STRONG ZWART 400-infraroodpaneel

Product details

1 x STRONG 400, elektrisch infraroodpaneel

- Geïntegreerd universeel montagesysteem
- Aansluitsnoer van 1,5 meter, inclusief randaardestekker

Uitvoeringen

STRONG ZWART 400;

Type vermogen	hoogte (mm)	lengte (mm)	diepte (mm)
warmteafgifte	*verticaal*	*horizontaal*	*incl. beugels*
880110350 400 W	400	900	45
880110500 500 W	400	1200	45
880110650 670 W	400	1500	45
880110850 820 W	400	1800	45

Montage infraroodpanelen

De infraroodpanelen kunnen aan de muur worden bevestigd met behulp van het geïntegreerde montagesysteem. Door dit montagesysteem kunnen de panelen verticaal of horizontaal aan de wand en aan het plafond worden gemonteerd

Extra Informatie

• Frameloos frontpaneel met poedercoating
• Vervaardigd uit corrosiebestendig staal
• 1,5 meter aansluitsnoer met randaardestekker
• Maximale paneel-temperatuur: 85°C
• Wandmontagesysteem inbegrepen
• Uitsluitend in RAL 9005 (Gitzwart)

Garantie Masterwatt elektrische infraroodpanelen

U heeft 10 jaar garantie op het casco van het paneel en 2 jaar garantie op de elektrische componenten.

Technische details

Artikelnummer: 880110501

Technische details STRONG-infraroodpaneel

De STRONG is een infraroodpaneel met een metalen voorplaat met poedercoating. De panelen zijn voorzien van hoogwaardige reflecterende isolatie, die ervoor zorgt dat de warmte naar de ruimte en niet naar de achterliggende

constructie straalt.

De panelen beschikken over IP44-beschermingsklasse en kunnen op meerdere manieren worden geregeld.
• Infraroodpaneel voor stralingswarmte, type "Strong Zwart"
• Begrensde temperatuur (maximale paneel-temperatuur: 85°C / maximale oppervlaktetemperatuur: 90°C)
• Oppervlaktebehandeling: gepoedercoate metalen voorplaat
• Aansluitspanning: 230 V

Panelen selecteren

Wanneer de panelen als hoofdverwarming gebruikt worden, dient het vermogen te zijn afgestemd op de warmteverliezen van de ruimte. Onderstaande tabel geldt als vuistregel per ruimte.

TEMPERATUUR INHOUD	RUIMTE-BOUWJAAR OBJECT EN BENODIGD VERMOGEN PER M³		
vóór 1980 passief huis	1980 - 1995	1996 - 2010	2011 - heden
W/m³	W/m³	W/m³ W/m³	W/m³
woonkamer/keuken	20 ºC	58	50
43	36	22	
keuken (gesloten)	20 ºC	60	52
45	38	24	
slaapkamer	20 ºC	58	50
43	36	22	
kantoor	20 ºC	58	50
43	36	22	
badkamer	22 ºC	67	59
50	42	25	
zolder	18 ºC	43	35
28	21	14	
garage	10 ºC	19	17
14	12	7	

Alle genoemde waarden zijn indicatief en kunnen per situatie verschillen
Aansluiting en bediening
Aansluiting via geaard stopcontact.
Panelen zonder RF-ontvanger dienen door middel van een geschakelde voeding te worden aangestuurd. Bijvoorbeeld via een geschakelde wandcontactdoos.
Montage
De radiatoren worden aan de wand of aan het plafond bevestigd door middel van het montagesysteem.
Voor bevestiging aan het plafond zijn eventueel plafondbeugels bij te bestellen.
Kleur
Uitsluitend in RAL 9005 (Gitzwart)

Downloads

Handleiding - STRONG-infraroodpaneel

Video

Levertijd en voorwaarden

De levertijd van de STRONG-panelen is 3 tot 4 weken.

Let op

Elektrische infraroodpanelen worden speciaal voor u besteld en kunnen daardoor **niet** geruild of geretourneerd worden. Wanneer u een bestelling voor één of meerdere panelen plaatst, dan kan de bestelling niet geannuleerd of aangepast worden.