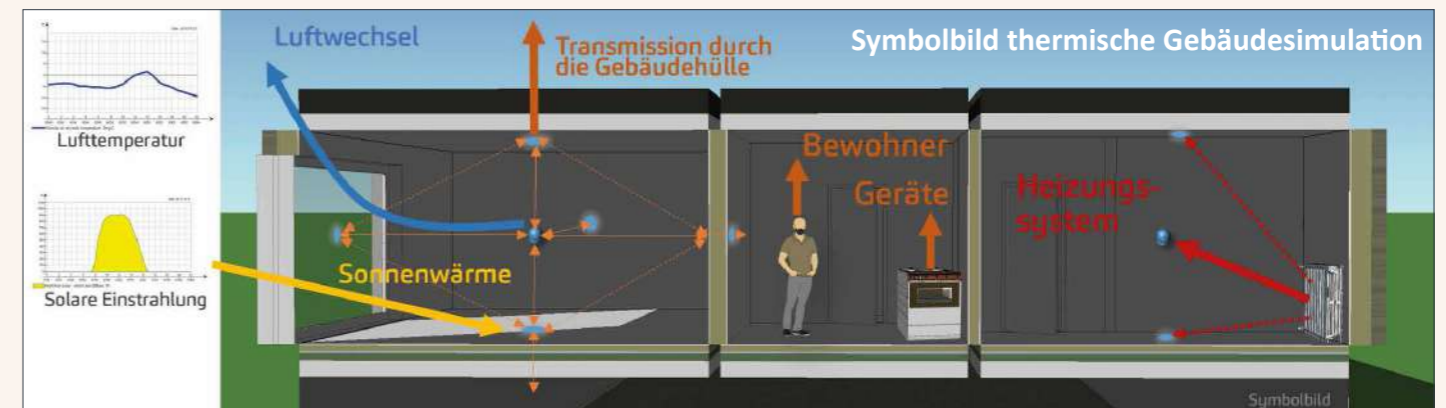
Heat4All Infrarotheizungen sind nicht nur effizient, umweltschonend und echte Designstücke, sondern auch nachgewiesen eine der kostengünstigsten Heizformen am aktuellen Markt. Um diese Tatsache schwarz auf weiß belegen zu können, haben wir Anfang 2022 eine Simulationsstudie bei der GENIO Bauphysik GmbH in Auftrag gegeben, die prüfen sollte, wie Heat4All Infrarotheizungen im Vergleich zu anderen üblichen Heizformen in Sachen Wirtschaftlichkeit im Neubau abschneiden.



In einem ersten Schritt wurde dazu am Computer ein 3D-Modell des Referenzgebäudes erstellt und der Energiebedarf von unterschiedlichen Energiesystemen berechnet:

1. Heat4All Infrarotheizung
2. Heat4All Infrarotheizung + Photovoltaik-Anlage (13 kWp)
3. Pelletkessel
4. Luft-Wasser-Wärmepumpe
5. Sole-Wasser-Wärmepumpe (Tiefenbohrung)

Die Berechnung erfolgte mittels einer thermischen Gebäudesimulation. Dabei wurden alle wichtigen Energieflüsse im Gebäude über ein ganzes Jahr abgebildet: Wärmeverluste durch die Außenbauteile, Wärmegewinne durch Sonneneinstrahlung, Wärmespeicherung in massiven Bauteilen wie Betondecken und Ziegelwänden, sowie Luftströmungen durch geöffnete Fenster oder undichte Stellen im Gebäude. Besonderes Augenmerk wurde auf die unterschiedlichen Heizsysteme gelegt, die von der Wärmequelle (z.B. Tiefenbohrung) bis hin zur Wärmeabgabe im Raum (Heizkörper, Fußbodenheizung) dynamisch berechnet wurden.



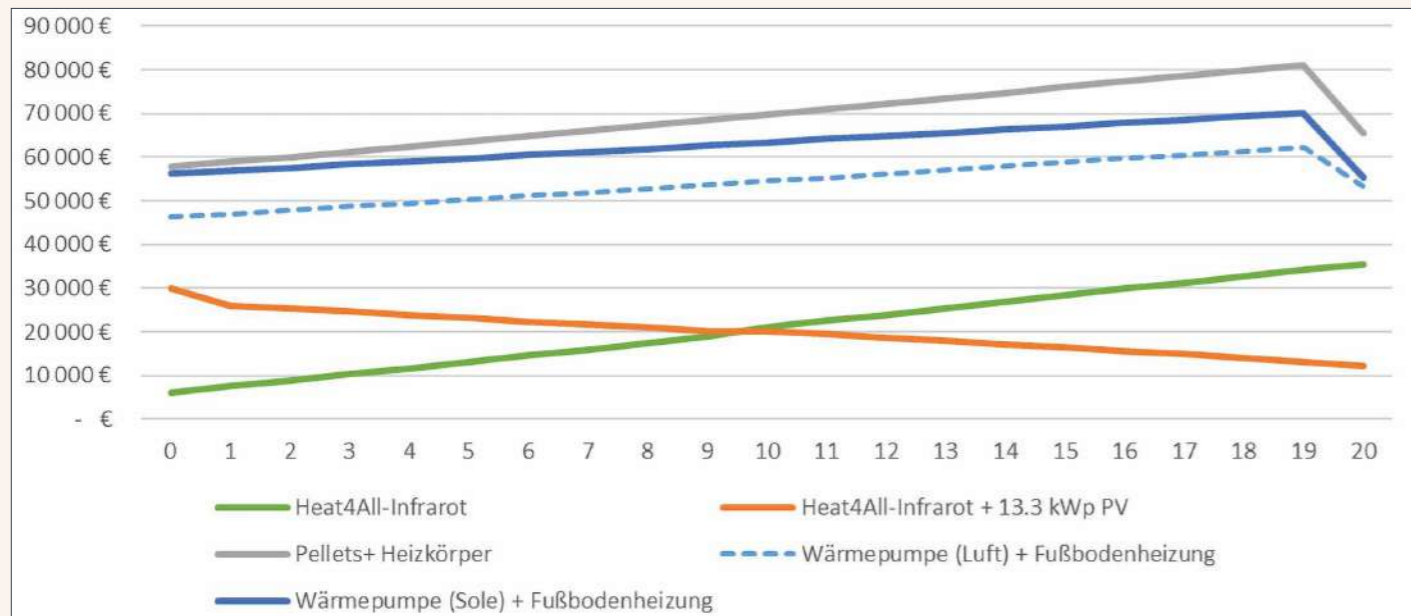
Im Anschluss daran wurde eine Wirtschaftlichkeitsberechnung der Varianten durchgeführt. Um einen möglichst umfassenden Vergleich zu erhalten, wurden in der Berechnung sämtliche Kosten berücksichtigt, die im Betrachtungszeitraum (20 Jahre) anfallen:

- **Investitionskosten für sämtliche Anlagenkomponenten:** z. B. für Heizkessel, Rauchfang, Photovoltaik, Heizungsregelung, Pumpen, Rohrleitungen und Heizkörper. Dabei wurde auch berücksichtigt, dass die einzelnen Komponenten unterschiedliche Nutzungsdauern aufweisen. Während elektronische Bauteile oft schon nach wenigen Jahren getauscht werden müssen, sind bauliche Anlagen wie ein Heizraum über Jahrzehnte nutzbar. Im Fall der Photovoltaikanlage wurde auch mit einberechnet, dass man dafür eine Förderung erhalten kann.
- **Energiekosten,** also sowohl die Stromkosten für die Infrarotheizung bzw. die Heizungswärmepumpe als auch die Kosten für Holzpellets. Zudem wurden auch die Kosten für Hilfsenergien berücksichtigt, das sind z. B. die Stromkosten für den Betrieb der Heizungsumwälzpumpen. Bei der Photovoltaikanlage wurde berücksichtigt, dass der produzierte Strom teilweise im Haus genutzt werden kann (wodurch weniger Strom eingekauft werden muss) und der überschüssige Strom ins Netz eingespeist und verkauft wird.
- **Betriebliche Aufwendungen** wie z. B. Kosten für Rauchfangkehrerarbeiten oder Wartungskosten.



