VITAL
HEIZUNG

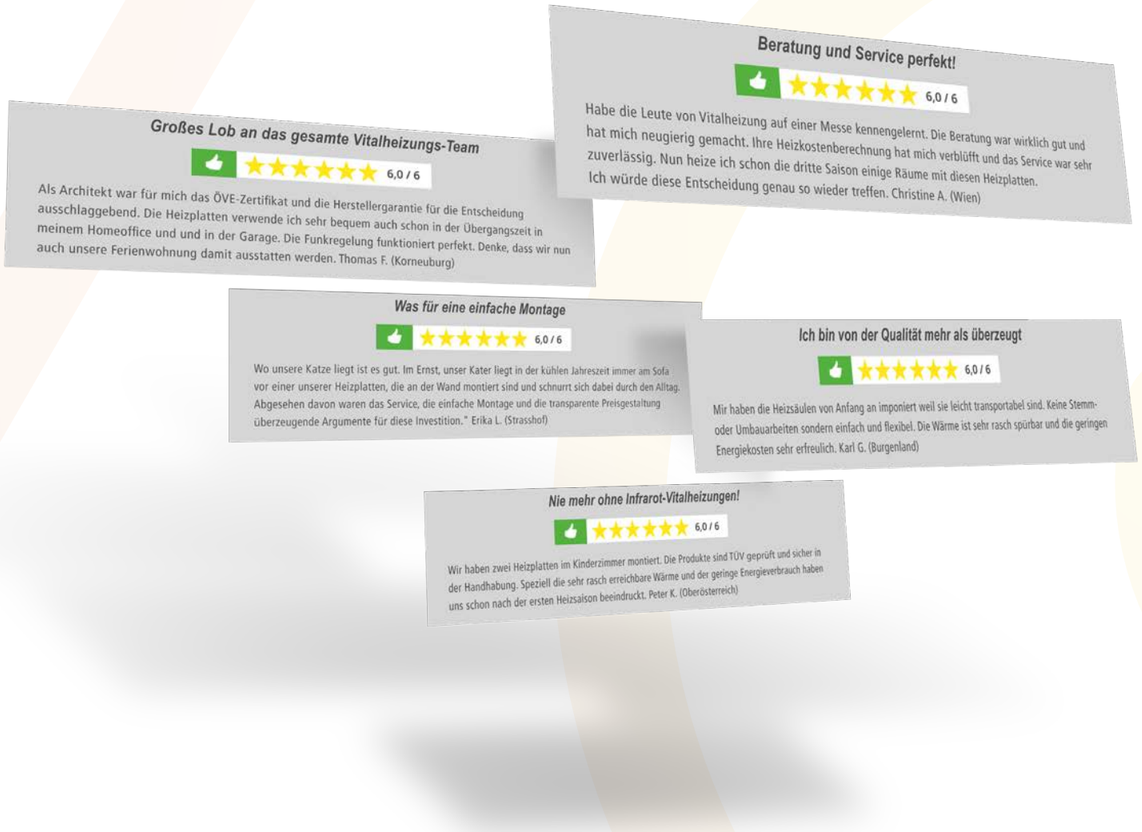
Wärme, die berührt!

PRODUKTKATALOG

www.vitalheizung.com

VITAL HEIZUNG

Wärme, die berührt!



Wärme, die berührt!

Selten zuvor hat sich die Welt in so kurzer Zeit so radikal verändert wie in den letzten Jahren. Bewusst denkende Menschen sind beweglich und nehmen diese Veränderung mit großer Aufmerksamkeit an. Speziell die nachfolgenden Generationen können in diesem Fall ein Vorbild für viele von uns sein. Neben bewusster und artgerechter Ernährung sind ihnen eine gesunde Umwelt, friedenstiftende Maßnahmen und auch ihr eigener biologischer Fußabdruck ein großes Anliegen.

Auch wir zählen uns zu diesen bewusst denkenden Menschen. Wir, das sind unsere leistungsstarken Mitarbeiter, Partner und Lieferanten, ohne die wir nie so erfolgreich geworden wären. In diesem engagierten Team versuchen wir laufend „berührende" Konzepte und Produktinnovationen nach neuesten technischen Erkenntnissen zu entwickeln, durch die keine Kohle mehr aus dem Boden geholt und kein Gas mehr aus fremden Ländern herantransportiert werden muss. Unsere Infrarot Vitalheizungen begeistern durch ihre angenehme Wohlfühlwärme und energiesparende, umweltschonende Technik. Begleitet werden unsere Produkte von kurzen Lieferzeiten, enorm einfacher Montagetechnik und kinderleichter Handhabung. Wir laden Sie ein, unsere vernünftige Wärmetechnologie, die vollständig aus regenerativen Quellen gespeist werden kann, auch für Ihr Zuhause oder auch für Ihr Unternehmen zu nützen. Mein kompetentes Team und ich würden uns auf einen direkten Austausch mit Ihnen sehr freuen und stehen Ihnen für ein kostenloses Beratungsgespräch sehr gerne zu Verfügung. Wir freuen uns auf Sie.

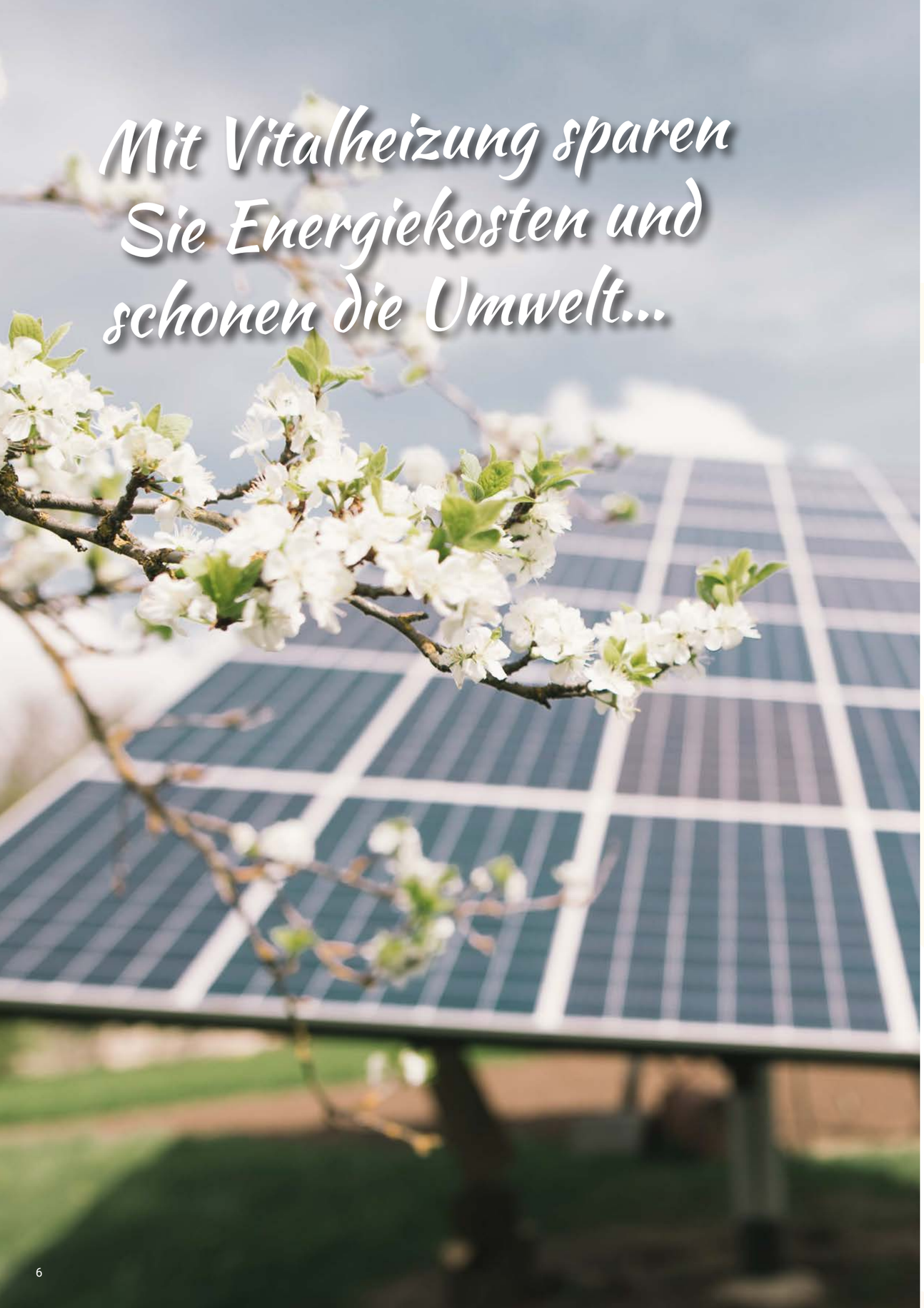
Ihr Johannes Kapfensteiner
und sein Vitalheizungs-Team

Berührende Wärme für behagliches Wohlbefinden...

Inhaltsverzeichnis

Heizkostenkalkulation 7
Geprüfte Qualität 8
Heizwärmebedarf 11
Allgemeine Informationen 12
Vorteile Vitalheizung 13
Gesund und clever heizen ..... 14 - 17
victory, deluxe und exclusive 18
Montage und Hinweise 20
Technische Informationen 22
Infrarot-Heizpaneele victory ..... 24 - 27
Infrarot Vitalsäule 28
Infrarot-Heizpaneele victory rund 30
Infrarot-Heizpaneele deluxe ..... 32 - 37
Infrarot-Heizpaneele exclusive ..... 38 - 41
Infrarot-Heizpaneele Glas ..... 42 - 45
Hochtemperaturpaneele ..... 46 - 47
Heizmatten ..... 48 - 51
Handtuchtrockner 52
Hellstrahler 54
Steuerungen und Regelungen ..... 56 - 59

Alle Preise in Euro inklusive Ust. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Gültig bis auf Widerruf. ©2019 Impressum: Harvey-Dach-Vertriebs GmbH.



Heizkostenkalkulation

Steigende Energiekosten und Ressourcenknappheit sind Tatsachen, die uns in der heutigen Zeit mehr und mehr betreffen. Um sowohl die Umwelt zu schonen als auch die eigene Geldbörse, ist der Weg zu alternativen Heizsystemen gefragter denn eh und je.

Ein kurzer Überblick über die Vorteile einer Vitalheizung sehen Sie in der unten stehenden Tabelle (Kostengegenüberstellung berechnet auf eine Laufzeit von 20 Jahren).

Um Ihren Energiebedarf genau berechnen zu können, stellen wir Ihnen auf unserer Homepage einen kostenlosen Energiebedarfsrechner zur Verfügung. Einfach und schnell auf: **www.vitalheizung.com**

Sparen Sie beim Heizen

Vergessen Sie „veraltete“ Vorurteile! Das Heizen mit „berührender“ Infrarotwärme ist günstiger als mit allen konventionellen Heizmethoden. Abgesehen davon sind die Anschaffungs-, Liefer-, und Montagekosten nahezu konkurrenzlos günstig! Überzeugen Sie sich selbst.

Kostenvergleich handelsüblicher Heizsysteme (bei einer Gebäudegrösse von 125 m²)

Jährliche Kosten*	Infrarot	Gas	Wärmepumpe	Pelletheizung
Energiebedarf (Gas/Strom)	4.570 kWh	8.860 kWh	2.254 Kwh	2.133 kWh
Betriebskosten (Gas/Strom)	957,00 €	443,00 €	540,00 €	507,00 €
Betriebsstrom (Zusatzaggregate)	0,00 €	70,00 €	50,00 €	40,00 €
Wartungskosten	0,00 €	200,00 €	200,00 €	230,00 €
Rauchfangkehrerkosten	0,00 €	60,00 €	0,00 €	120,00 €
Reparaturkosten	0,00 €	204,00 €	210,00 €	124,00 €
Summe Betriebskosten	957,00 €	977,00 €	1.000,96 €	1.021,00 €
Einmalige Anschlusskosten	0,00 €	2.500,00 €	0,00 €	0,00 €
Summe der einmaligen Kosten	~4.500,00 €	~21.155,00 €	~23.232,00 €	~29.089,00 €
Einmalige Kosten /Jahr *	225,00 €	1.057,75 €	1.161,60 €	1.454,45 €
Gesamtkosten **	1.182,00 €	2.034,75 €	2.162,56 €	2.475,45 €

*Berechnet auf eine Laufzeit von 20 Jahren
**Jährliche Kosten, betreffend Anschaffungs- und Betriebskosten inkl. Rohstoffe wie Pellets, Gas und Strom

Geprüfte Qualität

Unsere Paneele unterliegen strengen Kontrollen und werden sorgfältig geprüft. Daher können wir mit bestem Wissen unsere Technologie wärmstens empfehlen. Die Serien victory und exclusive entsprechen folgenden Bestimmungen:

ÖVE/ÖNORM EN 60335-1:2012-11-01
ÖVE EN 60335-1/A11:2016-07-01
ÖVE EN 60335-1/A13:2018-08-01
ÖVE/ÖNORM EN 60335-2-30:2013-03-01
ÖVE/ÖNORM EN 62233:2009-01-01
ÖVE EN 55014-1:2018-09-01
ÖVE/ÖNORM EN 55014-2:2016-02-01
ÖVE/ÖNORM EN 61000-3-2:2015-04-01
ÖVE/ÖNORM EN 61000-3-3:2014-04-01

Sicherheit, die berührt...

Sicherheit, Zuverlässigkeit und Qualität, die besteht...

Der Natur zuliebe...

Heizwärmebedarf

Für Österreich gibt es drei Standards: Niedrigenergiehaus B, Niedrigenergiehaus A und Passivhaus A+ nach Bauvorschrift Önorm H 5055.

