

THERMOVIT
EDEN/HARMONY

Elektrische
Glasheizkörper
individuell gestaltet



SYSTEMS

THERMOVIT

EDEN/HARMONY

Beschreibung

Diese Heizkörper vereinen drei Funktionsprinzipien: Wärmestrahlung, Konvektion und thermische Trägheit. Die Wärme wird von einer neutralen, elektrisch gespeisten leitenden Schicht erzeugt, die auf der Innenseite der Glasscheibe aufgetragen wurde. Die von der Glasplatte ausgehende Infrarotstrahlung vermittelt ein sanftes, behagliches Wärmegefühl, das vom menschlichen Körper sofort wahrgenommen wird. Die Konvektion entsteht durch Luftwirbelung. Warme Luft steigt wegen ihrer geringeren Dichte nach oben und leitet so die kalte Luft nach unten, die dann vom Heizkörper aufgewärmt wird und wieder aufsteigen kann, so dass die Luft ständig zirkuliert. Glas hat zudem eine hohe thermische Trägheit, so dass der Heizkörper auch nach Abschalten der Spannung noch nachheizt.

• **THERMOVIT EDEN** ist ein Heizkörper und Handtuchrockner aus Glas mit innovativem Design für Ihr Bad. Die flache Form und die Handtuchstangen aus poliertem, eloxiertem Aluminium machen ihn zu einem eleganten Raumelement in Ihrem Privatbereich. THERMOVIT EDEN ist in 4 Farbtönen erhältlich (Schwarz, Weiß, Elfenbein, Mandel).

• **THERMOVIT HARMONY** ist ein nicht transparenter Glasheizkörper für die Wandmontage, der in 4 Farben (Schwarz, Weiß, Elfenbein, Mandel) und 4 Größen erhältlich ist.



Anwendungen

- Als Heizkörper und Handtuchrockner im Bad;
- Als Zusatzheizung in privaten Wohnräumen, Hotels, Wellness-Oasen, Fitnesscentern;
- Als vollwertiges Heizungssystem für zuhause.

Vorteile






- **Design:** Extra flaches Design im dekorativen Stil.
- **Komfort:**
 - Leicht zu bedienen (programmierbar) und einzubauen;
 - Gleiche Leistung wie eine Zentralheizung mit gesünderer Raumluft; die Luft ist weniger trocken, weil kein Widerstand mit der Raumluft in Berührung kommt. Das System ist geräuschlos, pflegeleicht und völlig wartungsfrei.
- **Energetischer Wirkungsgrad:** Dank der dreifachen Wirkung (Wärmestrahlung, Konvektion und thermische Trägheit) und einer größeren Heizfläche benötigen die THERMOVIT-Produkte weniger Leistung.



THERMOVIT

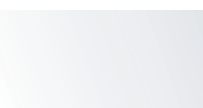
EDEN/HARMONY

Produktpalette und Eigenschaften

Modelle	THERMOVIT HARMONY				THERMOVIT EDEN
					
Außenmaße (cm)	85 x 85 x 5,5 (L x H x T)	55 x 150 x 5,5 (L x H x T)	150 x 72 x 5,5 (L x H x T)	150 x 55 x 5,5 (L x H x T)	55 x 150 x 5,5 (L x H x T) (mit Handtuchstangen 73 x 150 x 12,5 (L x H x T))
Größe	Quadratisch	Vertikal	Horizontal	Horizontal	Vertikal
Gewicht (kg)	21,7	25,5	32,5	24,8	26,7
Max. Leistung (Watt) P2	740	740	1 200	840	740
Min. Leistung (Watt) P1	330	325	535	375	375
Frequenz (Hz)	50				50
Spannung (V)	230				230
Stromstärke	16				16
Beheizte Fläche (m ²)	14	14	23	16	14
Beheiztes Volumen (m ³)	35	35	57,5	40	35
Steuerdraht	6 Bahnen				6 Bahnen
Norm	CE				CE
Elektrische Schutzklasse	Klasse II				Klasse II
Schutzgrad	IP24				IP24
Badezimmervolumen	V2 + V3				V2 + V3
Garantie	2 Jahre				2 Jahre



Black
Ref.: 715154



White
Ref.: 715155



Ivory
Ref.: 715156



Mirror
Ref.: 715843



Pearl Grey
Ref.: 715787



Dark Grey
Ref.: 715793



Präzisionsthermostat mit Touch-Taste und digitaler Anzeige

THERMOVIT EDEN/HARMONY

Einbau und Sicherheit

- Leicht zu montieren, integrierte Stahlhalterungen;
- THERMOVIT EDEN und HARMONY entsprechen sämtlichen Sicherheitsvorschriften;
- Begrenzte Oberflächentemperatur zur Vermeidung von Überhitzungsgefahr;
- Die Heizkörper dürfen in Badezimmern eingebaut werden, da sie spritzwassergeschützt sind.



THERMOVIT HARMONY



THERMOVIT EDEN

Die in dieser Broschüre genannten Marken sind eingetragene Warenzeichen von Saint-Gobain.



Nach Ländern sortierte Kontaktdaten finden
Auf der letzten Seite.

www.glassolutions.eu

Vertrieb

