

BISOL EasyMount ALU Base

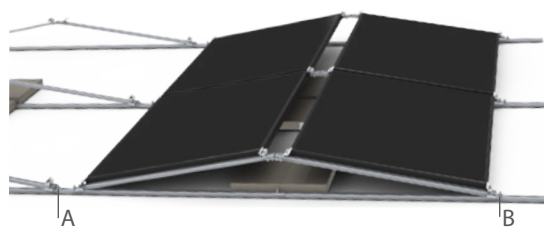
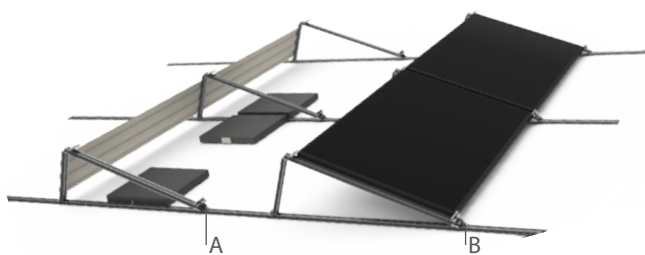
Omkostnings effektiv letvægts løsning til flade tage



Solar company!

Denne letvægt og robuste montageløsning kræver ingen fastgørelse i tagkonstruktionen og er velegnet til flade tage med tagpap, syntetisk membran eller grønne tage. ALU base kan leveres som sydvendt eller øst-vest vendt løsning med mulighed for at justere afstanden mellem rækkerne. Montagesystemet leveres delvis færdigsamlet som er med til at forenkle installationsarbejdet og dermed væsentligt reducerer installationstiden.

Tekniske Specifikationer	BISOL EasyMount ALU Base 125/200/300	BISOL EasyMount ALU Twin Base 100
Anvendelse	Flade tage	
Tag hældning	Up to 5°	
Installation	Ingen fastgørelse i tagkonstruktionen	
Panel hældning	12.5°, 20° or 30° (anden hældning på forespørgsel)	10°
Panel orientering	Liggende	
Panel tolerance	Bredde: 200 - 1020 mm / Ramme tykkelse: 35, 40 eller 45 mm anvendes med forskellige klemmer typer	
Materiale	Aluminum EN-AW 6060 T5 (ALU Rail 80) / Rustfri stål A2-70 (fastgørelsesbeslag)	
Vægt montagebeslag	0.015 kN/m ² (uden solcellepanel)	0.01 kN/m ² (uden solcellepanel)
Snelast	0 – 2.40 kN/m ² (med BISOL solcellepanel)	
Vindbelastning (hastighed)	0 – 115 km/t	
Yderligere stabilisering	Betonfliser til ballast / Vindskærme	Betonfliser til ballast



Produkt navn	Panel hældning (°)	Anbefalede afstand fra punkt A til punkt B ⁽¹⁾
BISOL EasyMount ALU Base 125	12.5°	150 cm
BISOL EasyMount ALU Base 200	20°	170 cm
BISOL EasyMount ALU Base 300	30°	230 cm
BISOL EasyMount ALU Twin Base 100	10°	min 227 cm

⁽¹⁾ Forslag til afstand mellem paneler for at sikre optimal ydelse ved solcelleanlægget. Justerbar efter anmodning.



