



HELIOS
Energie Effizienz Systeme

Wohlfühlklima im ganzen Haus!



Infrarotheizungen · Heizstrahler · Klimaanlage



*Unsere Produkte sollen Ihnen helfen, bezahlbar zu heizen,
zu kühlen und sich **GESUND UND WOHL** zu fühlen!*

Wir sind ein mittelständisches Unternehmen, das sich bereits seit 2007 auf die Beratung und den Vertrieb energieeffizienter Systeme und Produkte zum Entspannen und Wohlfühlen spezialisiert hat.

Im Vordergrund unseres Angebots steht für den Kunden ein faires Preis-Leistungsverhältnis bei bester Qualität und die Sicherheit technisch hochwertiger Produkte.

Der Sitz unseres Unternehmens befindet sich in der Sonnenscheingemeinde Ebsdorfergrund, zwischen den Lahnbergen und den Ausläufern des Vogelsbergs.

Wir haben uns als Fachbetrieb durch Beratung, Service und Qualität einen Namen gemacht!

Ihr Team von Helios Energie Effizienz Systeme



Ernst-Dieter Bräuer
Geschäftsführer



- Infrarot-Heiztechnik
- Klima Anlagen
- Beratung



Know-how
Kompetenz seit 2007



Qualität
Made in Germany



Professionell in
Beratung & Service



Seite

5	Folienheizungen für Boden, Wand und Decke
6	Wohnraumheizungen
7	Heizstrahler
11	Klimaanlagen

Infrarotheizungen - Heizen wie die Sonne!

Wer mit Infrarotheizelementen heizt, entscheidet sich nicht einfach nur für Strom als Energieträger statt Öl oder Gas; er setzt auch auf eine völlig andere Art des Heizens.

Während es sich bei den wasserführenden Zentralheizungen um sogenannte Konfektionsheizungen handelt, sind Infrarot-Heizelemente Strahlungsheizungen.

Ein neues Wohlfühl-Gefühl

Strahlungswärme funktioniert **wie die Sonne**: Wer sich bei Minustemperaturen draußen in die Sonne stellt, dem wird warm, obwohl die Luft um ihn herum eiskalt ist. Dass die Wärme von Kachelöfen meist als sehr angenehm empfunden wird, liegt auch daran, dass diese einen hohen Anteil an **Strahlungswärme** aussenden.

Im Gegensatz zur Konfektionsheizung erwärmen Strahlungsheizungen in erster Linie nicht die Luft, sondern feste Körper im Raum. Infrarot-Heizelemente erwärmen also **Decken und Wände**, die wiederum ihre Wärme an die Raumluft abgeben. Es entstehen nur sehr **geringe Temperaturunterschiede** und damit kaum Luftströme und Luftverwirbelungen.

Mehr Behaglichkeit

Viele Nutzer von Infrarotheizungen schätzen das bessere Raumklima in Räumen, die mit Strahlungswärme beheizt werden. Dr. Peter Kosack von der TU Kaiserslautern spricht in seiner Untersuchung vom „**Behaglichkeitsfaktor**“. Dieser ist abhängig von der Raumtemperatur, der Strahlungstemperatur der Umgebung, der Lufttemperaturverteilung, der Luftbewegung und der relativen Luftfeuchte. In all diesen Bereichen erreicht man mit Infrarotheizsystemen **gute Werte**. Das bestätigen auch die Bewohner der Wohnungen, die Dr. Kosack untersuchte. Sie fühlten sich einfach wohler.

Bezahlbares Heizen

Helios Infrarotheizungen haben einen hohen Infrarot-Strahlungswärmeanteil und sind dadurch sehr effizient und wirtschaftlich zu betreiben. Da es keine Wartungskosten gibt, kann die Helios Infrarotheizung gegenüber anderen Heizsystemen als sparsam im Verbrauch und kostengünstig in der Anschaffung und Installation bezeichnet werden.



Sinnvoll in Alt- und Neubau

Wer einen Altbau saniert und sich möglicherweise einen neuen, teuren Heizkessel anschaffen muss, sollte über die Infrarotheizung als **echte Alternative** nachdenken! Denn bis sich die teuren Heizkessel durch die reduzierten Verbrauchskosten amortisiert haben, vergehen unter Umständen Jahrzehnte.

