

Fixation of ValkPro+ and ValkPitched mounting systems by means of Mataki mounting plates.

Van der Valk Solar Systems and Nordic Waterproofing AB confirm, that ValkPro+ and ValkPitched mounting systems can be correctly fixed to insulated roof constructions by means of Mataki mounting plates*. The combination has been thoroughly tested and results show that the products are compatible and the forces that can be applied on the PV-system are well within the required range. Therefore the standard warranty conditions for the ValkPro+ and ValkPitched mounting systems and the mounting plates are applicable for this fixation method and product combination.

Please contact Van der Valk Solar Systems for a tailored advice on the required number of mounting plates for your project.

For correct installation of the mounting plates, please refer to the instruction manuals available on <https://mataki.se/support/dokument>.

Denis de Vette



Managing Director

Van der Valk Solar Systems

June 17th, 2024

Mikael Kemp



Product Manager Flatroofing

Nordic Waterproofing AB

June 17th, 2024

* Specifications of the mounting plates are found in the Appendix.

Nordic Waterproofing Solar är ett snabbt, kostnadseffektivt och enkelt system för mekanisk infästning av solpanelinstallationer på låglutande tak med bitumentätskikt.

INFÄSTNINGSPLATTA FÖR SOLPANELER

Infästningsplatta för solpanelssystem för låglutande och platta tak under 14 grader (1:4) taklutning med bitumentätskikt. Infästningsplattan fästs mekaniskt till underlaget med minst fyra infästningar, en i varje hörn. Infästningsplattan installeras på nyproduktion och renovering.

Infästningsplattan uppfyller kraven i Tätskiktsgarantier i Nordens Riklinjer.



EGENSKAPER

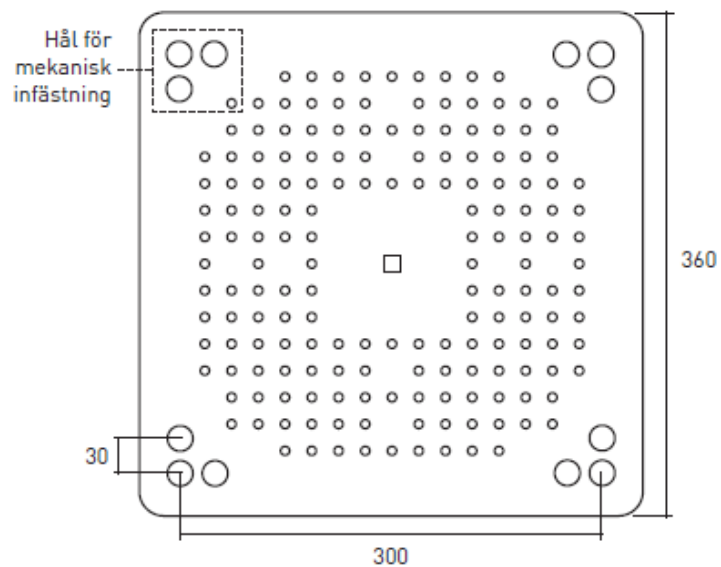
Art.nr	Storlek	Tjocklek	SJ-EN ISO 9223 Korrosivitetsklass	Lastförmåga uppåtriktad kraft EN-17686	
				Brukslast*	Maxlast**
SO360360	360x360 mm	2 mm	C5	3 kN	5 kN

* Brukslast = Infästningsplattans optimala lastupptagningsförmåga utan att permanent deformation uppstår med läckagerisk som följd.

** Maxlast = Infästningsplattans maximala lastupptagningsförmåga.

NWP Solar har vindlastprovats i enlighet med EN-17686 hos externt testinstitut.





TILLBEHÖR NWP SOLAR

Art.nr	Produktnamn	Storlek	Korrosivitetsklass	Kvalitet	Anta/frp
SO300135	Vagnsbult VB30	M10x30	DIN603 A2	Rostfri	100
SO300165	Vagnsbult VB60	M10x60	DIN603 A2	Rostfri	50
SO300100	Flänsmutter FM10	M10	DIN6923 A2-70	Rostfri	100
SO200100	Packning EPDM	50x42	-	EPDM	50



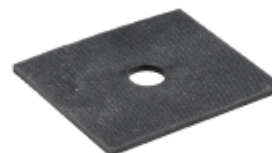
Vagnsbult
VB30



Vagnsbult
VB60



Flänsmutter
FM10



Packning
EPDM