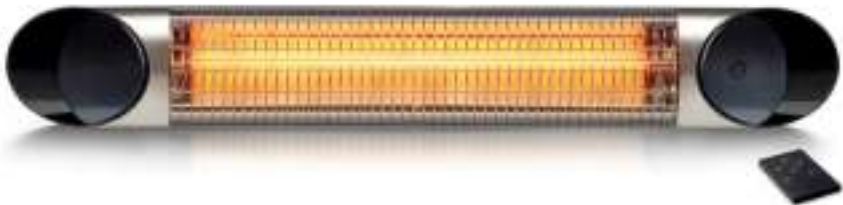


# VEITO

BLADE SR2500 en CH1800 RE

Carbon Infrarood Heaters

Handleiding



Oktober 2019

## GEFELICITEERD!

Wij danken hartelijk u omdat u voor een professionele Man & Wood *made by Veito* carbon infrarood heater hebt gekozen. U hebt een uitstekende keus gemaakt en wij zijn ervan overtuigd dat deze Veito infrarood heater vele jaren tot volle tevredenheid zal functioneren.

Om optimaal te kunnen genieten van de heater is het belangrijk dat u het instructieboekje vóór gebruik en in zijn geheel doorleest. Schenk vooral aandacht aan de veiligheidsvoorschriften; die worden vermeld ter bescherming van u en uw omgeving! Bewaar dit instructieboekje om het in de toekomst desgewenst te kunnen raadplegen.

## INLEIDING

Uw Veito BLADE SR2500 / BLADE MINI of CH1800 RE/ BLADE MINI of CH1800 RE carbon infrarood heater verwarmt niet direct de omgevingslucht, maar alle objecten binnen het stralingsbereik. Hierdoor werkt de carbon infrarood heater zeer effectief en is deze ook uitermate geschikt om in de buitenlucht te gebruiken. Door de superieure kortegolf infrarood verwarmings techniek heeft u binnen enkele seconden weldadige warmte op de plek waar u dit wenst.

De Veito BLADE SR2500 / BLADE MINI of CH1800 RE biedt unieke voordelen ten opzichte van conventionele halogeen warmteheaters zoals bijvoorbeeld de speciale 'BLADE SR2500 / BLADE MINI of CH1800 RE Carbon Tube'; een verwarmingselement op basis van een carbon kern met een levensverwachting van 10.000 branduren.



## LAGERE ENERGIEKOSTEN

Door de sublieme verwarmingseigenschappen hoeft de BLADE SR2500 / BLADE MINI of CH1800 RE niet continue op volle sterkte te opereren. Het stralingsbeeld is zo uniek dat een zeer groot oppervlak wordt verwarmd. Waar u vroeger twee halogeen-, keramische of kwartsunits nodig had om een oppervlak van  $\pm 14 \text{ m}^2$  te verwarmen kunt u dit nu af met slechts één unit.

Gebruik de carbon infrarood heater uitsluitend voor het doel, waarvoor deze is ontworpen: het verwarmen van personen, dieren of voorwerpen in een ruimte of in de buitenlucht. Gebruik de unit niet om materialen te drogen en houd rekening met de minimumafstanden tot uw carbon infrarood heater!

## BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Bij het gebruik van elektrische apparatuur dienen altijd een aantal veiligheidsregels in acht te worden genomen om het risico van brand, elektrische schok of ander lichamelijk letsel te voorkomen!

Lees goed de veiligheidsvoorschriften, maar ook de instructies voor plaatsing en werking van uw carbon infrarood heater zorgvuldig door voordat u deze in gebruik neemt. Controleer voor gebruik of het voltage, aangegeven op uw carbon infrarood heater, overeenkomt met de spanning van het elektrische punt waarop u deze wilt aansluiten. De stroomvoorziening moet voldoen aan de geldende wettelijke normen en nationale regelgeving.