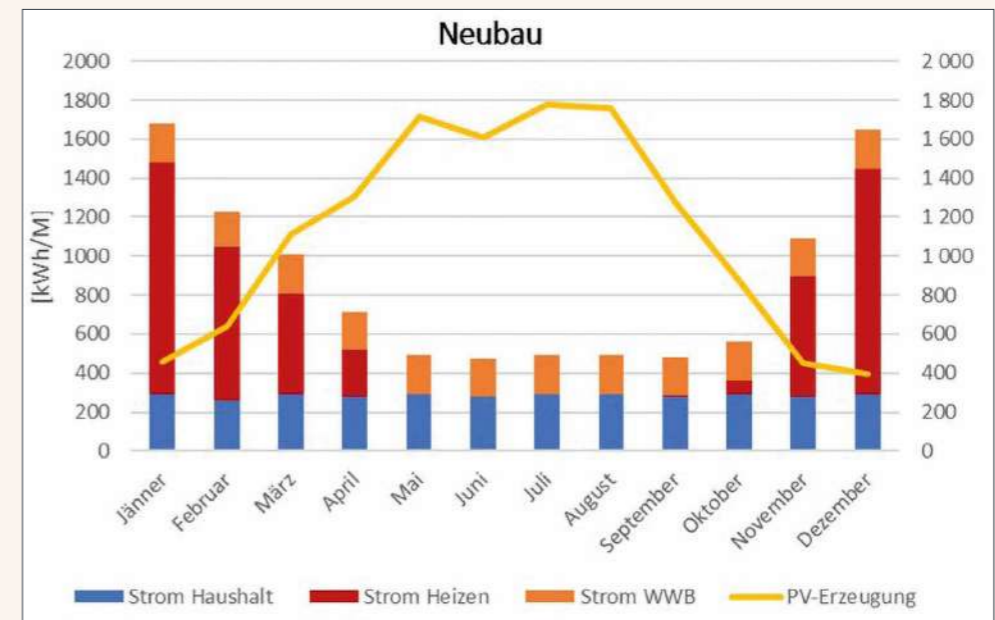
**GENIO Wirtschaftlichkeitsstudie – Das Ergebnis:
Heat4All Infrarotheizungen sind die langfristig günstigste Heizform**

Das Ergebnis zeigt, dass die zwei Varianten mit Infrarotheizung mit Abstand wirtschaftlicher sind, als die betrachteten Alternativen. Die hohen Investitionskosten der Systeme mit Zentralheizung können über den Betrachtungszeitraum nicht durch entsprechende Einsparungen kompensiert werden. Die Kombination von Infrarotheizung und Photovoltaik schneidet in wirtschaftlicher Hinsicht besonders gut ab. Trotz der zusätzlichen Kosten für die Photovoltaik sind die Anschaffungskosten insgesamt weit geringer als bei Systemen mit Zentralheizung. Durch die Erträge der Photovoltaikanlage können darüber hinaus noch jährliche Gewinne erwirtschaftet werden.



Reale Gesamtkostenentwicklung aller Komponenten über 20 Jahre sowie jahresbezogene Kapitalbewegungen und Restwerte im letzten Jahr

Auch in energetischer Hinsicht macht die Kombination einer Infrarotheizung mit einer Photovoltaikanlage Sinn. Durch die Photovoltaikanlage können ca. 39 % des gesamten Stromverbrauchs des Hauses gedeckt werden. Insbesondere in der Übergangszeit kann die Photovoltaikanlage auch nennenswerte Anteile der Heizenergie bereitstellen.



Zusammenfassend wurde durch die Studie somit bestätigt, dass die Anschaffung einer Infrarotheizungsanlage im Neubau – insbesondere in Kombination mit einer Photovoltaikanlage – die mit Abstand wirtschaftlichste Heizform unter den verglichenen Optionen darstellt.

Die vollständige Studie von GENIO Bauphysik mit weiteren Details und zusätzlichen Ausführungen zur Wirtschaftlichkeit von Heat4All Infrarotheizungen im Altbau ist auf unserer Website unter www.heat4all.com im Bereich Heat4All -> Downloads einsehbar.

HEAT4ALL ICONIC CLASSIC (RAHMENLOS)



Heat4All ICONIC Classic mit Deckenmontage

FARBAUSWAHL

Unsere Heat4All ICONIC Classic-Modelle sind in klassischem Weiß sowie gegen Aufpreis auch in jeder anderen RAL-Farbe erhältlich. Trendfarben-Beispiele:



(Druckbedingte Farbabweichungen sind möglich.)



Heat4All ICONIC Classic

LEISTUNGSMERKMALE

Oberfläche: Stahlblech, pulverbeschichtet
 Rückwanne: Stahlblech, pulverbeschichtet
 Anwendungsbereich: Direktheizung
 Oberflächentemperatur: ca. 90° C bis 110° C
 Spannung: 230 Volt, 50/60 Hz
 Farbe: Standard: weiß; jede RAL-Farbe gegen Aufpreis
 Schutzart: IP 45, Schutzklasse 1
 Temperaturschutz: 1-2 Sensoren, je nach Dimension der Heizung
 Netzstecker/Kabel: Typ CEE 7/7 gewinkelt, 8mm flach; Kabellänge: 1,9 Meter

Zertifikate:



INSTALLATION

Wand- oder Deckenmontage

MODELL

Heat4All ICONIC Classic 250
 Heat4All ICONIC Classic 350
 Heat4All ICONIC Classic 420
 Heat4All ICONIC Classic 540
 Heat4All ICONIC Classic 750
 Heat4All ICONIC Classic 820
 Heat4All ICONIC Classic 870
 Heat4All ICONIC Classic 900
 Heat4All ICONIC Classic 1200
 Heat4All ICONIC Classic 1250

DIMENSIONEN [mm]

600 x 300 x 21
 900 x 300 x 21
 600 x 600 x 21
 800 x 600 x 21
 900 x 700 x 21
 1700 x 400 x 21
 1195 x 595 x 21
 1000 x 800 x 21
 1200 x 800 x 21
 1600 x 600 x 21

NENNLEISTUNG [W]

200
 310
 350
 450
 600
 710
 730
 780
 1000
 1000

GEWICHT [kg]

4,4
 6,2
 8,2
 10,7
 13,9
 15,1
 15,5
 17,0
 21,0
 21,0

BEHEIZBARE FLÄCHE [m²]

3-6
 4-8
 6-11
 7-13
 11-18
 12-20
 12-21
 13-22
 17-29
 18-30

HEAT4ALL ICONIC BILDHEIZUNG (GERAHMT / RAHMENLOS) Standardausführung rahmenlos



Heat4All ICONIC Bildheizung



Heat4All ICONIC Bildheizung

Eine Heat4All ICONIC Bildheizung erlaubt Ihnen, Ihren Lebensraum durch ein echtes Designelement individuell zu gestalten. Unsere Bildgalerie, unsere Art Collection und das Heat4All Personal Printing bieten Ihnen eine Vielfalt an Motivmöglichkeiten.

