

# Dyness Tower

Seguro y fiable • Instalación rápida • Protección IP54 • Tamaño flexible



## Características y ventajas

- Máxima seguridad de rendimiento con tecnologías LFP
- Disipador térmico de aluminio incorporado, soluciones térmicas opcionales
- Diseño compacto con opciones de tamaño flexibles
- Protección IP54 para uso de interior y exterior
- Compatible con marcas principales de inversores
- Función black start disponible, instalación rápida

## Especificación

Modelo	Tower T7	Tower T10	Tower T14	Tower T17	Tower T21
Energía utilizable	7.10KWh	10.66KWh	14.20KWh	17.76KWh	21.31KWh
Capacidad nominal	37Ah	37Ah	37Ah	37Ah	37Ah
Voltaje nominal	192V	288V	384V	480V	576V
Energía máxima continua de descarga <sup>[2]</sup>	4.26KW	6.39KW	8.52KW	10.65KW	12.78KW
Energía máxima continua de carga <sup>[2]</sup>	4.26KW	6.39KW	8.52KW	10.65KW	12.78KW
Peso neto	105Kg	146Kg	187Kg	228Kg	269Kg
Dimensión [W*D*H]	700*504*380mm	900*504*380mm	1100*504*380mm	1300*504*380mm	1500*504*380mm
Nivel de protección	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Vida útil <sup>[1]</sup>	6000 ciclos	6000 ciclos	6000 ciclos	6000 ciclos	6000 ciclos
Rango de temperatura al cargar	0~50°C	0~50°C	0~50°C	0~50°C	0~50°C
Rango de temperatura al descargar	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C
Módulo interno de batería	HV9637	HV9637	HV9637	HV9637	HV9637
Conexión de módulo	series	series	series	series	series
Número de módulo	2	3	4	5	6
Comunicación	CAN	CAN	CAN	CAN	CAN
Garantía	10 años	10 años	10 años	10 años	10 años
Inversores compatibles	Goodwe, Luxpower, más marcas serán publicadas				
Certificación	TUV/CE/IEC62619/IEC62040/UN38.3				

[1] Test conditions: 0.2C Charging/Discharging, @25°C, 80% Dod

[2] Maximum Continuous Discharge/Charge Power when communicate with inverter is 0.6C