



Brandneu für das Jahr 2023 wurde unser weißes Infrarot-Heizpaneel Herschel Comfort unter Berücksichtigung von Nachhaltigkeit, Komfort und Leistung entwickelt, um das effizienteste und umweltfreundlichste Infrarot-Paneel auf den Markt zu bringen. Hergestellt in Europa, unter Verwendung britischer und europäischer Materialien, wurde jedes Designdetail berücksichtigt und die bahnbrechende Technologie von Herschel mit der unübertroffenen Erfahrung im Infrarotbereich kombiniert.

Das weiße Infrarot-Heizpaneel Comfort verfügt über das innovative Swift Comfort Plus-System von Herschel. Swift Comfort Plus kombiniert unsere neuesten Technologien, um die Effizienz zu verbessern, indem ein höherer Anteil an Infrarotwärme in den Raum abgegeben wird und eine schnellere Erwärmung erfolgt. Swift Comfort Plus verfügt über unser neues, leistungsstarkes und langlebiges Heizelement aus deutscher Produktion, das sich bereits beim Einschalten extrem schnell auf höhere Temperaturen aufheizt und eine optimierte Wärmeverteilung über die Oberfläche des Paneels gewährleistet. Eine Kombination aus hochwertigem, wiederverwertbarem Isoliermaterial und einer speziell behandelten, strahlungsreflektierenden Edelstahl-Rückwand reduziert den Wärmeverlust auf der Rückseite des Paneels um über 20%. Das Ergebnis ist das beste derzeit erhältliche Infrarotpaneel. Comfort wurde nach der neuen Norm IEC 60675 für Strahlungseffizienz getestet.

Das Modell Comfort wurde unter Berücksichtigung von Nachhaltigkeit aus hochwertigen Materialien gebaut und ist für eine lange Lebensdauer ausgelegt. Wir haben außerdem sichergestellt, dass es vollständig reparabel ist. Auf das Modell Comfort erhalten Sie eine 10-jährige Garantie, und fast alle Komponenten des Comforts sind recycelbar. Die Verpackung ist zu 100 % recycelbar.

Es ist superschlank und in acht beliebten Größen erhältlich, einschließlich der langen und schmalen "L"-Modelle, die speziell für enger zugeschnittene Raumflächen entwickelt wurden. Die weißen Comfort-Infrarot-Heizpaneele verleihen jeder Wohnumgebung einen eleganten Akzent und strahlen das schöne, frische Gefühl von Behaglichkeit aus, das unsere Kunden so sehr zu schätzen gelernt haben. Die Comfort-Infrarot-Heizpaneele sind mit einem einteiligen zentralen Befestigungsbügel ausgestattet, der eine einfache und sichere Installation ermöglicht, und können sowohl an der Wand als auch an der Decke montiert werden. Die Comfort-Flächenheizung wurde ausschließlich für die fachmännische Installation konzipiert und erfordert ein Steuergerät Ihrer Wahl aus unserer iQ-Thermostatreihe (separat erhältlich), die alle über eine fortschrittliche App-Steuerung verfügen. Die Paneelen werden direkt mit dem Thermostat verbunden.

## Verfügbare Modelle

Modellnummer	Abmessung	Gewicht	Spannung	Leistung	Beheizte Fläche
HC-215-EU	60 x 30 x 2 cm	4 kg	220 V	215 W	3 - 5 m <sup>2</sup>
HC-420-EU	60 x 60 x 2 cm	8 kg	220 V	420 W	5 - 8 m <sup>2</sup>
HC-600-EU	80 x 60 x 2 cm	10.5 kg	220 V	600 W	11 - 13 m <sup>2</sup>
HC-850-EU	120 x 60 x 2 cm	15.5 kg	220 V	850 W	12 - 20 m <sup>2</sup>
HC-850L-EU	160 x 45 x 2 cm	15.5 kg	220 V	850 W	12 - 20 m <sup>2</sup>
HC-1050-EU	150 x 60 x 2 cm	19 kg	220 V	1050 W	14 - 24 m <sup>2</sup>
HC-1200-EU	120 x 80 x 2 cm	21 kg	220 V	1200 W	17-29 m <sup>2</sup>
HC-1200L-EU	160 x 60 x 2 cm	21 kg	220 V	1250 W	17-29 m <sup>2</sup>

Die angegebenen beheizbaren Flächen sind nur Richtwerte. Die tatsächlich beheizte Fläche hängt vom Wärmeverlust des Raumes ab, der von vielen Faktoren beeinflusst wird, wie z. B. der Bauart, den Außenwänden, der Fensterfläche und dem Isolierungsgrad. Verwenden Sie immer den Herschel Online-Rechner oder wenden Sie sich an Ihren Händler oder Installateur, um eine genaue Berechnung zu erhalten.

## Technische Details

Oberfläche	Stahlblech, pulverbeschichtet
Farbe	Weiß (RAL 9016)
Rückwand	Geglühter Edelstahl
Oberflächentemperatur	95 - 110°C
Spannung	220V 50Hz
Schutzglas	IP44
Kabel	1,8m
Installation	Wand- oder Deckenmontage
Certificates	UK CA CE Strahlend Wirkungsgrad Geprüft IEC-60675
Garantie	10 Jahre

