

Dyness Tower

Bezpečnosť a spoľahlivosť • IP54 ochrana • Flexibilná veľkosť • Rýchla inštalácia



ŠPECIFIKÁCIA

Model	Tower T7	Tower T10	Tower T14	Tower T17	Tower T21
Využitelná energia	7.10KWh	10.66KWh	14.20KWh	17.76KWh	21.31KWh
Menovitá kapacita	37Ah	37Ah	37Ah	37Ah	37Ah
Menovité napätie	192V	288V	384V	480V	576V
Maximálny trvalý vybíjací výkon ^[1]	4.26KW	6.39KW	8.52KW	10.65KW	12.78KW
Maximálny trvalý nabíjací výkon ^[2]	4.26KW	6.39KW	8.52KW	10.65KW	12.78KW
Čistá hmotnosť	105Kg	146Kg	187Kg	228Kg	269Kg
Rozmery[V-H-Š]	700*504*380mm	900*504*380mm	1100*504*380mm	1300*504*380mm	1500*504*380mm
Úroveň ochrany	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Kalendár Life ^[1]	6000 cyklov	6000 cyklov	6000 cyklov	6000 cyklov	6000 cyklov
Teplotný rozsah nabíjania	0~50°C	0~50°C	0~50°C	0~50°C	0~50°C
Rozsah vybíjacej teploty	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C
Interný bateriový modul	HV9637	HV9637	HV9637	HV9637	HV9637
Pripojení modulu	rada	rada	rada	rada	rada
Počet modulov	2	3	4	5	6
Komunikácia	CAN	CAN	CAN	CAN	CAN
Záruka	10 rokov	10 rokov	10 rokov	10 rokov	10 rokov
Kompatibilný menič	Goodwe, Luxpower, testujú se ďalší značky				
Certifikácia	TUV/CE/IEC62619/IEC62040/UN38.3/CEC Akreditováno/U L1973				

Vlastnosti a výhody:

- Maximálny bezpečnostný výkon vďaka technológiám LFP
- Vstavaný hliníkový chladič, voliteľné riešenie chladenia
- Kompaktný design s flexibilnými možnosťami veľkosti
- Krytie IP54 pre vnútorné aj vonkajšie použitie
- Kompatibilný s meničmi popredných značiek
- K dispozícii je funkcia Black start, rýchla inštalácia



[1] Skúšobné podmienky : Nabíjanie / Vybíjanie 0,2C, @25°C, 80%Dod

[2] Maximálny trvalý vybíjací/nabíjací výkon pri komunikácii so striedačom je 0,6°C