

Aktivt tag med æstetik og bæredygtighed

Solartag er et dansk udviklet tag med usynlige integrerede solceller. Det aktive tag producerer strøm, dér hvor den forbruges, og tjener sig selv hjem i modsætning til et konventionelt tag, der blot afskrives. Den matte overflade er uden genskin fremstår stilren og er vedligeholdelsesfri.

Solartag T-ROOF tagplader

Størrelse (dækmål)
37,5 - 39,5 x 116 cm

Effekt
71 Wp

Materiale
Skifertag af hærdet glas

Integration
Usynlige solceller

Brudstyrke
Meget høj brudstyrke

Design
T-ROOF

Garanti (tag)
40 års produktgaranti

Garanti (solceller)
25 års ydelsesgaranti



T-ROOF



Positivt aftryk
+80 års levetid



Et aktivt tag
For dig & miljøet



Mobil app
Overvåg effekt

Elektriske specifikationer		STC: Indstråling v/1.000 W/m ² - AM1,5 - Modultemperatur 25°C				
Modultype	P _{mpp} [W]	I _{mpp} [A]	V _{mpp} [V]	I _{sc} [A]	V _{oc} [V]	Tolerance
T-Roof GB 1160x435 2x7 MFC	71	8,15	8,10	8,99	9,50	+/-3%

Mekaniske specifikationer

Modulmål (mm)	5,8x435x1160, Samleboks: 14,5
Celletepe	Sorte monokrystallinske PERC
Cellematrix	14 celler, 2x7
Modulopbygning	Glas/EVA/celler/EVA/bagfolie
Glashøjde	4 mm
Samleboks klassificering	IP67
Kabler	700 mm, 4 mm ²
Forbindelser	MC4 kompatible

Øvrige specifikationer

Driftstemperatur	÷40°C-50°C
Maksimal systemspænding	1.000 V
Sikringsstørrelse, seriel	15 A
Antal dioder	1

Temperaturkoefficienter

I _{sc}	+0,033%/°C
V _{oc}	-0,241%/°C
P _{mpp}	-0,37%/°C