LEISTUNGSMERKMALE

Oberfläche:	ESG Sicherheitsglas, glatt
Rückwanne:	Stahlblech, pulverbeschichtet
Anwendungsbereich:	Direktheizung
Oberflächentemperatur:	ca. 90° C bis 110° C
Spannung:	230 Volt, 50/60 Hz
Farbe:	bedruckt
Schutzart:	IP 45, Schutzklasse 1
Temperaturschutz:	1-2 Sensoren, je nach Dimension der Heizung
Netzstecker/Kabel:	Typ CEE 7/7 gewinkelt, 8mm flach; Kabellänge: 1,9 Meter

Zertifikate:



INSTALLATION

Wandmontage

MODELL

Heat4All ICONIC Bildheizung 250	600 x 300 x 21	200	4,5	3-6
Heat4All ICONIC Bildheizung 350	900 x 300 x 21	310	6,4	4-8
Heat4All ICONIC Bildheizung 420	600 x 600 x 21	350	8,2	6-11
Heat4All ICONIC Bildheizung 540	800 x 600 x 21	450	10,7	7-13
Heat4All ICONIC Bildheizung 750	900 x 700 x 21	600	13,7	11-18
Heat4All ICONIC Bildheizung 820	1700 x 400 x 21	710	14,9	12-20
Heat4All ICONIC Bildheizung 870	1195 x 595 x 21	730	15,5	12-21
Heat4All ICONIC Bildheizung 900	1000 x 800 x 21	780	17,0	13-22
Heat4All ICONIC Bildheizung 1200	1200 x 800 x 21	1000	20,5	17-29
Heat4All ICONIC Bildheizung 1250	1600 x 600 x 21	1000	20,5	18-30

DIMENSIONEN [mm]

NENNLEISTUNG [W]

GEWICHT [kg]

BEHEIZBARE FLÄCHE [m²]

RAHMEN

(ausschließlich für Heat4All ICONIC Bild- und Dekorglasheizungen)



Silber Matt
7004



Schwarz Matt
7021



Struktur Wallnuss
7318



Gold glänzend
7001



Brushed Mercury
7327

HEAT4ALL ICONIC SPIEGELHEIZUNG (RAHMENLOS)



Heat4All ICONIC Spiegelheizung



Heat4All ICONIC Spiegelheizung

LEISTUNGSMERKMALE

Oberfläche:	ESG Sicherheitsglas, glatt
Rückwanne:	Stahlblech, pulverbeschichtet
Anwendungsbereich:	Direktheizung
Oberflächentemperatur:	ca. 90°C bis 110°C
Spannung:	230 Volt, 50/60 Hz
Farbe:	Spiegel
Schutzart:	IP 45, Schutzklasse 1
Temperaturschutz:	1-2 Sensoren, je nach Dimension der Heizung
Netzstecker/Kabel:	Typ CEE 7/7 gewinkelt, 8mm flach; Kabellänge: 1,9 Meter

Zertifikate:



INSTALLATION

Wandmontage

Ob im Badezimmer, als Garderobenelement oder als stilvoller Lichtblick an einer Ihrer Wände, in ihrem unaufdringlichen Design ist die Heat4All ICONIC Spiegelheizung eine elegante Variante zur Raumerwärmung.

MODELL

	DIMENSIONEN [mm]	NENNLEISTUNG [W]	GEWICHT [kg]	BEHEIZBARE FLÄCHE [m ²]
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 250	600 x 300 x 21	200	5,3	3-6
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 350	900 x 300 x 21	310	7,6	4-8
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 420	600 x 600 x 21	350	9,8	6-11
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 540	800 x 600 x 21	450	12,9	7-13
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 750	900 x 700 x 21	600	16,6	11-18
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 820	1700 x 400 x 21	710	18,1	12-20
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 870	1195 x 595 x 21	730	18,8	12-21
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 900	1000 x 800 x 21	780	20,5	13-22
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 1200	1200 x 800 x 21	1000	25,0	17-29
Heat4All ICONIC Spiegelheizung 1250	1600 x 600 x 21	1000	25,0	18-30

HEAT4ALL ICONIC DEKORGLASHEIZUNG (GERAHMT/RAHMENLOS) Standardausführung rahmenlos



Heat4All ICONIC Dekorglasheizung



Heat4All ICONIC Dekorglasheizung als Handtuchhalter

Unsere Heat4All ICONIC Dekorglasheizungs-Linie vereint Funktion mit stilicherem, minimalistischem Design. Erhältlich in schwarz und weiß sowie optional als beschreibbare Tafel nutzbar, ist sie ideal für Ihre Küche, Restaurant oder Büro, um die aktuelle Speisekarte, Einkäufe oder Geschäftliches zu notieren.

LEISTUNGSMERKMALE

Oberfläche:	ESG Sicherheitsglas, glatt
Rückwanne:	Stahlblech, pulverbeschichtet
Anwendungsbereich:	Direktheizung
Oberflächentemperatur:	ca. 90°C bis 110°C
Spannung:	230 Volt, 50/60 Hz
Farben:	weiß, schwarz
Schutzart:	IP 45, Schutzklasse 1
Temperaturschutz:	1-2 Sensoren, je nach Dimension der Heizung
Netzstecker/Kabel:	Typ CEE 7/7 gewinkelt, 8mm flach; Kabellänge: 1,9 Meter

INSTALLATION

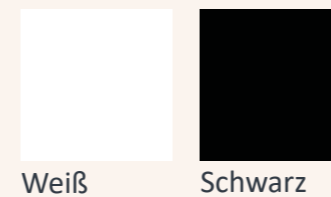
Wandmontage

Zertifikate:

