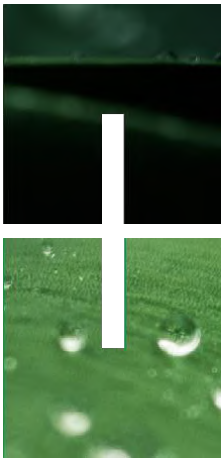


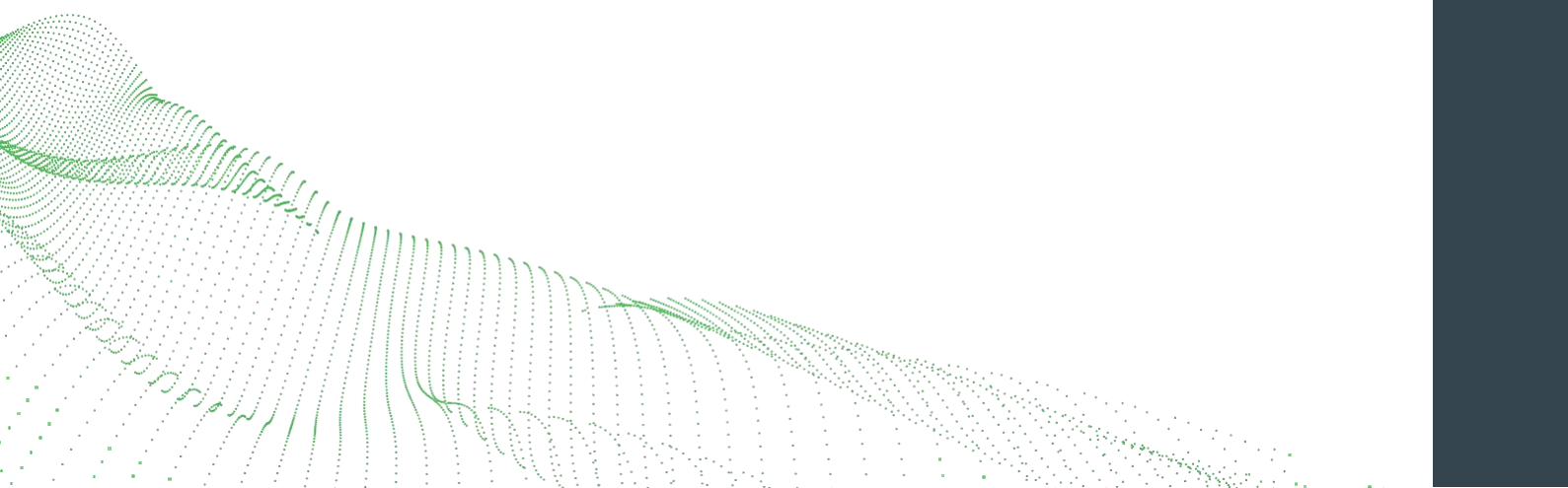


**e.module**



## TAB E.MODULE

TAB e.module, con su concepto de diseño modular y fácil instalación, es una solución ideal para aplicaciones de almacenamiento residencial.



## VENTAJAS



### SEGURIDAD

- Las celdas LFP (Litio Fosfato de Hierro) permiten la máxima seguridad
- Su BMS protege las células en todos los aspectos (temperatura anormal, corriente, voltaje, SoC, Soh)



### COSTE ÓPTIMO DE ELECTRICIDAD

- Larga vida útil y rendimiento superior



### DISEÑO MODULAR

- Proporciona la máxima flexibilidad
- Instalación rápida
- Poder de elección de capacidad para el consumidor final



### COMPATIBILIDAD

- Compatible con las principales marcas de inversores híbridos



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TAB e. module						
Modelo	Voltaje nominal (V)	Capacidad nominal (Wh)	Capacidad utilizable (Wh)	Carga/Descarga Actual (A)	Dimensiones (mm)	Peso (Kg)
R2428	25.6	2840	2550	56 (continua) 100 (peak@15s)	442x420x120	26,5
R4824	48	2400	2280	25 (recomendado) 50 (máx.) 90 (peak@15s)	442x410x89	22,5
R4836	48	3552	3374	37 (recomendado) 74 (máx.) 100 (peak@15s)	442x420x132	32
R4848	48	4800	4560	75 (recomendado) 120@15min (máx.) * 150 (peak@15s) *	442x420x161	39,7
L5.1	51.2	5120	5000	75 (recomendado) 100 (máx.) * 140 (peak@60s) *	426x442x160	47.5

