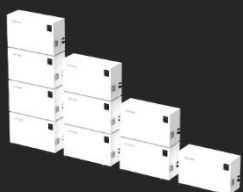


TOTEMO

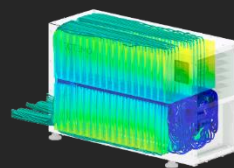


TP 11/26
La batería más
potente del mercado



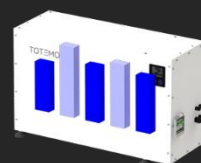
Modular
apilable

Refrigeración
activa



Reparable

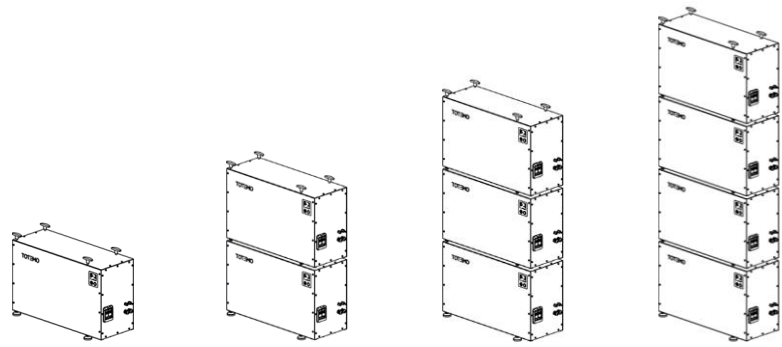
Balaneo
activo



Duradera

Robusta





Modelo	TP 11/26	TP 22/52	TP 33/78	TP 45/104
Nº de Módulos	1	2	3	4
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS				
Energía Total ^[1]	11.2 kWh	22.4 kWh	33.6 kWh	44.8 kWh
Energía Utilizable ^[2]	10.1 kWh	20.2 kWh	30.2 kWh	40.3 kWh
Potencia Nominal	26 kW	52 kW	78 kW	104 kW
Potencia Operativa	23-28.7 kW	46-57.5 kW	69-86.2 kW	92-115 kW
Voltaje Nominal	224 V			
Voltaje Operativo	200-250 V			
Corriente Máxima de Carga Continua	50 A	100 A	150 A	200 A
Corriente Máxima de Descarga Continua	115 A	230 A	345 A	460 A
Profundidad de Descarga [DOD]	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%
Ratio Potencia/Energía	2.5 C			
Ciclos de Vida ^[3]	≥ 7000 ciclos			
Escalabilidad ^[4]	Sí			
DATOS GENERALES				
Tecnología de Celda	LiFePO ₄ Prismática (Libre de Cobalto)			
Comunicación	CAN 2.0			
Temperatura Operativa	Cargando: 0 ~ 50°C Descargando: -20 ~ 50°C			
Método de Refrigeración	Activa Modulable: Convección Forzada			
Humedad Ambiental	0 ~ 95% sin condensación			
Grado de Protección	IP54			
Dimensiones [HxWxD]	485x760x280 mm	959x760x280 mm	1433x760x280 mm	1907x760x280 mm
Peso	125kg	250kg	375 kg	500kg
Instalación	Montaje en suelo con anclaje en pared			
Aplicaciones	Descargas de Alta Potencia (EV), Industrial, Comercial			
Garantía ^[5]	10 años			
Estándar	IEC62619 (Celdas y Módulo), IEC61439-1/2, IEC61000-6-2/4, UN 38.3, CE			
Inversores Compatibles ^[6]	Consulte la lista			

[1] En condiciones de test: 100% DOD, 0.5C carga & descarga a 25°C. La energía utilizable puede variar con el inversor que se utilice

[2] En condiciones de test: 90% DOD, 0.5C carga & descarga a 25°C. La energía utilizable puede variar con el inversor que se utilice

[3] En condiciones de test: 100% DOD, 1C carga & descarga a 25°C.

[4] Posibilidad de conexión en paralelo ilimitada, bajo proyecto.

[5] Aplican condiciones. Consulte la carta de garantía de Totemo Power.

[6] Lista disponible en www.totemo-power.com

Totemo Power S.L.



Camino del Bony 308
46470 Catarroja,
Valencia. España



www.totemo-power.com



hello@totemo-power.com



+34 960 175600