



ZonderGas Warmtepanelen

**Voor minder dan
€ 10.000 van het gas af!**

- **Gunstige prijs**
- **Goed voor milieu**
- **Verbetering luchtkwaliteit**
- **Gezonde warmte want lange-golf type infrarode golven.**
- **Te gebruiken in woning, kantoor, winkel, etc.**
- **Te gebruiken bij elk vloertype, plafond of muur**
- **Standaard 10 jaar garantie.**
- **Onderhoudsvrij systeem**
- **Zeer snelle opwarmtijd**
- **Extreem lange levensduur**
- **Eenvoudig en snel te installeren**
- **Iedere ruimte afzonderlijk te regelen met bediening via eenvoudige app**

Start NU met het gasloos maken van uw woning!

Haal het zonnetje in huis

De warmtepanelen geven stralingswarmte af naar een bepaalde plek in de kamer (bijvoorbeeld je werktafel of de zithoek) of de gehele ruimte. Zit je in de stralingswarmte, dan voelt dat comfortabel, ook al is de luchttemperatuur om je heen lager. Net zoals het in de lente in de zon behaaglijk kan zijn ondanks een lage temperatuur. Maar als je bij het warmtepaneel wegloopt, is de warmte ook weg.

Voor bijverwarming of hoofdverwarming

ZonderGas warmtepanelen kunnen zowel als bij- als voor hoofdverwarming worden gebruikt. Infraroodpanelen verwarmen niet de hele ruimte, maar stralen de warmte naar de plekken waar je zit of bezig bent. Ze verwarmen dus gericht, en dat kan energiezuiniger zijn. Je voelt de warmte tot zo'n 3 meter. Alle massa raakt meer op temperatuur waardoor minder kou ervaren wordt.

Op groene stroom of zelf opgewekte stroom

ZonderGas warmtepanelen werken op stroom, en doen dat veel slimmer dan vroeger. Een ouderwets elektrisch straalkachelletje in de badkamer had een spiraal die roodgloeiend heet werd. IR-panelen worden minder heet, tussen de 60 en 80 graden. Ze hebben geen spiraal, maar een vlakke plaat die warm wordt. Daardoor heb je een groter stralingsoppervlak aan de voorkant. De achterkant van het paneel is geïsoleerd en verliest daardoor weinig warmte. Met minder stroom krijg je meer straling dan bij de ouderwetse straalkachel.

Aan plafond of wand

Het duurt een paar minuten voordat het paneel stralingswarmte afgeeft. Het paneel werkt het beste als het aan het plafond hangt, je hebt dan de minste obstakels. De optimale hoogte is ongeveer 2,6 meter boven de vloer. Bij meer dan 3 meter kun je hem beter lager hangen (met draadjes aan het plafond). Op de werkkamer kun je hem combineren met een klein paneel onder het bureau zodat je benen en voeten ook warm worden.

Flexibel

De panelen zijn eenvoudig en snel te installeren en naar behoefte kunnen panelen bijgeplaatst worden zonder dat dit de rest van de installatie ontregelt. Ook kunnen de panelen eenvoudig op een andere plaats worden geïnstalleerd als dat beter uitkomt.

Goed voor milieu

Verwarmen op duurzame stroom heeft de toekomst. Het gaat dan om stroom uit waterkracht, wind en zon. En om verwarmingsinstallaties die slim gebruik maken van deze duurzame stroom. Duurzaam verwarmen met zo weinig mogelijk stroom dus.

Aansturing

- ZG 200 Plugin thermostaat niet programmeerbaar
- ZG 300 Plugin thermostaat programmeerbaar
- ZG400 plugin ontvanger met een RF Optima R2 ZG programmeerbare thermostaat
- ZG 400 plugin ontvanger met een RF Optima Eazy ZG thermostaat niet programmeerbaar
- RF Optima R2 of Eazy met ZG05 ontvanger waar tot 2000W warmtepanelen aan kan worden gekoppeld
- Optima W wifi thermostaat Optima W Full Colour inbouw
- Wifi Socket tbv Optima W ZG05 WiFi ontvanger

Op www.zondergas.nu en www.zondergas.shop vindt u alle producten.

Transparant en overzichtelijk weten hoeveel uw investering is?

Vraag vrijblijvend een offerte op!