

Gebruiks- en montagehandleiding voor Elbo-therm® infrarood panelen.

Lees deze instructie aandachtig voordat u ze voor het eerst gebruikt en lees de informatie over elektrische veiligheid en installatie.

De stroom wordt eenvoudig afgenomen van de 230 volt-aansluiting in uw bestaande elektrische huisinstallatie.

Een controller / thermostaat (NIET inbegrepen)

U kunt infrarood panelen gebruiken in:

Huizen, appartementen, kantoren, winkels, medische praktijken, vakantiehuizen, tuinhuisen, kelders, garages, caravans, wintertuinen, Bouwcontainers, clubruimtes, werkplaatsen, productiehallen, etc.

Onze IR-verwarmingspanelen zijn verkrijgbaar met de volgende wattages:
200, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 650, 700, 800, 1200, 1400 & 1000 (D)

Ook ideaal als extra verwarming in de overgangperiode zoals lente en herfst.



Gecontroleerd op **DIN EN 60335-1:2012**
DIN EN 60335-2-30:2013



Uw dichtstbijzijnde infraroodspecialist: Infrarood Achterhoek

MetM
www.metm.nl

haal je de zon in huis!

INFRAROOD
• INFRAROOD-VERWARMING •
ACHTERHOEK

info@infraroodachterhoek.nl

Veiligheidsinstructies voor de werking van infrarood panelen

Geachte klant,

Bedankt dat u hebt gekozen voor een infraroodverwarming van Elbo-therm.

Wij zijn fabrikanten van infrarood panelen en spiegel / glas verwarming. Onze producten ondergaan een strenge kwaliteitscontrole om een constante norm te garanderen. Met de juiste installatie, gebruik en zorg voor het verwarmingselement, kunt u het jarenlang naar volle tevredenheid gebruiken.

1. Lees deze instructies zorgvuldig door voordat u het paneel installeert en in gebruik neemt!
2. Als u de verwarming doorgeeft aan derden, alleen met deze instructies.
3. Voordat het paneel wordt aangesloten, moet de bestaande voeding worden vergeleken met de technische gegevens (standaard 230V / 50Hz-aansluiting).
4. Voorkom beschadiging en beknelling van de kabel. Leid kabels NOOIT over scherpe randen.
5. De verwarming mag alleen binnenshuis worden gebruikt.
6. Zorg ervoor dat er geen vloeistoffen in de verwarming kunnen binnen dringen. (Bloemen, vazen etc.)
7. Open de kachel NOOIT. Dit is alleen toegestaan door de fabrikant of een door de fabrikant geautoriseerde persoon. U verliest uw garantie.
8. Kinderen jonger dan 8 jaar mogen niet de stekker in het stopcontact steken, het apparaat regelen, het apparaat reinigen en / of onderhoud uitvoeren. Let op - sommige delen van het product kunnen erg heet worden en brandwonden veroorzaken. Bijzondere voorzichtigheid is geboden wanneer kinderen en kwetsbare mensen aanwezig zijn.
9. WAARSCHUWING: dit apparaat is niet uitgerust met een apparaat voor het regelen van de kamertemperatuur. Het paneel mag niet worden gebruikt in kleine ruimtes die worden bewoond door mensen die de kamer niet alleen kunnen verlaten, tenzij constante bewaking is gegarandeerd.
10. De verwarming mag niet onder de stopcontacten worden bevestigd.
11. De panelen mogen NOOIT worden afgedekt (warmteontwikkeling). Dit betekent ook dat er geen kleding, deken of iets dergelijks overheen gehangen mag worden!



Technische gegevens

230V-50Hz stroom; is te vinden op het typeplaatje aan de achterkant van het paneel.

24 maanden garantie eenvoudige modellen, 48 maanden garantie standaardmodellen, 60 maanden garantie exclusief series

Bediening als optie via thermostaat of timer (aanbevolen).

