



Infrarot Heizkörper

Wärme zum Wohlfühlen



- als Vollwert-, Zusatz- oder Übergangsheizung einsetzbar
- energieeffizient, wartungsfrei
- besseres Raumklima
- Made in Germany 



Ein Stückchen Sonnenwärme für Ihr Zuhause

Wohlfühlwärme

Wärme ist ein entscheidender Faktor, damit wir uns wohl und behaglich fühlen. Die Wärmeverteilung in den Wohnräumen beeinflusst, wie wir diese Wärme empfinden und uns wohlfühlen. Für ein ideales Wohlfühlklima sorgen unsere Bella Jolly Wandheizkörper. Angenehme, gesunde Infrarot-Strahlungswärme durchströmt den Körper und sorgt für Behaglichkeit von Kopf bis Fuß.



Das Prinzip

Konventionelle Heizkörper / Konvektionswärme

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. Unter der Zimmerdecke ist es am wärmsten, der Rest des Raumes wird durch Luftumwälzung erwärmt. Die meiste Wärmeenergie wird dort vorgehalten, wo sie niemand benötigt.

Infrarot Heizkörper / Infrarot Strahlungswärme

Die Bella Jolly Wandheizkörper geben Wärmewellen/Infrarot-Wärmestrahlen ab, welche nicht die Luft, sondern Gegenstände und Wände auf welche sie treffen, erwärmen. D.h., Wände, Decken und der Boden absorbieren die Wärme, durch die Wärmerückstrahlung in den Raum abgegeben wird. Wie beim Heizen mit einem Kachelofen entsteht so eine behagliche, angenehme und gesunde Wärme. Die angenehme Luftzirkulation sorgt dafür, dass keine ausgetrocknete Luft im Wohnraum entsteht – die Feuchtigkeit setzt sich nicht in den Wänden ab.

Energiesparsam

Weniger Luftverwirbelung bedeutet weniger Staubaufwirbelung – also ein besseres, gesundes Raumklima. Dadurch dass Gegenstände, Personen und Wände direkt erwärmt werden, wird weniger Energie verbraucht. Somit kann ein IR Wandheizkörper bis zu 30% gegenüber einem konventionellen Heizkörper einsparen.



Vorteile unserer IR-Wandheizkörper

Made in Germany

- als Übergangs-, Zusatz- oder Vollwertheizung einsetzbar
- zu jeder Jahreszeit nutzbar (unabhängig von anderen Heizsystemen)
- behagliche, gesunde Wärme
- besseres Raumklima da keine Luftverwirbelungen stattfinden
- auch für Asthmatiker und Allergiker geeignet
- platzsparend, dekorativ, pflegeleicht
- verschiedene Größen und Leistungsauswahl, elegante Oberflächen
- waagerechte oder senkrechte Montage möglich
- auch Deckenmontage möglich

- einfachste Wandmontage; kein Spezialwerkzeug erforderlich
- 2 Jahre Produktgarantie
- geprüfte Sicherheit
- steckerfertig



Wirtschaftlich und zukunftsorientiert

Strom ist eine zukunftssichere Energie, die umweltverträglich produziert werden kann

- absolut wartungs- und reparaturfrei
- günstig in der Anschaffung
- anhand der Temperatursteuerung energiesparend im Verbrauch

Unsere Produktvorteile:

- einfache, schnelle Umsetzung
- wartungsfrei
- verschleißfrei
- energieeffizient



hohe Materialqualität, langlebig



stufenloser Drehregler



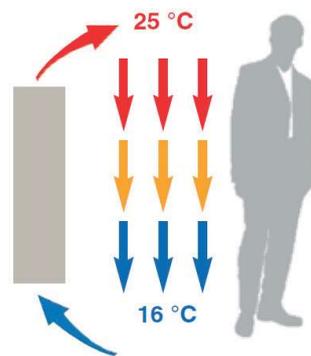
Wandhalter inklusive



steckerfertig

Behaglichkeit durch Infrarot Wärmestrahlen

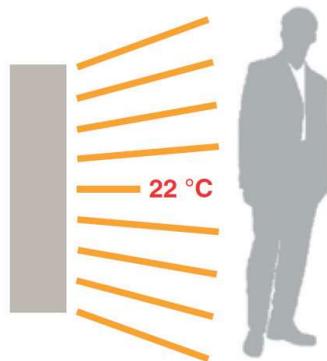
konventionelle Heizkörper



Konventionelle Heizkörperwärme

Herkömmliche Heizkörper erwärmen ständig die Raumluft und wälzen diese um. Die abgestrahlte Wärme sammelt sich unter der Decke, bis sie abgekühlt ist. Dadurch wird die Temperatur als niedrig und der Raum als weniger behaglich empfunden.

Infrarot Heizkörper



Infrarot Wandheizkörper

Bei unseren Bella Jolly IR Wandheizkörpern werden die Tiefenwärmestrahlen nicht auf die Raumluft, sondern direkt auf Gegenstände, Personen und Wände abgegeben. Dadurch entsteht ein behagliches, gesundes Raumklima.

Wärmebedarf

Je nachdem welchen Energiebedarf Sie für Ihr Haus, bzw. Raum benötigen, können unsere Infrarot Heizkörper als Zusatz- und Vollwertheizkörper eingesetzt werden. Bitte berücksichtigen Sie hierzu immer die Geräteleistung und den für Sie maßgeblichen Leistungsbedarf zu Hause.

> Niedrigenergiehaus	ca. 35-45 W/m ²
> Neubau gemäß EneC	ca. 55 W/m ²
> wärmegeämmter Altbau	ca. 100 W/m ²
> ungedämmter Altbau	ca. 125-150 W/m ²

Ein Raum mit 3x4 m Größe (= 12 m²) hätte also als Neubau einen Wärmebedarf um 660 W, während als Altbau ab 1200 W nötig wären. Dementsprechend würde im Neubau ein 45x120 cm Heizkörper ausreichen, während man im Altbau zwei bräuchte (bzw. 1x 45x120 cm + 1x 55x70 cm).

Bella Jolly Vario Technologie

- = 100 % Infrarot Wärmestrahlung auf der Vorderseite
- + zusätzliche Nutzung der Gerätewärme über die Rückenkassette

Ökodesign-Richtlinie

Zur Erfüllung der neuen Ökodesign-Richtlinie verwenden Sie bitte zusätzlich zu unseren Infrarot Heizkörpern eines unserer Raumtemperatur Regelgeräte.
Dies ist notwendig, wenn der Infrarot Heizkörper von Ihnen als Vollwertheizkörper genutzt werden soll.