



Gefabriceerd in Herschel's state-of-the-art EU productie faciliteit, zijn de Herschel Advantage IR infrarood heaters perfect voor commerciële en werkruimte toepassingen. De Advantage IR heaters kunnen zowel aan de wand als aan het plafond gemonteerd worden en bieden zo een veelzijdige verwarmingsooplossing voor industriële ruimtes zoals werkplekken en inpakruimtes waar mensen aan het werk zijn. Deze verwarmers zijn verkrijgbaar in twee vermogens van 1300 & 1950 watt en kunnen worden geregeld om specifieke zones te verwarmen, waardoor effectieve comfortverwarming precies daar wordt geleverd waar het nodig is, verspilling van warmte in ongebruikte gebieden wordt voorkomen en het energieverbruik wordt verlaagd.

Met een keuze uit witte elementen in een zilverkleurige behuizing of zwarte elementen in een zwarte behuizing, zal de Herschel Advantage IR er geweldig uitzien in elke commerciële ruimte. Bijkomende voordelen van deze verwarmers zijn de stille werking en eenvoudige installatie. De installatiekosten zijn aanzienlijk lager in vergelijking met olie- of gasalternatieven, omdat er alleen een elektrische kabel nodig is en er geen planning of specialistische vaardigheden nodig zijn. Wanneer ze worden gevoed door een schoon energietarief, biedt dit industriële en commerciële organisaties een netto nul verwarmingsooplossing. De Advantage IR-verwarming wordt geleverd in een recyclebare verpakking. De Advantage IR-verwarmingssreeks vereist geen onderhoud of veiligheidsinspectie.


Voor grotere commerciële projecten raden we altijd aan dat Herschel een onderzoek of gedetailleerde desktop evaluatie uitvoert.

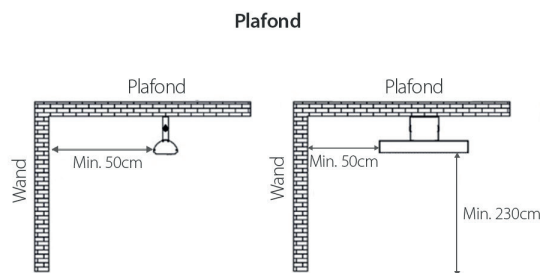
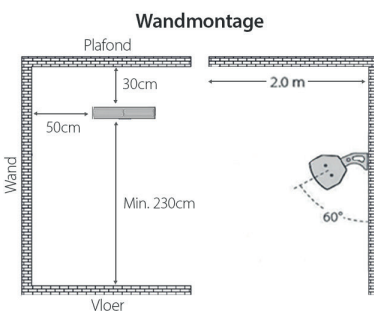
Opmerking: Emitters kunnen een lichte oranje gloed afgeven bij hogere spanningen.

Beschikbare modellen

Artikelnummer	Nominaal vermogen	Afmetingen	Gewicht	Verwarmde zone m ²
IR2-1300W	1300W	51 x 10 cm	3 kg	6 - 9
IR2-1300B	1300W	51 x 10 cm	3 kg	6 - 9
IR3-1950W	1950W	76 x 10 cm	4 kg	9 - 12
IR3-1950B	1950W	76 x 10 cm	4 kg	9 - 12

Technische gegevens

Verwarmingselement	2 of 3 x wit of zwart geglaazuurde keramische langgolvige infraroodstralers
Spanning	220 - 240V 50/60Hz
Behuizing	Behuizing van roestvrij staal of zwart gepoedercoat.
Opwarmtijd	<5 Minuten
Nuttig golflengtebereik	3 - 10µm
IP-classificatie	IPX4
Aansluitkabel	1.5m
Certificaten	
Garantie	5 jaar



BELANGRIJK

De verwarmingselementen bereiken zeer hoge temperaturen zonder dat zichtbaar is dat het apparaat aan staat. Omdat Advantage IR2 & IR3 niet zijn uitgerust met een beschermrooster, zijn de heaters niet geschikt voor huishoudelijk gebruik. De verwarmers mogen ook niet worden gebruikt of geïnstalleerd in een commerciële ruimte waar ze per ongeluk kunnen worden aangeraakt of waar er een risico bestaat op beschadiging van de keramische elementen. In gebieden met luchtverplaatsing/wind kan de gerichte verspreiding van het Far Infrared vermogen met 1/3 tot 1/2 afnemen. In deze gebieden raden we aan om op de laagste hoogte te monteren en het aantal verwarmers proportioneel te verhogen. Verwarmde zones zijn gebaseerd op aanbevolen montagehoogtes.

Raadpleeg de Herschel Advantage IR2 & IR3 Installatiehandleiding voor installatie en voor richtlijnen over verwarmde zones en warmte-intensiteit bij alternatieve montagehoogtes. De Herschel Advantage IR stijgt tot zeer hoge temperaturen tijdens gebruik en de unit (in het bijzonder de verwarmingselementen) mag niet worden aangeraakt wanneer de stroom is ingeschakeld. Na het uitschakelen blijven de elementen nog geruime tijd heet en mag de unit minimaal 30 minuten niet worden aangeraakt. Gebruik het verwarmingselement NOOIT om materialen te ontsteken. Zorg ervoor dat de voedingsspanning niet hoger is dan 240 volt.

De Herschel Advantage IR is gegarandeerd tegen defecten als gevolg van materiaal- of fabricagefouten gedurende vijf jaar vanaf de datum van aankoop en de keramische elementen hebben een garantie van 12 maanden. In het onwaarschijnlijke geval dat het apparaat binnen deze tijd defect raakt, moet het apparaat worden geretourneerd naar de leverancier voor reparatie of vervanging. Raadpleeg het garantiebeleid op Herschel-infrarood.nl voor meer informatie, inclusief uitsluitingen.