

**ZCS WECO HeSu 4k4**

Dati tecnici generali	
Tipologia	ZCS - Weco HeSu4k4
Tecnologia	Litio Ferro Fosfato
Dimensioni (H*L*P)	560mm (+20mm per piedini di appoggio)*480mm*165mm
Peso	53Kg
Classe di protezione	IP20
Montaggio	A terra o a parete
Temperatura di utilizzo in carica	-20°C - +45°C
Temperatura di utilizzo in scarica	-20°C - +60°C
Intervallo di umidità relative ammesso	0...95% senza condensazione
M assima altitudine operativa	2000m
Cicli operativi in condizioni standard*	> 7000
Vita utile stimata in condizioni standard*	10 anni
Numero massimo di batterie installabili in parallelo su inverter	5
Certificazioni	IEC 61600-6-3: 2017, 61600-3-2:2014, 61000-3-3:2013, 61600-6-2007, CEI0-21. CE, UN 38.3
Garanzia	10 anni
Comunicazione	RS232, RS485, CAN bus
Bilanciamento celle	Automatico real time
Dati Capacità	
Capacità nominale singolo modulo	4.95kWh
Capacità utile singolo modulo (profondità di scarica 90%)	4.45 kWh / 86Ah
Tensione nominale	51.2 V
Corrente carica massima	65 A
Corrente scarica massima	65 A
Profondità di scarica (DoD)	90%