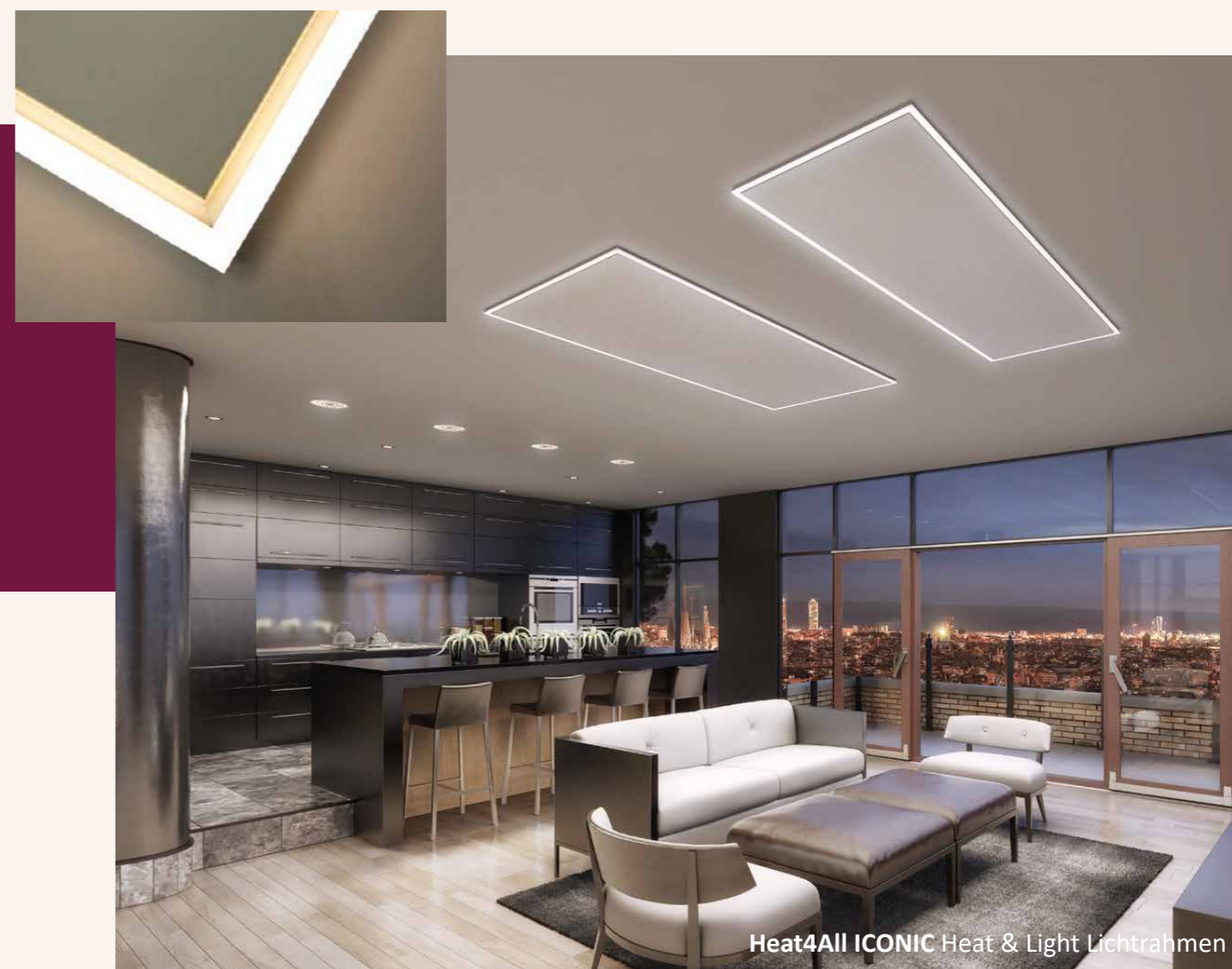


MODELL

	DIMENSIONEN [mm]	NENNLEISTUNG [W]	GEWICHT [kg]	BEHEIZBARE FLÄCHE [m ²]
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 250	600 x 300 x 21	200	4,5	3-6
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 350	900 x 300 x 21	310	6,4	4-8
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 420	600 x 600 x 21	350	8,2	6-11
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 540	800 x 600 x 21	450	10,7	7-13
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 750	900 x 700 x 21	600	13,7	11-18
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 820	1700 x 400 x 21	710	14,9	12-20
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 870	1195 x 595 x 21	730	15,5	12-21
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 900	1000 x 800 x 21	780	17,0	13-22
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 1200	1200 x 800 x 21	1000	20,5	17-29
Heat4All ICONIC Dekorglasheizung 1250	1600 x 600 x 21	1000	20,5	18-30



(Druckbedingte Farbabweichungen sind möglich. Mögliche Rahmen entnehmen Sie bitte Seite 17.)



Die Heat4All ICONIC Heat & Light Lichtrahmen kombinieren die Vorteile unserer Heat4All ICONIC Infrartheizungen mit modernster LED-Technologie. Mit integrierter Dimmfunktion und hoher Lumen-Leistung bringen unsere Heat & Light Lichtrahmen zusätzlich angenehme Lichtstimmung in ihre wohlig warm beheizten Räumlichkeiten. Die Lichtfunktion kann dabei natürlich auch unabhängig von der Heizfunktion genutzt werden. Die Montage des Heizpaneels samt Lichtrahmen erfolgt durch einen Elektrofachmann.

LEISTUNGSMERKMALE LICHTRAHMEN

Material Profil:	Aluminium eloxiert
Material Abdeckung:	Kunststoff
Leuchtmittel:	LED
Spannung LED:	24 Volt, DC
Spannung Trafo:	230 Volt, 50/60 Hz
Lichttemperatur:	3.000 Kelvin (Option: 6.500 Kelvin)
Farben:	Profil: aluminium eloxiert; Abdeckung: opalweiß

LICHTRAHMEN HEAT & LIGHT ADVANCED (dimmbar)

Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 250	657 x 357 x 24	29,0	3.100
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 350	957 x 357 x 24	38,0	4.000
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 420	657 x 657 x 24	38,0	4.000
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 540	857 x 657 x 24	44,0	4.700
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 750	957 x 757 x 24	50,0	5.300
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 820	1757 x 457 x 24	65,0	6.900
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 870	1252 x 652 x 24	56,0	5.900
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 900	1057 x 857 x 24	56,0	5.900
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 1200	1257 x 857 x 24	62,0	6.600
Heat4All ICONIC Heat & Light Advanced 1250	1657 x 657 x 24	69,0	7.400

DIMENSIONEN [mm]

NENNLEISTUNG [W]

LUMEN

Der Lichtrahmen kann gegen Aufpreis auch mit einer Farbtemperatur von 6.500 Kelvin geliefert werden.



Heat4All ICONIC Glasbildheizung als Handtuchrockner

Der Heat4All ICONIC Handtuchrockner wärmt als Badezimmerheizung Ihr Bad und in seiner Funktion als Handtuchhalter ebenso Ihr Badetuch. Wir freuen uns, Ihnen erstmalig die Möglichkeit bieten zu können, jedes unserer Modelle und somit auch jedes unserer Motive als Handtuchrockner zu wählen. Neue formschöne Bügel setzen den Heat4All ICONIC Handtuchrockner zudem elegant in Szene.

LEISTUNGSMERKMALE

Dem von Ihnen gewählten Heat4All ICONIC Modell entsprechend. Nur vertikal montierbar.

HEAT4ALL ICONIC HANDTUCHTROCKNER-BÜGEL



Variante 1:
Bügel zur Montage direkt am Paneel



Variante 2:
Bügel zur Montage an der Wand neben dem
Paneel

HEAT4ALL ICONIC STANDFÜSSE

Sie wollen Ihr Heizpaneel nicht an der Wand montieren, sondern dieses als mobiles Standmodell verwenden und beliebig im Raum platzieren? Dann sind unsere hochwertigen Standfüße im exklusiven Design genau das Richtige für Sie!