Wir empfehlen Helios Infrarotheizungen auch für Neubauten; vor allem dann, wenn die Heizung mit einer **Photovoltaik-Anlage** kombiniert wird. Außerhalb der Heizperiode, wenn Direkteinspeisung nur in geringem Umfang erfolgt, speist man den durch die Sonne erzeugten **Strom ins Netz** ein. Während der Heizperiode entnimmt man ihn wieder, so dass die **Öko-Bilanz** insgesamt **neutral** bleibt.





Fußbodendirektheizung

Die optimale **Ergänzung** bei kleinen Renovierungen im Haus! Die dynatherm® Heizfolie wird auf der Estrichplatte eingebaut und produziert eine **komfortable Wärme**. Es können alle üblichen Bodenbeläge verwendet werden, die auch bei herkömmlichen Fußbodenheizungen Verwendung finden.

Technische Daten

Schutzklasse	0
Schutzart	IP20
Spannung	230V / 50 Hz
Oberflächentemperatur	bis 30° C
Dauertemperaturbeständigkeit	80° C
Leistung	siehe Modellliste

Wand- und Deckenheizung

Die perfekte **flächige Wärmequelle** und eine optimale Ergänzung bei kleinen Renovierungen im Haus! Die Heizfolie wird verborgen unter der Decke oder hinter Rigips in der Wand verbaut und sorgt für **behagliche Wärme**.

Die große Fläche ermöglicht eine **niedrige Betriebstemperatur** (max. 35° C) und die Wärmeabgabe erfolgt als Strahlungswärme. Ein maßgeblicher Vorteil an der Decke ist, dass diese Fläche nicht verstellt oder anderweitig belegt wird.

Die Wand- und Deckenheizung verbreitet ein **ausgeglichenes Raumklima**. Durch den Effekt der Strahlungswärme werden die im Raum befindlichen Gegenstände gleichmäßig mild erwärmt.

Infrarot Fußbodenheizung

Helios Infrarot Fußbodenheizungen können unter oder auf dem Estrich verlegt werden. Wegen der geringen Bauhöhe von nur 1mm empfehlen sie sich besonders für die direkte **Verlegung unter Fußbodenbelägen** wie Teppich oder Laminat.

Ohne störende Heizkörper an der Wand, bieten sich neue **architektonische Freiheiten** in der Raumgestaltung. Außerdem ist die Fußbodenheizung besonders **hygienisch** (keine Luftumwälzung) und **sparsam** im Energieverbrauch.

Gönnen Sie sich die Freude, keine kalten Füße mehr zu haben!

Technische Daten

Schutzklasse	0
Schutzart	IP20
Spannung	230V
Oberflächentemperatur	bis 35° C
Dauertemperaturbeständigkeit	80° C
Tiefe	ca. 1,5-2mm am Anschlusskabel
Leistung	siehe Modellliste



Technische Daten

Schutzklasse	0
Schutzart	IP20
Spannung	230V / 50 Hz
Oberflächentemperatur	bis 35° C
Dauertemperaturbeständigkeit	80° C
Leistung	siehe Modellliste



Bringen Sie Farbe ins Spiel!

NEW LINE Infrartheizungen von dynatherm® bestechen durch Eleganz und die **schlanke Bauform**. Sie bringen behagliche Wärme in Ihre Wohnräume und lassen sich dabei **dezent verbergen** oder gezielt als **Designelement** in Szene setzen.

Sie erhalten NEW LINE als einbrennlackiert, wahlweise in den Farben weiß, grün, rot oder anthrazit.

Die NEW LINE Infrartheizungen sind auch für die **Deckenmontage** konzipiert worden!



Auch als Glas-, Spiegel- und Bildheizung mit Wunschmotiv erhältlich!

Weitere Informationen
und Modellvarianten finden Sie auf
www.helios-infrarot.de



Technische Daten

Schutzklasse	I (Schutzerdung)
Schutzart	IP40
Spannung	230V
Oberflächentemperatur	bis 90° C
Dauertemperaturbeständigkeit	120° C
Leistung / Größen	siehe Seite 15



HEAT ZONE

Die perfekte Strahlungsheizung für Innen- und überdachte Außenbereiche, wie z. B. Terrassen, Wintergärten, Pavilions, Wellnesszonen und Gastronomie.