- Verlengsnoeren of verdeelkasten mogen uitsluitend worden gebruikt als dit gebruik veilig is. Het aangegeven elektrische vermogen van verlengsnoer en/of verdeelkast moet ruim voldoende zijn voor de aan te sluiten apparatuur en het voltage waarvoor verlengsnoer en/of is bedoeld moet overeenkomen met dat wat de aan te sluiten apparatuur vraagt. Verlengsnoeren en verdeelkasten moeten voldoen aan de wettelijke regelgeving. Indien u een haspel gebruikt, rol de kabel dan geheel af! Leid de kabel niet onder tapijt door, bedek deze niet met matten, lopertjes e.d. en houd de kabel buiten de looproute. Zorg ervoor dat er niet op getrapt kan worden en voorkom dat er meubels op gezet kunnen worden. Leid de kabel niet om scherpe hoeken en wind deze na gebruik niet te strak op!
- Plaats uw carbon infrarood heater niet direct onder of boven een stopcontact.
- Houdt alle brandbare voorwerpen zoals meubelen, gordijnen, papier enz. minstens een halve meter uit de buurt van het apparaat en houd aan de stralingszijde (voorzijde) minimaal 1.8 meter afstand tot de wand.
- Ondanks het feit dat de BLADE SR2500 / BLADE MINI heaters spatwaterdicht zijn dient u voorzichtig te zijn met water. Zorg ervoor dat deze niet in het water kan vallen en stel deze niet bloot aan grove waterstralen. De CH1800 RE is UITSLUITEND voor gebruik onder droge omstandigheden bestemd.
- Bedek of blokkeer de heater nooit; daardoor kan deze ververhit raken en treedt er brandgevaar op. Hang of leg nooit voorwerpen zoals bijvoorbeeld kleding, dekens, kussens, papier enz. op uw carbon infrarood heater. De minimumafstand van 1 meter tussen apparaat en brandbare materialen dient altijd in acht te worden genomen.
- De behuizing en de voorzijde van uw carbon infrarood heater worden tijdens het gebruik heet. Raak uw carbon infrarood heater dus niet aan tijdens het gebruik: dat veroorzaakt brandwonden! Let erop dat bijv. de wind of een andere omgevingsfactor geen brandbare materialen in de buurt van uw carbon infrarood heater kan brengen. Denk hierbij aan gordijnen, tentzeilen, vlaggen, plastic folies enz. Dit kan tot (schroeï)schade of brand leiden.

Let erop dat voornoemde materialen uw carbon infrarood heater niet kunnen bedekken of blokkeren.

## BELANGRIJK!

- Zorg ervoor dat de elektrokabel niet over (scherpe) randen hangt, geen scherpe bochten hoeft te maken, niet kan worden meegeslept en geen hete oppervlakken raakt.
- Als uw carbon infrarood heater om wat voor reden dan ook hoort kraken of de buis knapt en de werking onderbreekt, stel uw carbon infrarood heater dan onmiddellijk buiten gebruik en verbreek de stroomaansluiting. Er bestaat dan gevaar voor brand, letsel of schade!
- Als u tijdens de werking van uw carbon infrarood heater onvolkomenheden of storing constateert, of als de aluminium omkasting, de voorzijde of elektrokabel of stekker scheurtjes o.i.d. vertonen, stel uw carbon infrarood heater dan onmiddellijk buiten gebruik en verbreek de stroomaansluiting. Er bestaat dan gevaar voor brand, letsel of schade!
- Als uw carbon infrarood heater, de elektrokabel of de stekker beschadiging of storing vertonen, wendt u zich dan tot uw leverancier, de fabrikant of een erkend servicepunt ter reparatie of vervanging. Voer zelf geen reparaties uit, dat kan gevaarlijk zijn!  
Reparaties, uitgevoerd door onbevoegden of wijzigingen aan uw carbon infrarood heater doorbreken de stof- en waterdichtheid van uw carbon infrarood heater en doen de garantie en de aansprakelijkheid van de fabrikant vervallen.
- Schakel uw carbon infrarood heater altijd uit, neem de stekker uit het stopcontact en laat hem afkoelen voordat u hem aanraakt, installeert, verplaatst, schoonmaakt of onderhoud uitvoert.
- Bewaar geen lichtontvlambare vloeistoffen of materialen als verf, benzine, gastankjes enz. in de onmiddellijke nabijheid van uw carbon infrarood heater. Gebruik uw carbon infrarood heater niet in een brandgevaarlijke omgeving zoals nabij gastanks, gasleidingen of spuitbussen. Dat levert explosie- en brandgevaar op!
- Steek nooit vingers, potloden of wat voor voorwerpen dan ook door het rooster het apparaat in!
- Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik door personen met een lichamelijke, geestelijke of zintuiglijke beperking (incl. kinderen). Ook zij die te weinig ervaring hebben met- of kennis hebben van dergelijke apparatuur dienen zich van het gebruik ervan te onthouden, tenzij er instructie over het gebruik van uw carbon infrarood heater wordt gegeven en toezicht wordt gehouden door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Houd uw carbon infrarood heater buiten het bereik van kinderen en laat hen nooit alleen met uw carbon infrarood heater. Houd er bij het kiezen van een plaats voor uw carbon infrarood heater rekening mee dat die onbereikbaar is voor kinderen. Houd in de gaten dat ze niet met de carbon infrarood heater kunnen gaan spelen.

