

WIATA FOTOWOLTAICZNA SP40/5-1

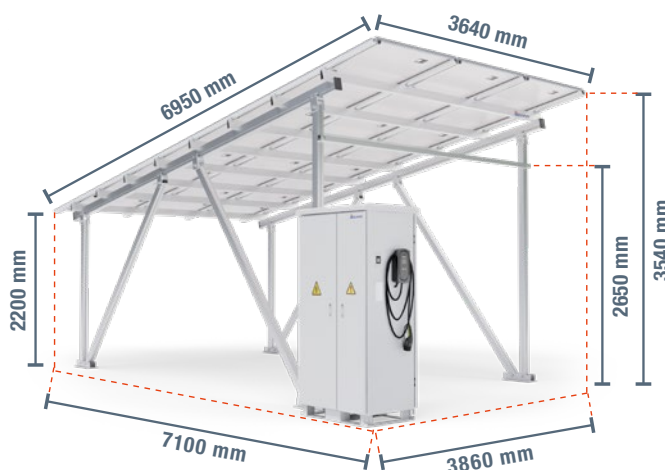
CHARAKTERYSTYKA

- Przyjazne dla środowiska wytwarzanie energii do ładowania pojazdu elektrycznego
- Szybka i nieskomplikowana konfiguracja w zaledwie kilku krokach
- Prosta obsługa i przegląd procesu ładowania za pośrednictwem aplikacji
- Wysoka pojemność akumulatora do 40 kWh umożliwia ładowanie zarówno przy złej pogodzie, jak i w nocy
- Dzięki niezależności od sieci wiatę solarną można ustawić w dowolnym miejscu



OGÓLNE

Typ	Jednostka	Wartość
Długość całkowita	mm	7100
Szerokość całkowita	mm	3860
Całkowita wysokość	mm	3540
Całkowita długość modułów słonecznych	mm	6950
Wysokość prześwitu	mm	2200
Materiał ramy		Aluminium
Masa ramy	kg	194
Gniazda	V	2 x 230
Ochrona dostępu		Klawiatura
Obciążenie dachu	kg/m ²	80
Obciążenie wiatrem	km/h	108
Rynna deszczowa		opcjonalny



MODUŁY SŁONECZNE

Typ	Jednostka	Wartość
Szerokość	mm	1722
Głębokość	mm	1134
Wysokość	mm	30
Waga	kg	22
Maks. Moc	W	420
Napięcie nominalne	V	31,6
Liczba ogniw		108
Materiał ogniw		Monokrystaliczny krzem
Wydajność	%	21,51
Skrzynka przyłączeniowa klasy IP		IP68

FALOWNIK

Typ	Jednostka	Wartość
Szerokość	mm	420
Głębokość	mm	110
Wysokość	mm	310
Waga	kg	14,5
Nominalna moc wyjściowa	kW	10,2
Maks. Moc wejściowa	kW	10,2
Nominalne napięcie wyjściowe	V	230 (± 5)
Maks. Napięcie wejściowe DC	V	500
Maks. Prąd wejściowy	A	27
Maksymalny prąd ładowania słonecznego	A	180
Zabezpieczenie przed zwarcieniem		Wyłącznik obwodu
Interfejs		WLAN

WALLBOX

Typ	Jednostka	Wartość
Szerokość	mm	160
Głębokość	mm	90
Wysokość	mm	310
Waga	kg	4,9
Liczba stopni		7
Prądy ładowania	A	8 / 10 / 13 / 16 / 20 / 24 / 32
Moc ładowania	kW	1,8 / 2,2 / 2,9 / 3,5 / 4,4 / 5,3 / 7
Typ wtyczki		Typ 2
Stopień ochrony IP		IP54

AKUMULATOR

Typ	Jednostka	Wartość
Szerokość	mm	520
Głębokość	mm	269
Wysokość	mm	228
Waga	kg	12 x 67
Ilość		12
Napięcie znamionowe	V	12
Pojemność znamionowa	Ah	280
Typ akumulatora		Akumulator żelowo-ołowiowy