LEISTUNGSMERKMALE

Oberfläche:	Stahlblech, pulverbeschichtet
Rückwanne:	Aluminium, unbehandelt
Anwendungsbereich:	Direktheizung
Oberflächentemperatur:	ca. 90° C bis 110° C
Spannung:	230 Volt, 50/60 Hz
Farbe:	weiß, mit Rahmen in weiß oder silber
Schutzart:	IP 45, Schutzklasse 1
Temperaturschutz:	1-2 Sensoren, je nach Dimension der Heizung
Netzstecker/Kabel:	Typ CEE 7/7 gewinkelt; Kabellänge: 1,9 Meter
Garantie:	5 Jahre

Zertifikate:



MODELL

	DIMENSIONEN [mm]	NENNLEISTUNG [W]	GEWICHT [kg]	BEHEIZBARE FLÄCHE [m ²]
Heat4All SmartLine 175	495 x 350 x 16	170	2,35	2-5
Heat4All SmartLine 320	595 x 595 x 16	320	4,3	4-8
Heat4All SmartLine 520	950 x 615 x 16	520	6,75	8-12
Heat4All SmartLine 700	1100 x 650 x 16	700	8,2	11-19
Heat4All SmartLine 1000	1240 x 815 x 16	1000	11,2	16-24

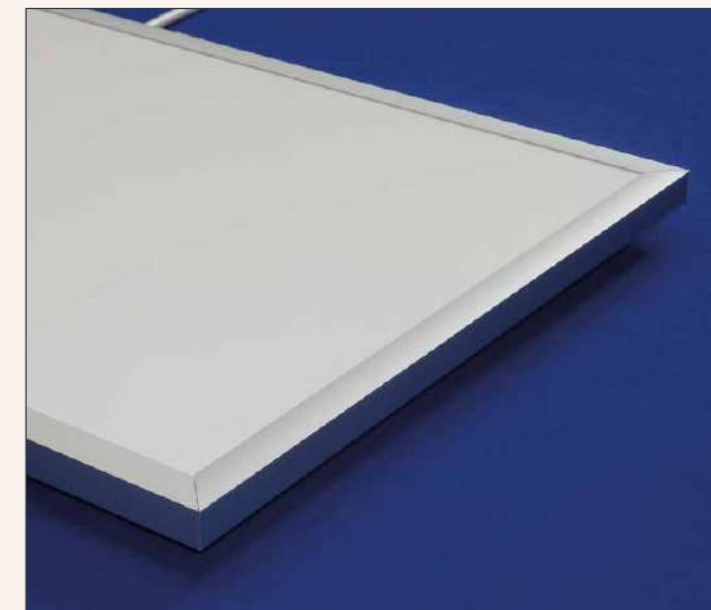
LICHTRAHMEN

	DIMENSIONEN [mm]	NENNLEISTUNG [W]	LUMEN
Lichtrahmen SmartLine 175	536 x 391 x 20	26	2.200
Lichtrahmen SmartLine 320	636 x 636 x 20	37	3.100
Lichtrahmen SmartLine 520	991 x 656 x 20	47	4.000
Lichtrahmen SmartLine 700	1141 x 691 x 20	53	4.600
Lichtrahmen SmartLine 1000	1281 x 856 x 20	62	5.400

STEUERUNGSSYSTEME

Für die Steuerung Ihrer Heat4All SmartLine Paneele stehen Ihnen unsere Heat4All sowie HomeMatic Thermostate und Aktoren zur Verfügung. Nähere Informationen finden Sie auf den Seiten 36 und 37 sowie unter www.heat4all.com.

Detailbilder SmartLine Paneele – Rahmen silber/weiß





Heat4All ICONIC Bildheizung

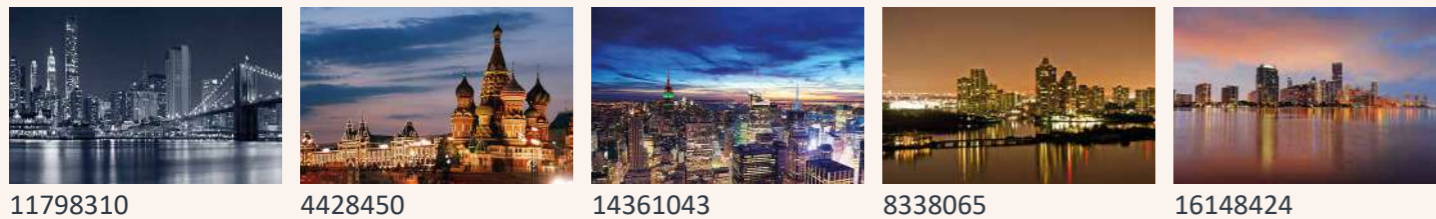
Funktionalität und Design – Heat4All überzeugt durch Individualität, nicht nur in der technischen Effizienz seiner Produkte, sondern auch in Sachen Gestaltungsmöglichkeiten. Mit unseren speziell für Sie ausgewählten, hochwertigen Bildmotiven designen Sie Ihren Wohn- oder Geschäftsraum ganz nach Ihren persönlichen Vorstellungen.

Lassen Sie sich von unserer Heat4All Bildgalerie inspirieren – eine einzigartige Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten erwartet Sie.

Unsere komplette Bildgalerie erleben Sie auf www.heat4all.com.

Heat4All ICONIC Glasbild-/Bildheizungsmotive

Skylines



11798310 4428450 14361043 8338065 16148424

Natur



7187055 23250630 12194212 6730913 12569040

Stille



10996534 8080811 12290792 13571777 14777146

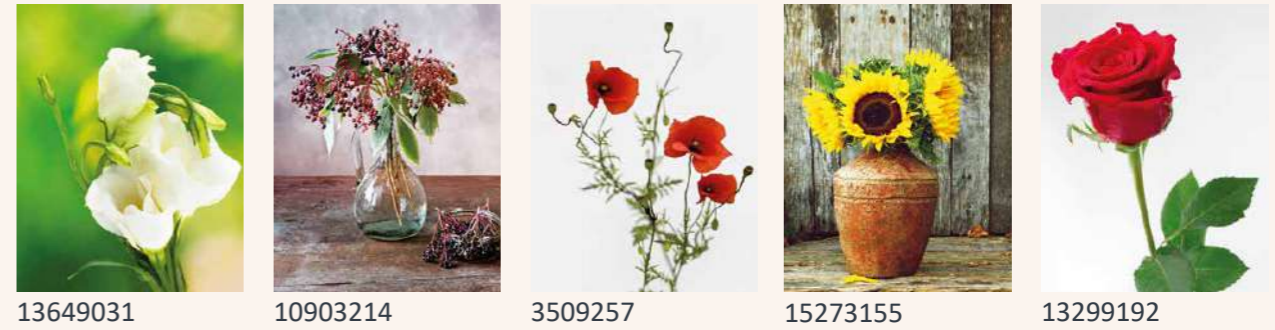
Design



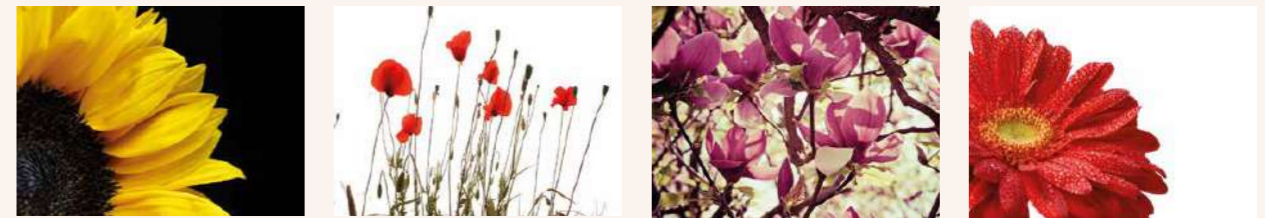
7599687 7297291 3617038 2481900 11808015