## WAARSCHUWING!

Laat uw carbon infrarood heater nooit zonder toezicht achter als het in werking is.

Gebruik dus ook geen timer of andere voorziening die de terrasverwarmer automatisch inschakelt.

Gebruik uw carbon infrarood heater ook niet met een externe voltagedregelaar als een dimmer o.i.d.; ook dat levert gevaar op!

- Bij installatie in de buitenlucht dient de heater te worden geïnstalleerd door een daartoe bevoegde specialist, rekening houdend met de geldende wet- en regelgeving en voorschriften van energiemaatschappijen.

## WAND INSTALLATIE BLADE SR2500 EN BLADE MINI

De Veito BLADE SR2500 / BLADE MINI carbon infrarood heaters bestaan uit twee delen:

- de unit met carbon heater, elektrokabel en steker
- twee ophangbeugels en twee muursteunen en het bevestigingsmateriaal
- de afstandbediening

- Verwijder alle verpakkingsmateriaal en controleer uw carbon infrarood heater, de elektrokabel en de steker op tekenen van beschadiging.

- Kies zorgvuldig de juiste plaats om uw carbon infrarood heater te installeren. uw carbon infrarood heater dient op een onbrandbare ondergrond te worden gemonteerd. Die ondergrond dient verder trillingvrij te zijn, volkomen vertikaal te staan en stevig genoeg te zijn om uw carbon infrarood heater langdurig probleemloos te dragen.

Controleer of het bijgeleverde bevestigingsmateriaal (schroeven en pluggen) passend is, sterk genoeg en geschikt voor de ondergrond.

Het bijgeleverde materiaal is afgestemd op een bakstenen muur; voor een andere ondergrond dient u zich door een vakhandelaar te laten adviseren voor passend materiaal.

- Controleer voor bevestiging of de minimum veiligheidsafstanden tot de omgeving op de gekozen plaats worden gerespecteerd.

De afstand tussen onderzijde heater en vloer dient minimaal 2,2 meter te zijn.

De afstand tussen bovenzijde heater en plafond, dak, luifel enz. moet minimaal een halve meter zijn, maar indien plafond of dak uit brandbaar materiaal (bijv. hout, doek, tentzeil etc.) bestaat, minimaal 1 meter en wanneer de heater naar boven wordt gericht minimaal 2 meter.

Aan de beide zijden van uw carbon infrarood heater dient minimaal 0,5 meter ruimte te zijn tot bijv. muren enz. Als u uw carbon infrarood heater buiten ophangt, let er dan op dat deze niet in de volle wind hangt.

