



Doppelter Nutzen:
Elektrische Infrarot-
heizung Vitoplanar mit
verspiegelter Oberfläche

Vitoplanar Infrarotheizungen, Konvektoren und Flächenheizungen

Für Elektro-Heizsysteme gibt es eine Vielzahl von Anwendungen: Etwa in der Küche oder im Badezimmer in der Übergangszeit, wenn es sich noch nicht lohnt, die Heizung aufzudrehen. Ebenso im Wintergarten und in der Garage, die gerne auch mal als Hobbywerkstatt zweckentfremdet wird. Sie bieten sich zur Sanierung im Altbau genauso wie im Neubau an. Dort eignen sie sich sogar bei entsprechendem Dämmgrad der Gebäudehülle als sparsame Vollheizung.

Vitoplanar von Viessmann – effizient und sicher

Vitoplanar Systeme sind effizient und sicher. Dazu zählen die gleichbleibend hohe Strahlungswirkung, zwei Temperaturbegrenzer für hohe Sicherheit, gedämmte Rückseiten für maximale Abstrahlung nach vorne, wartungs- und magnetfeldfreie Technik und nicht zuletzt flexible Montagemöglichkeiten.



Vitoplanar E13
Elektrischer Wandkonvektor mit einer Strahlungsfläche aus Glas

PROFITIEREN SIE VON DIESEN VORTEILEN

- + Systemanbieter für konventionelle und elektrische Wärmeerzeuger
- + Dezentrale oder zentrale Erwärmung von Bädern, Küchen, Vorräumen, temporär genutzte Bauten
- + Für Neubau und Sanierung geeignet
- + Hoher und schneller Wärme komfort auf Knopfdruck
- + Einfache und schnelle Installation
- + Zahlreiche Leistungen und Größen
- + Sets mit allen erforderlichen Komponenten
- + Geringe Investitionskosten bei elektrischen Fußbodenheizungen
- + Wartungsfreie Technik
- + Geringe Wärmeverluste
- + Ökologischer Betrieb mit „grünem“ Strom

Infrarotheizung, Schnellheizer, Wandkonvektoren



Vitoplanar EC4
Wandkonvektor

Angenehme und gleichmäßig verteilte Infrarotwärme

Vielen Menschen ist die Infrarotstrahlung aus der medizinischen Anwendung bestens bekannt. Vor einer Massage wärmt sie den Körper angenehm auf. Und im Haushalt werden Infrarotlampen gerne zur Linderung einer Erkältung benutzt.

Mit dieser Strahlungswärme kann aber auch geheizt werden. Die dafür entwickelten Infrarotheizungen erzeugen ihre volle Wirkung, wenn die Strahlung auf Gegenstände und Menschen im Haus trifft. Diese Energie wird dann ihrerseits wieder gleichmäßig an den Wohnraum abgegeben.



Vitoplanar Handtuchhalter

Wirtschaftliche Modernisierung

Infrarotheizungen können vielfach die Alternative zum klassischen Heizkörper sein. Bei der Sanierung ist etwa der Austausch veralteter Nachtspeicheröfen – jüngere Zahlen nennen eine halbe Million Öfen – gegen die modernen, flachen Infrarotheizungen eine mögliche Lösung. Der Stromanschluss ist bereits vorhanden und die aufwändige Installation von Heizungsrohren, der Hausanschluss für Erdgas und die Investition in ein konventionelles Heizsystem entfällt.

Einsatz als Vollheizung im gut gedämmten Neubau

Im Neubau kann die Infrarotheizung eine sinnvolle Ergänzung zur Wärmepumpe sein. In gut gedämmten Häusern ist der Einsatz als Vollheizung möglich.

PRAKTISCHES ZUBEHÖR



Vitoplanar Funk-Raumthermostat



Vitoplanar Funkempfänger zur Verbindung mit dem Vitoplanar Funk-Raumthermostat



Vitoplanar Schaltereinbauthermostat mit Touch-Display (kabelbasierte Lösung)

	Infrartheizung					Schnellheizer	Wandkonvektor
Vitoplanar	EI2 A1000GW A1500GW	EI2 A500/750/ 1000M	EI3 A500/750/ 1000GW	EI5 A250/500/ 750/1000S	EI6 A350/500/ 750/1000SDM	EQ4P A2000	EC4 A500/1000/ 1500/2000S
							
Leistungen							
250 W	-	-	-	+	-	-	-
350 W	-	-	-	-	+	-	-
500 W	-	+	+	+	+	-	+
750 W	-	+	+	+	+	-	-
1000 W	+	+	+	+	+	-	+
1500 W	+	-	-	-	-	-	+
2000 W	-	-	-	-	-	+	+
Produktmerkmale							
Infrarot/Konvektion	+ / +	+ / -	+ / -	+ / -	+ / -	Schnellheizer	- / +
Oberfläche	Glas, weiß	Glas, verspiegelt	Glas, weiß	Stahl, weiß (RAL 9016)	Stahl, weiß (RAL 9016)	Spezial-Kunststoff, weiß/grau	Stahl/ weiß
Wandmontage	horizontal	horizontal/ vertikal	horizontal/ vertikal	horizontal/ vertikal	horizontal/ vertikal	vertikal	horizontal
Deckenmontage	-	-	-	-	+	-	-
Anschlussleitung 1,5 m	-	-	-	-	-	Stecker/LCD/Bedienteil	Elektronisches Bedienteil
1 m, 3x1,5 mm ²	Stecker	Stecker	Stecker	Stecker	ohne Stecker	-	-
0,9 m	-	-	-	-	-	-	ohne Stecker
Plug&Play-Box mit Ein/Aus	+	+	+	+	-	-	-
Zubehör (optional)							
Vitoplanar Schalter- einbauthermostat (mit Touch-Display), drahtgebunden	+	+	+	+	+	-	-
Vitoplanar Funkempfänger	+	+	+	+	+	-	-
Vitoplanar Funk- Raumthermostat	+	+	+	+	+	-	-
Handtuchhalter	-	+	+	+	-	-	-