Blumen

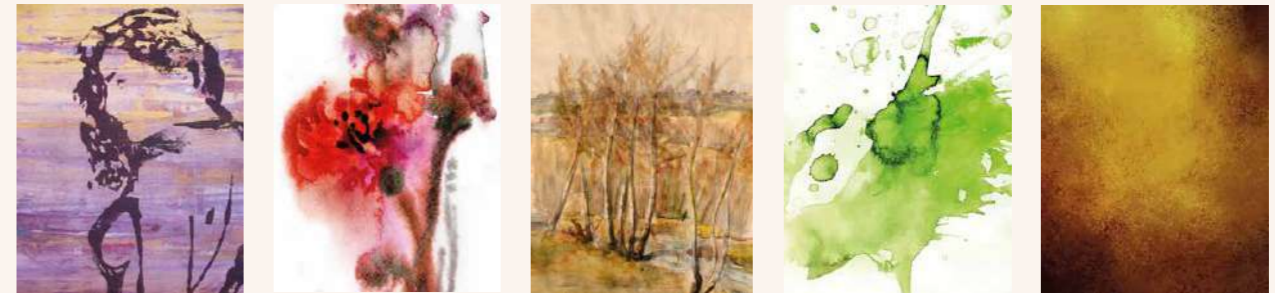


13649031 10903214 3509257 15273155 13299192

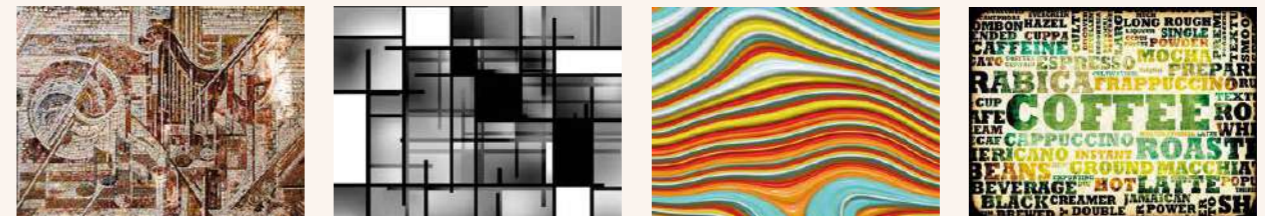


12774590 8952443 24954870 4520931

Gemälde & Abstrakt

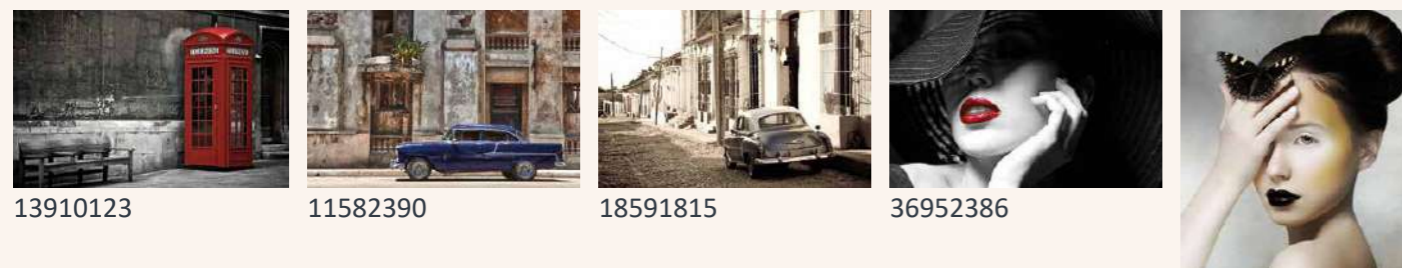


7600753 14394465 23474184 11474118 13408360



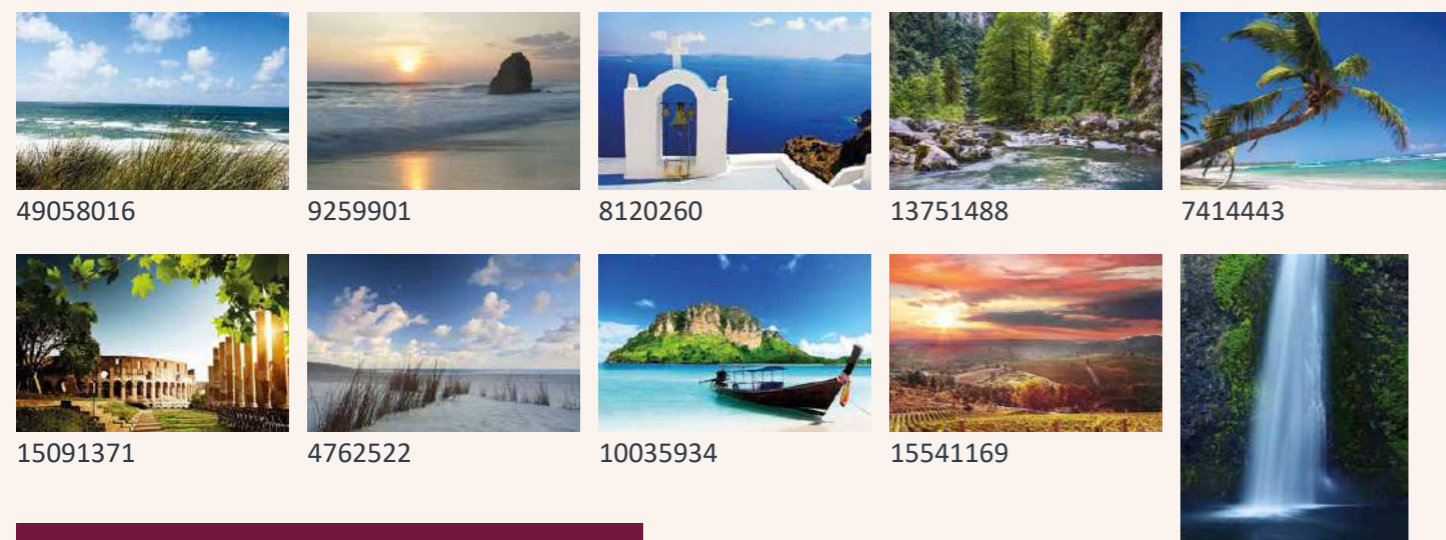
30574540 6850970 8026311 6796765

Impressionen



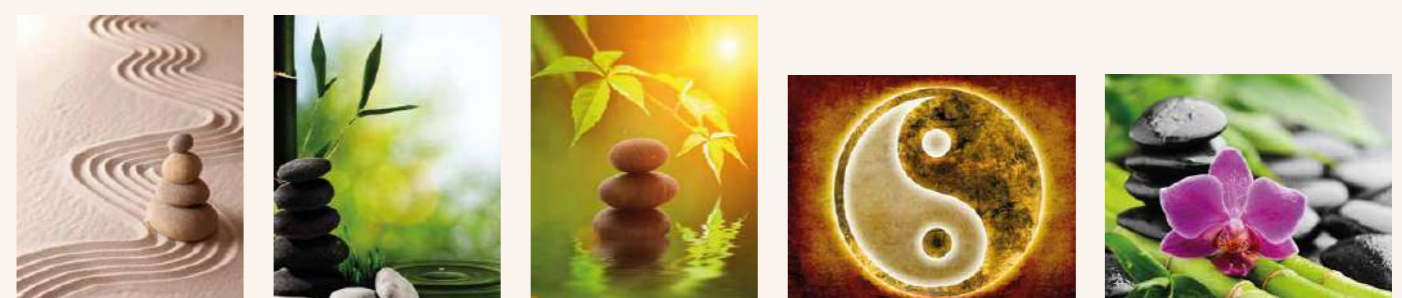
13910123 11582390 18591815 36952386 17664469

Landschaften



49058016 9259901 8120260 13751488 7414443 15091371 4762522 10035934 15541169 15544205

Zen



14773563 14889391 5165571 12720600 13307999

Der Bildausschnitt kann je nach Größe der von Ihnen gewählten Heizung variieren. Farbabweichungen sind aufgrund des Druckes möglich.