HWB in kWh/m²a			HWB in l (Heizöläquivalent)**
< 10	A++	Passivhaus	200 - 300
< 15	A+	Niedrigstenergiehaus	400 - 700
< 25	A		
< 50	B	Niedrigenergiehaus	1000 - 1500
< 100	C	Zielwert Bauvorschrift bis 2008	1500 - 2500*
< 150	D E F G	alte, unsanierte Gebäude	> 3000*

* in den technischen Bauvorschriften 2008 wurde neu geregelt, dass der Grenzwert nicht fest, sondern von der Gebäudeform und -größe abhängt. Die Angaben sind Richtwerte bis 2,7 m Raumhöhe (gerne berechnen wir die genaue Leistung für Sie)
** Bezogen auf ein Einfamilienhaus mit 150 m² und Vier-Personen-Haushalt (ohne Warmwasser)

Passivhaus: 15 Watt/m²

m²	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Watt	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	40	255	270	285	300
m²	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Watt	315	330	345	360	375	390	405	420	435	450	465	480	495	510	525	540	555	570	585	600
m²	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Watt	615	630	645	660	675	690	705	720	735	750	765	780	795	810	825	840	855	870	885	900

Niedrigstenergiehaus: 25 Watt/m²

m²	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Watt	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
m²	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Watt	525	550	575	600	625	650	675	700	725	750	775	800	825	850	875	900	925	950	975	1000
m²	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Watt	1025	1050	1075	1100	1125	1150	1175	1200	1225	1250	1275	1300	1325	1350	1375	1400	1425	1450	1475	1500

Niedrigenergiehaus: 50 Watt/m²

m²	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Watt	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
m²	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Watt	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
m²	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Watt	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000

Nicht gedämmt: 80 Watt/m²

m²	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Watt	80	160	240	320	400	480	560	640	720	800	880	960	1040	1120	1200	1280	1360	1440	1520	1600
m²	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Watt	1680	1760	1840	1920	2000	2080	2160	2240	2320	2400	2480	2560	2640	2720	2800	2880	2960	3040	3120	3200
m²	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Watt	3280	3360	3440	3520	3600	3680	3760	3840	3920	4000	4080	4160	4240	4320	4400	4480	4560	4640	4720	4800

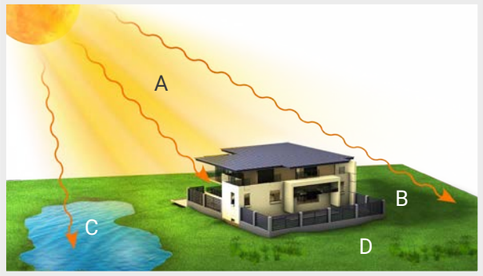
Altbau: 110 Watt/m²

m²	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Watt	110	220	330	440	550	660	770	880	990	1100	1210	1320	1430	1540	1650	1760	1870	1980	2090	2200
m²	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Watt	2310	2420	2530	2640	2750	2860	2970	3080	3190	3300	3410	3520	3630	3740	3850	3960	4070	4180	4290	4400
m²	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Watt	4510	4620	4730	4840	4950	5060	5170	5280	5390	5500	5610	5720	5830	5940	6050	6160	6270	6380	6490	6600

Allgemeine Informationen

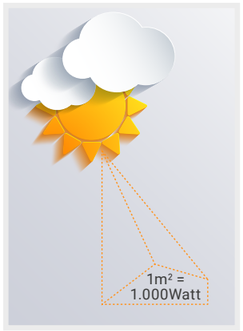
Wie funktioniert Heizen mit INFRAROT?

Die im Sonnenlicht enthaltene Infrarotstrahlung erzeugt angenehme Wärme. Wände, Decke und Boden nehmen diese auf.



A: Lufttemperatur 24°C
B: Temperatur im Schatten 18°C
C: Wassertemperatur 21°C
D: Bodentemperatur 28°C

In unseren Breitengraden kommen im Hochsommer durch die Sonneneinstrahlung bis zu 1.000 Watt Wärmeleistung auf einem Quadratmeter zustande.



Beispiel für Sättigung der Wärme in der Materie am Beispiel eines Schwammes. Bis der optimale Speicher- Abstrahlungseffekt eintritt kann es länger dauern. Ähnlich verhält es sich mit der Speicherung von Wärme in der Materie (ausgehend von einer korrekten Bauphysik).

Konvektionsheizung

Die sich am Heizkörper erwärmende Luft steigt auf und zieht kalte Luft nach sich. Es entsteht Konvektion. Die Zirkulation verteilt Staubpartikel und Bakterien im Raum. Die Raumluft trocknet aus, die Luftfeuchtigkeit setzt sich an den Wänden ab.

Behagliches Heizen mit Infrarotstrahlung

Die Wände, der Boden und die Decke absorbieren die Wärme. Nun wird die Wärme durch Rückstrahlung an den Raum abgegeben! Wie beim Heizen mit einem Kachelofen entsteht dabei kaum unangenehme Luftzirkulation. Die Luft trocknet nicht aus, es entsteht keine sich in den Wänden absetzende Feuchtigkeit.

Vorteile der Heizpaneele

Produktqualität

Unsere Produkte werden nach den neusten Erkenntnissen der Bauphysik, Elektro- und Heiztechnik entwickelt und hergestellt.

Beratung

Die individuelle, fachgerechte und kompetente Beratung unserer Kunden steht bei uns im Vordergrund.

Aufheizzeit

Unsere Vitalheizung Paneele erreichen die volle Betriebstemperatur in kürzester Zeit. Schon nach 5 Minuten erreicht die Frontseite des Paneels eine Wirktemperatur von mehr als 60°. Die Rückseite des Paneels bleibt aufgrund optimaler Dämmung kühl.

Vitalheizung	
Laufzeit	**Abstrahltemperatur (Celsius)**
1 min	40°
2 min	47°
3 min	54°
4 min	59°
5 min	66° Wirktemperatur
6 min	73°
7 min	78°
8 min	83°
9 min	88°
10 min	90° Betriebstemperatur

Preis & Leistung

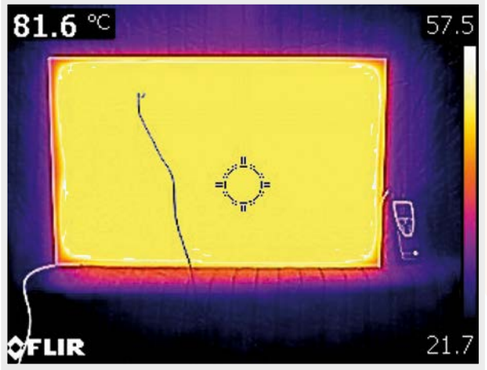
Beste Preise, ausgezeichnete Leistung und optimal an die Wünsche unserer Kunden angepasst. Das zeichnet uns aus!

Wir prüfen für Sie...

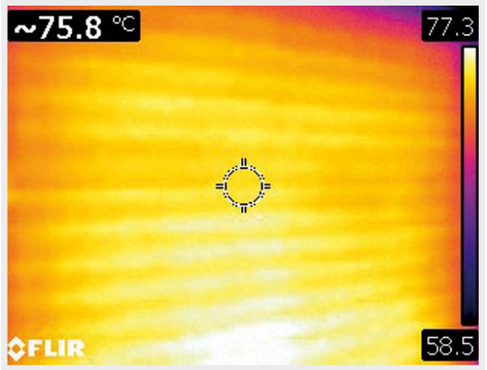
Effizienz

Auch in Bezug auf gleichmäßige Wärmeabstrahlung sind unsere Paneele einzigartig. Die Frontseite liefert bei absolut gleichmäßer Erwärmung eine höchst effiziente Abstrahlleistung.

Vitalheizung



Herkömmliche Infrarotsysteme



HERKÖMMLICHE KONVEKTORHEIZUNG

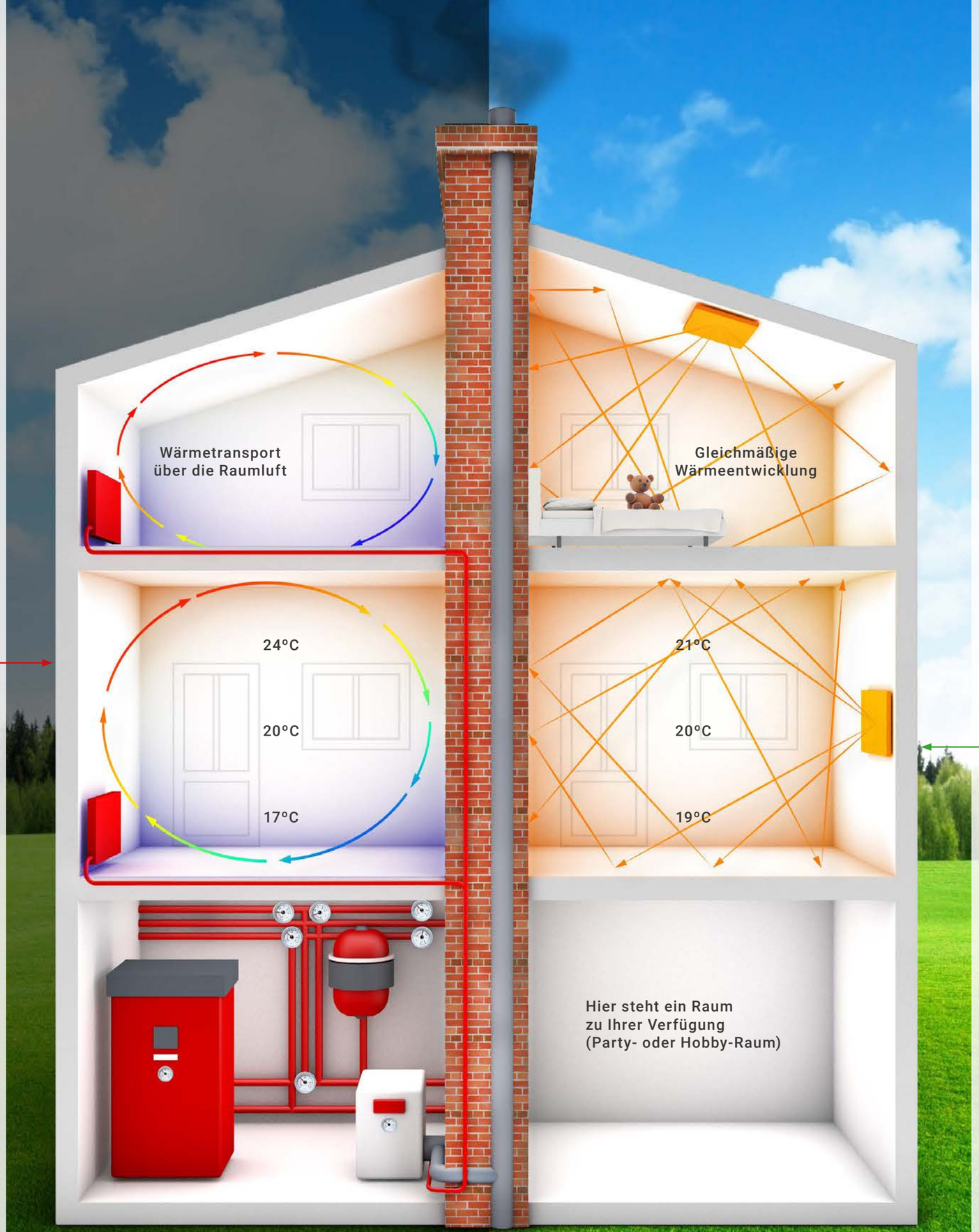
Energieverlust
durch lange Rohrleitungen zu den Räumen

Energieverlust
im Heizraum

Umweltbelastung
durch Feinstaub- und CO2-Ausstoß

Dämmwert
Die Wände sind kühler als die Raumluft
und so kann die Feuchtigkeit in die Wände
(Schimmelgefahr, Dämmwert wird schlechter)

Wandtemperatur 16°C →



VITAL HEIZUNG
Wärme, die berührt!

INFRAROT VITALHEIZUNG

Kein Energieverlust
durch lange Rohrleitungen zu den Räumen

Kein Energieverlust
im Heizraum - ein Wohnraum mehr!

Keine Umweltbelastung
durch Feinstaub- und CO2-Ausstoß

Optimaler Dämmwert
Die Wände sind wärmer als die Raumluft. Die Feuchtigkeit in der Wand wird minimiert, geringere Schimmelgefahr, bessere Dämmwerte

- Ohne Service- und Wartungskosten
- Dauernd störende Geräuschbelästigungen und Gerüche fallen weg (Öl, Gas, Geräusche vom Wasserfluss in den Radiatoren)

← **Wandtemperatur 23°C**

Vitalheizung, nutzt Ressourcen

Warum mit Infrarot heizen?

Unsere Infrarot-Heizpaneele können sich sehen lassen! Egal nach welchen persönlichen Geschmacks- und Designkriterien Sie Ihr Zuhause eingerichtet haben, unsere leistungsstarken „Wohlfühl-Heizpaneele“ schmiegen sich charmant an Ihre Wohnräume an. Einfach klassisch weiß, mit Ihrer Lieblingsfarbe, Ihrem Lieblingsmotiv, an der Decke oder an der Wand montiert – Sie wünschen, wir spielen! Egal, ob Küche, Bad, Wohn-, Kinder-, oder Schlafzimmer, es gibt immer ein perfektes Plätzchen für unsere „berührende“ Wohlfühlwärme. Vergessen Sie bitte nicht: auch der Wintergarten, der Keller, die Garage oder das Gartenhaus danken es Ihnen mit einer längeren Lebensdauer, wenn es dort in der Übergangszeit und im Winter angenehm warm ist.

Wichtiger Hinweis:
Als besonders rasch funktioniernde Wärmequelle in der Übergangszeit oder als vollwertige Heizung – die Infrarotstrahlung heizt überwiegend direkt die Wände, Decken, Böden und Gegenstände im Raum auf. Die Luft wird indirekt über die angestrahlten Oberflächen aufgewärmt. Die angestrahlten Oberflächen sind daher wärmer als die Luft, was unmittelbar zu einer angenehmen Wohlfühlwärme für das körperliche Wohlbefinden führt.

Infrarot heizen für mehr Umweltbewusstsein.
Mit der Wärmepumpe ist die Infrarotheizung die komfortabelste und wirtschaftlichste Form, „grünen“ Strom in berührende „Wohlfühlwärme“ umzusetzen.

Per Stecker (230 V) werden die Systeme mit der passenden Regelung ganz einfach an das Stromnetz angeschlossen. Es gibt keine aufwändigen Zusatzinstallationen (Bsp. Heizkörper mit Rohrleitungen).

