



infranOMIC

*Die alternative Heizungstechnologie.  
Modern und effizient.*

*[www.infranomic.de](http://www.infranomic.de)*



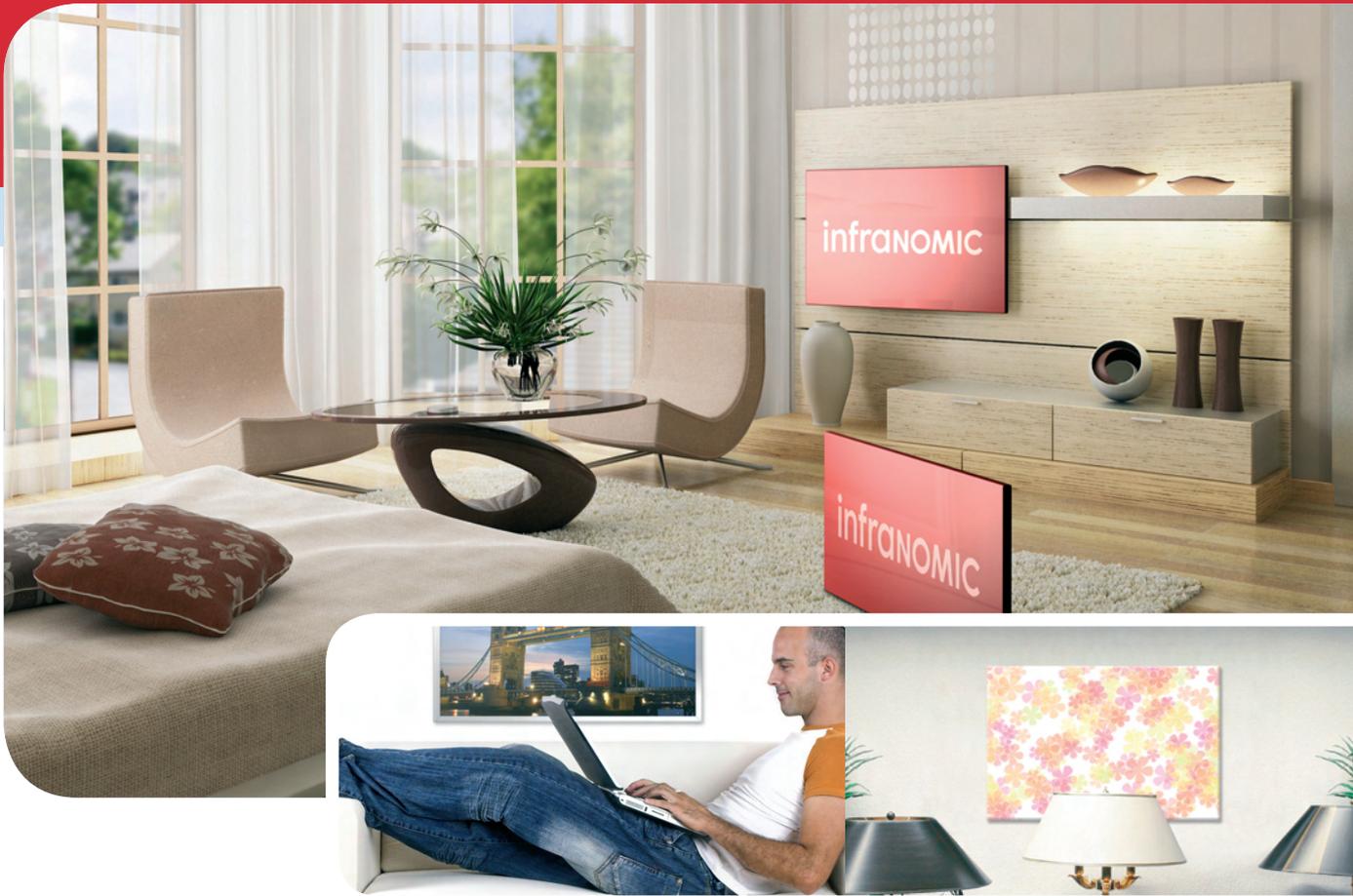
## Natürliches Wärmegefühl mit Infranomic®

### Infranomic® – Die alternative Heiztechnologie

Trotz kalter Lufttemperaturen wärmt uns ein nächtliches Lagerfeuer oder die Sonne an einem kalten Wintertag auf angenehme Art und Weise. Warum ist das so? Auch wenn dies vielen Menschen gar nicht bewusst ist, handelt es sich hier um sogenannte Wärmestrahlung oder Infrarotwärme. Genau nach diesem Prinzip funktionieren Infranomic® Heizelemente.