10 års produkt garanti



Passer til de fleste solcellepaneler



Justerbar afstand mellem rækkerne



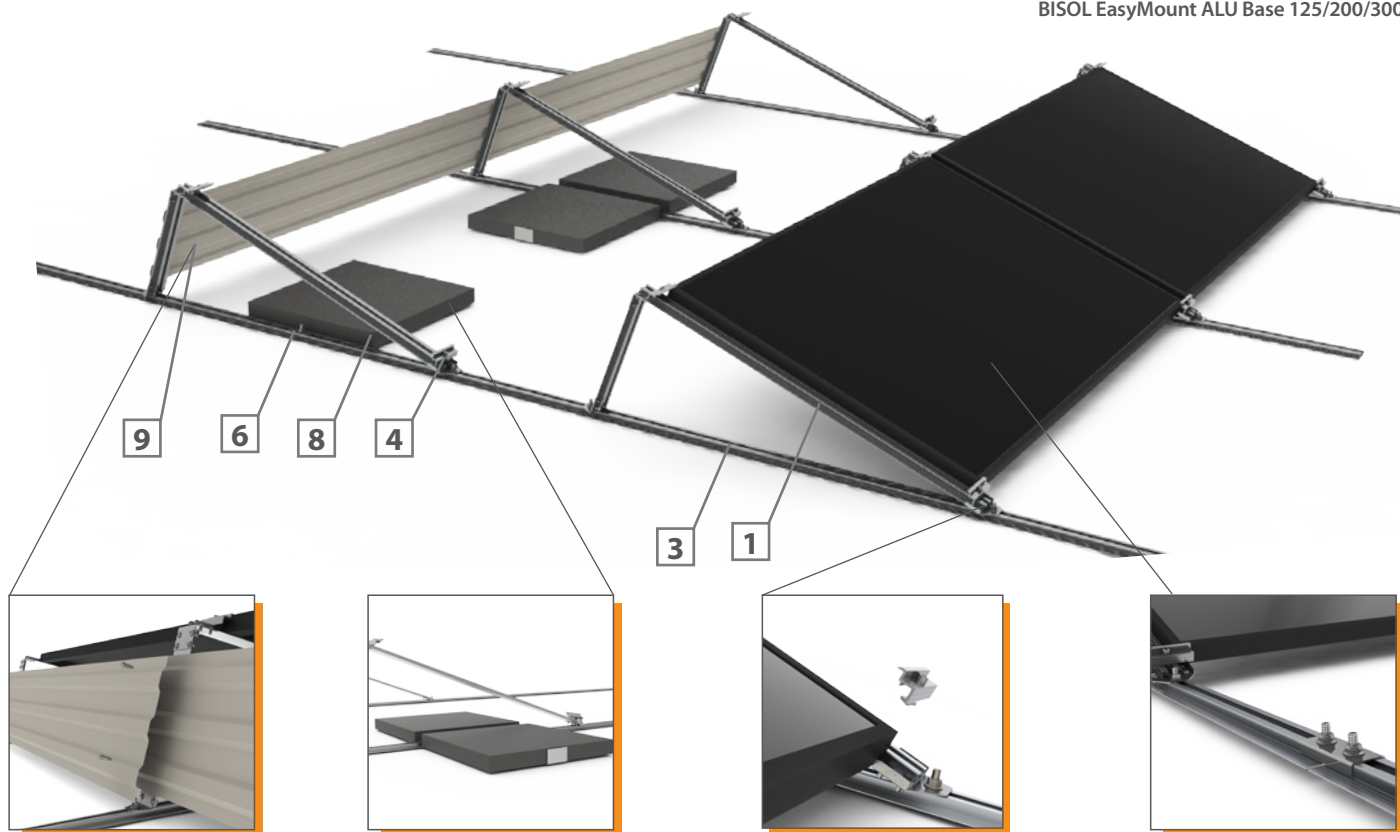
Minimal transport omkostninger



Økonomisk effektiv løsning



Hurtig og nem installation



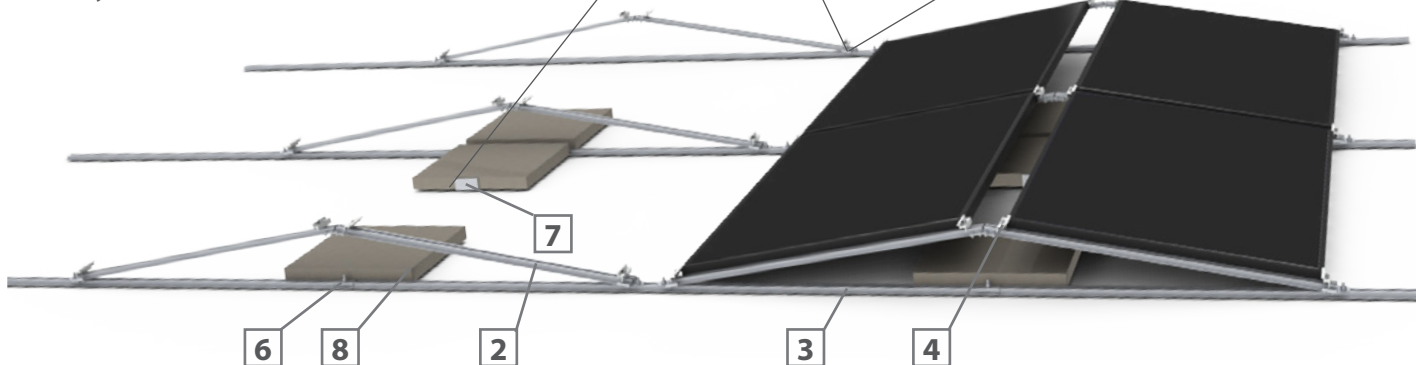
Metal vindskærme kan installeres for at opnå bedre vindstabilitet.

Yderligere ballast (betonfliser) kan placeres i specielt forberedte konsolbeslag som fastgøres til montagebeslaget.

Solcellepaneler fastgøres til montagebeslag med mellem klemmer.

ALU Rail 80 profiler kan samles med tilhørende samlestykker.

BISOL EasyMount ALU Twin Base 100



Komponent	Vare nummer	Komponent beskrivelse
1	SEKP-EMTAB_125 SEKP-EMTAB_200 SEKP-EMTAB_300	EasyMount ALU Base 125 EasyMount ALU Base 200 EasyMount ALU Base 300
2	SEKP-EMTW_100	EasyMount ALU Twin Base 100
3	SEK-EMRL80_5850	EasyMount ALU Rail 80 x 5850 mm skinne
4	SEKP-EMEC25	Mellem klemme EasyMount 25 mm
5	SEKP-EMCRL80	Samlestykke til EasyMount Rail 80 skinne

Komponent	Vare nummer	Komponent beskrivelse
6	SEKP-EMT_BPN	Ballast konsolbeslag EasyMount
7	SEK-EMT_BPNRL	Ballast pan EasyMount for ALU Rail 80, double-sided
8	SEK-LOAD_CP15	Beton fliser 40/40/4 cm (15kg)
9	SEK-TWS125_1720W SEK-TWS200_1734W SEK-TWS300_1750W	Vindskærme 12,5 1700x200mm, hvid Vindskærme 20 1700x340mm, hvid Vindskærme 30 1700x500mm, hvid
10	SEK-DIN7504_5525	Selvskærende skrue 5,5x25 med gummi skive