Elektrische veiligheid

- Controleer de kabel en stekker op beschadiging voordat u deze aansluit op de 230 V / 50 Hz-aansluiting. In geval van schade mag het apparaat niet in gebruik worden genomen. De kabel mag alleen worden vervangen door een geautoriseerde specialist of door de fabrikant
- Dompel het apparaat nooit onder in water (risico op elektrische schok)
- Het apparaat moet zo worden geïnstalleerd dat het netsnoer en het apparaat niet kunnen worden aangeraakt door mensen die in bad of onder de douche staan.
- In het geval van installatie in natte ruimtes, moet de installatie altijd worden uitgevoerd door een gespecialiseerd bedrijf en in overeenstemming met VDE 0100-onderdelen, 701, 702 en 703.
VDE 0108 moet altijd in de openbare ruimte worden nageleefd

Schoonmaak

Reinig de kachel alleen als deze koud is. Koppel het paneel los van de voeding om te reinigen. De beste resultaten worden bereikt met een vochtige microvezeldoek.

Werk nooit met reinigingsmiddelen op basis van oplosmiddelen of schuurmiddelen, anders kan het oppervlak worden beschadigd.

Verwijdering van WEEE-registratienummer 29621100

Het verwarmingselement en delen daarvan mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid. Het verwarmingselement moet worden afgevoerd naar een recyclingdepot dat is aangesloten op het EAR.

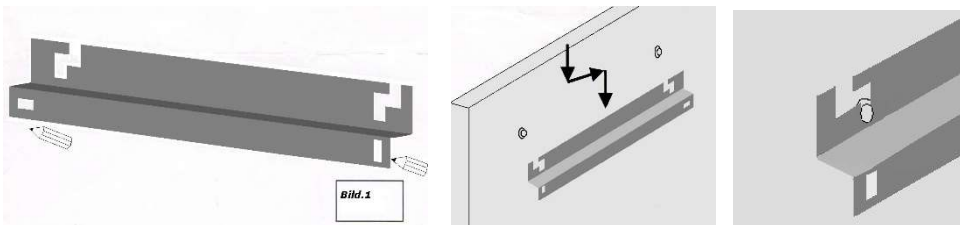
Tips voor correct gebruik

Om een gekoelde ruimte te verwarmen, kan het nodig zijn om het verwarmingselement gedurende langere tijd continu te laten werken. De koude materialen (meubels, muren, plafonds, enz.) moeten eerst opwarmen. Nadat de vaste materialen warmte hebben opgeslagen, wordt de aangename stralingswarmte in de kamer verdeeld en kunnen ze de bedrijfstijd van het verwarmingselement tot een minimum beperken.

Wandmontage

De verwarming mag alleen worden geïnstalleerd met het meegeleverde bevestigingsmateriaal. De normale voorwaarde voor montage is wandmontage. Gebruik alleen originele Elbo-therm plafondbeugels voor plafondinstallatie (extra installatie-instructies). Niet vóór stopcontacten monteren.

Een minimale zijdelingse afstand van ca. 5 cm tot wanden / plafonds of objecten moet worden aangehouden.



Verwijder de rail (Fig. 1) van het paneel en houdt deze horizontaal op de gewenste locatie, markeer de boorgaten bij de getoonde openingen. Boor nu 8 mm gaten in de muur en geef ze de juiste pluggen. Lijn vervolgens de rail uit en in balans.

Draai de schroeven erin. Gebruik de meegeleverde schroeven in de maat (min. 6 x 80) met een 20 mm. ring.

Gebruik geschikte expansieankers voor bevestiging aan gipsplaten.

Zorg ervoor dat tijdens het boren geen stroom- of waterleidingen worden beschadigd!

Plaats nu het paneel van boven af in de houder en bevestig deze door naar rechts en naar beneden te bewegen. Steek de stekker in het stopcontact, klaar! Een aansluiting met inbouw mag alleen door een specialist worden uitgevoerd.

Met de Elbo-therm spiegels, glas, steen en keramische panelen is de muurbeugel al voorgemonteerd op de achterwand (inclusief boorsjabloon).

Gebruik schroeven met een kopmaat van minimaal 8 mm.

300x600mm Steen	Horizontale montage	Gaten afstand	450mm
300x600mm Steen	Vertikale montage	Gaten afstand	200mm
Alle andere maten	Horizontale montage	Gaten afstand	400mm
	Verticale montage	Gaten afstand	400mm