Weiterer Vorteil:
Neben günstigen Anschaffungs- und geringen Energiekosten schaffen sie durch den Wegfall von Rohrleitungen wertvollen Stauraum im Keller oder Hauswirtschaftsraum.

victory, deluxe und exclusive sprechen für sich...

Verantwortung und Umweltschutz beginnt vor der eigenen Tür. Daher sehen wir von **VITALHEIZUNG** eine lupenreine Nachhaltigkeit als Teil unserer Firmenphilosophie. Und der Erfolg gibt uns recht. Im Sinne der Umwelt und der nachfolgenden Generationen kontrollieren und dokumentieren wir akribisch jeden einzelnen Verarbeitungsprozess auf Schritt und Tritt. Ohne dabei Kompromisse einzugehen.

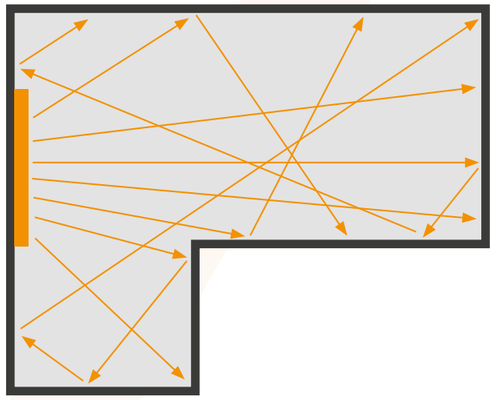
Um nichts dem Zufall zu überlassen, verarbeiten wir ausschließlich **hochqualitative Bauteile** mit einer enorm langen Lebensdauer. Nicht umsonst vergeben wir unsere Garantieverbindlichkeiten auf das gesamte Produktsortiment.

Den respektvollen Umgang mit natürlichen Ressourcen mit modernster Technologie zu kombinieren ist ein ausschlaggebender Faktor jedes Arbeitsschrittes. Sowohl in der Produktion als auch im Vertrieb. Deshalb und gerade deswegen können wir uns mit gutem Gewissen **VITALHEIZUNG** nennen. Der Name ist Programm.

Wir freuen uns, Ihnen Wohlfühlwärme am neuesten Stand der Dinge bieten zu können.
Ganz nach dem Credo: "**Wärme, die berührt.**"

Montage und Hinweise

Wandmontage



Deckenmontage

Bei der Deckenmontage ist darauf zu achten, dass die Leistung auf zwei oder mehrere Paneele aufzuteilen ist. Die Leistung ist immer von der Raumgröße und -höhe abhängig.

Einen Leistungsüberblick für verschiedene Dämmklassen finden Sie in der Tabelle auf Seite 11.

Zum besseren Verständnis:
Die Heizpaneele können wunschweise im Hoch- bzw. Querformat montiert werden (Aushängeschutz beachten - siehe Bedienungsanleitung). Weiters sind die Paneele so zu platzieren, dass der gesamte Raum von den direkten Infrarotstrahlen bestmöglichst erreicht wird. Der fachgerechte Anschluss ist von einem dazu befähigten Fachmann vorzunehmen!

Warum hat ein 900 Watt Paneel nicht immer 900 Watt?
Spannungsschwankungen können die Leistung des Heizpaneels beeinflussen.

- bei 240 Volt = 979 Watt
- bei 230 Volt = 900 Watt
- bei 220 Volt = 823 Watt
- bei 210 Volt = 750 Watt

Technische Informationen

Quarzsand (Thermoquarz / Thermocrystal)

Als Quarzsand wird ein Typ von Sand bezeichnet, der überwiegend aus Quarzkörnern besteht. Umgangssprachlich werden damit jedoch meist Sande bezeichnet, die nahezu ausschließlich aus Quarzkörnern bestehen. Verwendung findet reiner Quarzsand auch bei der Herstellung von Keramik, in Glasfasern, als Bremssand, in der chemischen Industrie, in Schleif- und Putzmitteln, in Gießereien als Formmedium, als Magerungsmittel, als Füllstoff und als Strahlsand.

Gehäuse "Faradayscher Käfig"

Elektrosmog hat keine Chance! Der Faradaysche Käfig ist eine allseitig geschlossene Hülle aus einem elektrischen Leiter (z.B. Drahtgeflecht oder Metall), die als elektrische Abschirmung wirkt. Bei äußeren statischen oder quasi statischen elektrischen Feldern bleibt der innere Bereich infolge der Influenz feldfrei. Bei zeitlich veränderlichen Vorgängen wie elektromagnetischen Wellen beruht die Abschirmwirkung auf den sich in der leitfähigen Hülle ausbildenden Wirbelströmen, die dem äußeren elektromagnetischen Feld entgegenwirken.

Dielektrische Isolierung (Dielektrikum)

Als Dielektrikum wird jede elektrisch schwach- oder nichtleitende, nichtmetallische Substanz bezeichnet, deren Ladungsträger im Allgemeinen nicht frei beweglich sind. Ein Dielektrikum kann sowohl ein Gas, eine Flüssigkeit oder ein Feststoff sein.

Heiztechnik (Nano-Carbon, Spezial- und Hochleistungsleiter)

Kohlenstoff oder Carbon ist ein chemisches Element, welches in der Natur sowohl in gediegener und reiner Form (z.B. Diamant, Graphit) als auch chemisch gebunden (z.B. in Form von Carbonaten, Kohlenstoffdioxid u.v.m) vorkommt. Aufgrund seiner besonderen Elektronenkonfiguration besitzt es die Fähigkeit zur Bildung komplexer Moleküle und weist von allen chemischen Elementen die größte Vielfalt an chemischen Verbindungen auf. Kohlenstoffverbindungen bilden die molekulare Grundlage allen irdischen Lebens.

Mineralische Isolierung (Dämmung)

Mineralwolle bezeichnet einen weichen Werkstoff aus mineralischen Fasern. Mineralwolle wird vorwiegend als nichtbrennbarer Dämmstoff für die Wärmedämmung von Häusern eingesetzt.
In der Industrie wird sie insbesondere als Schall- und Brandschutz eingesetzt, z.B. zum Einhüllen von Tanks, Behältern, Heizkesseln und Turbinen. Mineralwolle wird meist als Vliesstoff hergestellt oder in stärkerer Verdichtung als Platten. Darüber hinaus wird Mineralwolle auch als erdeloses Substrat zur Hydrokultur im industriellen Gemüse- und Zierpflanzenanbau eingesetzt (Wir bleiben bei Naturbaustoffen).

Infrarot-Heizpaneele victory

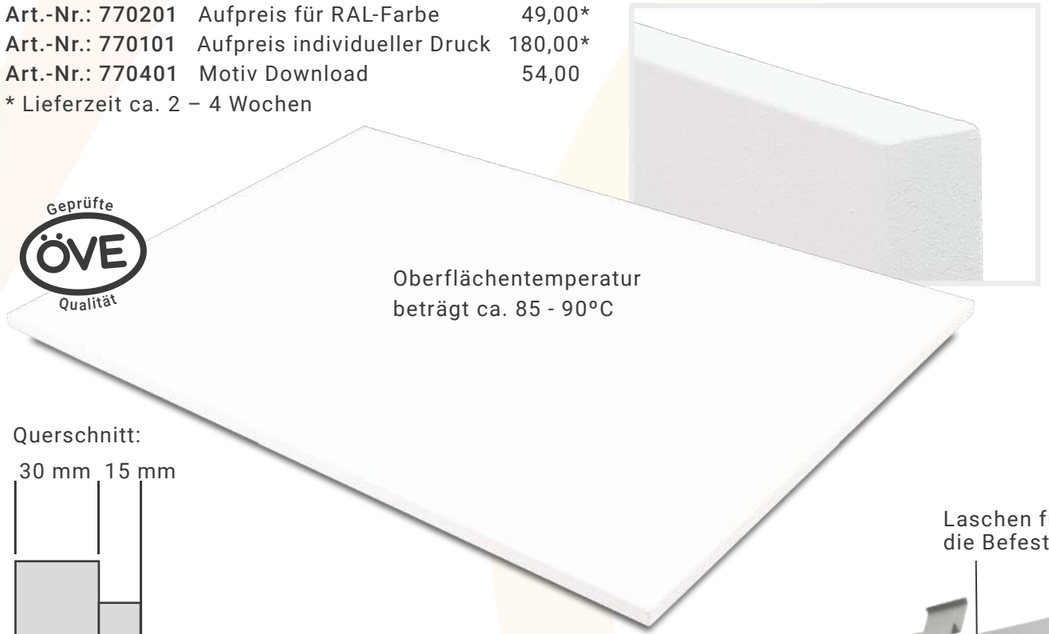
Die Beschichtung mit speziellen Quarzsanden aus der Keramikherstellung gibt diesen Heizpaneelen eine mineralische Oberflächenoptimierung und verspricht „Wärme, die berührt“.

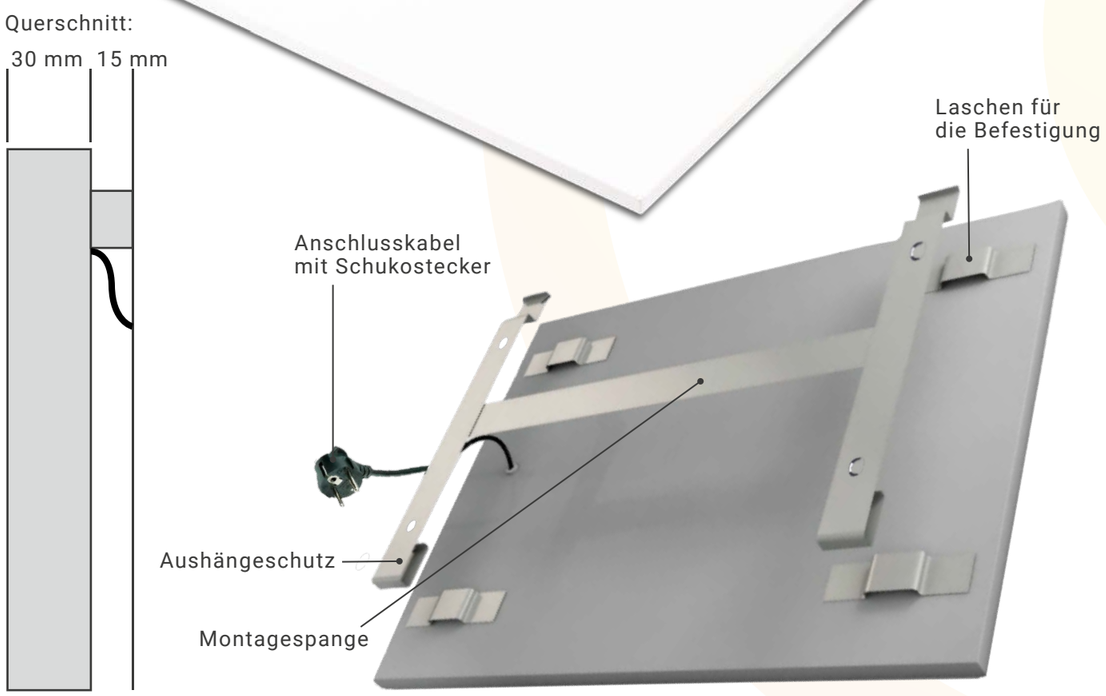
Vom Wohnraum zum Wohntraum

Die Infrarot-Heizpaneele sind in einem gängigen RAL-Farbton oder mit individuellem Aufdruck von Bildern, Landschaften oder Ihren persönlichen Motiven als Sonderanfertigung erhältlich. Für die auf der Seite 37 abgebildeten Beispielbilder werden keine Motiv-Downloadkosten verrechnet. Zusätzliche Kosten für den Motiv-Download fallen nur an, wenn der Download eines beliebigen Motivs von der Fotoplattform *https://stock.adobe.com/at/* von uns vorzunehmen ist.

Art.-Nr.: 770201	Aufpreis für RAL-Farbe	49,00*
Art.-Nr.: 770101	Aufpreis individueller Druck	180,00*
Art.-Nr.: 770401	Motiv Download	54,00

* Lieferzeit ca. 2 – 4 Wochen





Infrarot-Heizpaneele victory

Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 30 mm

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH100 victory	010101	165,00

320 mm × 500 mm

Leistung: 100 Watt
Strom: 0,43 Ampere
Gewicht: 2,74 kg
Montage: Wand/Decke

HVH200 victory	010102	185,00

320 mm × 750 mm

Leistung: 200 Watt
Strom: 0,87 Ampere
Gewicht: 3,94 kg
Montage: Wand/Decke

HVH270 victory	010103	225,00

320 mm × 1000 mm

Leistung: 270 Watt
Strom: 1,17 Ampere
Gewicht: 4,88 kg
Montage: Wand/Decke

HVH330 victory	010104	239,00

320 mm × 1.250 mm

Leistung: 330 Watt
Strom: 1,43 Ampere
Gewicht: 6,02 kg
Montage: Wand/Decke

HVH400 victory	010105	269,00

320 mm × 1.500 mm

Leistung: 400 Watt
Strom: 1,74 Ampere
Gewicht: 7,34 kg
Montage: Wand/Decke

HVH300 victory	010106	225,00

592 mm × 592 mm

Leistung: 300 Watt
Strom: 1,30 Ampere
Gewicht: 5,36 kg
Montage: Wand/Decke

Auch für 60 cm Rasterdecken

Einbaurahmen siehe Seite 27 — 010450 — 49,00

HVH300 62,5R victory	010107	235,00

612 mm × 612 mm

Leistung: 300 Watt
Strom: 1,30 Ampere
Gewicht: 5,78 kg
Montage: Wand/Decke

Auch für 62,5 cm Rasterdecken

HVH350 victory	010113	289,00

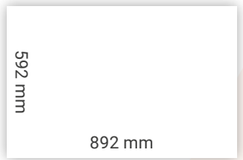
600 mm × 700 mm

Leistung: 350 Watt
Strom: 1,52 Ampere
Gewicht: 5,90 kg
Montage: Wand/Decke

Infrarot-Heizpaneele victory

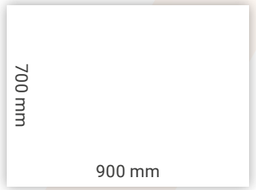
Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 30 mm — Art.-Nr.: — Preis/€