HELIOS QUICKLY

Dunkelstrahler für sofortige Wärme durch Infrarot-Strahlung ganz ohne störende Lichteinflüsse. Äußerst niedriger Verbrauch bei maximaler Wärme.



THERMOPLUS

Dank seiner schlanken Ausführung ist dieser Wärmestrahler auch für Heizbereiche mit eingeschränkten Platzverhältnissen geeignet.



ELZTRIP EZ 100

Entwickelt für das Voll- und Zusatzheizen sowie zum Schutz vor kalter Zugluft an Fenstern in Bürogebäuden, Geschäften, Restaurants usw.



ELZTRIP EZ200

Für vollständiges / zusätzliches Heizen sowie als Schutz vor kalter Zugluft in Umgebungen wie Kaufhäusern, Montagehallen und Industriegebäuden etc.



ELZTRIP EZ300

EZ300 wurde für vollständiges und zusätzliches Heizen in industriellen Umgebungen wie Lagerhallen, Werkhallen etc. entwickelt.



HELIOS 11

Moderner und leistungsstarker Infrarot-Heizstrahler, auch für Außenbereiche geeignet. Gehäuse und Wärmereflektor aus nicht rostendem Aluminium.



HELIOS44

Große Flächenleistung durch kurzwelliges Infrarot. Gehäuse und Wärmereflektor aus rostfreiem Aluminium. Für ungeschützte Außenbereiche geeignet.



HELIOS 55

Sehr großer, symmetrischer XXL-Reflektor für ein großes, homogenes Wärme-feld. Regen- und Spritzwasser-geschützt.



HELIOS 66

Sehr großer, symmetrischer XXL-Reflektor für ein großes, homogenes Wärme-feld. Regen- und Spritzwasser-geschützt.



Helios 66 Wide Angle & RC

Infrarot Heizstrahler mit Fernbedienung, dreifacher Regelung und 2000 Watt Leistung für 18 - 24 qm Fläche.



Infrarot Professionell

Heizstrahler mit 500 bis 2.000 Watt Leistung. Ideal geeignet für den Außen-einsatz, Strahlwasser-geschützt.



Quadrus

2.000 Watt Infrarotstrahler mit Fernbe-dienung. 50% Energieeinsparung. Für die Deckenmontage geeignet.



LuXus Professionell

2.000 Watt Infrarotstrahler mit Blue-tooth-Fernbedienung und 6 Wärme-stufen. Auch über Smartphone steuerbar.



Infrarot RC Strahler 2000W

Mit der Fernbedienung können Sie den Heizstrahler nicht nur ein- und ausschalten, sondern auch dimmen.



Heat Tube Carbon IR-Strahler

Geeignet für Bäder, Wellnessbereiche und Bereiche, die schnell eine hohe Heizleistung benötigen.



HELIOS Seaside

Geeignet für alle Innen- und Außenbereiche, wo Korrosionsprozesse und Salz auftreten (z.B. Schwimmbäder).



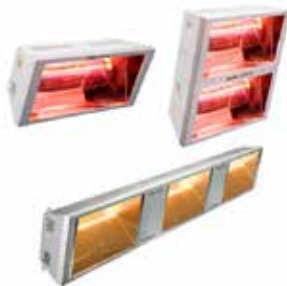
HELIOS Atex

Durch Ex-Schutz hohe Gehäusedichte gegen Stäube, Sprühnebel und Feuchtigkeit. Hitzebeständige Frontscheibe.



HELIOS Titan mit Schutzglas

Das eingebaute hitzebeständige Sicherheitsglas schützt den Strahler vor Sprühwasser, Staub und Funkenflug.



HELIOS Titan

Leistungsstark für die Arbeitsplatzbeheizung und Außenbereiche mit hohen Decken oder Befestigungspunkten.



HELIOS HP1

Für Ziel- und zeit genaues Beheizen großer Flächen aus großen Höhen. Aus Aluminium in Industriequalität.



