

SOLARNI KOMPLET ZA AVTODOME 80Wp (SW)



Montaža solarnega modula na streho vašega avtodoma vam omogoča pridobivanje električne energije.

Solarni komplet vsebuje:

- 1 x solarni (polikristalni) modul SW 80
- 1 x akumulator Sonnenschein Dryfit
- 1 x regulator polnjenja MSTE
- 1 x komplet kotnih elementov za pritrditev na streho avtodoma
- 2 x Terostat lepilo
- 1 x vodotesno vodilo
- Terminali
- 20 m solarni kabel
- 1 x čistilo Loctite

TEHNIČNI PODATKI

1. Solarni modul SW 80Wp

Nazivna moč	80 Wp
Napetost v točki maksimalne moči UMPP	17,9 V
Tok v točki maksimalne moči IMPP A	4,49 A
Napetost odprtih sponk ISC	21,9 V
Tok kratkega stika	4,78 A
Dimenzija	1058 x 680 mm
Debelina	34 mm
Teža	8,4 kg
Priključitev modula	Vodoodporna škatla s priključki
Barva okvirja	Srebrna

2. Akumulator Sonnenschein Dryfit S 12/90 A

Napetost	12 V
Kapaciteta akumulatorja (C20)	90,0 Ah
Dimenzija	330 x 171 x 213 (236)
Teža	31,3 kg
Življenjska doba	800 ciklov po standardu IEC 896 T2

3. Regulator polnjenja MSTE

Nominalna napetost	12 V
Dimenzija	130 x 120 x 45
Teža	0,47 kg

4. Komplet kotnih elementov za pritrditev modula na streho avtodoma ali prikolice

- Vremensko odporni elementi
- Barva: črna

5. Lepilo Terostat

- Profesionalno lepilo, ki ga uporabljajo tudi v avtomobilski industriji
- Idealen za pritrdjevanje modulov na strehe avtodomov ali prikolic



- Visoka odpornost na UV žarke, slano vodo, različne vremenske razmere

6. Vodotesno vodilo

- UV in vremensko odporno
- zagotavlja optimalno tesnenje

7. Solarni kabel

- Primeren za uporabo v različnih podnebnih območjih
- Odporen na UV in različne vremenske razmere
- Zagotavlja dolgo delovanje PV modulov v vsakem letnem času
- Zelo prožen
- DIN VDE 0482 (265-2-1) / EN 50265-2-1 /