

SunRail

Takfeste for stålplate Decra



Introduksjon

SunRail takfeste for stålplate Decra er en pålitelig og holdbar løsning for montering av solcellepaneler og andre solenergisystemer på taket ditt. Dette takfestet er spesielt designet for å fungere perfekt med Decra-takplater, og gir en sikker og stabil base for solcellepanelene dine.

Egenskaper og fordeler

SunRail takfeste for stålplate Decra er laget av høykvalitets materialer som er robuste og slitesterke nok til å motstå vær og vind gjennom årene. Det er også enkelt å installere og tilpasses til ulike taktyper og størrelser. Dette takfestet har flere fordeler, inkludert:

Holdbarhet

Takfestet er bygget for å vare, og tåler harde værforhold og ekstreme temperaturer.

Kompatibilitet

SunRail takfeste for stålplate Decra er spesielt designet for å fungere med Decra-takplater, og gir en solid og sikker base for solcellepanelene dine.

Enkel installasjon

Takfestet er enkelt å montere, og kan tilpasses til ulike takstørrelser og -typer.

Sikkerhet

Takfestet gir en sikker base for solcellepanelene dine, og reduserer risikoen for skade eller feilmontering.

Bruksområder

SunRail takfeste for stålplate Decra kan brukes i en rekke forskjellige applikasjoner og miljøer, inkludert hjem, bedrifter og industrielle bygninger med stålpanne tak. Det er ideelt for montering av solcellepaneler og andre solenergisystemer på Decra-takplater, og kan tilpasses til en rekke forskjellige taktyper, solcellepanel og størrelser.

Detaljer

Deltipe	Material
Brakett	Rustfritt stål
Skruer	Rustfritt stål med gummipakning
Festebolt til skinne	Rustfritt stål
Mutter til festeskinne	Aluminium
Godstykkelse brakett	29x5mm
Total lengde	20cm
Total høyde	10,5cm

Snø og vindlaster

SunRail systemet er solid og gir gode snø og vindlaster for nordisk klima.

Beregninger

- Monteringshøyde: 3m
- Panelstørrelse: Inntil 3,5x105x210cm
- Panelorientering: Vertikalt
- Brakettavstand: 60cm
- Antall skinner: 3stk
- Brakettunderlag: Taksperer

Takvinkel	15	20	25	30	35	40
Vindlast	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s	45 m/s
Snølast	5,8 KN/m ²	5,8 KN/m ²	6,0 KN/m ²	6,3 KN/m ²	6,5 KN/m ²	6,5 KN/m ²