HELIOS HP2

Für Ziel- und zeit genaues Beheizen großer Flächen aus großen Höhen. Aus Aluminium in Industriequalität.



HELIOS HP3

Für Ziel- und zeit genaues Beheizen großer Flächen aus großen Höhen. Aus Aluminium in Industriequalität.



HELIOS HP Robotic Telescope

Standheizstrahler auf Laufrollen für die Arbeitsplatzbeheizung. Höhenverstellbar und vertikal ausrichtbar.



HELIOS Varma Fire

Mobile Arbeitsplatzbeheizung. Für ungeschützte Außenbereiche geeignet, Regen- und Spritzwassergeschützt.



Heat Shine Carbon

Geeignet für zugige Terrassen, Balkone und Bereiche, die schnell eine hohe Heizleistung benötigen.



Heat Flare Carbon

Einer der leistungsstärksten Infrarotheizstrahler in seiner Größe, der sich auf dem Markt befindet.



Smart Tower

Durch den Tragegriff auf der Rückseite ist dieses Gerät zum Einsatz in unterschiedlichen Umgebungen geeignet.



Heat Tower Carbon

Die ideale Übergangsheizung und Notheizung. Anwendung im Innenbereich und überdachten Außenbereichen.



HELIOS 993

Höhenverstellbar, mit biegsamen, verchromten Armen. Im Innen- und Außenbereich einsetzbar.



HELIOS 991 / 992

Standgerät mit Amber Light Heizröhre für angenehmes, in der Helligkeit reduziertes, bernsteinfarbenes Licht.



HELIOS 994

Standgerät mit Amber Light Heizröhre für angenehmes, in der Helligkeit reduziertes, bernsteinfarbenes Licht.

Weitere Informationen
und Modellvarianten finden Sie auf
www.helios-infrarot.de





M-Serie Klimalösungen

Wir verbringen den Großteil unserer Zeit in geschlossenen Räumen: zu Hause oder im Büro. Die Qualität der Raumluft hat deshalb großen Einfluss auf unser Wohlbefinden, unsere Leistungsfähigkeit und unsere Gesundheit.

Moderne Technologie von Mitsubishi Electric schafft ein Klima, das unsere natürliche Umgebung nachempfunden ist. Negative Umweltfaktoren wie Staub, Pollen oder Schmutz werden herausgefiltert und die Luft wird nach hygienischen Ansprüchen konditioniert. Das Zusammenspiel aus geregelter Temperatur und angenehmer Luftfeuchte und anpassbaren

Luftströmen sorgt für mehr Lebensqualität und ein rundum behagliches Wohnklima.

Die Produkte der M-Serie von Mitsubishi Electric kühlen und heizen kleine bis mittlere Räume. Sie fügen sich durch ihr klares Design harmonisch in das Raumbild ein, arbeiten flüsterleise und sehr energiesparend. Entdecken Sie auf den folgenden Seiten, was innovative und bedarfsgerechte Klimasysteme ausmachen – bei der Arbeit oder in den eigenen vier Wänden.

Leiser als das Rascheln von Blättern

Das Geräusch von Blättern, die leise im Wind rascheln, hat eine Lautstärke von 21 dB(A)*. Die leisesten Raumklimageräte von Mitsubishi Electric arbeiten mit nur 19 dB(A). Sie sind nahezu geräuschlos und bestens geeignet für die Kühlung von Schlafzimmern. Und wem das noch zu laut ist, der kann abends die Gute-Nacht-Funktion einschalten. Auf Tastendruck sorgt der Silent-Modus für noch mehr Ruhe in der Nacht.

Blätterrascheln

21 dB(A)

Normales Gespräch

60 dB(A)

Bibliothek

40 dB(A)

Straßentunnel

80 dB(A)

Hygienisch reine Luft

Dank fortschrittlicher Filtertechnologie wird jedes Zuhause und jedes Büro zu einer Wohlfühloase mit angenehmen Temperaturen und reiner Luft. Neben Staub, Gerüchen und Pollen beseitigen die Filtereinsätze der Mitsubishi Electric Raumklimageräte auch Viren und Bakterien. So genießen Sie jeden Tag eine reine und saubere Raumluft.





