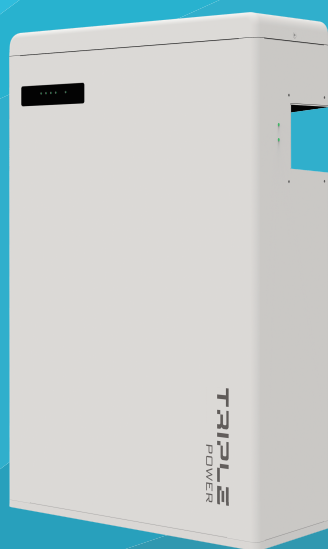


# TRIPLE POWER

- Batterie LiFePO4 la plus sûre
- DOD 90 %
- Cycle de vie > 6000 fois
- Niveau de protection IP65
- Montage au sol ou mural
- Moins d'autoconsommation
- Installation rapide
- Pas de métaux lourds toxiques ou de matières caustiques



**T-BAT H 5.8 V2  
(Maître)**



**HV1150 V2  
(Esclave)**

**TRIPLE  
POWER**

Tél: +33540169956

Vente:  
[sales.fr@solaxpower.com](mailto:sales.fr@solaxpower.com)

SAV:  
[service.fr@solaxpower.com](mailto:service.fr@solaxpower.com)  
[service.eu@solaxpower.com](mailto:service.eu@solaxpower.com)



# T-BAT SYS-HV

	T-BAT H 5.8	T-BAT H 11.5	T-BAT H 17.3	T-BAT H 23
Tension nominale [V]	115,2	230,4	345,6	460,8
Tension de service [V]	100-131	200-262	300-393	400-524
Type de batterie	Li-ion (LFP)	Li-ion (LFP)	Li-ion (LFP)	Li-ion (LFP)
Capacité totale [kWh]	5,8	11,5	17,3	23,0
Capacité utile <sup>[1]</sup> [kWh]	5,1	10,4	15,5	20,7
Efficacité de rechargement faradique [%]	99	99	99	99
Efficacité aller-retour de la batterie [%]	95	95	95	95
Puissance standard [kW]	2,8	5,7	8,6	11,5
Puissance maxi [kW]	4,0	8,0	12,0	16,1
Courant de charge/décharge recommandé [A]	25	25	25	25
Courant de charge/décharge max. [A]	35	35	35	35
Courant de court-circuit [A]	760	760	760	760
Cycle de vie	>6 000 cycles	>6 000 cycles	>6 000 cycles	>6 000 cycles
Garantie [années]	10	10	10	10
Plage de températures de service disponible [°C]	0 à 55			
Plage de températures de service pleine charge [°C]	5 à 48			
Humidité relative [%]	4 à 100 (avec condensation)			
Altitude [m]	Inférieur à 2 000			
Protection	IP65			
Système vers onduleur	CAN2.0			
Batterie vers batterie/BMS	RS485			
Port de collecte des données/MISE À JOUR FW	CAN2.0			
Indicateur principal de mode de service de capacité de contrôle	1 LED			
Indicateur principal de capacité de contrôle	4 LED (25 %, 50 %, 75 %, 100 %)			
LED de module batterie	2 LED			
Réinitialiser	Bouton			
Allumer/éteindre	1 bouton + 1 disjoncteur			
Sécurité	CE, RCM, IEC62619, UL1973, ROHS, REACH			
Numéro UN	UN3840			
Classification des matières dangereuses	Classe 9			
Conditions des tests en cours de transport	UN38.3			
Dimensions(LxlxH) [mm]	474x193x708	474x193x708+474x193x647	474x193x708+(474x193x647)x2	474 x 193 x 708+(474 x 193 x 647) x3
Poids [kg]	72,2	72,2+68,5	72,2x+68,5x2	72,2 + 68,5x3

[1] Conditions de test: DOD 90 %, chargeur et déchargeur 0,2 C @ + 25 °C

\*L'onduleur X3-Hybrid peut connecter 2-4 batteries T58 (1 maître T58, et reste 1 à 3 esclaves T58).

\*L'onduleur X1-Hybrid peut connecter 1-3 batteries T58 (1 maître T58, sans esclave T58, ou avec 1-2 esclaves T58).

\*Avec BMS Parallel Box-II, la quantité maximale de batteries connectées sur chaque onduleur varie, veuillez vérifier la fiche technique de BMS Parallel Box-II.

\*Le courant de charge/déchargement maximal peut varier en fonction des différents modèles d'onduleurs