Tour Eiffel
Robert Delaunay



Concentrierter Roman
Paul Klee



Judith mit dem Haupt
des Holofernes
Gustav Klimt



Zwei Frauen von Tahiti
Paul Gauguin



Stilleben mit Früchten
Paul Cézanne



Frau, die eine Frucht hält
Paul Gauguin



Stallungen
Franz Marc



Der Kuss
Gustav Klimt



Junger Feldhase
Albrecht Dürer



Mona Lisa
Leonardo da Vinci



Flora am Felsen
Paul Klee



Abend
Alexej von Jawlensky



Prismen
Robert Delaunay

Sie träumen von einem Kunstwerk eines renommierten, internationalen Malers wie Claude Monet oder Gustav Klimt für Ihr Wohnzimmer? Unsere Kooperation mit Artothek, einem Bildarchiv mit qualitativ hochwertigen Aufnahmen mit dem Schwerpunkt Malerei, welches mit zahlreichen namhaften in- und ausländischen Museen zusammenarbeitet, erlaubt uns den Zugang zu einer Vielzahl von Werken weltbekannter Künstler, die wir gerne auch in Ihre Wohnräume bringen.

Wir präsentieren Ihnen hier eine kleine Auswahl aus der Heat4All Art Collection, alle weiteren verfügbaren Motive finden Sie unter www.artothek.de.



Kalenderillustration
Alfons Mucha



Blanche Hoschede malend
Claude Monet



Zurück zur Erde
Catrin Welz-Stein



Blumenstrauß aus Gladiolen,
Lilien & Margeriten
Claude Monet



Sonnenblumen
Egon Schiele



Weibliches Modell
Egon Schiele



Sommertraum
Catrin Welz-Stein



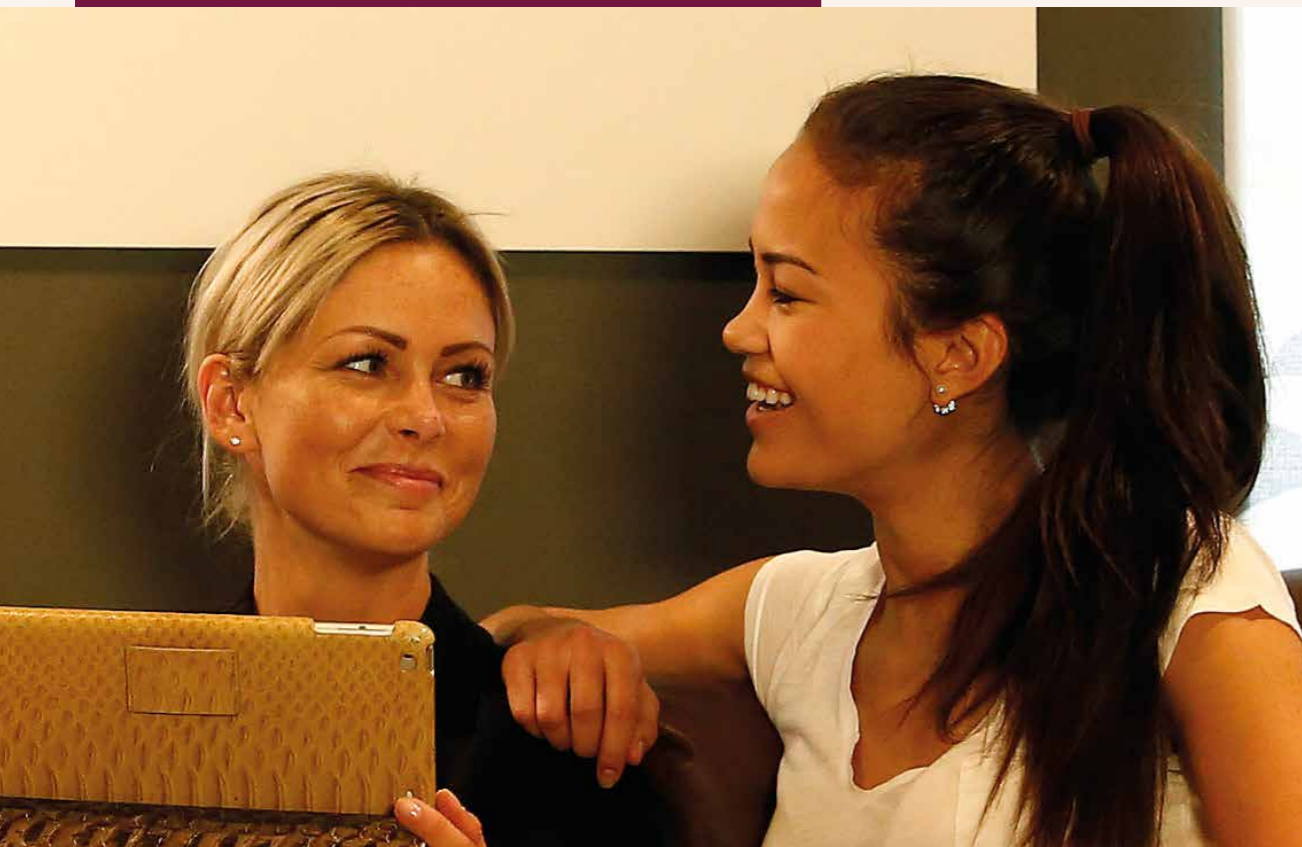
Blaue Pferde
Franz Marc



Le Café, le soir
Vincent van Gogh

Eine Erinnerung an einen schönen Moment oder an liebe Menschen, fotografisch festgehalten, der romantische Sonnenuntergang aus dem letzten Urlaub – Heat4All bietet Ihnen auch die Möglichkeit, Ihr ganz persönliches Motiv auf eine unserer hochwertigen Infrarot-Bildheizungen drucken zu lassen.

Firmenlogos, Schriftzüge oder Grafiken sind weitere Möglichkeiten eines personalisierten Auftritts. Die optimale Druckauflösung beträgt 300dpi in Paneelgröße. Wir helfen Ihnen gerne bei der Bildaufbereitung. Es sollten nur solche Motive gewählt werden, für die Sie auch eine entsprechende Verwendungslicenz besitzen.



Das standardmäßig mitgelieferte Heat4All Montagesystem mit Abstandhalter zum Fixieren des Panels an der Wand ...



... erlaubt eine einfache und rasche Befestigung Ihrer Heat4All ICONIC Infrarotheizung.

