

Promiennik panelowy Infra ISP 550



Model : -

Promiennik panelowy Infra ISP 550

Producent : Grosman

Promiennik panelowy Grosmann Infra ISP 550

Kiedy promiennik podczerwieni ma sens ?

☐

Promiennik podczerwieni nie może być zalecany dla każdego gospodarstwa domowego, firmy ponieważ są zasilane energią elektryczną, a zatem mogą być kosztownym sposobem ogrzewania,

jeśli nie są planowane poprawnie. ☐

Dotyczy to często starych budynków, które mają wysokie zapotrzebowanie na ciepło na m² i nie mają niezbędnej izolacji ścian i okien.

Jednakże, jeśli pomieszczenia są odpowiednio ocieplone, a zapotrzebowanie na ciepło na obszarze domu pasywny lub niskoenergetyczny (lub lepszy), ☐ wykorzystanie ogrzewania na podczerwień jest wydajne i ekonomiczne.

☐

Właściwe planowanie ☐

☐

Ważne jest również, aby promiennik podczerwieni był odpowiednio zaplanowany i zwymiarowany. W tym celu zawsze doradzamy profesjonalną poradę, ponieważ jest ona kluczowa:

optymalna moc (waty) promienników podczerwieni

dokładne umiejscowienie paneli na podczerwień

liczba wymaganych urządzeń

obliczenie obciążenia grzewczego dla każdego pomieszczenia

☐

Prawidłowa instalacja ☐

☐

Umieszczenie paneli grzewczych w pomieszczeniu ma również kluczowe znaczenie dla promiennika, aby uzyskać pożądany efekt. ☐

Na co należy zwrócić uwagę podczas montażu:

wysokość montażu grzejników ok. 120 cm ☐

nie umieszczaj naprzeciwko dużych okien

nie zakrywaj panelu na podczerwień, aby uzyskać skuteczne promieniowanie ciepłe w pomieszczeniu

obiekty, takie jak ściany, meble itp. są "podświetlone"= lepszy efekt promieniowania

wyposaż długie pomieszczenia w dwa panele grzewcze o niższej mocy zamiast jednego dużego urządzenia

☐

☐

Każdy przypadek rozpatrujemy indywidualnie i chętnie Ci doradzimy!

Promienniki Podczerwieni > Promienniki panelowe > Promiennik panelowy Infra ISP 550

Promiennik panelowy Infra ISP 550

**INTEREX
KATOWICE**

Promiennik panelowy Infra ISP 550

Polecamy swoje usługi w zakresie projektowania, opracowania dokumentacji projektowo - wykonawczej instalacji elektrycznych, doboru i montażu urządzeń oraz wsparcia technicznego dla produktu. Prawidłowy wcześniejszy dobór urządzenia, ☐ przygotowanie instalacji zasilającej i sterującej, pozwala uzyskać optymalny efekt końcowy urządzenia, ☐ bezpiecznego w eksploatacji.

☐

☐

Rodzaje promienników na podczerwień

☐ Promiennik podczerwieni łazienkowe niskotemperaturowe domowe

☐ Promiennik podczerwieni w formie w obrazu IR-C niskotemperaturowe domowe

☐ Promiennik podczerwieni w formie panelu ☐ ☐ IR-C niskotemperaturowe domowe

☐ Promiennik podczerwieni w formie panelu hybrydowy ☐ ☐ IR-C niskotemperaturowe domowe

☐ Promiennik w formie kamienia naturalnego (dostępne IP 66) ☐ ☐ IR-C niskotemperaturowe domowe

☐ Promiennik w formie lustra ☐ IR-C niskotemperaturowe domowe

☐ Promienniki przemysłowe wysokotemperaturowe IR-B oraz IR-A nie mają zastosowania w technice domowej.

Instalacja i uruchomienie paneli grzewczych i promienników podczerwieni przeznaczonych do ogrzewania podstawowego pomieszczeń, musi być wykonana jedynie z zewnętrznym regulatorem / termostatem!

Zewnętrzny regulator temperatury / sterownik nie znajduje się na wyposażeniu grzejnika!