HVH450 victory — 010125 — 309,00



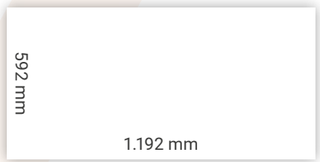
Leistung: 450 Watt
Strom: 1,96 Ampere
Gewicht: 7,80 kg
Montage: Wand/Decke

HVH530 victory — 010114 — 329,00



Leistung: 530 Watt
Strom: 2,30 Ampere
Gewicht: 10,90 kg
Montage: Wand/Decke

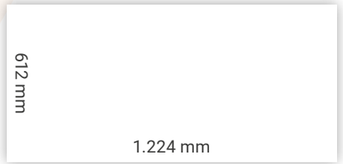
HVH600 victory — 010108 — 339,00



Leistung: 600 Watt
Strom: 2,61 Ampere
Gewicht: 9,74 kg
Montage: Wand/Decke

Auch für 60 cm Rasterdecken — Einbaurahmen (siehe Seite 27) — 010451 — 52,00

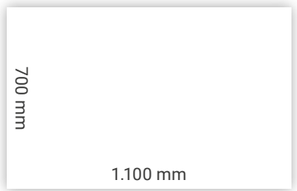
HVH600 62,5R victory — 010109 — 359,00



Leistung: 600 Watt
Strom: 2,61 Ampere
Gewicht: 10,56 kg
Montage: Wand/Decke

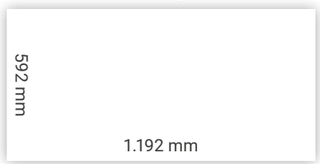
Auch für 62,5 cm Rasterdecken

HVH680 victory — 010115 — 369,00



Leistung: 680 Watt
Strom: 2,96 Ampere
Gewicht: 11,80 kg
Montage: Wand/Decke

HVH700 victory — 010110 — 359,00



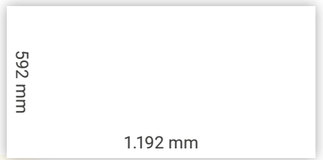
Leistung: 700 Watt
Strom: 3,04 Ampere
Gewicht: 11,50 kg
Montage: Decke

Auch für 60 cm Rasterdecken
Deckenmontage ab 3 m Raumhöhe
Einbaurahmen (siehe Seite 27) — 010451 — 52,00

Infrarot-Heizpaneele victory

Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 30 mm — Art.-Nr.: — Preis/€

HVH700 IN* / HVH700 IN2** victory — 010111 — *359,00 — 010112 — **379,00



Leistung: 700 Watt
Strom: 3,04 Ampere
Gewicht: 11,50 kg
Montage: Decke

*Schutzart: IP65, ohne Stecker
**Schutzart: IP65/E/Ex/II explosionsgeschützt, ohne Stecker

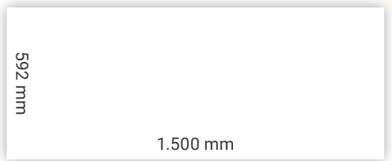
Auch für 60 cm Rasterdecken
Deckenmontage ab 3 m Raumhöhe
Einbaurahmen (siehe Seite 27)

HVH810* / HVH900** victory — 010122 — *515,00 — 010116 — **549,00

* Leistung: 810 Watt
Strom: 3,52 Ampere
Gewicht: 15,18 kg
Montage: Wand/Decke

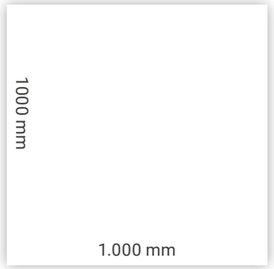
** Leistung: 900 Watt
Strom: 3,91 Ampere
Gewicht: 15,18 kg
Montage: Wand/Decke

HVH900L victory — 010117 — 549,00



Leistung: 900 Watt
Strom: 3,91 Ampere
Gewicht: 14,84 kg
Montage: Wand/Decke

HVH900V victory — 010118 — 549,00



Leistung: 900 Watt
Strom: 3,91 Ampere
Gewicht: 14,40 kg
Montage: Wand/Decke

HVH ER300* / HVH ER600**

* Einbaurahmen für HVH300 victory
Maße: 592 x 592 mm — 010450 — *49,00

** Einbaurahmen für HVH600 und HVH700 victory
Maße: 592 x 1.192 mm — 010451 — **52,00

SLOWI

Holzständer zum freien, sicheren Aufstellen von victory Paneelen
Maße: 300 x 90 x 30 mm,
Gewicht: 1,2 kg / Paar,
Montage: Boden/Stand

010805 — 30,00

STANDFUSS-SET

Metallständer mit Rädern zum flexiblen Aufstellen von victory Paneelen
Maße: 360 x 30 x 300 mm,
Montage: Boden/Stand

010807 — 144,00

Infrarot Vitalsäulen

GARANTIE 7 JAHRE

Geprüfte ÖVE Qualität

Die Infrarot Vitalsäule mit dem rundum 180° Abstrahlbereich.
Lassen Sie sich verzaubern vom ausgereiften Design, der eleganten Form und der wohligen Wärme unserer Vitalsäule.

Die Infrarot-Vitalsäule ist ideal für Räume geeignet, in denen an Wänden nur bedingt Platz für die Anbringung von Infrarot Heizpaneelen ist. Obwohl prinzipiell für die Wandmontage gedacht, kann die Vitalsäule, mit entsprechendem Zubehör, auch frei im Raum aufgestellt werden. Die Standard-ausführung der Infrarot-Vitalsäule ist weiß mit einer Quarzsand- oder Pulverbeschichtung. Durch die strukturierte Oberfläche und ihre runde Form ergibt sich ein Abstrahlwinkel von 180°. Es besteht auch die Möglichkeit die Infrarot-Vitalheizsäule victory mit Acrylfarben zu bemalen.

Zwei Säulen übereinander ergeben eine Heizleistung von 1200 Watt und eine faszinierende Säulenoptik mit einer Gesamthöhe von 2,4 m.

Die leichte Montage, das edle Design und die angenehme rundum Infrarotwärme machen die Infrarot-Vitalheizsäule zu einer beliebten kachelofenähnlichen Wärmequelle.

Vorteile auf einen Blick

- leichte Montage
- individuell gestaltbar
- übereinander platzierbar
- flexibel einsetzbar
- "Designer Kachelofen" ohne Abgas- und Rauchentwicklung

AUFSTELLER
Metallständer mit Rädern und Feststellbremse zum flexiblen Aufstellen von Vitalheizsäulen.

Gewicht: 3,30 kg
Maße: 480 x 270 x 75 mm

Art.-Nr.: 010806
Preis: 129,00

Abmessungen:
Radius 190 mm
Höhe: 1.200 mm
Leistung: 600 Watt
Strom: 2,61 Ampere
Gewicht: 10,30 kg
Montage: Wand/Boden
Schutzart: IP20/Spannung: 230V

victory Art.-Nr.: 010119
exclusive Art.-Nr.: 011110
Preis: 549,00

RÜCKWAND
victory Art.-Nr.: 010833
exclusive Art.-Nr.: 010834
Preis: 59,00

Schönheit, die wärmt...

Infrarot-Heizpaneele victory rund

Morgens ist es ein wenig wie auf einem Kreuzfahrtschiff – nur, dass Ihre ganz persönliche Wohnzimmer-Kajüte mit den wärmenden Fensterpaneelen größer ist als jede Luxussuite an Bord. Abends ist es ein wenig wie Vollmond auf Jupiter, nur dass Ihre Monde strahlen wie kleine Sonnen. Und am Ende des Tages ist es, als ob doch das Rad neu erfunden wurde, nicht zur hastigen Fortbewegung, sondern zum gemütlichen Verweilen. Erfunden, um sich nieder zu lassen und einfach nur die wohlige Infrarot-Wärme zu genießen.

Infrarot Heizpaneele victory rund sind in gängigen RAL-Farbtönen erhältlich.

HVH350 rund

Leistung: 350 Watt
Strom: 1,52 Ampere
Gewicht: 9,30 kg
Montage: Wand/Decke

Art.-Nr.: 010161
Preis: 499,00

HVH600 rund

Leistung: 600 Watt
Strom: 2,61 Ampere
Gewicht: 16,20 kg
Montage: Wand/Decke

Art.-Nr.: 010160
Preis: 599,00

HVH900 rund

Leistung: 900 Watt
Strom: 3,91 Ampere
Gewicht: 21,50 kg
Montage: Wand/Decke

Art.-Nr.: 010162
Preis: 679,00

Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 30 mm

Infrarot-Heizpaneele deluxe

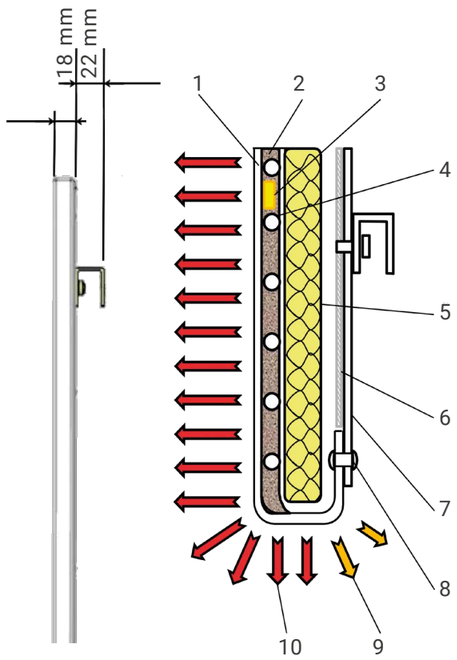
HVH deluxe mit Spezial-Beschichtung: „Die Glatte unter den Infrarot-Heizpaneelen“

Bei Deckenmontage ist die Verwendung der Montageplatte erforderlich. Die HVH deluxe Infrarotpaneele verfügen im Vergleich zum aktuellen Stand der Infrarot-Technologie über eine wesentlich größere Heizfläche bei gleicher Paneelgröße. Die Verwendung unserer speziellen Wärmeleitvergussmasse im Inneren der Paneele ermöglicht einen wesentlich gleichmäßigeren Wärmetransport bis in die Ecken. Die Oberflächentemperatur der Front erreicht ca. 100 - 110°C und gibt somit auch bei niedrigen Raumtemperaturen immer die optimale Infrarotwärme in den Raum ab. Da durch diese Technik nahezu die gesamte Gerätefront der Paneele für die Wärmeabgabe genutzt wird, konnten wir diese kleiner gestalten, was zu einem geringeren Flächenbedarf bei der Montage der IR-Heizpaneele an den Wänden führt.

KERA-FIT
ceramic multilayer coatings

- Die KERA-FIT Pulverbeschichtung ist weltweit die erste keramische Multilayer Pulverbeschichtung für Infrarot-Heizpaneele. Sie wurde entwickelt, um die Vorteile einer keramischen Oberfläche mit jenen einer Pulverbeschichtung zu vereinen und damit eine optimierte Heizleistung zu erzielen.
- Auf einen Heizsystem-Lebenszyklus berechnet ergeben sich bis zu 50% weniger Kosten gegenüber Öl-, Pellets-Heizungen oder Wärmepumpen.
- Die Paneele erfüllen alle Vorgaben für den Einsatz als Hauptheizung und sind die perfekte Wahl bei der Sanierung von Objekten aufgrund der niedrigen Anschaffungskosten.
- ,,EASY to CLEAN" Finish für leichteres Reinigen der Geräteoberfläche.
- Die Paneele sind zur Wand- und Deckenmontage geeignet. Bei Deckenmontage ist die Verwendung der Montageplatte erforderlich.

Querschnitt:



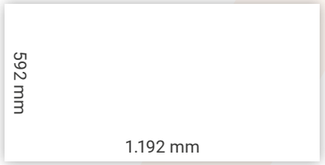
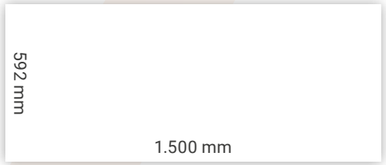
Erläuterung:

1. Stahl Korpus 1,0 mm mit KERA-FIT Multilayer Pulverbeschichtung
2. Mineralisch vergüteter Speicherkern
3. Thermperaturbegrenzer 120°C
4. PTC Heizleiter
5. Isolation aus Mineralwolle
6. Aluminium Infrarot Rückstrahlfolie
7. Rückwand 1,5mm mit Struktur Pulverbeschichtung
8. Alunieten
9. Reduzierte Abstrahlung
10. Wärmeabstrahlung im effizienten Infrarot Heizbereich

Infrarot-Heizpaneele deluxe

Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 18 mm			Art.-Nr.:	Preis/€
deluxe 220			010710	229,00
320 mm × 520 mm	Leistung: 220 Watt Strom: 0,96 Ampere	Gewicht: 4,40 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011909	42,00
deluxe 300			010701	265,00
400 mm × 600 mm	Leistung: 300 Watt Strom: 1,30 Ampere	Gewicht: 6,00 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011902	42,00
deluxe 420			010702	309,00
600 mm × 600 mm	Leistung: 420 Watt Strom: 1,82 Ampere	Gewicht: 8,60 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011903	42,00
deluxe 490			010703	329,00
500 mm × 800 mm	Leistung: 490 Watt Strom: 2,13 Ampere	Gewicht: 10,00 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011904	42,00
deluxe 630			010711	355,00
320 mm × 1.500 mm	Leistung: 630 Watt Strom: 2,74 Ampere	Gewicht: 12,00 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011911	42,00
deluxe 680			010704	375,00
500 mm × 1.000 mm	Leistung: 680 Watt Strom: 2,96 Ampere	Gewicht: 12,20 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011905	42,00
deluxe 780			010705	469,00
600 mm × 1.000 mm	Leistung: 780 Watt Strom: 3,39 Ampere	Gewicht: 14,40 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011906	42,00

Infrarot-Heizpaneele deluxe

Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 18 mm			Art.-Nr.:	Preis/€
deluxe 900			010707	515,00
	Leistung: 900 Watt Strom: 3,91 Ampere	Gewicht: 17,00 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011913	48,00
deluxe 1050			010708	635,00
	Leistung: 1050 Watt Strom: 4,57 Ampere	Gewicht: 21,20 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011914	48,00
deluxe 1080			010709	635,00
	Leistung: 1080 Watt Strom: 4,70 Ampere	Gewicht: 22,70 kg Montage: Wand/Decke		
		Montageplatte	011908	48,00
Standfuß-Set			010809	144,00
	Metallständer mit Rädern zum flexiblen Aufstellen von "deluxe" Paneelen Gewicht: 2,9 kg pro Paar Maße: 360 x 30 x 300 mm Montage: Boden/Stand			
Standfuß-Set rund			010808	119,00
	Standfuß-Set rund Metallständer zum flexiblen Aufstellen von "deluxe" Paneelen Gewicht: 2,2 kg pro Paar Maße: 115 x 140 x 140 mm Montage: Boden/Stand			

Wärme zum Verlieben...

