

MONTAGEHANDLEIDING

STAP 6: Boor de gaten met een dikte van **6mm** en een diepte van minimaal **45mm**. Houd hierbij rekening dat u niet in bestaand (verborgen) leidingwerk boort.

STAP 7: Plaats de meegeleverde pluggen in de geboorde gaten en monteer de montagebeugels met de meegeleverde 40mm schroeven.

STAP 8: In het geval de verwarming over een inbouwdoos geplaatst wordt kunt u het aansluitsnoer aansluiten. Verzekert u van het feit dat de elektriciteit is uitgeschakeld alvorens u verdergaat.

STAP 9: Positioneer de aluminium bevestiging aan de achterzijde van het paneel net boven (bij muurmontage) of net voor (bij plafondmontage) de beugel en schuif met beperkte kracht de aluminium bevestiging in de montagebeugel. Eventueel kunt u de aluminium bevestiging aan de achterzijde van de verwarming 1 of 2mm uitdraaien om het schuiven te vergemakkelijken.

STAP 10: Verzekert u van het feit dat het paneel volledig in de montagebeugels geschoven is. Dit kunt u controleren doordat het paneel vrijwel geen bewegingsruimte naar de achterkant of zijkanten heeft.

EERSTE GEBRUIK

Infraroodverwarming werkt niet volgens het principe van convectie, maar werkt met stralingswarmte. Wanneer u de verwarming voor het eerst in gebruik neemt, kan het noodzakelijk zijn een opwarmperiode voor koude objecten te hanteren (zoals meubels, muren, plafonds en vloeren). Indien het warmte-effect niet binnen 15 minuten intreedt laat u de verwarming gedurende 1 á 2 dagen permanent aan zodat alle objecten in de ruimte verwarmd worden. Na deze eerste opwarmperiode zal de aangename warmte tijdens dagelijks gebruik van de verwarming direct intreden na het inschakelen.

Om het rendement en gebruiksgemak te maximaliseren raden wij u aan gebruik te maken van de hoogwaardige draadloze thermostaten en domotica-oplossingen van Degree-n International B.V.

Degree-n International B.V.

Amerlandseweg 12-13
3621 ZC Breukelen
The Netherlands

+31 (0) 35 7400 500
info@degree-n.com
www.degree-n.com

Druk-, print- en spelfouten voorbehouden.



CE IP56 RoHS

MONTAGE-ACCESSOIRES AANWEZIG IN DE DOOS



NEDERLANDS



DEGREE-N W-SERIE
GEBRUIKERSHANDLEIDING

GEFELICITEERD MET UW AANKOOP

Gefeliciteerd met de aankoop van uw Degree-n nano infrarood verwarming en hartelijk dank voor het vertrouwen in ons product. U heeft gekozen voor een zeer hoogwaardige en energiezuinige infraroodverwarming, geproduceerd in Nederland en voorzien van de vereiste keurmerken voor de Europese markt.

Om u het uiterste uit het product te laten halen qua comfort en gebruik raden wij u aan deze handleiding aandachtig door te nemen en deze te bewaren zolang u over het product beschikt.

GEBRUIKS- EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN



Degree-n infraroodverwarming is niet geschikt voor buitengebruik. Gebruik de verwarming en toebehoren uitsluitend voor beoogde doeleinden.



De verwarming bereikt een oppervlaktetemperatuur van ca. 95°C. Vermijd aanraking van het oppervlak. Langdurige aanraking kan verbranding van de huid veroorzaken.



Laat de verwarming niet met water of andere vloeistoffen in contact komen.



Leg geen voorwerpen op de verwarming. Dek de voorzijde van de verwarming niet af. Plaats geen voorwerpen direct vóór de verwarming.



Houd kinderen uit de buurt van de verwarming om directe aanraking te voorkomen.



De verwarming mag alleen gebruikt worden in combinatie met wisselspanning van 230V met een frequentie van 50/60Hz.

De verwarming is alleen geschikt als hoofd- of bijverwarming in gesloten ruimtes. Foutief gebruik van infraroodverwarming kan schade toebrengen aan mens, dier of milieu. Gebruik de verwarming niet om op te koken.

De verwarming kan gebruikt worden door kinderen van 8 jaar of ouder en door mensen met beperkte lichtamelijke, zintuiglijke of geestelijke gesteldheid en/of gebrek aan ervaring of kennis, mits zij onder toezicht staan of geïnstrueerd zijn over veilig gebruik.