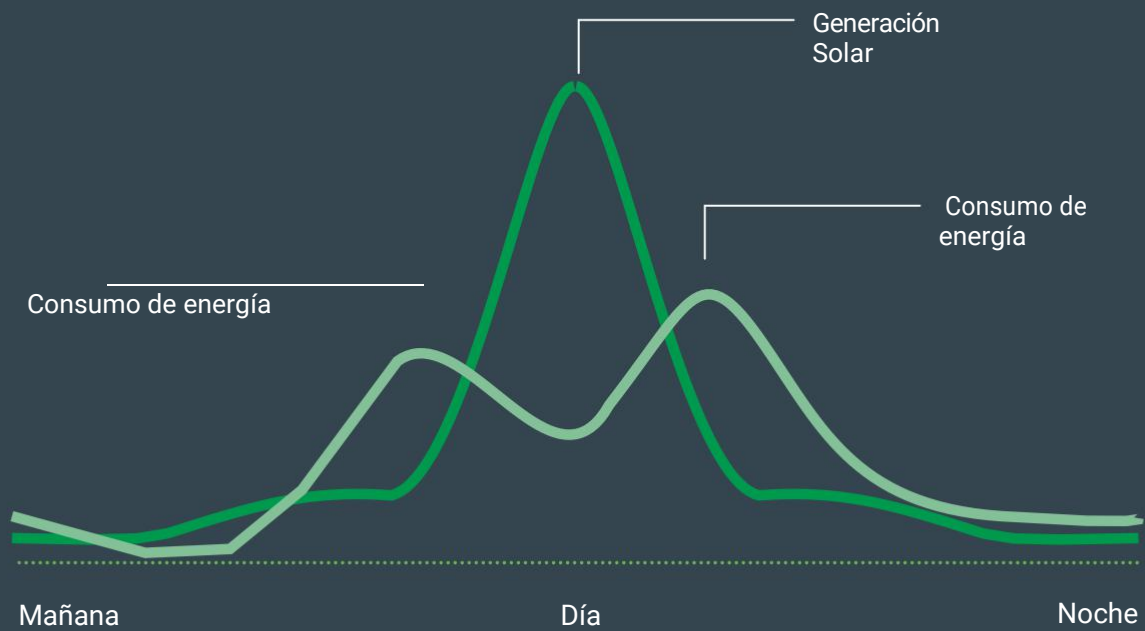
\* La corriente recomendada y máx. de operación continua es para una temperatura de celda de batería de entre 10-40 ° C, fuera de dicho rango de temperatura causará una reducción de potencia en la corriente de operación.



## ¿CÓMO AHORRAR COSTES DE ELECTRICIDAD DE ESS RESIDENCIALES?

### Optimización del autoconsumo

Por la mañana y por la noche se registran picos de energía, pero la demanda del mediodía puede suplirse con generación solar. El sistema de almacenamiento de batería equilibra la alimentación y las demandas. Independízate de la red eléctrica.