Diamond Wandgerät MSZ-LN

Das Diamond Wandgerät sticht nicht nur durch sein außergewöhnliches Design ins Auge. Es vereint auch eine Vielzahl an innovativen Funktionen. Zum Beispiel hat das Diamond Wandgerät zwei unabhängig voneinander arbeitende Ausblaslamellen. Sie können den Luftstrom in unterschiedliche Richtungen schicken und die Raumluft so besonders komfortabel kühlen bzw. erwärmen. Um die Ausblasrichtung angenehm auszurichten, erkennt der 3D i-see Sensor die Anwesenheit und Position der Personen im Raum und passt die Klimatisierung darauf an.

- 3D i-see Sensor zur Personenerkennung im Raum
- Plasma-Quad-Plus-Filter
- Mit Hyper Heating Technologie verfügbar
- In R32 erhältlich
- Modell in vier verschiedenen Farben mit passenden Fernbedienungen
- Edle Oberfläche in Hairline-Optik

Persönliche Note

Ob im öffentlichen oder privaten Bereich – hochwertige Materialien und eine individuelle Note spielen in der modernen Raumgestaltung zunehmend wichtige Rollen. Mit den vier Farbvarianten des Diamond Wandgeräts lassen sich auch anspruchsvolle Raumkonzepte verwirklichen, ohne auf eine hocheffiziente und komfortable Klimatisierung verzichten zu müssen. Die spezielle Lackierung der Gehäuseoberfläche verleiht dem Diamond Wandgerät seine besondere Farbtiefe und ein edles Finish.

Auch die inneren Werte stimmen

Das Luftreinigungssystem Plasma-Quad-Plus mit leistungsfähiger Plasmatechnologie filtert sogar mikroskopisch kleine Partikel aus der Luft. Die patentierte Mitsubishi Electric-Beschichtung beugt Staub und Schmutzanhaftungen auf dem Filter vor.

Der Plasma-Quad-Filter funktioniert wie ein elektrischer Vorhang, der durch Entladung Bakterien und Viren aus der Umgebungsluft unschädlich macht. Neben Bakterien, Viren, Allergenen und Staub entfernt der Plasma-Quad-Plus-Filter auch sehr effektiv Schimmelpilze und Mikropartikel.

Farblich passende Fernbedienungen

Die vielen Komfortfunktionen des Diamond Wandgeräts lassen sich mit der Diamond Fernbedienung ganz leicht steuern. Auf dem großen hintergrundbeleuchteten Display sind alle Informationen gut ablesbar. Für die wichtigsten Funktionen gibt es beschriftete Tasten.

Wunschtemperatur, die Stärke und Ausblasrichtung des Luftstroms, der Timer sowie andere Automatikfunktionen sind im Handumdrehen eingestellt. Die Diamond Fernbedienungen werden zusammen mit dem Wandgerät in der jeweils passenden Farbe geliefert.





Standard Wandgerät

Wenn große Räume klimatisiert werden sollen, glänzen die Geräte der MSZ-GF-Serie. Die schwingenden Luftaustrittsklappen verteilen die konditionierte Luft gleichmäßig auch in großflächigen Räumen. Das Kraftpaket klimatisiert so mühelos Innenräume von bis zu 71 m².



Deluxe Wandgerät

Das Deluxe Wandgerät klimatisiert intelligent. Mit seinem 3D i-see Sensor erkennt es Menschen im Raum. Es leitet den Luftstrom entweder direkt auf die Personen oder, ganz nach Wunsch, um sie herum, ohne dass Zugscheinungen auftreten.

Das Raumklimagerät für Singlesplit- und Multisplit-Anwendungen vereint technologischen Fortschritt mit maximalem Komfort. Es erreicht die höchste Energieeffizienzklasse (A+++), überzeugt mit innovativen Funktionen und besticht mit feinsten Technik im eleganten, kompakten Design.



Kompakt Wandgerät

Die Kompakt-Wandgeräte sind optisch und akustisch angenehm unauffällige Innengeräte. Mit ihren kompakten Abmessungen passen sie in jeden Raum und bleiben dezent im Hintergrund. Da sie extrem leise arbeiten, kann man sie selbst in ruhigen Räumen akustisch kaum wahrnehmen.



