



Ons gloednieuw Herschel Comfort zwart infrarood warmtepaneel is met het oog op duurzaamheid, comfort en prestaties ontworpen. Herschel brengt aldus een hoogefficiënt en ecologisch infraroodpaneel op de markt, Made-in-Europe en bestaande uit Britse en Europese materialen. Over elk ontwerpdetail is nagedacht, waarbij de baanbrekende technologie van Herschel met een uniek infraroodcomfort gecombineerd wordt. Het Comfort zwart infrarood warmtepaneel is voorzien van het innovatieve Swift Comfort Plus verwarmingssysteem van Herschel. Swift Comfort Plus combineert onze nieuwste technologieën om de efficiëntie te verbeteren door een groter aandeel infrarood stralingswarmte in de ruimte te verspreiden en sneller op te warmen. Swift Comfort Plus bevat ons nieuw hoogwaardig Made-in-Germany longlife verwarmingselement, dat vanaf het opstarten extreem snel tot optimale temperaturen opwarmt en een gelijkmatige verspreiding van warmte over het oppervlak van het paneel levert. Een combinatie van hoogwaardig, recyclebaar isolatiemateriaal en een speciaal behandeld reflecterend achterpaneel vermindert het warmteverlies naar achteren met meer dan 20%. Comfort is volgens de nieuwe norm IEC 60675 op stralings efficiëntie getest en behoort tot de beste infrarood warmtepanelen die momenteel verkrijgbaar zijn.

In het teken van duurzaamheid is de Comfort met materialen van hoge kwaliteit gebouwd en ontworpen om een leven lang mee te gaan. We hebben er ook voor gezorgd dat het paneel volledig herstelbaar is. Comfort wordt met een complete garantie van 10 jaar geleverd en vrijwel alle onderdelen zijn recyclebaar. We gebruiken bovendien 100% recyclebare verpakkingen. Superslank en verkrijgbaar in acht gangbare maten, waaronder de lange en smalle 'L'-modellen die speciaal ontworpen zijn om in krappe ruimtes te passen. De zwarte Comfort infrarood warmtepanelen geven een moderne afwerking aan elke woonomgeving en stralen het mooie, frissere gevoel van comfort uit, waarvan onze klanten zo zijn gaan genieten. Met een centrale bevestigingsbeugel uit één stuk voor een supereenvoudige en veilige installatie, kan het Comfort infrarood warmtepaneel zowel aan de muur als aan het plafond worden gemonteerd. Het Comfort warmtepaneel is uitsluitend voor professionele installatie ontworpen en vereist een thermostaat naar keuze uit ons iQ assortiment (afzonderlijk verkrijgbaar) met geavanceerde app-bediening. De panelen worden rechtstreeks op de thermostaat aangesloten.

Beschikbare modellen

Modelnummer	Afmetingen	Gewicht	Vermogen	Verwarmd Oppervlak*
HC-215-BK-EU	60 x 30 cm	4 kg	215 W	3 - 5 m ²
HC-420-BK-EU	60 x 60 cm	8 kg	420 W	5 - 8 m ²
HC-600-BK-EU	80 x 60 cm	10.5 kg	600 W	11 - 13 m ²
HC-850-BK-EU	120 x 60 cm	15.5 kg	850 W	12 - 20 m ²
HC-850L-BK-EU	160 x 45 cm	15.5 kg	850 W	12 - 20 m ²
HC-1050-BK-EU	150 x 60 cm	19 kg	1050 W	14 - 24 m ²
HC-1200-BK-EU	120 x 80 cm	21 kg	1200 W	14 - 24 m ²
HC-1250L-BK-EU	160 x 60 cm	21 kg	1250 W	17 - 29 m ²

* De verwarmde zones zijn slechts een indicatieve leidraad. Het werkelijke verwarmde oppervlak hangt af van het warmteverlies van de ruimte, hetgeen door vele factoren, waaronder het type constructie, aantal buitenmuren, raamoppervlak en isolatieniveau beïnvloed wordt. Gebruik altijd de online calculator van Herschel of neem contact op met uw dealer of installateur voor een nauwkeurige specificatie.

Technische specificaties

Oppervlak	Plaatstaal, gepoedercoat
Kleur	Zwart 9005
Achterpaneel	Gegloeid roestvrij staal
Temperatuur oppervlak	95 - 110°C
Spanning	220 - 240V 50/60Hz
Beschermingsklasse	IP44
Kabel	1.8m
Installatie	Wand- of plafondmontage
Certificaten	UK CA CE Radiant Efficiency Compliant IEC-60675
Garantie	10 jaren
Ingebedde koolstof	24 - 94 kg Co2e voor respectievelijk 215 - 1250 W panelen



Belangrijk

Het Comfort-paneel wordt geleverd met één centrale bevestigingsbeugel voor veilige, eenvoudige montage. Na installatie steekt de voorkant van het paneel in totaal 5,5 cm uit de muur. Het paneel straalt warmte uit in de kamer en presteert het best als het wordt gemonteerd op een plek zonder directe obstructies, zoals een bank. Het paneel moet worden aangesloten op het lichtnet en dit moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde elektricien. Raadpleeg voor installatie altijd de montagehandleiding.