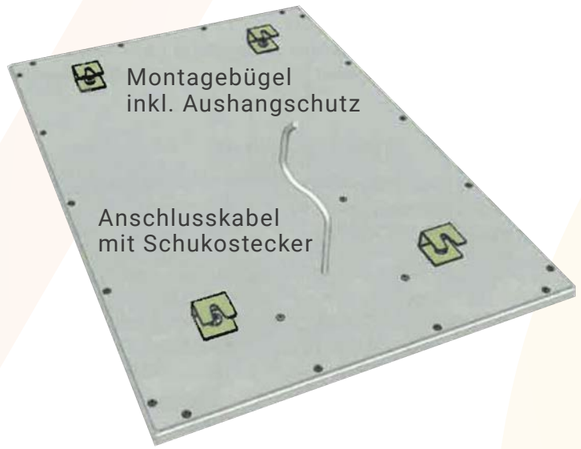
Infrarot-Heizpaneele deluxe

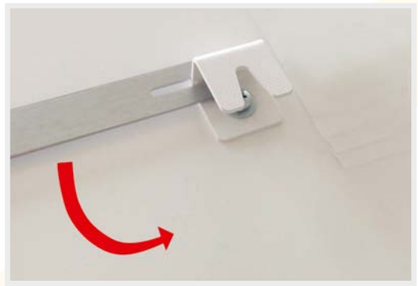
Die Infrarot-Heizpaneele deluxe sind in einem gängigen RAL-Farbton oder mit individuellem Aufdruck von Bildern oder Ihren persönlichen Motiven als Sonderanfertigung erhältlich.

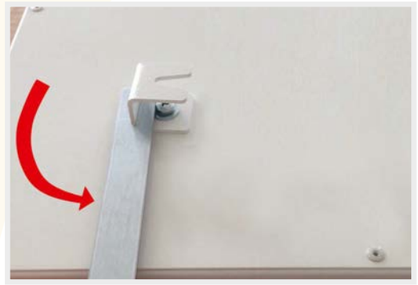
Standardfarbe: RAL 9003 signalweiß, glänzend strukturiert.

Art.-Nr.: 770203	Aufpreis für RAL-Farbe*	89,00*
Art.-Nr.: 770102	Aufpreis individueller Druck*	197,00*
Art.-Nr.: 770401	Motiv Download	54,00

* Lieferzeit ca. 4 – 6 Wochen





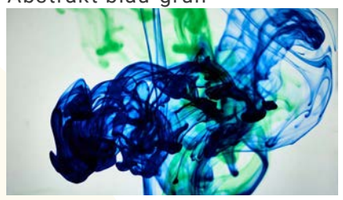


Ihr Heizpaneel mit Lieblingsmotiv

Es stehen Ihnen eine Vielzahl an unterschiedlichen Druckmotiven zur Verfügung. Vom eigenen Foto bis zu Bilder und Illustrationen aus unserer Datenbank ist für Jeden etwas dabei. Für die hier abgebildeten Beispielbilder werden keine Motiv-Downloadkosten verrechnet. Zusätzliche Kosten für den Motiv-Download fallen nur an, wenn der Download eines beliebigen Motives von der Fotoplattform www.stock.adobe.com/at von uns vorzunehmen ist. Bitte beachten Sie, dass das Format des Motivs ähnlich der Paneelgröße sein sollte und in weiterer Folge von uns angepasst werden muss.

Anker Ostseestrand

Abstrakt blau-grün



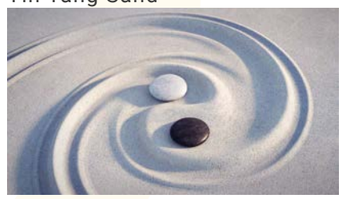
Antelope Canyon

Sonnenuntergang Steg

Tulpenblüten

Lavendel

Yin Yang Sand

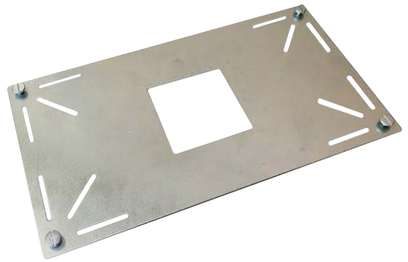


Wellness

Pusteblume

Palmenstrand

Viele weitere Motive finden Sie online auf www.vitalheizung.com oder direkt hier:



Montageplatte

Die Montageplatte eignet sich hervorragend zur Befestigung der Serie deluxe auf unebenen Untergründen, bei Objekten für die Vormontage (somit werden die Heizpaneele keiner Verschmutzung ausgesetzt) und bei Bauwerken, die kein geradliniges Bohren zulassen (Stahlbeton mit Bewehrungseisen).

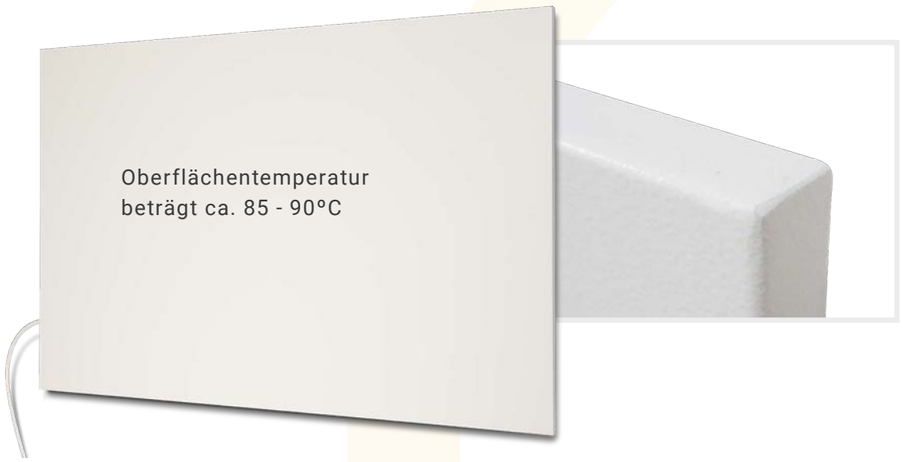
Infrarot-Heizpaneele exclusive

Die Infrarot-Heizpaneele exclusive weisen durch die Spezialbeschichtung der leicht strukturierten Oberfläche beste Werte betreffend der Wärmeabgabe auf.

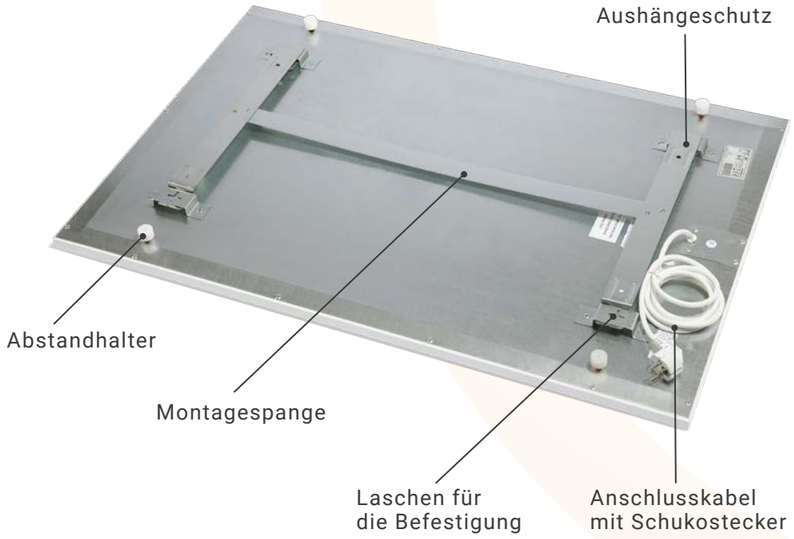
Die rückseitigen Wärmeverluste sind durch unsere Qualitätsisolierung sehr gering und machen die Infrarot-Heizpaneele exclusive zum hocheffizienten und nachhaltigen Heizsystem.
Sämtliche Ausführungen sind ohne Rahmen.

Die Infrarot-Heizpaneele exclusive lassen sich individuell sowohl im Hoch- als auch im Querformat montieren, auch abgehängt von der Decke ergibt sich eine schmucke Montagelösung.
Für die Montage an der Decke befindet sich in der Verpackung eine spezielle Montagespange, die gleichzeitig als Schablone für das Anzeichnen der Montagepunkte verwendet werden kann.
Für die Montage an der Wand gibt es Distanzschrauben, die einen fixen Halt garantieren.

Unsere Produkte zeichnen sich durch einfache Montage, edles Design und zuverlässige Sicherheit aus.



Querschnitt:



Infrarot-Heizpaneele exclusive

Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 18 mm

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH145 exclusive	011101	199,00

320 mm
520 mm

Leistung: 137 Watt
Strom: 0,60 Ampere
Gewicht: 4,20 kg
Montage: Wand/Decke

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH300 exclusive	011102	249,00

592 mm
592 mm

Leistung: 285 Watt
Strom: 1,24 Ampere
Gewicht: 7,00 kg
Montage: Wand/Decke

Auch für 60 cm Rasterdecken — Einbaurahmen siehe Seite 41 — 010450 — 49,00

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH350 exclusive	011103	279,00

500 mm
800 mm

Leistung: 332 Watt
Strom: 1,44 Ampere
Gewicht: 8,50 kg
Montage: Wand/Decke

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH400 exclusive	011104	299,00

320 mm
1.500 mm

Leistung: 380 Watt
Strom: 1,65 Ampere
Gewicht: 9,70 kg
Montage: Wand/Decke

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH460 exclusive	011105	319,00

592 mm
892 mm

Leistung: 437 Watt
Strom: 1,90 Ampere
Gewicht: 10,00 kg
Montage: Wand/Decke

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH610 exclusive	011106	379,00

500 mm
1.192 mm

Leistung: 580 Watt
Strom: 2,52 Ampere
Gewicht: 12,00 kg
Montage: Wand/Decke

Infrarot-Heizpaneele exclusive

Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärke: 18 mm

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH705 exclusive	011107	399,00

592 mm
1.192 mm

Leistung: 670 Watt
Strom: 2,91 Ampere
Gewicht: 13,50 kg
Montage: Wand/Decke

Auch für 60 cm Rasterdecken — Einbaurahmen siehe Seite 41 — 010451 — 52,00

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH905 exclusive	011108	559,00

900 mm
1.000 mm

Leistung: 860 Watt
Strom: 3,74 Ampere
Gewicht: 16,50 kg
Montage: Wand/Decke

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH905 exclusive	011109	559,00

592 mm
1.500 mm

Leistung: 860 Watt
Strom: 3,74 Ampere
Gewicht: 16,20 kg
Montage: Wand/Decke

HVH ER300* / HVH ER600**

*Einbaurahmen für HVH300 exclusive Maße: 607 x 607 mm	010450	*49,00
**Einbaurahmen für HVH705 exclusive Maße: 607 x 1.207 mm	010451	**52,00

geeignet für den planen Einbau der Heizpaneele
in eine Deckenkonstruktion (zB. Gipskartondecke)

Infrarot-Heizpaneele Glas

Rahmenlose Glasheizpaneele

Überall dort, wo exklusive Optik und **effiziente Heizleistung** von Bedeutung sind, vermittelt dieses Produkt ein Gefühl von Luxus, Ästhetik und besonderer Raumatmosphäre. Bei diesem Produkt steht auch das wärmende Wohlgefühl im Zentrum. Das rahmenlose Glaspaneel kann wahlweise im Hoch- oder Querformat an der Wand oder auch an der Decke montiert werden. Aushängeschutz beachten (siehe Bedienungsanleitung). Die Oberflächentemperatur erreicht ca. 80 - 95°C.

Basalt* Graphit* Weinrot* Platinum*

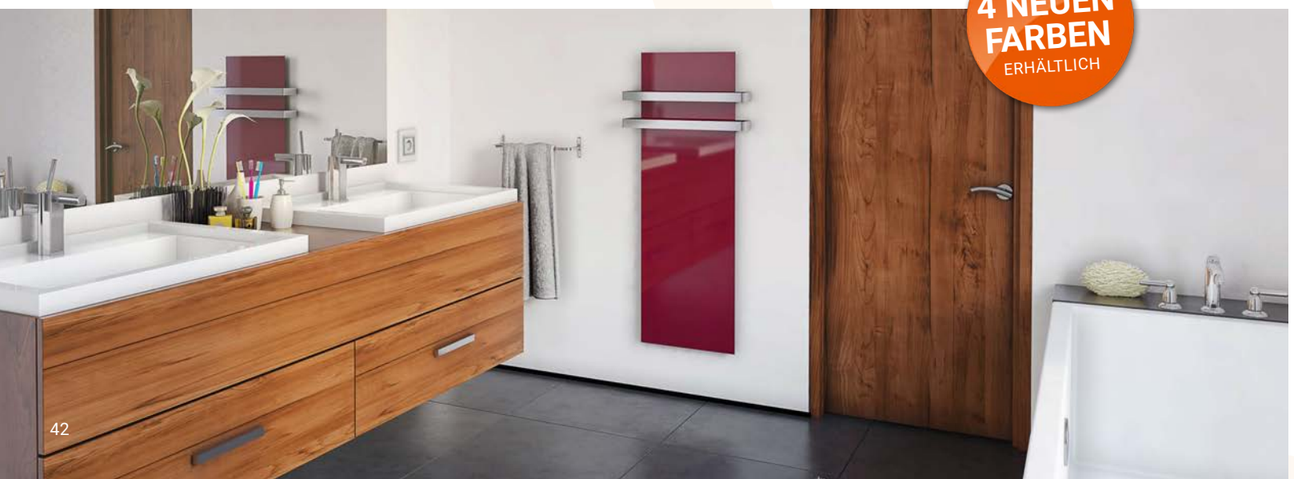
Vorteile auf einen Blick

- Verbinden effiziente Heizleistung mit ästhetischem Design
- Vielseitig einsetzbar: In Geschäfts- und Wohnräumen
- Einfache Montage
- Geprüfte Qualität und strenge Qualitätskontrollen

Handtuchhalter als Zubehör erhältlich
in RAL 9006 "silber"-metallic
zur Montage an der Wand vorgesehen,
für ein Paneel können auch mehrere Handtuchhalter verwendet werden

	Art.-Nr.:	Preis/€
HTH 38 cm	010830	89,00
passend für unsere Heizpaneele mit 32 cm Breite — Maße: 380 x 130 x 30 mm — Gewicht: 0,80 kg		
auf Bestellung erhältlich		
HTH 46 cm	010831	89,00
passend für unsere Heizpaneele mit 40 cm Breite — Maße: 460 x 130 x 30 mm — Gewicht: 0,95 kg		
HTH 65 cm	010832	89,00
passend für unsere Heizpaneele bis 61,2 cm Breite — Maße: 650 x 130 x 30 mm — Gewicht: 1,15 kg		

WICHTIGE HINWEISE!
Bitte beachten Sie die verminderte Abstrahlmöglichkeit, wenn zB ein Handtuch „dauerhaft“ am Handtuchhalter hängt. Es wird empfohlen, den/die Handtuchhalter im Bereich des unteren Drittels des Heizpaneels anzubringen. Bei dauerhafter Verwendung und vollständigen Verdeckens des Heizpaneels besteht die Gefahr der Überhitzung!



