

Touch Sensor

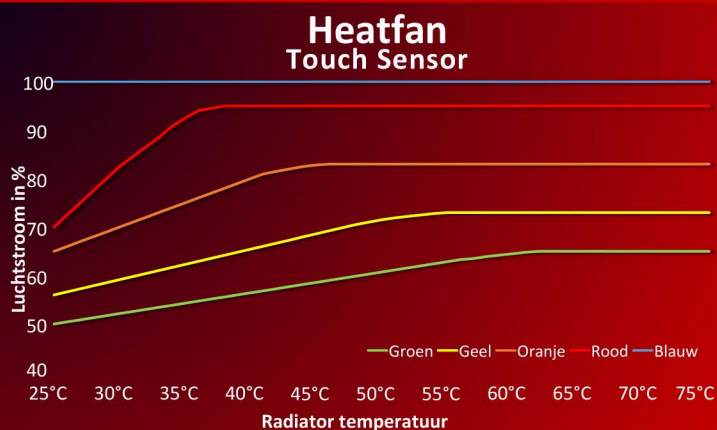
De Touch-Sensor van de Heatfan is een geavanceerd apparaat dat nauwkeurig de temperatuur van de verwarming meet. Bij temperaturen boven de 25°C schakelt de sensor de Heatfans automatisch in, waardoor de ventilatoren gaan draaien en de warmte efficiënter wordt verspreid. Daarnaast past de sensor de snelheid van de ventilatoren aan op basis van de gemeten temperatuur, voor een optimaal comfort. Wanneer de temperatuur weer onder de 25°C daalt, schakelt de sensor de ventilatoren automatisch uit.



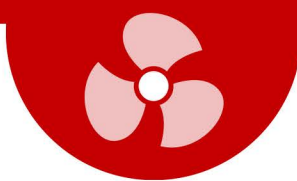
Bedienbaar

Door met je vinger contact te maken op de knop, zal de Heatfan van stand veranderen. Dit is te zien aan de kleur van de adapter-LED. Hieronder zijn de modulerende standen te zien in een grafiek.

Hoe lager de aanvoer-temperatuur, hoe harder de Heatfans moeten blazen. Hoe lager de temperatuur, hoe groter de besparing.



De ventilator-LED toont of de Heatfan actief is. Als de Heatfan werkt, brandt de LED rood, en wanneer de Heatfan niet werkt, is de LED uit.



De adapter-LED laat zien op welke stand de heatfan staat, hieronder staan de standen en ons bijbehorende advies:



Groen:

Lage snelheid

Aanvoertemperatuur >60°C



Geel:

Lage/medium snelheid

Aanvoertemperatuur 50 - 60°C



Oranje:

Medium/hoge snelheid

Aanvoertemperatuur 40 - 50°C



Rood:

Hoge snelheid

Aanvoertemperatuur <40°C



Blauw:

Maximum snelheid

Voor koelen in de zomer



Uit:

De Heatfan is uitgeschakeld

HEAT FAN.

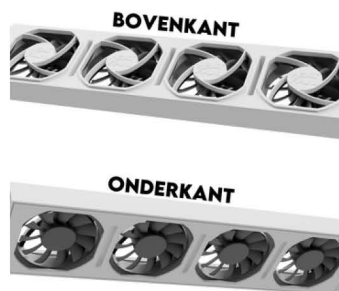
Heatfan & Touch Sensor Handleiding

Gefeliciteerd met uw Heatfan(s) inclusief Touch Sensor! Sinds de lancering in 2018 verbeteren we continu onze technologie voor efficiënter en duurzamer verwarmen.

Heatfan is een Nederlands familiebedrijf dat maatschappelijk verantwoord produceert. Onze producten zijn van hoge kwaliteit, met focus op levensduur en betrouwbaarheid. De Heatfan verhoogt de convectiewarmte, zodat uw ruimte sneller op temperatuur komt.

Installatie - Heatfan

De afbeelding toont de boven- en onderkant van de Heatfan. Bij plaatsing moet de bovenzijde naar boven wijzen. Monteer de Heatfan bij voorkeur onderaan de radiator voor minder zichtbaarheid en geluid.



Meer dan 7cm tussenruimte:

Als er minimaal 70 mm ruimte is, kan de Heatfan horizontaal boven of onder geplaatst worden, ook onder een afneembaar rooster.

Voorbeelden meer dan 7cm tussenruimte:



Minder dan 7cm tussenruimte:

Als er minder dan 70 mm ruimte is, kunnen de schuifblokjes van de Heatfan apart worden bevestigd. Deze blokjes, met rechthoekige magneten aan de buitenkant, worden onderaan de radiator geplaatst. Met ingeschoven blokjes is 28 mm ruimte voldoende. Bij een enkele plaat zijn twee magneten sterk genoeg om de Heatfan horizontaal te monteren.