Degree-n verwarming is voorzien van hoogwaardig veiligheidsglas of keramiek en zal in geval van breken weinig tot geen kans op verwonding veroorzaken. Vermijd mechanische belasting van de voorzijde. Schakel de verwarming in geval van schade direct los van de elektriciteit.

MONTAGEVOORSCHRIFTEN

Degree-n nano infrarood verwarming mag alleen gemonteerd worden met behulp van de oorspronkelijke montagematerialen. Gebruik uitsluitend de meegeleverde pluggen en schroeven voor montage aan de muur of plafond. Degree-n is niet aansprakelijk voor alle schade of gevolgschade die voortvloeit uit de montage van de verwarming.

Indien sprake is van aansluiting in een inbouwdoos of installatie direct op de netspanning van toepassing is mag Degree-n nano infrarood verwarming alleen door een erkend installateur worden geïnstalleerd.

De verwarming dient in ruimtes die toegankelijk zijn voor kinderen op een minimale hoogte van 120cm boven de grond gemonteerd te worden. Voor plafondmontage geldt een minimumhoogte van 180cm boven de grond.

Monteer of demonteer het paneel alleen als dit volledig is afgekoeld en uitgeschakeld is.

Maak geen additionele gaten in de verwarming. Dit zal het product beschadigen en ongeschikt maken voor gebruik.

ONDERHOUDS- EN GARANTIEVOORSCHRIFTEN

Zorg dat de verwarming volledig is afgekoeld en uitgeschakeld alvorens de verwarming te reinigen.

De verwarming mag nooit onder stromend water of door onderdompeling in water of andere vloeistoffen worden gereinigd.

De verwarming kan worden gereinigd met een droge of licht vochtige doek. Vermijd het gebruik van schuurmiddelen, bijtende stoffen en andere aggresieve schoonmaakmiddelen of het gebruik van ruwe doeken.

Reparaties aan de verwarming mogen nooit zelf uitgevoerd worden. In het geval van defect aan uw verwarming neemt u a.u.b. contact op met het verkooppunt.

Degree-n nano infrarood verwarming mag **niet** worden afgevoerd via het normale huisvuil, maar moet worden afgevoerd op speciale afvalplaatsen waarna recycling van onderdelen kan plaatsvinden.



MONTAGEHANDLEIDING

STAP 1: Controleer of alle montage-onderdelen aanwezig zijn (zie achterzijde).

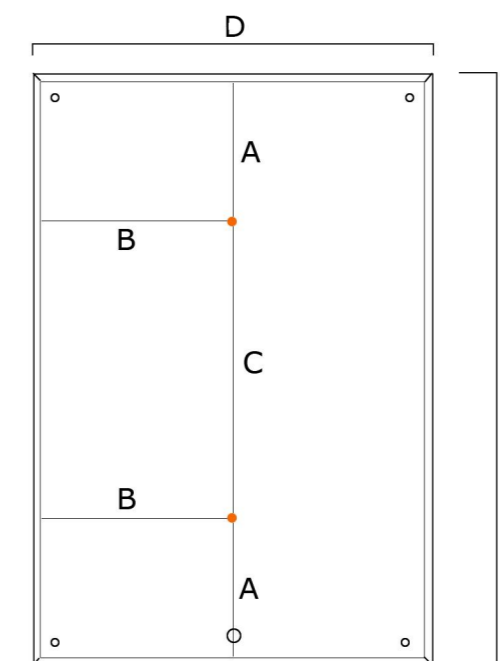
STAP 2: Bepaal de gewenste positie van de verwarming aan het plafond of de muur.

Houd rekening met het feit dat de verwarming:

- een stralingshoek heeft van 160°
- een directe stralingsafstand heeft tot 4.50m
- niet afgedekt mag worden
- niet afgeschermd mag worden met objecten dicht op het stralingsoppervlak

STAP 3: Bepaal de positie van de te boren gaten aan de hand van de volgende tabel:

Bij montage aan het plafond zijn twee montagebeugels vereist. Bij montage aan de wand kan worden volstaan met één montagebeugel, echter wordt montage met twee montagebeugels geadviseerd.



Type	Model				
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
W100	215	149	136	595	297,5
W200	150	297	295	595	595
W300	215	297	432	595	892,5
W500	215	297	732	595	1192,5

STAP 4: Markeer de te boren gaten met behulp van de ophangbeugel als mal.



STAP 5: Verzeker uzelf ervan dat de te boren gaten zich waterpas of recht boven of naast elkaar bevinden.