Infrarot-Heizpaneele Glas

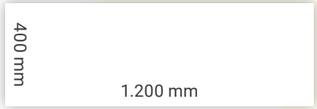
Schutzart: IP44 / Spannung: 230V / Paneelstärken: Färbig 39 mm, Spiegel 41 mm

HVH300 GS

Leistung: 300 Watt
Strom: 1,3 Ampere
Gewicht: 9,70 kg Färbig
11,55 kg Spiegel
Montage: Wand/Decke**

Farbe / Art.Nr.:	Preis €
Weiß / 020611	319,00
Schwarz / 020621	319,00
Spiegeloptik / 020631	369,00
Weinrot / 020661	349,00*
Basalt / 020671	349,00*
Platinum / 020681	349,00*
Graphit / 020691	349,00*

HVH500 GS



Leistung: 500 Watt
Strom: 2,17 Ampere
Gewicht: 14,05 kg Färbig
16,50 kg Spiegel
Montage: Wand/Decke**

Weiß / 020614	439,00
Schwarz / 020624	439,00
Spiegeloptik / 020633	529,00
Weinrot / 020662	459,00*
Basalt / 020672	459,00*
Platinum / 020682	459,00*
Graphit / 020692	459,00*

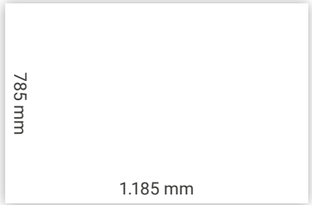
HVH600 GS

Leistung: 600 Watt
Strom: 2,61 Ampere
Gewicht: 17,60 kg Färbig
21,15 kg Spiegel
Montage: Wand/Decke**

Weiß / 020612	459,00
Schwarz / 020622	459,00
Spiegeloptik / 020632	619,00
Weinrot / 020663	489,00*
Basalt / 020673	489,00*
Platinum / 020683	489,00*
Graphit / 020693	489,00*
Druck / 021004	659,00

Lieferzeiten auf der nächsten Seite beachten!

HVH850 GS

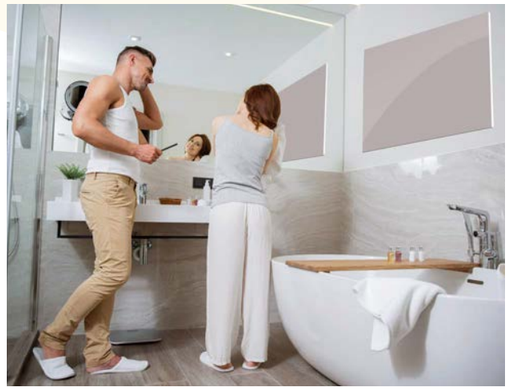


Leistung: 850 Watt
Strom: 3,69 Ampere
Gewicht: 21,85 kg
Montage: Wand/Decke***

Weiß / 020613	669,00
Schwarz / 020623	669,00

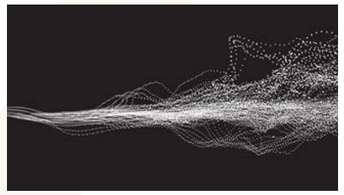
* auf Bestellung (Lieferzeit ca. 2 – 3 Wochen)
** ab 2,5 m Raumhöhe / *** ab 3 m Raumhöhe

Alle Paneele sind mit einem Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker ausgestattet.



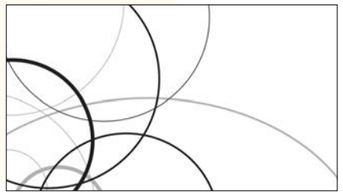
Ihr Glas-Heizpaneel mit Lieblingsmotiv

Abstract*



Colour**

Elle*



Flames*

Lavender*

London*

Manhattan**

Snowdrops*

Stones & orchids*

*Lieferzeit ca. 2-3 Wochen / **Lieferzeit ca. 5 Wochen

Viele weitere Motive finden Sie online auf www.vitalheizung.com oder direkt hier:

Hochtemperaturpaneele HVH S+

GARANTIE 2 JAHRE

Optimale Lösungen für Industrie und Gewerbe

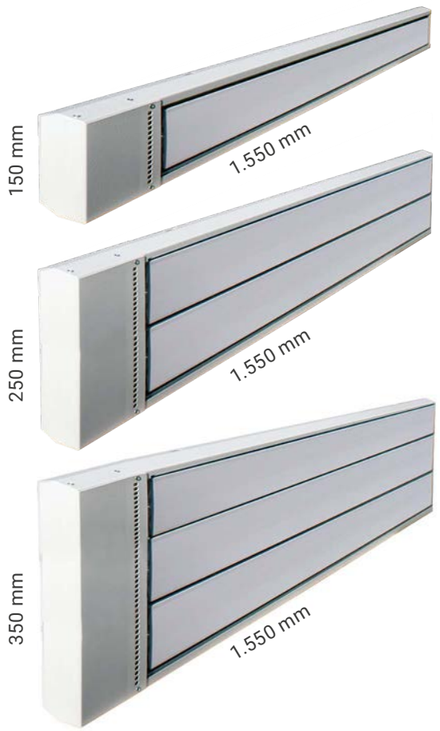
Die Industriestrahler der Serie HVHS+ gibt es in 3 verschiedenen Größen und mit 6 unterschiedlichen Heizleistungen. Die Dicke beträgt bei allen Größen 60mm und die Strahler sind vor allem für das Beheizen von industriellen und landwirtschaftlichen Objekten sowie Lagerobjekten bestimmt. Diese Hochleistungsstrahler können in jedem Objekt mit einer Raumhöhe von 3,5 m bis 10 m verwendet werden – z.B. in Werkstätten, Sporthallen, Kirchen, Lager- und Produktionshallen.

Das Heizelement besteht aus einer Aluminiumheizlamelle, welche mit spezieller elektrochemischer Oberflächenbehandlung Silicating versehen ist. Diese geschützte Technologie garantiert die durchaus konkurrenzlosen Werte des Strahlungsvermögens bei der Strahlungsoberfläche, das dem Strahlungsvermögen des sogenannten Schwarzkörpers nahe kommt.

Vorteile auf einen Blick

- Installationshöhe bei Vollheizung 5 - 8 Meter
- Installationshöhe bei Zonenheizung 3 - 4,5 Meter
- spritzwasserfest von allen Seiten
- besonders sicher, mit IP44 Schutzart versehen
- Pulverbeschichtung in RAL 9002
- Montagehalterungen sind im Lieferumfang enthalten

Schutzart IP44.
Spannung 230V.



HVHS+09 / HVHS+12

Watt: 900 / 1.200
Ampere: 3,91 / 5,22
Gewicht/kg: 7,80
Montage: Wand/Decke

HVHS+09 / Art.-Nr.: 040409 / Preis: 380,10
HVHS+12 / Art.-Nr.: 040412 / Preis: 399,42

HVHS+18 / HVHS+24

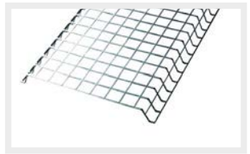
Watt: 1.800 / 2.400
Ampere: 7,83 / 10,34
Gewicht/kg: 12,20
Montage: Wand/Decke

HVHS+18 / Art.-Nr.: 040418 / Preis: 553,14
HVHS+24 / Art.-Nr.: 040424 / Preis: 578,34

HVHS+30 / HVHS+36

Watt: 3.000 / 3.600
Ampere: 13,04 / 15,65
Gewicht/kg: 17,00
Montage: Wand/Decke

HVHS+30 / Art.-Nr.: 040430 / Preis: 716,10
HVHS+36 / Art.-Nr.: 040436 / Preis: 750,54



	Art.Nr.:	Preis €
Klappschanier geeignet für alle Größen der HVHS+-Serie weiß pulverbeschichtet	040301	32,77
Schutzgitter 1 geeignet für HVHS+09 und HVHS+12	040303	52,63
Schutzgitter 2 geeignet für HVHS+18 und HVHS+24	040304	58,56
Schutzgitter 3 geeignet für HVHS+30 und HVHS+36	040305	68,58

HVH Heizmatten

Die optimale Lösung für Fußbodenbereiche
Das vitalheizung®-Heizmattensystem besteht aus einem Heizkabel, welches auf einem Gewebe aus Glasfasern befestigt ist (Heizmatte). Die Heizmatten werden unmittelbar unter den Fliesen in einer dünnen Schicht aus elastischem Kleber verlegt. Dadurch erwärmt sich die Oberfläche der Fliesen sehr rasch. Die ausgereifte Temperaturregelung reagiert rasch und präzise.

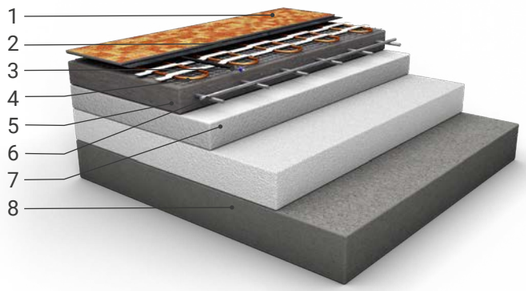
Die Matten sind sowohl für Renovierungen und Sanierungen im Fußbodenbereich als auch für den Neubau bestens geeignet. Die Heizmatten sind nicht kürzbar, es ist daher die nächst kleinere Heizmattengröße auszuwählen. Bei Verwendung der Heizmatten für Duschen mit verfliesten Böden ist zusätzlich ein Erdungsgitter erforderlich!

Heizmatte LDTS mit 80 oder 160 Watt/m² und Bahnbreite von 50 cm
Heizkabel zweiadrig mit zusätzlichem Schutzgeflecht aus Stahl samt 3 m langem Anschlusskabel (kaltes Ende). Die Heizmatten sind mit Selbstklebebändern für die Fußbodenbefestigung versehen. Die Auslieferung erfolgt im Überkarton inkl. Schlauch für den Temperaturfühler, Kupferendstück für Schlauch und Bedienungsanleitung. Der Temperaturfühler selbst ist nicht im Lieferumfang der Heizmatten enthalten, sondern bei Bedarf mit der Regelung zu bestellen.

Vorteile auf einen Blick

- für Ausbauten und Sanierungen
- einfach zu verlegen
- rasche Wärmeabgabe
- präzise Steuerung durch Thermostat

Direktheizungssystem
1. Begehschicht (Fliesen-, keramische und Natursteinbelege)
2. Elastischer Flex-Kleber
3. Fußbodenfühler
4. Heizmatte
5. Tragende schwimmende Betonplatte
6. Bewehrung
7. Wärmeisolierung
8 Untergrund (Betonplatte)



HVHTFT / Art.-Nr.: 080403
Preis: 149,00

DISPLAY KOMBI THERMOSTAT

für 2 Fühlerkreise mit Wochentags- und Absenkprogramm, 10k Fußbodenfühler für Regelung der Raum- und Fußbodentemperatur, Verbrauchsstatistik, 230V/16A, Schutzart IP21,
Regelbereich: 7-35°C
Abmessung: 92 x 92 x 18 mm
Montage: Unterputz

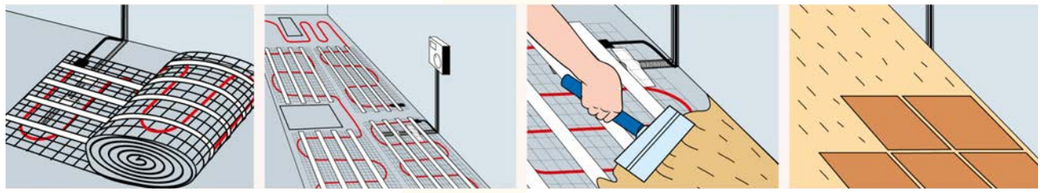
HVH Heizmatten

LDTS mit 80 Watt/m²				
Art.-Nr.	Fläche m²	Länge m	Leistung Watt	Preis €
060201	0,8	1,5	60	63,14
060202	1,3	2,6	105	74,00
060203	2,3	4,5	180	98,82
060204	2,8	5,5	220	119,00
060205	3,6	7,2	290	141,00
060206	5,1	10,2	410	207,00
060207	5,8	11,5	460	219,00
060208	7,0	14,0	560	249,00
060209	10,3	20,5	820	369,00
060210	12,5	25,0	1.000	449,00
060211	15,0	30,0	1.200	479,00
060212	22,5	45,0	1.800	799,00