Die App fürs Klima

Mit der kostenlosen MELCloud-App können Sie Ihre Klimaanlage ganz bequem mit Smartphone, Tablet oder PC über das Internet steuern. Überwachen und steuern Sie Ihre Klimaanlage online und lassen Sie sich per E-Mail wichtige Statusmeldungen zusenden.

MELCloud ermöglicht die mühelose Fernüberwachung mehrerer Anlagen von einem Endgerät aus. Das macht Gebäudemanagern die Arbeit leichter. Zur Nutzung von MELCloud ist lediglich ein offizieller WiFi-Adapter von Mitsubishi Electric erforderlich, der eine sichere Verbindung über das Internet gewährleistet. Er wird über eine Drahtlosverbindung mit Ihrem Router verbunden.



- Fernüberwachung und -bedienung von Anlagen
- Alarmfunktion per E-Mail
- Fehlerprotokollierung und -aufzeichnung
- Drahtlosverbindung über Router
- Timer-Programmierung
- Anbindung des WiFi-Adapters an jeweiliges Innengerät



Samsung Wind Free Wandgerät

Nie wieder kalte lästige Zugluft: Die Wind-Free™-Technologie funktioniert so gut, dass Sie sie erst gar nicht bemerken. Sobald die gewünschte Temperatur erreicht ist, wird die Frischluft vom Gerät gleichmäßig verteilt, ohne dass dabei ein unangenehmer und kalter Luftzug entsteht.

In den Klimageräten von Samsung mit Wind-Free™-Technologie wird die Luft durch 21.000 Mikroöffnungen sanft und gleichmäßig im ganzen Raum verteilt. Dadurch kann ein angenehmes Maß an Kühle ohne Zugluft aufrechterhalten werden.

Gleichmäßige Kühle ohne Einstellungsänderung

Klimageräte von Samsung mit Wind-Free™-Technologie verfügen über einen zweistufigen Modus, der automatisch geändert wird. Die gewünschte Temperatur wird im Schnellkühlmodus rasch erreicht und dann im Wind-Free-Kühlmodus beibehalten.

Ungestörte Nachtruhe

Der neue „Good Sleep“-Modus in Wind-Free™-Systemen erzeugt ein ideales Klima im Schlafzimmer – und weil sie wissen, dass sie in der Nacht nicht frieren und am Morgen nicht mit einem Frösteln aufwachen, können Sie beruhigt schlafen.

- ECO Digital Inverter Wind-Free™Modus
- selbstreinigend und flüsterleise
- Smart Home Wi-Fi
- Auto-Air-Swing / up & down / links & rechts manuell
- Inklusive Infrarot-Fernbedienung
- 24 Stunden-Timer
- Kühlen Wind-Free™ / Heizen / Entfeuchten / Ventilieren
- Automatischer Betriebsartenwechsel
- 3 Ventilatorstufen
- Full HD-Filter 60
- Gerät Farbton weiß RAL 9010



SAMSUNG



ARTCOOL

Energieeinsparung und schnelle Kühlleistung: Der Inverter Kompressor passt die Drehzahl des Kompressors sofort an, um die gewünschten Temperaturen zu bewahren. Zudem ist der Inverter Kompressor mit Stromsparfunktion im Frequenzbereich ausgestattet, um mehr Energie als ein herkömmlicher Kompressor einzusparen. Dank des Geräts wird die Luft weiter und schneller verteilt.

Ionisator: Über 3 Mio. Ionen sterilisieren nicht nur die durch das Klimagerät strömende Luft, sondern auch schädliche Substanzen und Gerüche rund um das Gerät. Der Ionisator reinigt nachweislich über 99 % der anhaftenden Bakterien innerhalb von 60 Minuten.

Geräuscharm: Aufgrund des versetzten Lüfters und des Inverter Kompressors, der unnötige Geräusche eliminiert und einen reibungslosen Betrieb bietet, zeichnen sich die LG Klimageräte durch eine hohe Laufruhe aus.

LG Artcool Gallery

Mit der LG ARTCOOL Gallery, können Sie das Aussehen Ihres Klimagerätes ändern. Die ARTCOOL-Serie hat ein überragendes Design und wurde mit dem International Forum Design Award, dem Reddot Design Award und dem G-Mark ausgezeichnet.