- Bevestig nu de muursteun met de drie meegeleverde keilbouten volkomen horizontaal op de wand. De korte kant van de steun wordt daarbij naar boven gericht op de ondergrond bevestigd.
- Bevestig de steunen aan de verschuifbare bevestigingspunten op de achterzijde van de heater
- Bevestig nu de heater aan de muursteun met de beide vleugelmoeren, de kabel naar beneden gericht. Stel de gewenste straalhoek van uw carbon infrarood heater in. De heater kan 115° draaien: van schuin naar boven tot haast recht naar beneden gericht. Let er bij het richten op dat de heater de hitte niet van te korte afstand op brandbare materialen richt! Het aanbevolen aantal graden tot de bevestigingswand is 45°
- Draai nu alle schroeven nogmaals stevig vast en controleer of uw carbon infrarood heater onwrikbaar vast zit. Uw carbon infrarood heater is nu klaar voor gebruik.
- De Veito BLADE SR2500 dient voor de persoonlijke veiligheid te worden aangesloten op een elektrische installatie, die is beveiligd d.m.v. een aardlekschakelaar van max. 30 mAmp. Onder bepaalde omstandigheden kan het aantrekkelijk zijn de heater vast aan te sluiten op het elektriciteitsnet en hem met een schakelaar te bedienen. Om de veiligheid en de stof- en waterdichtheid van de Veito BLADE SR2500 / BLADE MINI te garanderen, dient een dergelijke aansluiting door een erkend elektriciën te worden uitgevoerd.

## GEbruik

Controleer voor elk gebruik:

- of uw carbon infrarood heater geen tekenen van beschadiging vertoont.
- of uw carbon infrarood heater nog stevig bevestigd zit. Wind, regen en zwaartekracht kunnen de bevestiging op den duur loswrikken.
- of zich geen voorwerpen, zeilen, parasols enz. binnen de opgegeven veiligheidsafstand bevinden.
- of het stopcontact dat u wilt gebruiken het juiste voltage afgeeft (220-240V-50Hz) en geaard is.

Indien alles in orde is, kunt u de stekker in het stopcontact steken.

Druk op de afstandbediening op de aan/uit knop; de carbon infrarood heater zal nu zijn werking aanvangen. U kunt middels de pijltjes knoppen de temperatuur verhogen of verlagen.

op de display op de heater (rechts) ziet u de stand aangegeven.

Lees bij 'Afstandbediening' hierna in de handleiding meer over de werking hiervan.

Wanneer u uw carbon infrarood heater voor de eerste keer (of na langere tijd opnieuw) gebruikt, dient u uw carbon infrarood heater de eerste 10 tot 15 minuten nauwkeurig te observeren om er zeker van te zijn dat het probleemloos werkt.

Om uw carbon infrarood heater te stoppen neemt u de stekker uit het stopcontact.

Geef de heater tijd om af te koelen.

## SCHOONMAAK - ONDERHOUD - SERVICE

### SCHOONMAAK

Dit apparaat bestaat uit een stevige en onderhoudsvrije aluminium behuizing met een RVS beschermingsgrill voor de carbon tube.

Voordat u de buitenzijde schoonmaakt altijd de stekker uit het stopcontact nemen en de lamp laten afkoelen.

Neem uw carbon infrarood heater af met een schone, zachte, niet-pluizende doek of een zachte borstel.

Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, schuursponsjes of –borstels en geen chemische reinigingsmiddelen; dat kan het materiaal beschadigen.

Gebruik ook nooit brandbare schoonmaakmiddelen als wasbenzine of spiritus.

Laat uw carbon infrarood heater goed drogen voordat u het weer in gebruik neemt.

Dompel stekker, elektrokabel of welk deel van uw carbon infrarood heater dan ook nooit in water of enige andere vloeistof; dit kan tot een elektrische schok leiden!

### ONDERHOUD

In de Veito BLADE SR2500 / BLADE MINI of CH1800 RE carbon infrarood heater bevinden zich geen delen die onderhoud behoeven of door de gebruiker vervangen/gerepareerd kunnen worden. Uw carbon infrarood heater is zeer goed afgedicht en mag dan ook niet door onbevoegden worden geopend.