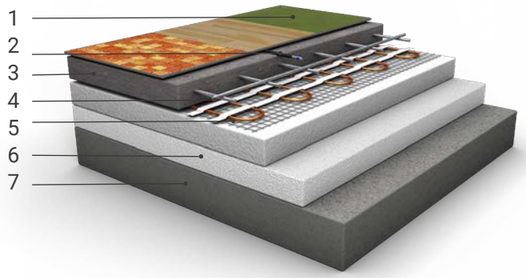
LDTS mit 160 Watt/m²				
Art.-Nr.	Fläche m²	Länge m	Leistung Watt	Preis €
060101	0,45	0,9	70	38,90
060102	0,80	1,6	130	45,90
060103	1,30	2,6	210	59,00
060104	1,60	3,2	260	73,00
060105	2,10	4,2	340	93,00
060106	2,60	5,2	410	109,00
060107	3,00	6,0	500	129,00
060108	3,35	6,7	560	139,00
060109	4,15	8,3	670	159,00
060110	5,10	10,2	810	179,00
060111	6,15	12,3	1.000	229,00
060112	7,55	15,1	1.210	258,00
060113	8,80	17,6	1.400	293,00
060114	11,00	22,0	1.800	418,80
060115	13,30	26,6	2.150	457,80
060116	16,25	32,5	2.600	578,76

In Systemen mit **Vollspeicherung** werden die Matten unter einer 4 - 5cm starken Betonschicht verlegt. Die empfohlene Leistung der Matte beträgt 160W/m².
Die Wärme wird für 16 Stunden pro Tag gespeichert, z.B. in der Zeit, wenn der Strompreis am günstigsten ist (Nachtstrom). Die gespeicherte Wärme wird aus der Fußbodenoberfläche in der Heizphase und auch lange danach ausgestrahlt.
Schutzart: IP67 / Spannung: 230V / Gesamtstärke: 3 mm

Hinweise zur einfachen Verlegung:



Speicherheizung
1. Begehschicht (Fliesen-, keramische und Natursteinbeläge)
2. Fußbodenfühler
3. Estrich
4. Bewehrung
5. Heizmatte
6. Wärmeisolierung
7. Untergrund (Betonplatte)



PT713 / Art.-Nr.: 080406
Preis: 75,00

DISPLAY THERMOSTAT

für Heizpaneele aller Art, mit Wochentagsprogramm, in weiß, 230V/12A, mit Aus- und Einschalter, Schutzart IP30,
Regelbereich: 7 - 32°C
Abmessung: 137 x 96 x 31 mm
Montage: Aufputz

EXTERNER 10K-BODENFÜHLER
Art.-Nr.: 080407
Preis: 19,00

HVH Alu-Heizmatten

Für Installation unter schwimmend verlegten Böden
Das vitalheizung®-Alu-Heizmatten-System ist für die Installation unter schwimmend verlegten Laminat- und Holzfußböden bestimmt, auch in feuchten Räumen geeignet.
Die Matten sind sowohl für Renovierungen und Sanierungen im Fußbodenbereich als auch für den Neubau bestens geeignet.
Heizmatte mit 80 oder 140 Watt/m2 und Bahnbreite von 50 cm bestehend aus tragender Aluminiumfolie mit befestigten Heizkabel (zweiadrig) samt 3 m langem Anschlusskabel (kaltes Ende). Die Auslieferung erfolgt im Überkarton inkl. Installations- und Montageanleitung.

ALU-Matte mit 80 Watt/m²				
Art.-Nr.	Fläche in m²	Länge in m	Leistung in Watt	Preis in €
061001	1,25	2,5	100	79,00
061002	2,00	4,0	160	109,00
061003	3,00	6,0	240	129,00
061004	5,00	10,0	400	229,00
061005	8,00	16,0	640	319,00
061006	10,00	20,0	800	385,00
061007	12,00	24,0	960	479,00

Schutzart: IP67 / Spannung: 230V / Mattenstärke: 1,7 mm

ALU-Matte mit 140 Watt/m²				
Art.-Nr.	Fläche in m²	Länge in m	Leistung in Watt	Preis in €
061041	1,00	2,0	140	69,00
061042	1,50	3,0	210	89,00
061043	2,00	4,0	280	105,00
061044	3,00	6,0	420	149,00
061045	4,00	8,0	560	179,00
061046	5,00	10,0	700	225,00
061047	6,00	12,0	840	245,00
061048	8,00	16,00	1120	285,00
061049	10,00	20,00	1400	365,00

Für die Verlegung der Alu-Heizmatten wird eine Trittschallisolierung (z.B. Starlon) benötigt. Zusätzlich wird für die Verlegung unter Teppich, PVC und Vinylböden die Heat-Pak 7 Unterlage benötigt.

	Art.-Nr.:	Preis/€

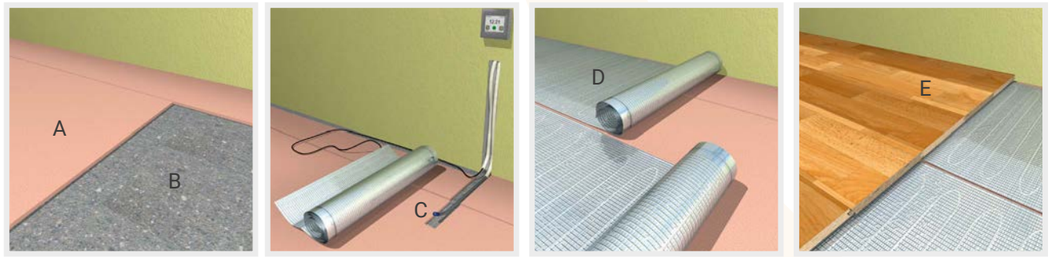
STARLON 6 mm — 050378 — 26,52

Fußbodenisolierung, 1VE besteht aus 10 Platten
zu je 1000 x 500 x 6 mm,
Preis pro VE mit 5 m²

HEAT-PAK 7 Unterlage — 050381 — 73,00

1 VE besteht aus 4 Unterlagsplatten zu je 1200 x 600 x 3 mm
und 4 Deckplatten zu je 1200 x 600 x 4 mm
Preis pro VE mit 2,88 m²
Lieferzeit ca. 2 – 3 Wochen

Hinweise zur einfachen Verlegung:



A: Trittschallisolierung / B: Estrich / C: Installationsrohr für Fußbodenfühler / D: Alu-Heizmatte / E: Schwimmend verlegter Laminatboden

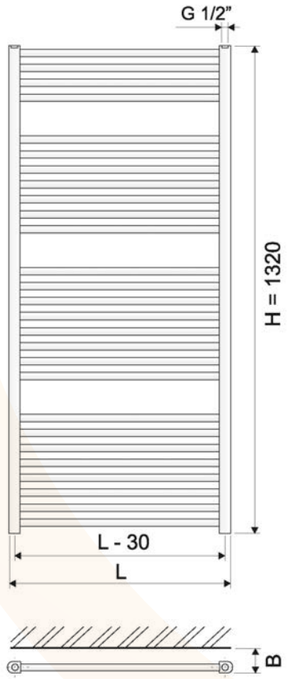
Damit Sie und Ihre Liebsten nie wieder kalte Füße bekommen...

HVH Handtuchtrockner

Elektrisch betriebene Heizkörper eignen sich optimal als Zusatzheizung, als Handtuchwärmer oder für die Übergangszeit. Die Montage ist dafür aber besonders einfach, weil nur ein Stromanschluss notwendig ist und keine Heizungsrohre verlegt werden müssen.

Design für Ihr Badezimmer
Alte Heizkörper für Badezimmer sind oft gerade wegen ihrer Optik nicht mehr allzu schön anzusehen. Neue Modelle sind hingegen oft auch ein Designelement und nicht nur ein Gebrauchsgegenstand.

Schutzart: IP65 / Spannung: 230V			Art.-Nr.:	Preis/€
Handtuchtrockner weiß, 600 Watt			110301	415,00
weiß (RAL 9016), gerades Rohr, inkl. gedrehtem Anschlusskabel mit Schukostecker und Befestigungskonsolen	Leistung: 600 Watt Strom: 2,61 Ampere	Gewicht: 17,06 kg Maße: 60 x 132 cm		
Handtuchtrockner weiß, 400 Watt			110302	390,00
weiß (RAL 9016), gerades Rohr, inkl. gedrehtem Anschlusskabel mit Schukostecker und Befestigungskonsolen	Leistung: 400 Watt Strom: 1,74 Ampere	Gewicht: 13,69 kg Maße: 45 x 132 cm		



HVH Hellstrahler

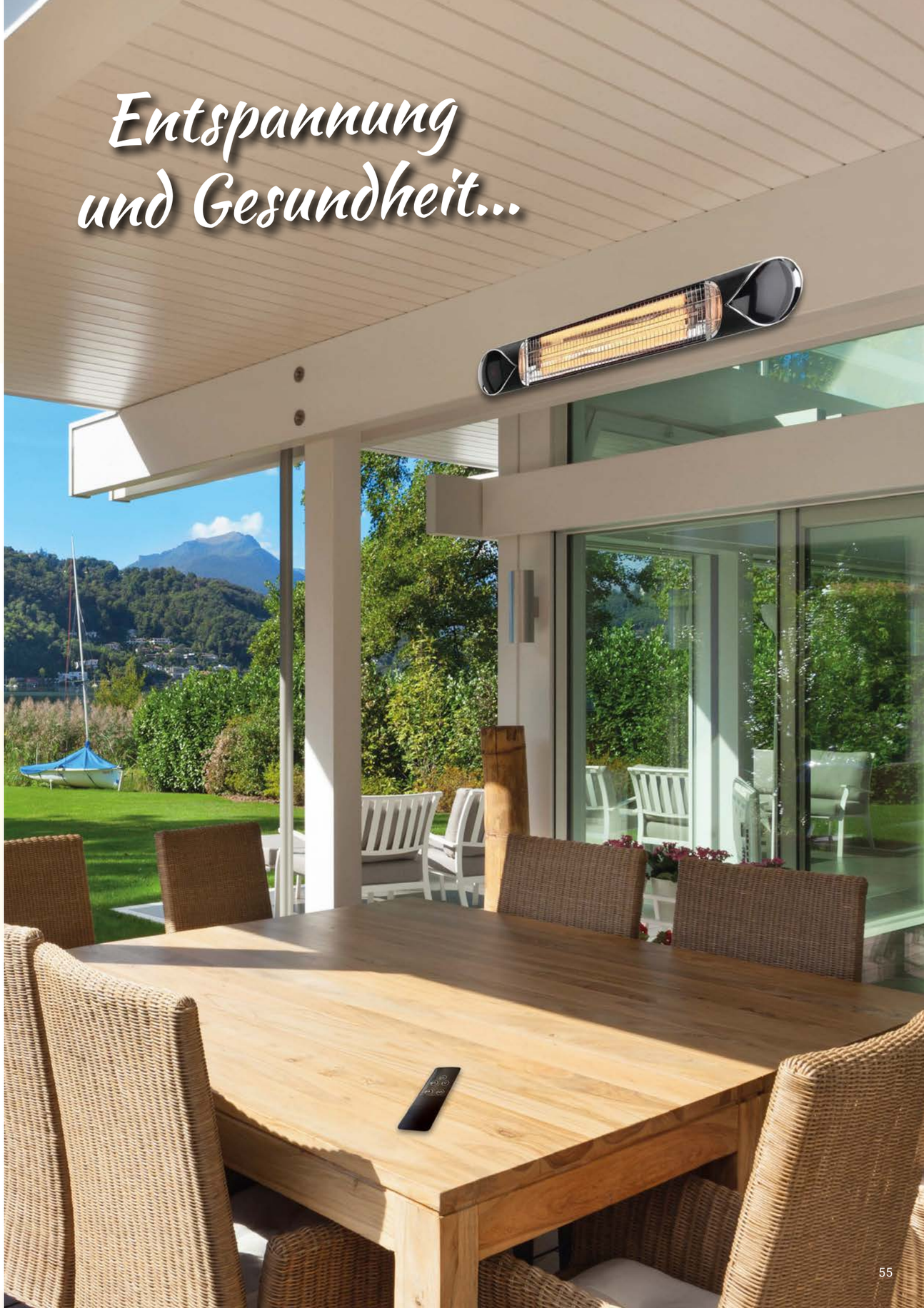
Dekorativer, hoch effizienter Infrarot Heizstrahler für den Innen- und durch Schutzart IP55 für den Außenbereich geeignet. Ideal für die private Verwendung als Heizung z.B. im Badezimmer, Wintergarten oder auf Balkon und Terasse. Aber auch ideal z.B. als Heizung in und vor Restaurants (Schanigarten), Veranstaltungs- und Vortragsräumen, Kirchen etc. zu verwenden.
Wand- Deckenmontage oder mobile Verwendung mit dem optional erhältlichen 3-Bein-Stativ.
Komfortable Steuerung für Ein-/Ausschalten sowie der Leistungsregelung über die im Preis enthaltene IR-Fernbedienung.
Der HVH Hellstrahler ist in der Gehäusefarbe schwarz erhältlich.