- Aktive Energiekontrolle
- Wi-Fi Ready (optional) | SIMs
- Stylishes Design
- Plasmaster Ionisierer Plus
- Mikro Staubfilter
- Ruhemodus



Standard Plus

Der LG Standard Plus ist ein modernes, extrem leises Wandmodell mit hoher Leistung und niedrigem Energieverbrauch. Mit Funktionen wie Comfort Air und Fast Cooling erhalten Sie sehr schnell ein angenehmes Raumklima. Das integrierte WLAN sorgt dafür, dass Sie mit Hilfe der LG Smart ThinQ App überall auf Ihre Klimaanlage zugreifen können.



Prestige

LGs einzigartige Technologie eines abgeschrägten Ventilators in Kombination mit einem äußerst ruhigen BLDC-Motor sorgt für eine leichtlaufende Klimaanlage auf niedrigstem Geräuschpegel. Über 3 Millionen Ionen sterilisieren nicht nur die Luft, die durch die Klimaanlage strömt, sondern auch schädliche Teilchen der Umgebung - ideal für Personen mit Heuschnupfen.



Deluxe

Mit einigen Voreinstellungen wird die Luft nicht mehr unmittelbar auf die Personen gelenkt. Stattdessen wird der gesamte Raum auf komfortable Weise mit frischer Luft versorgt. Der Dual Protection Filter sammelt Staub und schützt gegen mögliche Bakterien in der Luft. Auf diese Weise verfügen Sie stets über saubere, frische Luft im Haus.





Perfera Truhengerät

Behagliche Heizung: Die Funktion „Heizen Plus“ simuliert über 30 Minuten hinweg behagliche Strahlungswärme.

Optimierte Konvektion: Die Funktion „Erwärmen des Fußbodens“ bläst behagliche Warmluft an der Unterseite aus.

Gleichmäßige Luftverteilung: Das Perfera Truhengerät gibt einen Luftstrom in zwei Richtungen ab, nach oben und nach unten, und erwärmt so die Raumluft gleichmäßig auf behagliche Temperaturen.



Perfera Wandgerät

Intelligenter Luftstrom: Der Sensor zur Bewegungserkennung richtet den Luftstrom von Personen im Raum weg. Sind keine Personen im Raum, wechselt das System in den Energiesparmodus.

Optimaler Komfort: Dank des 3D-Luftstroms wird auch die Luft in den entferntesten Ecken auf die gewünschte Temperatur gebracht.

Besonders leise: Perfera ist mit einem speziell gestalteten Ventilator ausgestattet, der den Luftstrom optimiert und dadurch eine hohe Energieeffizienz erreicht, und das mit niedrigem Schallpegel.



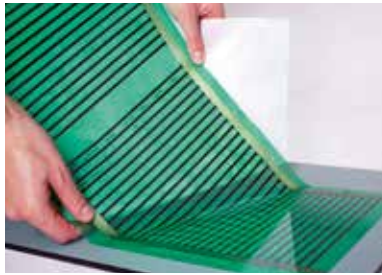
Soloclim

Fast unsichtbar sowohl innen als auch außen: Mit nur 16 cm Tiefe ist Soloclim mit Abstand eines der schmalsten Klimageräte dieser Kategorie. Soloclim hat optimierte Eigenschaften für weniger Energieaufnahme und weniger Geräuschbelastung.

Soloclim ist sowohl in einer vertikalen als auch in einer horizontalen Variante erhältlich!



- Ohne Außengerät
- Elegant
- Sehr leise
- Geringer Platzbedarf
- Kontrolle über Fernbedienung und auf dem Gerät
- Horizontal und vertikal



Heizfolien



Infrarotheizungen



Heizstrahler



Klimaanlagen

Kontakt

HELIOS Energie Effizienz Systeme
Christa Bräuer
Leidenhofenerstraße 29
D-35085 Ebsdorfergrund - Leidenhofen

Fon 06424 - 4561
Fax 06424 - 9295465
Mobil 0151 - 23248079
Mail energie@helios-infrarot.de



www.helios-infrarot.de