*Angenehme und gesunde Wellness-Wärme für Ihr Zuhause.*



*Infranomic® Heizelemente: günstig in der Anschaffung und im Betrieb.*

*Einfach an die Wand hängen oder freistehend im Raum platzieren.*

## Das Infranomic®-Prinzip

Wärmestrahlung wird von Menschen generell als angenehmer empfunden als warme Luft. Während herkömmliche Heizsysteme (z. B. Zentralheizung) hauptsächlich die Luft erwärmen, heizen Infranomic® Heizelemente direkt die sich im Raum befindlichen Objekte und Wände. So entsteht ein besonders angenehmes Wärmegefühl – und dies gleichzeitig mit gesundheitsfördernder Komponente: Infrarotwärme wird heute z. B. in der Medizin bei Rheuma oder Rückenschmerzen mit großem Erfolg angewandt.



*Infranomic®: Heizen mit Infrarotwärme. Nur geringer Konvektionseffekt. Angenehmes Wärmegefühl.*



*Konventionelle Heizung: Vor allem Erwärmung der Luft. Dadurch starke Luftbewegung (Konvektion).*



## Zeitgemäß heizen

### Einfach und praktisch

Heizen mit Infranomic® ist so einfach wie das Anbringen eines Bildes: Element an die Wand hängen, Stecker in die Steckdose – fertig. Auf die Anschaffung und Installation von Therme, Leitungen, Öltank, Abgassystem, etc., können Sie komplett verzichten. Jährliche Wartungskosten, Schornsteinfeger, Reparaturkosten gehören der Vergangenheit an. Infranomic® Heizelemente sind komplett verschleißfrei und haben eine nahezu unbegrenzte Lebensdauer.



*Aufgrund ihrer Flexibilität und der flachen Bauart bieten Infranomic® Heizelemente vielfältige Einsatzmöglichkeiten.*



*Machen Sie sich keine Sorgen mehr über Wartungs- oder Reparaturkosten.*

*Infranomic® Heizelemente fügen sich harmonisch in jeden Innenraum.*

## Machen Sie sich unabhängig von Öl und Gas

Die Unberechenbarkeit der Rohstoffpreise wird uns gerade in letzter Zeit anschaulich vor Augen geführt. Sicher ist nur: auf längere Sicht ist mit einem deutlichen Anstieg der Öl- und Gaspreise zu rechnen. Machen Sie sich davon rechtzeitig unabhängig. Schon jetzt können Sie mit Infranomic® Heizelementen klimaneutral heizen, indem Sie bei Ihrem Stromanbieter auf Ökostrom setzen. Auch ökonomisch rechnet sich das: die Betriebskosten eines Infranomic® Heizelements bewegen sich zur Zeit im Rahmen von wenigen Cent pro Stunde.



*Auch ausgefallene Ideen lassen sich mit der Infranomic® Technologie umsetzen. Hier das Beispiel eines Heiztisches.*



## Verwirklichen Sie Ihren Stil

### Nie war heizen so individuell

Infranomic® Hezelemente gibt es einfarbig, als Spiegel oder mit einer Vielzahl an Bildmotiven. Neben der Auswahl eines der Dekore aus unserem Programm, haben Sie auch die Möglichkeit, ein Infranomic® Element mit Ihrem eigenen Motiv anfertigen zu lassen. Gleichzeitig können Sie unter verschiedenen Rahmen- und Größenvarianten auswählen. Vorbei ist die Zeit der eintönigen Standardheizkörper aus dem Baumarkt.



*Infranomic® Hezelemente passen sich jedem Stil flexibel an.*

### Flexibel in der Anwendung

Infranomic® Hezelemente passen sich Ihrem Wohnumfeld an, und nicht umgekehrt. Die Installation ist denkbar einfach und dank der schlanken Abmessungen finden sie beinahe überall ihren Platz.



*Verwöhnen Sie den Körper mit sanfter, wohltuender Wärme – ein wahres Wellness-Erlebnis für zu Hause.*

*Infranomic® Heizelemente sind spritzwassergeschützt und daher problemlos auch für den Einsatz im Bad geeignet.*

Mit einer Dicke von nur etwa 14–30 mm lassen sich Infranomic® Heizelemente einfach an der Wand aufhängen. Genauso ist es jedoch möglich die Elemente freistehend im Raum aufzustellen.