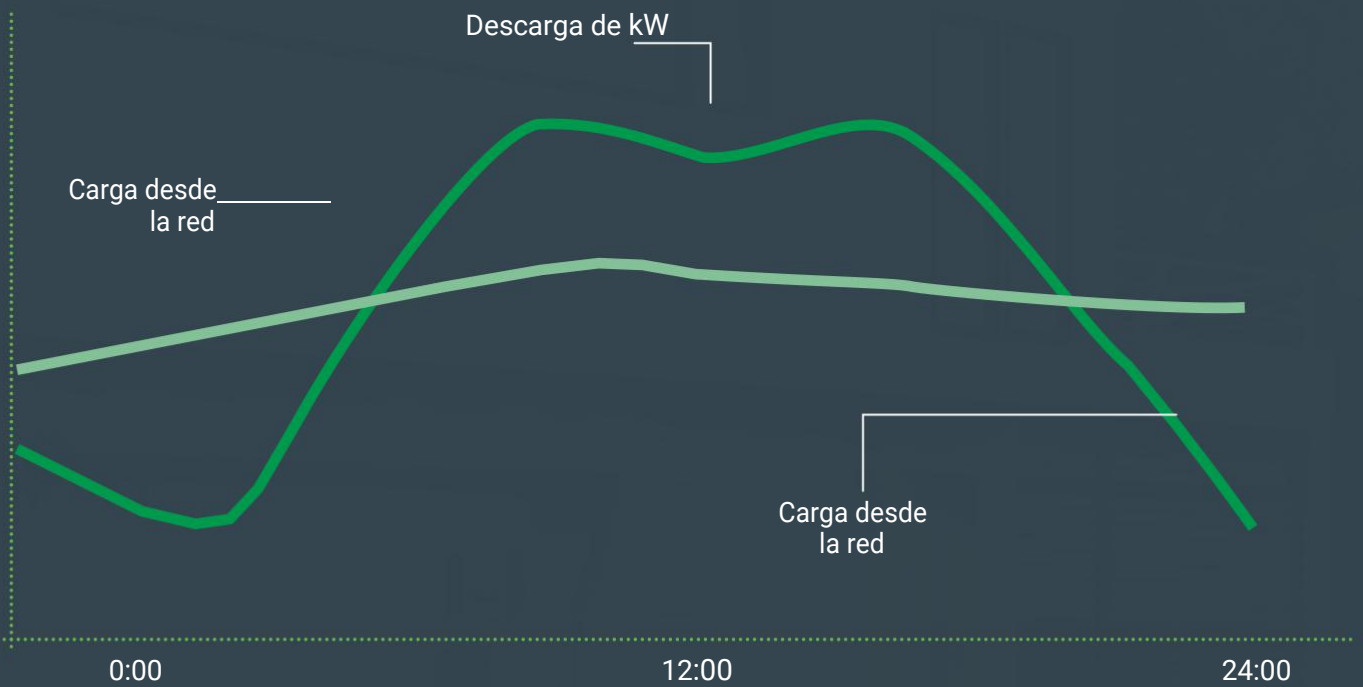
## BENEFICIOS DESDE EL PERFIL DE AHORRO

### Casa: Carga inteligente

Almacene la energía durante el pico bajo y úsela en hora punta. Ahorre costes en los momentos de tarifa máxima.

### Transmisión y distribución: Perfil ahorrador

Ahorre en las facturas de electricidad reduciendo los picos de demanda.





**TAB d.d.**, POLENA 6, SI-2392 MEŽICA, ESLOVENIA, e: [info@tab.si](mailto:info@tab.si), w: [www.tab.si](http://www.tab.si), t: +386 2 87 02 300, f: +386 2 87 02 305

**TAB MAK DOOEL Probishtip**  
 MAKEDONSKI REVOLUCIONERI 50  
 2210 PROBISHTIP  
 MACEDONIA  
 e: [info@tab-mak.mk](mailto:info@tab-mak.mk)  
 w: [www.tab-mak.mk](http://www.tab-mak.mk)  
 t: +389 3 24 81 501

**TAB ITALIA S.P.A.**  
 VIA XXV APRILE 1945, N. 8  
 24050 ZANICA (BG)  
 ITALY  
 e: [info@tabitalia.com](mailto:info@tabitalia.com)  
 w: [www.tabitalia.com](http://www.tabitalia.com)  
 t: +39 0363 60528

**TAB POLSKA Sp. z o.o.**  
 UL. POPREZECZNA 15  
 05 083 WIERZBIN  
 POLAND  
 e: [buiro@tabpolska.pl](mailto:buiro@tabpolska.pl)  
 w: [www.tab-polska.pl](http://www.tab-polska.pl)  
 t: +48 22 666 15 67

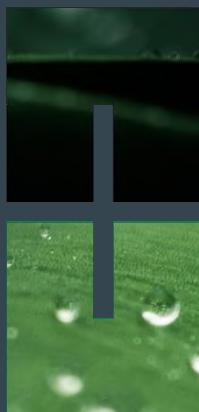
**TAB BATERIJE d.o.o.**  
 ZEMUNSKA 301  
 11277 UGRINOVCI  
 SERBIA  
 e: [office@tabbaterije.rs](mailto:office@tabbaterije.rs)  
 w: [www.tabbaterije.rs](http://www.tabbaterije.rs)  
 t: +381 11 377 4452

**BATTERY-TAB HRVATSKA d.o.o.**  
 DUGOSELKA 102  
 1360 SESVETE  
 CROATIA  
 e: [ured@baterija.hr](mailto:ured@baterija.hr)  
 w: [www.baterija.hr](http://www.baterija.hr)  
 t: +385 1 233 9 233

**TAB SPAIN S.L.**  
 C / LAGASCA, 26 1- DERECHA  
 28001 MADRID  
 ESPAÑA  
 e: [info@tabspain.com](mailto:info@tabspain.com)  
 w: [www.tabspain.com](http://www.tabspain.com)  
 t: +34 910 880 066

**TAB BAYKAL AKÜMÜLATÖR**  
 SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ  
 ESENTEPE MAH. 2950 SOKAK 1.  
 BLOK NO.:7 A  
 SULTANGAZI / İSTANBUL  
 TURKEY  
 e: [info@tab-baykal.com](mailto:info@tab-baykal.com)  
 w: [www.tab-baykal.com](http://www.tab-baykal.com)  
 t: +90 212 417 52 43-44-45

PURE ENERGY, MAXIMUM POWER



Fábrica de baterías: TAB d.d. Polena 6, SI-2392 Mezica, Eslovenia  
Tel: +386 2 87 02 300 Web: [www.tab.si](http://www.tab.si) E-mail: [info@tab.si](mailto:info@tab.si)

**TAB**   
Li-Ion batteries