☐



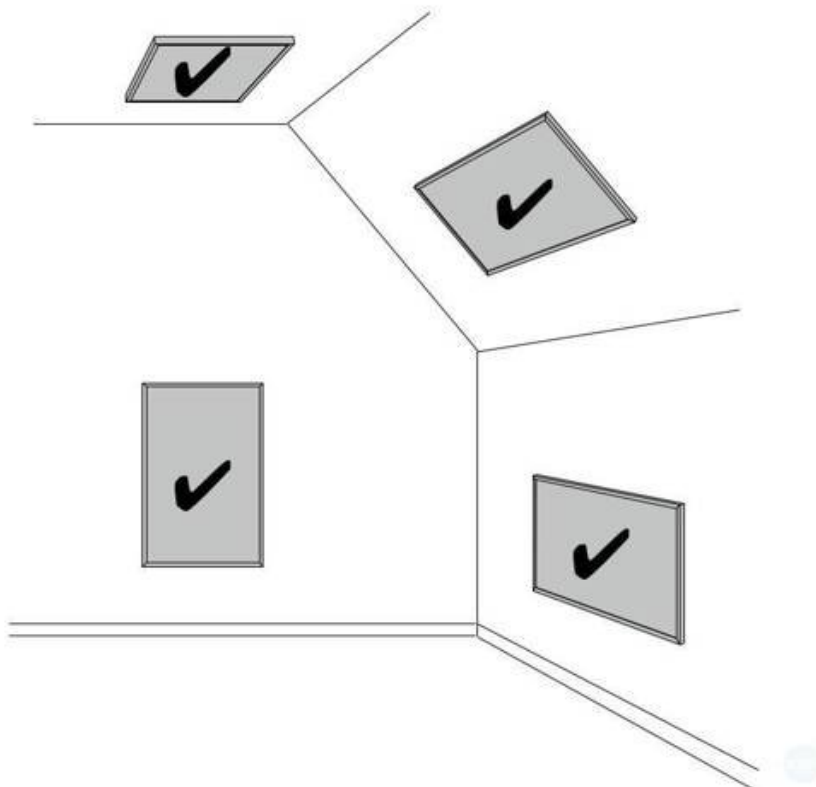
☐

Panel grzewczy na podczerwień Grosmann Infra ISP to doskonały wybór do stałego ogrzewania mieszkań, domów, biur i sklepów. Ze względu na wysoką klasę wodoszczelności (IP44) nadaje się również do łazienek. Sprawdza się także w mieszkaniach wakacyjnych, gdzie ogrzewanie włączane jest sporadycznie, a pokoje muszą się szybko nagrzać. Dużą zaletą panelu na podczerwień jest możliwość montażu również na suficie, dzięki czemu wszystkie ściany "są wolne" i można łatwo aranżować pomieszczenie.

☐

Promienniki Podczerwieni > Promienniki panelowe > Promiennik panelowy Infra ISP 550