## Die Infranomic®-Vorteile

- ❶ *Modern und effizient*
- ❷ *Wohltuende natürliche Wärme*
- ❸ *Unabhängig von Öl und Gas*
- ❹ *Wartungsfrei und extrem langlebig*
- ❺ *Gesunde Raumluft*
- ❻ *Einfachste Installation*
- ❼ *Zeitlos schön*

*Beschlägt nicht!*



*Beschlagene Badezimmerspiegel nach dem Duschen gehören der Vergangenheit an, denn Infranomic® Heizspiegel beschlagen nicht.*



*Infranomic® Hezelement,  
Motiv »Tower Bridge«,  
Massivholzrahmen Buche*

## *Vielfältige Möglichkeiten*



*Verkehrsrot*



*Verkehrsrün*



*Verkehrsgelb*

### **Heizen – jetzt auch in Farbe!**

Endlich muss ein Heizkörper kein Fremdkörper mehr in Ihrer Wohnung sein. Sie können den Look Ihres Infranomic® Hezelements flexibel Ihrem jeweiligen Wohnumfeld anpassen. Wählen Sie beispielsweise einfach einen RAL-Farbton aus, der mit Ihrem Wohnraum harmoniert – wir fertigen Ihnen Ihr Modell in genau dieser Farbe. Oder sind Sie ein Liebhaber ausgefallener Tapeten? Senden Sie uns ein Muster zu – wir produzieren Ihr Infranomic® Hezelement exakt nach dieser Vorlage. Genauso möglich sind beliebige Fotomotive, z. B. aus ihrem letzten Urlaub. Oder Sie entscheiden sich einfach für ein attraktives Motiv aus unserem Katalog.

## Dekorvarianten (Auswahl)



Herbststimmung



Sonnenaufgang



Abstrakt 5



Schotter



Oliven



Karibik



Café



Seestern



Sonnenblume



Flugzeug



Weltblick



Rote Gerbera



Abstrakt bunt



Kaminfeuer



Chicago

## Sonderprodukte

Neben dem Standard-Programm gehören auch Sonderanfertigungen zu unserem Spezialgebiet. So veredeln wir z. B. Infranomic® Heizspiegel mit sandgestrahlten Ornamenten und Mustern – eine weitere Variante sind hintergrundbeleuchtete Modelle. Auch ausgefallene Wünsche setzen wir um, z. B. in Form von Heitztischen und -säulen.



Veredelter Spiegel



Werbetafel



Goldrahmen



Heiztisch

## Rahmenvarianten

Sämtliche Infranomic® Heizelemente erhalten Sie standardmäßig in diesen vier Ausführungen. Weitere Rahmenvarianten auf Anfrage.



Aluminium 10 mm



Aluminium 23 mm



Buche Massivholz



Rahmenlos/Slimline



*Infranomic® Hezelement,  
Motiv »Abstrakt 5«,  
23 mm Aluminiumrahmen*



*In Ferienwohnungen lohnt der Einbau einer Zentralheizung oft nicht, oder ist nicht praktikabel.*

## Überzeugende Argumente

Denken Sie über die Installation einer neuen Heizungsanlage nach? Dann führen Sie sich die Vorteile von Infranomic® Hezelementen noch einmal vor Augen:

Für den Betrieb eines Infranomic® Hezelements benötigen Sie lediglich eine Steckdose. Kosten für Installation\*, Wartung, Reparatur entstehen nicht. Zudem können Sie auch im Hinblick auf steigende Rohstoffpreise bares Geld sparen!

Ideal eignet sich der Einsatz von Infranomic® Hezelementen in Ferienwohnungen und Ferienhäusern oder an anderen Orten, an denen die Installation einer teuren Zentralheizung nicht lohnt bzw. nicht praktikabel ist (Gastronomie, Business). Inzwischen ist Infranomic® sogar auf den Weltmeeren unterwegs – an Bord des bekannten »Traumschiffs« MS Deutschland.