HomeMatic Smart Home IP Zentrale CCU3

Die HomeMatic Zentrale stellt das Kernstück der automatisierten Steuerung Ihrer Heat4All Infrarotheizungen dar. Das innovative Gerät ist dabei die Basis Ihrer benutzerfreundlichen Haussteuerung, über die alle weiteren Komponenten miteinander kommunizieren. Programmiert wird sie ganz einfach und intuitiv über ihren PC. Die neueste Version CCU3 bietet nicht nur höhere Verarbeitungsgeschwindigkeiten und mehr Speicher, auch die Einbindung weiterer Systeme über Zusatzsoftware bzw. Plug-ins ist nun möglich.

HomeMatic IP Wandthermostat

Um in jedem Raum die perfekte Wohlfühltemperatur zu erzielen, verwenden Sie am besten unsere HomeMatic Wandthermostate. Mit dem HomeMatic Wandthermostat regeln Sie jeden Raum in Ihrem Wohnbereich einzeln, vom wohlig warmen Wohnzimmer bis hin zum angenehm kühlen Schlafzimmer. Bringen Sie einfach in jedem Raum ein eigenes HomeMatic Wandthermostat an und stellen Sie Ihre Wunschtemperatur ein.

HomeMatic IP Schaltsteckdose 16A, Aufputz

Der HomeMatic IP Schaltsteckdose dient als Adapter zwischen Steckdose und Heizpaneel. Per simplem Handgriff angebracht, verbindet er Ihre Infrarotheizungen sofort mit Ihrem benutzerfreundlichen HomeMatic Steuerungssystem. Die Schaltdose kann zudem optional auch als Repeater (Funksignal-Verstärker) zwischen der Zentrale und weiteren Geräten verwendet werden.

HomeMatic IP Schalt-Mess-Aktor 5A/16A, Unterputz

Mit dem HomeMatic Schalt-Mess-Aktor Unterputz integrieren Sie Ihre Heizpaneele ganz einfach über Funk in Ihr HomeMatic Steuerungssystem. Der Unterputz-Schaltaktor wird dabei einfach hinter Ihrem Heizpaneel direkt an den Stromkreis angeschlossen. Das Gerät ist in zwei Varianten, 5A bzw. 16A, erhältlich.

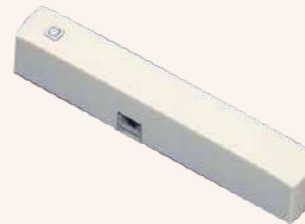
HomeMatic IP Fenster- und Türkontakt

Der HomeMatic IP Fenster- und Türkontakt erkennt automatisch, wenn sich Fenster und Türen im Raum öffnen und senkt folglich die Heiztemperatur, um unnötige Heizverluste zu verhindern. Der Kontakt kann zudem als Alarm genutzt werden, um für noch mehr Sicherheit in ihrem Heim zu sorgen.

HomeMatic Steuerung via Smartphone, Tablet und PC

Für noch größeren Komfort ist es auch möglich, alle Komponenten Ihres HomeMatic Systems einfach und unkompliziert via der HomeMatic Fernsteuerungs-App für Smartphone, Tablet und PC zu steuern. Mit dieser praktischen Anwendung schalten Sie Ihre Heat4All Paneele aus und ein, regeln Temperatureinstellungen aus der Ferne und überwachen Ihre Raumtemperatur - wo und wann auch immer Sie möchten.

ACHTUNG: Die HomeMatic Remote-Steuerung ist kostenpflichtig. Der Preis wird dabei von HomeMatic festgesetzt und kann von Heat4All nicht beeinflusst werden.



Heat4All Raumthermostat (Funk)

Der Heat4All Raumthermostat dient zum temperaturabhängigen Schalten von elektrischen Heizsystemen in Einfamilienhäusern, Wohnungen und Büros. Der Heat4All Raumthermostat ist ein digitaler Funk-Thermostat mit grüner LCD-Hintergrundbeleuchtung. Der Hauptvorteil des Heat4All Raumthermostats ist seine einfache und flexible Installation – ohne Netzanschluss und Kabel. Der Heat4All Raumthermostat kann bis zu 9 Empfänger / Schaltelemente bedienen.

Vorteile des Heat4All Raumthermostats:

- 7 Wochenprogramme / 6 Temperaturänderungen pro Tag
- Einfache und flexible Installation – ohne Netzanschluss und Kabel
- Schnelle Änderung der geforderten Temperatur
- Informationen über Betriebsstunden / Kindersicherung / Tastensperre
- Einzelne Programmierungen nach Tagen von Mo-Fr, Sa-So und Mo-So sind möglich
- Frostschutz (3 °C) / Warnmeldung bei schwächer werdender Batterie
- Reichweite bis zu 35 m

Heat4All Raumthermostat mit Drehrad (Funk)

Der Heat4All Raumthermostat mit Drehrad ermöglicht Ihnen die intuitive Temperatureinstellung per Drehen des Kontrollrades.

Heat4All Schaltaktor Unterputz

Der Heat4All Schaltaktor Unterputz schaltet aufgrund der vom Funk-Thermostat übermittelten Daten das angeschlossene Heizpaneel aus oder ein. Der Hauptvorteil ist die mögliche Montage in einer Unterputzdose hinter dem Paneel.

Heat4All Schaltaktor Zwischenstecker

Der Heat4All Schaltaktor Zwischenstecker schaltet aufgrund der vom Funk-Thermostat übermittelten Daten das angeschlossene Heizpaneel aus oder ein. Wird direkt in die Steckdose gesteckt.

Heat4All Steckthermostat TS 10

Der Steckthermostat TS 10 bringt neuen Komfort für die Steuerung Ihrer Infrarotheizung. Neben der Temperatursteuerung haben Sie hier auch die Möglichkeit, ein Zeitprogramm zu aktivieren. Der Steckthermostat zeichnet sich durch ein überaus gutes Preis-Leistungs-Verhältnis aus.



Entwicklung und Produktion der Heat4All ICONIC Infrarotheizungen erfolgen in Kooperation mit unserem österreichischen Partner Koller. Ein hochqualifiziertes Team baut so für Sie in Detailarbeit täglich die neue Produktgeneration des Heizens.

Mehrfach ausgezeichnet, bekam das Unternehmen Koller im Jahre 1998 das österreichische Staatswappen überreicht und darf das Austria Gütezeichen verwenden.

HEAT4ALL INTERNATIONAL



Bereits in 24 Ländern vertreten, bietet Ihnen Heat4All mit seinem Vertriebspartnernetz kompetente und individuelle Beratung, lösungsorientierten Verkauf und qualifizierte Betreuung vor Ort. Auf www.heat4all.com finden Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner in Ihrer unmittelbaren Nähe.

GARANTIE UND ZERTIFIKATE

Von unserer Qualität, der Effizienz unserer Produkte und der Sicherheit für Mensch und Umwelt zeugen unsere Garantie und unsere zahlreichen Zertifikate. Mit einer Heat4All ICONIC Infrarotheizung erwerben Sie in Sachen Technik wie Design ein einzigartiges, hervorragendes Produkt.



Wir gewähren auf alle Infrarotheizungen eine Funktionsgarantie von 96 Monaten (SmartLine 60 Monate) sowie 36 Monate Garantie auf alle Rahmen sowie den Druck. Weiters bieten wir Ihnen 24 Monate Garantie auf alle elektronischen Bauteile, unsere Heat & Light Lichtrahmen sowie Thermostate und Aktoren.