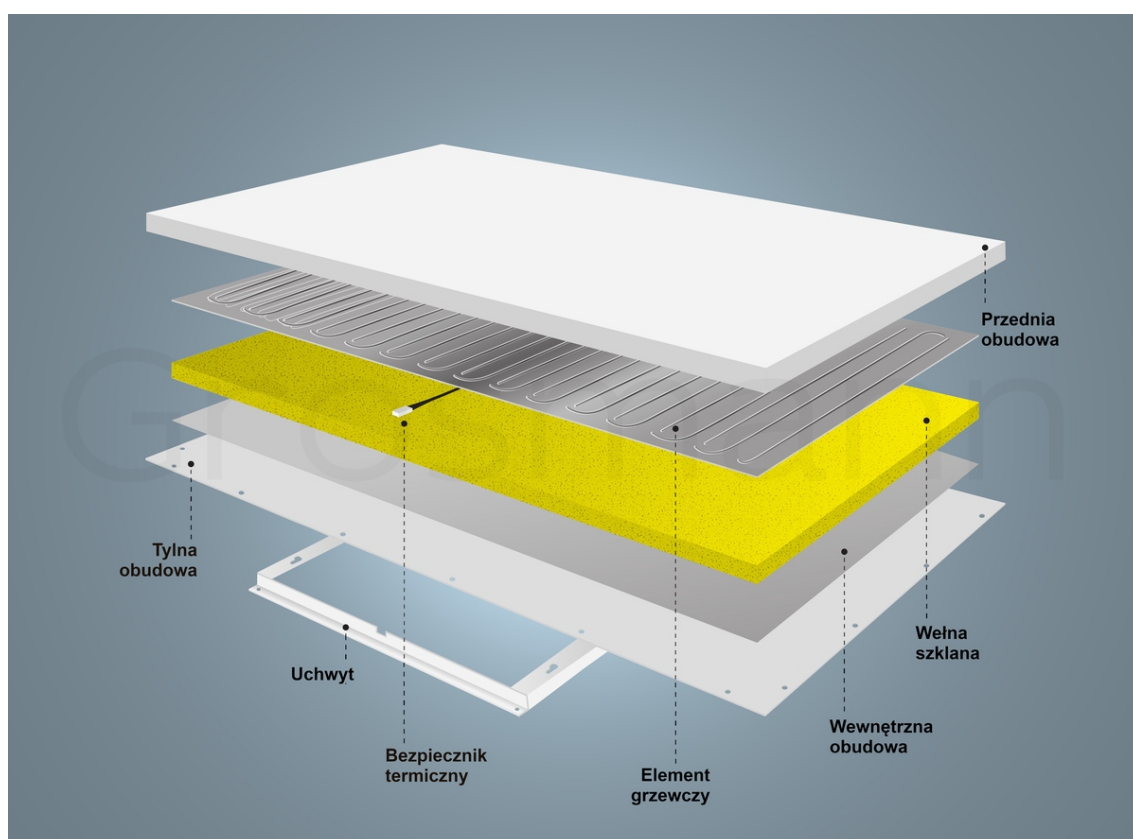
Promiennik panelowy Infra ISP 550



Promiennik panelowy Infra ISP 550

- Panele Grosmann Infra ISP to najzdrowszy system grzewczy polecany w dobrze ocieplonych budynkach, szpitalach i hotelach a szczególnie w miejscach, gdzie jest dużo kurzu.

□



Zalety □

- Energooszczędne i zdrowe ogrzewanie na podczerwień
- Stalowa obudowa ze specjalnego stopu zapewniająca optymalne rozprzawianie ciepła
- Wysoko wydajna mata grzewcza
- Bardzo dobrze zaizolowany tył panelu w celu jak najmniejszych strat ciepła
- Dostępne 6 modeli o różnej mocy: 300 / 450 / 550 / 700 / 900 / 1100 W
- Elegancka, płaska obudowa - tylko 2,5cm grubości
- Ochrona przed przegrzaniem
- Łatwy montaż na ścianie lub suficie (również na skosach), w pionie lub poziomie
- Wodoodporny - klasa ochrony IP44 □
- 5 lat gwarancji

□

Seria dostępnych promienników panelowych:

□

Promienniki Podczerwieni > Promienniki panelowe > Promiennik panelowy Infra ISP 550

Promiennik panelowy Infra ISP 550

Model
Moc
Wymiary
Klasa ochrony
Montaż
Waga
Uchwyty w zestawie
Przewód zasilający ☐

☐

☐

szer / wys / gł

IP

☐

kg

☐

z wtyczką

Infra ISP 300
300 W
600 / 400 / 25
44
pion/poziom
5,5
ścienne
tak

Intra ISP 450
450 W
600 / 600 / 25
44
pion/poziom
7,5
ścienne
tak

Intra ISP 550
550 W
1200 / 400 / 25
44
pion/poziom
13,5
ścienne
tak

Promienniki Podczerwieni > Promienniki panelowe > Promiennik panelowy Infra ISP 550

Promiennik panelowy Infra ISP 550

Intra ISP 700
700 W
900 / 600 / 25
44
pion/poziom
13,5
ścienne
tak

Intra ISP 900
900 W
1200 / 600 / 25
44
pion/poziom
18,8
ścienne ☐
tak

Intra ISP 1100
1100 W
1400 / 600 / 25
44
pion/poziom
18,8
ścienne ☐
tak

Uchwyt do instalacji ściennej dostarczany są wraz z grzejnikiem bez dodatkowych opłat

Jak dobrać moc grzewczą ?

W zależności od izolacji budynku, wysokości sufitu, ilości ścian zewnętrznych

zapotrzebowanie mocy grzejników może wahać się: ☐

od 50 W/m² - w budownictwie energooszczędnym nawet do ponad 120W/m² w starych domach bez przeprowadzonej modernizacji cieplnej.

Ilość ścian zewnętrznych

☐

Bardzo dobra izolacja

☐

Umiarkowana izolacja

☐

☐

☐

☐

Promienniki Podczerwieni > Promienniki panelowe > Promiennik panelowy Infra ISP 550

Promiennik panelowy Infra ISP 550

☐

1

☐

50 watów /m2

☐

90 watów /m2

☐

☐

☐

☐

☐

2

☐

60 watów /m2

☐

100 watów /m2

☐

☐

☐

☐

☐

3

☐

70 watów /m2

☐

110 watów /m2

☐

☐

☐

☐

☐

4

☐

80 watów /m2

☐

120 watów /m2

Promienniki Podczerwieni > Promienniki panelowe > Promiennik panelowy Infra ISP 550

Promiennik panelowy Infra ISP 550

instrukcja instalacji

Cena : 875,00 zł Brutto (711,38 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 24 lutego 2023