Voorbeeld minder dan 7cm tussenruimte:

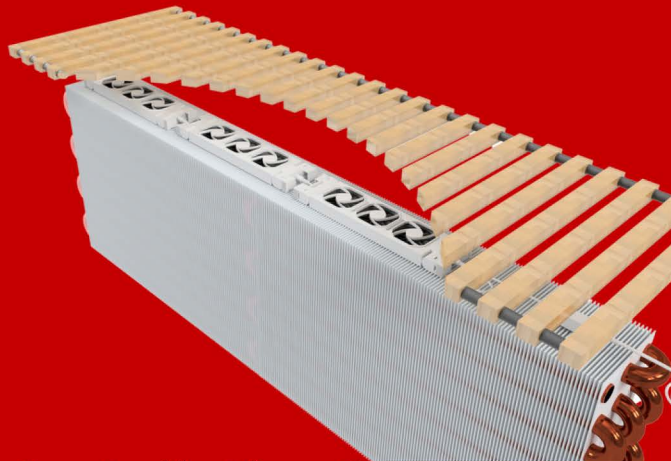


Voorbeeld enkele plaat:

Installatie op een convector

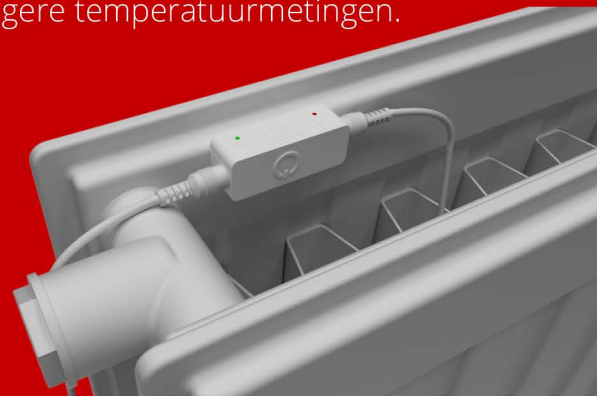
De Heatfan wordt plat op de convector gelegd, met het logo naar boven om valse lucht te voorkomen. De Smart Sensor of Controller wordt ook plat op de convector geplaatst, met de magneten op de lamellen. Het is ook mogelijk om de Heatfan op de hoekstukken onder de convector te plaatsen.

Voorbeeld installatie op een convector:



Installatie - Sensor

De magneet van de Smart Sensor klemt zich vast aan de radiator en geeft tegelijkertijd de temperatuur door aan de sensor erachter. Monteer de sensor bovenin de radiator voor nauwkeurigere temperatuurmetingen.



Installatie sensor bij convector

Bij convectoren met aluminium lamellen moet de magneet op deze lamellen worden geplaatst voor een nauwkeurige temperatuurmeting. Ook is het mogelijk om de Smart Sensor op de aanvoerleiding te monteren.



Sociaal ondernemerschap

Heatfans worden geassembleerd door mensen met afstand tot de arbeidsmarkt bij twee sociale werkplaatsen, waar teams van ongeveer 25 mensen voltijds werken aan de productie. Heatfan ondersteunt deze werkplaatsen ook met nieuwe middelen voor het aanleren van werkzaamheden, vooral voor mensen met complexe cognitieve uitdagingen.

Elektrische consumptie

Het verbruik van een draaiende Heatfan zal omstreeks 1kWh per jaar per Heatfan zijn. Dit is te verwaarlozen tegenover de opbrengst.

Onderhoud

Af en toe stofzuigen en schoonmaken kan de levensduur van de ventilatoren ten goede komen en kan ook het eventueel toenemende geluid (na jaren gebruik) van de Heatfan(s) verminderen.

Garantie

De Heatfan en zijn componenten zijn geselecteerd op duurzaamheid en kwaliteit. Wij bieden een volledige garantie van 2 jaar op de functionaliteit. Indien nodig zullen we uw Heatfan onderzoeken en componenten vervangen, of een vervangend exemplaar verstrekken. Niet onder garantie vallen schade aan de Heatfan of elektronica door bijvoorbeeld waterschade, zelfreparatie of oververhitting. Voor garantieaanvragen kunt u contact met ons opnemen via e-mail, waarbij we samen de benodigde acties zullen bespreken.

Bedankt en veel plezier met uw Heatfan! Voor vragen kunt u altijd bij ons terecht.

