400-infraroodpaneel STRONG ZWART RF

Product details

1 x STRONG 400 RF, elektrisch infraroodpaneel

- Geïntegreerd universeel montagesysteem
- Voorzien van radiofrequentie (RF) ontvanger
- Aansluitsnoer van 1,5 meter, inclusief randaardestekker

Uitvoeringen

STRONG ZWART RF 400;

Type	hoogte (mm)	lengte (mm)	diepte (mm)	vermogen
	verticaal	*horizontaal*	*incl. beugels*	*warmteafgifte*
880111351	400	900	45	400 W
880111501	400	1200	45	500 W
880111651	400	1500	45	670 W
880111851	400	1800	45	820 W

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)

Kan via de radiofrequentie (RF) ontvanger gekoppeld aan een van de draadloze RF thermostaten van Masterwatt.

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: 880111501

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 RF"
• Begrensde temperatuur (maximale paneel-temperatuur: 85°C / maximale oppervlaktetemperatuur: 90°C)
• Oppervlaktebehandeling: gepoedercoate metalen voorplaat
• Aansluitspanning: 230 V
• Standaard voorzien van radiofrequentie (RF) ontvanger

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 °C	58	50
43	36	22	
keuken (gesloten)	20 °C	60	52
45	38	24	
slaapkamer	20 °C	58	50
43	36	22	
kantoor	20 °C	58	50
43	36	22	
badkamer	22 °C	67	59
50	42	25	
zolder	18 °C	43	35
28	21	14	
garage	10 °C	19	17
14	12	7	

Alle genoemde waarden zijn indicatief en kunnen per situatie verschillen
Aansluiting en bediening
Aansluiting via geaard stopcontact.
Panelen met RF-ontvanger kunnen gekoppeld aan een van de draadloze RF thermostaten van Masterwatt.
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.