*\*bei Selbstmontage*

## Kostenbeispiel

Beispielrechnung für eine durchschnittliche Vier-Zimmer-Wohnung mit 84 m<sup>2</sup>:

### Anschaffungskosten:

Raum	Größe	Infranomic Heizelemente	Anschaffungspreis (UvP)
Wohnzimmer	28 m <sup>2</sup>	2 Stück 110 x 60 cm	1.000,00 €
Schlafzimmer	12 m <sup>2</sup>	1 Stück 90 x 60 cm	450,00 €
Kinderzimmer 1	14 m <sup>2</sup>	1 Stück 110 x 60 cm	500,00 €
Kinderzimmer 2	14 m <sup>2</sup>	1 Stück 110 x 60 cm	500,00 €
Bad (Spiegel)	10 m <sup>2</sup>	1 Stück 90 x 60 cm	450,00 €
Flur	6 m <sup>2</sup>	1 Stück 65 x 55 cm	350,00 €
Steuerungen	—	10 Stück	300,00 €
Gesamtkosten			3.550,00 €

### Betriebskosten:

(geschätzt, aus Erfahrungsberichten)

Raum	Aufnahme pro Stunde	Aufnahme pro Tag	Kosten pro Tag	Kosten pro Heizperiode
Wohnzimmer	1,40 kWh	11,20 kWh	2,24 €	403,20 €
Schlafzimmer	0,60 kWh	4,80 kWh	0,96 €	172,80 €
Kinderzimmer 1	0,70 kWh	5,60 kWh	1,12 €	201,60 €
Kinderzimmer 2	0,70 kWh	5,60 kWh	1,12 €	201,60 €
Bad	0,50 kWh	4,00 kWh	0,80 €	144,00 €
Flur	0,40 kWh	3,20 kWh	0,64 €	115,20 €
Gesamtkosten			1.238,40 €	

## Produktübersicht

Größe	Typ GHE-P			-M10-X	-M23-X	-HB30_x	2-RL-X	SL
	X	Leistung Watt	Beheizbare Raumgröße m <sup>2</sup> (ca.)*	Rahmen Alu 10 mm Gewicht (ca.)	Rahmen Alu 23 mm Gewicht (ca.)	Rahmen Holz Buche massiv Gewicht (ca.)	Rahmenlos Glasrückwand Gewicht (ca.)	Rahmenlos SL Metallrückwand Gewicht (ca.)
600 x 400 mm	64	210	2–3	5 kg	5 kg	—	—	—
900 x 350 mm	93	250	3–4	5 kg	—	—	—	—
700 x 600 mm	76	400	7–8	7 kg	7 kg	9 kg	9 kg	8 kg
900 x 600 mm	96	500	11–12	10 kg	10 kg	11 kg	13 kg	10 kg
1200 x 350 mm	123	320	7–8	7 kg	—	—	—	—
1100 x 600 mm	116	600	13–14	12 kg	12 kg	13 kg	16 kg	12 kg
1200 x 600 mm	126	700	16–18	13 kg	13 kg	14 kg	—	13 kg

\*Die angegebenen beheizbaren Raumgrößen sind Empfehlungen. Je nach Isolation und Substanz des Wohnraums können Abweichungen auftreten.

## Technische Informationen

### Zertifikate:



### Spritzwasserschutzklasse:

**IPX4 (Schutz gegen allseitiges Spritzwasser)**

### Verbrauchswerte:

**200–700 Watt (modellabhängig)**

### Oberfläche:

**Sicherheitsglas (kratzfest, säurebeständig, abwaschbar, schlagfest)**

### Oberflächentemperatur:

**ca. 90 °C (kein Verbrennen beim Berühren)**

### Spannung:

**230V, 50Hz**

## Zubehör

Informieren Sie sich über unser umfassendes Zubehörprogramm unter: [www.infranomic.de](http://www.infranomic.de)



## *Infranomic® – die alternative Heiztechnologie*

- 1 *Modern und effizient*
- 2 *Wohltuende natürliche Wärme*
- 3 *Unabhängig von Öl und Gas*
- 4 *Wartungsfrei und extrem langlebig*
- 5 *Gesunde Raumluf*
- 6 *Einfachste Installation*
- 7 *Zeitlos schön*

### **infranOMIC®**

ist ein Produkt von:

Wolff + Meier GmbH & Co. KG  
Glaswerke  
Am Wingert 16  
35428 Langgöns

Sitz der Gesellschaft  
Langgöns – Handelsregister Gießen HRA 1280

Persönlich haftende Gesellschafterin  
Wolff + Meier Geschäftsführungs-GmbH, Langgöns  
Handelsregister Gießen HRB 1284

Geschäftsführer  
Henning Meier, Volker Knoop

USt.-IdNr.  
DE 112654227

Telefon: 06403 9006-67  
Fax: 06403 9006-99  
E-Mail: [infranomic@wolff-meier.de](mailto:infranomic@wolff-meier.de)  
Web: [www.wolff-meier.de](http://www.wolff-meier.de)

Stand Juli 2011

[www.infranomic.de](http://www.infranomic.de)

Ihr regionaler Infranomic® Partner