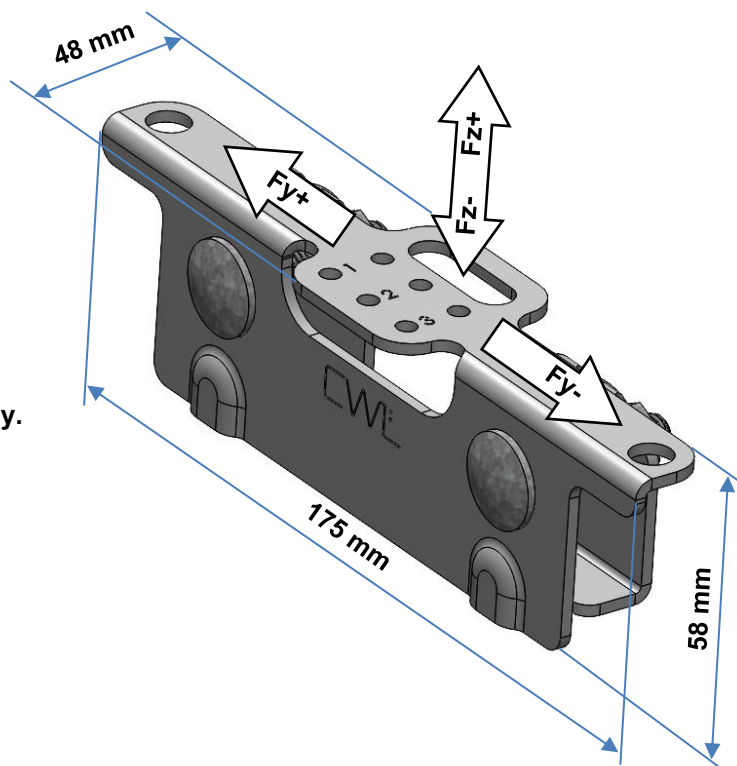


Technický list výrobku Úchyt solárního panelu: Držák solárního panelu na falcované a zacvakávací plechové střechy

Technické údaje

- **Rozměry:** 175 x 58 x 48 mm
- **Hmotnost:** 0,56 kg
- **Třída korozivity:** C4 40 let



Zamýšlené použití

**Uchycení solárních panelů
na falcované a zacvakávací plechové střechy.**

Montážní instrukce: **M-359**

Testováno podle: **CEN/TR 16999:2019**

Název výrobce a adresa

CW Lundberg Industri AB, Landsvägen 52, Box 138, 792 22 Mora, Švédsko

Vlastnosti

Směr zátěže Střešní konstrukce	Hodnoty provedení pro použitelné zatížení				Typ mechanického úchytu
	Paralelní vzhůru (Fy+)	Paralelní dolů (Fy-)	Normální vzhůru (Fz+)	Normální dolů (Fz-)	
Ocelový plech dvojitý falc min. 0,6 mm	2,6 kN	2,6 kN	1,4 kN	3,5 kN	Svorka na falc s utahovacím momentem 40 Nm
Ocelový plech jednoduchý falc min. 0,6 mm	2,6 kN	2,6 kN	1,4 kN	3,5 kN	
Nerez plech dvojitý falc min. 0,4 mm	2,6 kN	2,6 kN	1,4 kN	3,5 kN	
Nerezová ocel svařovaná švem min. 0,4 mm	2,6 kN	2,6 kN	1,4 kN	3,5 kN	
Hliníkový plech dvojitý falc min. 0,7 mm	2,6 kN	2,6 kN	1,4 kN	3,5 kN	
Zinkový plech dvojitý falc min. 0,7 mm	2,6 kN	2,6 kN	1,4 kN	3,5 kN	
Prefabrikovaný zacvakávací falc ocel. plech min. 0,6 mm	2,0 kN	2,0 kN	2,4 kN	3,5 kN	EPDM mezi svorkou a falcem. Utahovací moment 40 Nm
Měděný plech dvojitý falc min 0,6 mm	2,6 kN	2,6 kN	1,4 kN	3,5 kN	

Uvedené vlastnosti předpokládají, že plech střechy je řádně falcován a podkladová střecha řádně ukotvena na nosnou konstrukci, bez poškození a bezchybná.