	Art.-Nr.:	Preis/€
HVH Hellstrahler	130301	299,00

- Leistung: 500 - 2000 W
- Spannung: 110-120V / 220-240 V
- Schutzart: IP55
- Heizelement: Carbon Lampe (10.000 h Brenndauer)
- Maße B x H x T: 880 x 135 x 90 mm
- Heizbereich: 16 - 25 m2
- Überhitzungsschutz
- inkl. Anschlusskabel (ca. 1,8 m lang) mit Schukostecker
- eingebauter Timer (1 bis 9 h, im Stundentakt einstellbar)
- IR-Fernbedienung für 4 Funktionen (500/1000/1500/2000W)
- 2x AAA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten) für die Fernbedienung notwendig
- Steuerung von mehreren Geräten über eine Fernbedienung möglich

Tripod Stand TS02	130302	69,00

Ständer schwarz, passend zu HVH Hellstrahler
Maße B x H x T: 550 x 1400-2200 x 470 mm
höhenverstellbar von ca. 140 cm bis ca. 220 cm



Steuerungen und Regelungen

GARANTIE 2 JAHRE

entspricht der ÖKO-Design-Richtlinie*

ÖKO-DESIGN-RICHTLINIE
Artikel mit dieser Kennzeichnung erfüllen die Kriterien der ÖKO-Designrichtlinie. Die ÖKO-Designrichtlinie sagt aus, dass elektrische Heizungen, die als Alleinheizung genutzt werden, mit einer Steuerung zu regeln sind, die über die Funktionen Wochenprogramm, Tag-Nacht-Absenkung und Window-Open-Funktion verfügen.

entspricht der ÖKO-Design-Richtlinie*

PT14-P
THERMOSTAT digital
für Heizpaneele aller Art, in weiß,
230V/16A, Hysterese einstellbar
(0.1°C bis 6°C), Wochenprogramm mit
6 Temperaturänderungen pro Tag
Schutzart: IP20
Regelbereich: 3 - 39°C
Maße: 81 x 81 x 27 mm
Montage: Aufputz
Art.-Nr.: 080308
Preis: 59,00

entspricht der ÖKO-Design-Richtlinie*

PT713
THERMOSTAT digital
für Heizpanele, Heizkabel, -matten und
- folien, externer Bodenfühler möglich,
weis, 230V/12A, Hysterese einstellbar
(0,1 - 5°C), 9 Wochenprogramme mit
6 Temperaturänderungen pro Tag
Schutzart: IP20
Regelbereich: 3-99,5°C
Maße: 81 x 81 x 47 mm
Montage: Unterputz
Art.-Nr.: 080406
Preis: 75,00

EXTERNER
10K-BODENFÜHLER
Art.080407 Preis: 19,00

OTN-1991H11
STANDARD THERMOSTAT
für Heizpaneele aller Art, weiß, 230V/16A,
Aus-/Einschalter und 12k-Fußbodenfühler
Schutzart: IP21
Regelbereich: 5-40°C
Maße: 75 x 75 x 27,5 mm
Montage: Unterputz
Art.-Nr.: 080202
Preis: 96,00

entspricht der ÖKO-Design-Richtlinie*

HVHTFT
DISPLAY KOMBI THERMOSTAT
für 2 Fühlerkreise mit Wochentags- und
Absenkprogramm, 10k-Fußbodenfühler
für Regelung der Raum- und Fußboden-
temperatur, Verbrauchsstatistik,
230V/16A
Schutzart: IP21
Regelbereich: 7-35°C
Maße: 92 x 92 x 18 mm
Montage: Unterputz
Art.-Nr.: 080403
Preis: 149,00

RTR-3311
STECKER THERMOSTAT
für Heizpaneele aller Art, weiß,
230V/16A, mit 1,8m Anschlusskabel
Schutzart: IP20
Regelbereich: 5 - 30°C
Maße: 75 x 75 x 27,5 mm
Heizgerät wird an Steckerthermostat
angesteckt.
Art.-Nr.: 080105
Preis: 50,76

HVHSDT05
STECKER THERMOSTAT
(digital) für Heizpaneele aller Art,
230V/16A, mit elektronischer Bediener-
führung
Schutzart: IP20,
Regelbereich: 3-40°C
Maße: 140 x 60 x 90 mm.
Heizgerät wird an Steckerthermostat
angesteckt.
Art.-Nr.: 080306
Preis: 39,90

entspricht der ÖKO-Design-Richtlinie*

HVHSDT10
STECKER THERMOSTAT
(digital) wie Modell HVHSDT05 jedoch
mit 2 Heizzyklen (Absenkung), max. 4
programmierbar
Art.-Nr.: 080304
Preis: 43,00

entspricht der ÖKO-Design-Richtlinie*

HVHSDT20
STECKER THERMOSTAT
(digital) Techn. wie Modell HVHSDT05.
Window-Open Funktion, adaptive
Regelung, für jeden Tag ein anderes
Programm programmierbar, drei Tempe-
raturstufen (Komfort, Ersparung, Party),
Hystereseeinstellung möglich (0,1°C bis
zu 2°C), Temperaturregulierung nach
0,5°C, Übersichtsdisplay, Pufferbatterie.
Art.-Nr.: 080307
Preis: 53,00

Steuerungen und Regelungen

GARANTIE 2 JAHRE

HVHSDT01
STECKER THERMOSTAT
(analog) für Heizpaneele aller Art,
230V/16A, 8 Stunden Nachtabsenkung
um 3°C,
Schutzart: IP20
Regelbereich: bis 28°C
Maße: 140 x 60 x 90 mm
Heizgerät wird an Steckerthermostat
angesteckt.
Art.-Nr.: 080107
Preis: 39,90

BT010
FUNK RAUMTHERMOSTAT
Einfaches Bedienungselement für
Einstellung der Temperatur mittels
Drehregler, Anzeige der Verbraucherein-
schaltung und Fehlermeldungen, rote
LED-Diode, automatische Absenkung
der Temperatur in der Nacht (3°C für
8 Stunden), Frostschutzschaltung.
Kann nur einen Empfänger steuern.
Es sind die Empfänger-Modelle BT001,
BT002 und BT003 verwendbar.
Art.-Nr.: 080549
Preis: 49,00
Aufputzmontage oder aufstellbar mit
Standfuß: **Art.-Nr.: 080548 / Preis: 4,67**

BT001
FUNKEMPFÄNGER
UNTERPUTZ
Zur Steuerung von Infrarotheizungen,
elektrischen Heizkörpern usw. geeig-
net. Schaltet aufgrund der Datenüber-
mittlung angeschlossene Verbraucher
aus und ein. Automatische Aktivierung
nach kurzfristigem Stromausfall
(E-EPROM Speicher).
Montage in Unterputzdose.
Reichweite: bis 150 m
Art.-Nr.: 080551
Preis: 49,00

BT002
FUNKEMPFÄNGER
AUFPUTZ
Zur Steuerung von Infrarotheizungen,
elektrischen Heizkörpern usw. geeig-
net. Schaltet aufgrund der Datenüber-
mittlung angeschlossene Verbraucher
aus und ein. Automatische Aktivierung
nach kurzfristigem Stromausfall
(E-EPROM Speicher).
Montage über Unterputzdose.
Reichweite: bis 150 m
Art.-Nr.: 080552
Preis: 49,00

BT003
FUNKEMPFÄNGER
ZWISCHENSTECKDOSE
Zur Schaltung von Infrarotheizungen,
elektrischen Heizkörpern usw. mit
Netzkabel geeignet. Wird direkt in eine
Steckdose gesteckt. 2 Funktions-LEDs.
Reichweite: bis 200 m
Art.-Nr.: 080553
Preis: 49,00

KANN BIS ZU 9 EMPFÄNGER STEUERN

entspricht der ÖKO-Design-Richtlinie*

BT710
FUNK-RAUMTHERMOSTAT
Digitaler Funk-Raumthermostat mit
grüner LCD-Hintergrundbeleuchtung.
Einfache und flexible Installation – ohne
Netzanschluss und Kabel. 7 Wochen-
programme, 6 Temperaturänderungen
pro Tag, Kindersicherung durch Tasten-
sperre, Einzelprogrammierungen nach
Tagen, Frostschutz (3°C), Warnmeldung
bei schwächer werdender Batterien.
Kann bis zu 9 Empfänger steuern.
Als Empfänger sind die Modelle BT001,
BT002 und BT003 verwendbar.
Art.-Nr.: 080550
Preis: 59,00
Aufputzmontage oder aufstellbar mit
Standfuß: **Art.-Nr.: 080548 / Preis: 4,67**

HVH WLAN 001
WLAN-STECKER
THERMOSTAT
für Heizpaneele aller Art, weiß,
100 – 240V, / 16 A, mittels APP
"Smart Life" steuerbar, Wochen-
programm einstellbar
Regelbereich: -5 – 50°C
Maße: 52 x 112 x 78 mm
Heizgerät wirtd an Steckerthermostat
angesteckt. Abgebildetes Handy ist
nicht im Lieferumfang enthalten.
Art.-Nr.: 081001
Preis: 59,00

HVHWBRT520TX + Funk-Raumthermostat digital

programmierbares Funk-Raumthermostat
für Heizpaneele aller Art, weiß
mit extra großem Display und vielen Zusatzfunktionen (zB optimierte Start-Stop-Funktion, Vermieterfunktion mit PIN)
batteriebetrieben (2x AA-Batterien im Lieferumfang enthalten)
kombinierbar mit den Empfängern HVHSR868, HVHRXRT510 oder HVHSPE868
Schutzart: IP20
Regelbereich: 5 bis 33,5°C
Maße: 95 x 118 x 26 mm
Montage: Aufputz

Art.-Nr.: 081210
Preis: 79,00

HVHERT20TXB Funk-Raumthermostat analog

Funk-Raumthermostat mit Drehregler
für Heizpaneele aller Art, weiß
batteriebetrieben (2x AA-Batterien im
Lieferumfang enthalten)
kombinierbar mit den Empfängern HVHSR868, HVHRXRT510 oder HVHSPE868
Schutzart: IP20
Regelbereich: 5 bis 30°C
Maße: 80 x 82 x 32 mm
Montage: Aufputz

Art.-Nr.: 081211
Preis: 34,80

HVHSPE868 Schukosteckeradapter

kombinierbar mit den Thermostaten HVHWBRT520TX+ oder HVHERT20TXB
230 Volt, max. 16,00 Ampere, IP30
Maße: 42 x 42 x 40 mm
Montage: wird in Steckdose eingesteckt

Art.-Nr.: 081212
Preis: 59,00

HVHSR868 Unterputzrelais

kombinierbar mit den Thermostaten HVHWBRT520TX+ oder HVHERT20TXB zur Steuerung von mehreren elektrischen Heizungen in einem Raum
230 Volt, max. 16,00 Ampere, IP20
Maße: 45 x 45 x 26 mm
Montage: Unterputz

Art.-Nr.: 081214
Preis: 59,00

HVHRXRT510 Aufputzempfänger

kombinierbar mit den Thermostaten HVHWBRT520TX+ oder HVHERT20TXB
max. 6 Empfänger pro Thermostat möglich, Reichweite bis 30 m
230 Volt, max. 16,00 Ampere, IP30
Maße: 98 x 96 x 27 mm
Montage: Aufputz

Art.-Nr.: 081213
Preis: 59,00

HVHRT510SPE Funk-Raumthermostat + Steckeradapter

wie Modell HVHRT310SPE jedoch programmierbar
Maße Thermostat/Steckeradapter: 98/42 x 120/42 x 30/40 mm

Art.-Nr.: 081216
Set-Preis: 119,00

HVHRT310SPE Funk-Raumthermostat + Steckeradapter

digitales Funk-Raumthermostat mit HVHSPE868 Schukosteckeradapter
für Heizpaneele aller Art, weiß
vorkonfiguriert für "Plug+Play",
Reichweite bis 30 m
Thermostat: batteriebetrieben (2x AA-Batterien im Lieferumfang enthalten)
Steckeradapter: 230 Volt, max. 16,00 Ampere
Schutzart: IP20
Regelbereich: 5 bis 35°C
Maße Thermostat/Steckeradapter: 98/42 x 98/42 x 30/40 mm
Montage Thermostat/Steckeradapter: Aufputz / wird in Steckdose eingesteckt

Art.-Nr.: 081215
Set-Preis: 109,00

HVHUGE600 Gateway

für Heizpaneele aller Art, weiß
zur Steuerung über die SALUS Smart Home App mittels PC, Tablet oder Smartphone, ALEXA-fähig
kombinierbar mit den Thermostaten HVHVS10WRF oder HVHVS20WRF und den Empfängern HVHSPE600 oder HVHSR600
230 Volt, IP30
Funkstandard: Zigbee 2.4 GHz
Maße: 88 x 88 x 55 mm
Montage: mobil

Art.-Nr.: 081222
Preis: 299,00

HVHSPE600 Funkstecker

kombinierbar mit HVHUGE600 Gateway und den Thermostaten HVHVS10WRF oder HVHVS20WRF
230 Volt, max. 16,00 Ampere, IP30
Maße: 42 x 42 x 40 mm
Montage: wird in Steckdose eingesteckt

Art.-Nr.: 081223
Preis: 89,00

HVHVS10WRF Funk-Raumthermostat digital UP

für Heizpaneele aller Art, weiß
4 verschiedene Funktionen, ALEXA-fähig
kombinierbar mit HVHUGE600 Gateway und den Empfängern HVHSPE600 oder HVHSR600
230 Volt, IP30
Funkstandard: Zigbee 2.4 GHz
Regelbereich: 5 bis 35°C
Maße: 86 x 86 x 42 mm
Montage: Unterputz

Art.-Nr.: 081220
Preis: 119,00

HVHSR600 Smart-Relais als Funk-Schaltrelais

kombinierbar mit HVHUGE600 Gateway und den Thermostaten HVHVS10WRF oder HVHVS20WRF
Aufputzdose HVHSR600 als Zubehör erhältlich
230 Volt, max. 16,00 Ampere, IP20
Maße: 45 x 45 x 20 mm
Montage: Unterputz

Art.-Nr.: 081224
Preis: 89,00

HVHSRS600 Aufputzgehäuse für HVHSR600 Smart-Relais

Maße: 85 x 85 x 27 mm
Montage: Aufputz

Art.-Nr.: 081225
Preis: 16,00

HVHVS20WRF Funk-Raumthermostat digital AP

für Heizpaneele aller Art, weiß
4 verschiedene Funktionen, ALEXA-fähig
batteriebetrieben (4x AAA-Batterien im Lieferumfang enthalten)
kombinierbar mit HVHUGE600 Gateway und den Empfängern HVHSPE600 oder HVHSR600
Schutzart: IP30
Funkstandard: Zigbee 2.4 GHz
Regelbereich: 5 bis 35°C
Maße: 86 x 86 x 26 mm
Montage: Aufputz

Art.-Nr.: 081221
Preis: 114,00

HVHRT10 - 230 Standard-Thermostat

elektronisches Raumthermostat mit Drehregler
für Heizpaneele aller Art, weiß,
230 Volt, max. 10,00 Ampere,
Schutzart: IP20
Regelbereich: 5 bis 30°C
Maße: 75 x 75 x 25 mm
Montage: Aufputz

Art.-Nr.: 081201
Preis: 26,00

Wärme, die berührt!

VITAL
HEIZUNG

INFRAROT VITALHEIZUNG
Harvey-Dach VertriebsgesmbH
3434 Tulbing | Gewerbestraße 9 | T: +43 (0) 2273 700 11 | office@vitalheizung.com | www.vitalheizung.com

Ausgabe: 4619