

Slimmad solenergi designad i Sverige.

Vår övertygelse är att om ännu fler ska lockas att installera solceller krävs lättmonterade produkter med snygg design. Därför skapade vi Midsummer SLIM – vår diskreta solpanel perfekt integrerad i falsade plåttak.

Solpanelen och plåten kan anpassas efter önskad längd upp till 12 meter. Vid förlängning på över 4 meter göms kablaget under ett skydd. Panelen fästs med Heliobond och installeras enkelt utan att behöva göra hål i taket.

Tack vare vår produktion i Sverige och vår unika teknologi lämnar vi nästan 90 % lägre koldioxidavtryck jämfört med traditionella solceller. Allt detta med 10 års produktgaranti samt 80 % förväntad toppeffekt efter 25 år. Ett solcellstak att räkna med.



Fakta

Toppeffekt (Pmax)	150 W
Effekt/m ²	100 W
Effekt/kg	33,3 W
Spänning vid max effekt	24,3 V
Ström vid max effekt, Im	6,7 A
Spänning, öppen krets, Voc	30,0 V
Kortslutningsström, Isc	7,8 A
Temperaturkoefficient, Pm (W)	-0,408 %/°C
Temperaturkoefficient, Voc (V)	-0,328 %/°C
Temperaturkoefficient, Isc (A)	+0,0006 %/°C

Komplett plåttak inkl. Midsummer SLIM

Vikt	9,4kg/m²
Bredd	360 mm
Längd	4 165 mm
Tunnhet	2,6 mm
Taklutning	Min 6°
Celltyp	Tunnsfilm CIGS
Färg	Svart
Produktgaranti	10 år

Midsummer SLIM solpanel

Vikt	3,0 kg/m²
Bredd	358 mm
Längd	4 025 mm
Tunnhet	2 mm
Taklutning	Min 3°
Böjradie	25 cm
Celltyp	Tunnsfilm CIGS
Färg	Svart