De infrarood stralingsbuis is van een kwalitatief zeer hoogwaardige type 'BLADE SR2500 / BLADE MINI of CH1800 RE Carbon Tube' voorzien. Deze heeft een verwachte levensduur van 10.000 branduren en zal bij normaal gebruik dan ook niet vervangen hoeven te worden.

Zéér intensief gebruik kan tot snellere veroudering leiden en natuurlijk zou de lamp door een ongeval kunnen breken. Wendt u in dit geval tot uw leverancier of een erkend elektriciën. De lamp heeft namelijk een speciale aansluiting en mag niet door onbevoegden worden verwijderd of vervangen.

### SERVICE

Eventuele reparaties moeten door daarvoor opgeleide specialisten (leverancier of erkend elektriciën) worden uitgevoerd om de veiligheid te waarborgen.

Schade en storingen ten gevolge van zelfuitgevoerde reparaties of wijzigingen in uw carbon infrarood heater, ongelukken, misbruik, nalatigheid, onjuist/onvoldoende onderhoud doen de garantie vervallen.

De fabrikant is voortdurend bezig zijn producten te verbeteren. Hij behoudt zich dan ook het recht voor zonder kennisgeving veranderingen in product of documentatie aan te brengen.

### VERWIJDERING

Dit apparaat mag t.z.t. niet als gewoon huishoudelijk afval worden behandeld, maar dient bij een daarvoor aangewezen inleverpunt te worden aangeboden voor recycling en/of verwerking.

## AFSTANDBEDIENING

De afstandsbediening vergemakkelijkt het gebruik van uw heater. U hoeft geen stekers meer in- of uit het stopcontact te doen, maar eenvoudig middels een druk op de knop start u de verwarmingsunit.

De afstandsbediening kent diverse mogelijkheden:

- Druk op 'ON' om de heater in te schakelen.
- Druk op 1 - 2 - 3 of 4 knop om de warmte intensiteit in te stellen.  
De heater zal nu automatisch proberen de ingestelde waarde constant te houden.
- Druk op de 'OFF' knop om de heater uit te zetten

U kunt ook op de aan/uit knop op de heater zelf drukken om de unit aan- of uit te zetten.

Druk en houd de knop op de heater even vast om aan te zetten.

Druk daarna kort op de knop om de warmte intensiteit aan te passen: 1 - 2 -3 - 4.

Druk en houd de knop op de heater even vast om uit te zetten.

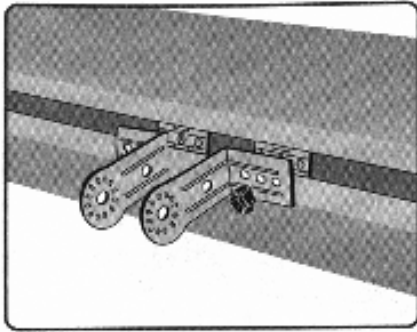
## PLAATSEN VAN DE CR2025 BATTERIJ

- Leg de afstandsbediening met de knoppen naar beneden op een vlak oppervlak.
- Steek uw duimnagel in de uitsparing van batterijlade (onderzijde van de afstandsbediening) en trek de lade voorzichtig open.
- Plaats de bijgeleverde CR2025 batterij met de onbedrukte zijde naar onderen gericht in de lade, de tekst op de batterij moet dus leesbaar zijn voor u.  
Gebruik bij vervanging van de batterij uitsluitend het type CR2025!
- Schuif de lade weer voorzichtig dicht. Uw afstandsbediening is nu gereed voor gebruik.

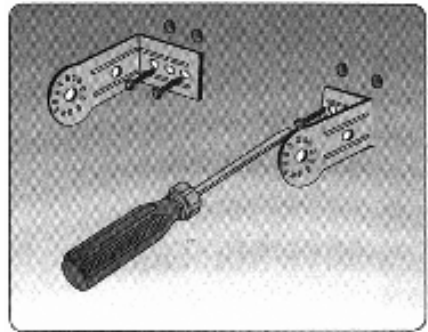
Let er op dat er geen vloeistof in de afstandsbediening komt!



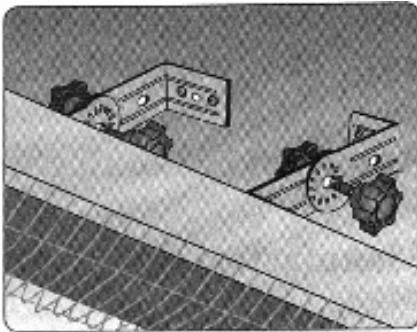
## MONTAGE BLADE SR2500 EN BLADE MINI



*Installeer de twee L-connectoren aan de achterzijde van de heater met de bijgeleverde bouten. Houd een flinke afstand tussen de twee connectoren.*



*Installeer de overige twee L-connectoren aan de muur met de bijgeleverde schroeven en pluggen en houd de afstand tussen de L-connectoren dezelfde als die van de connectoren op de achterzijde van de heater.*

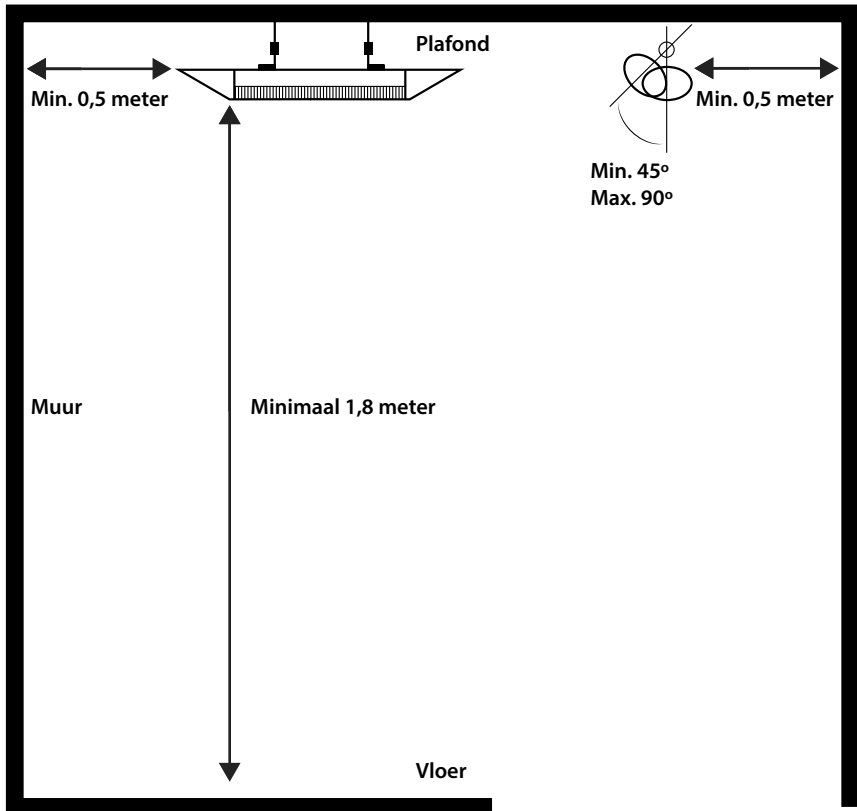


*Monteer de heater nu op de connectoren die op de muur zijn bevestigd door middel van de speciale bouten met handvat. Stel de heater in op de juiste stralingshoek; deze moet naar beneden gericht minimaal 45° zijn en maximaal 90°.*

### MONTAGE AAN HET PLAFOND

- Houd u aan de hieronder aangegeven afstanden m.b.t. montage van de heater.
- Niet opvolgen van de aanwijzingen kan leiden tot oververhitting van de objecten in de directe nabijheid van de heater.

## PLAFONDBEVESTIGING



## MONTAGE OP DE WAND

- Houd u aan de hieronder aangegeven afstanden m.b.t. montage van de heater.
- Niet opvolgen van de aanwijzingen kan leiden tot oververhitting van de objecten in de directe nabijheid van de heater.

## WANDBEVESTIGING

