

OPzV solar.power

Batterie plomb-acide étanche pour applications de cyclage



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

Vos avantages :

- **Batterie faible entretien (pas de remise en eau)** – grâce à la technologie GEL innovante
- **Très bonne stabilité en cyclage pendant l'utilisation en PSoC¹** – la technologie tubulaire des plaques permet une meilleure réception des courants de charge
- **Compatibilité maximale** – dimensions conformes à la norme DIN 40742
- **Exploitation optimale de l'espace** – possibilité d'utilisation à l'horizontale²
- **Protection contre les courts-circuits renforcée même pendant le montage** – grâce à l'utilisation des connecteurs HOPPECKE



Applications types

- **Utilisations solaires/hors réseau (site isolé)**
Fourniture d'énergie pour les applications hors réseau (site isolé) ou systèmes en réseau autonome, systèmes d'approvisionnement en eau potable, équipements en services médicaux
- **Télécommunication**
Stations de relais mobile
Stations BTS
Systèmes de fourniture d'énergie réseau/hors réseau (site isolé)
- **Equipements routiers**
Signalisations
Eclairage

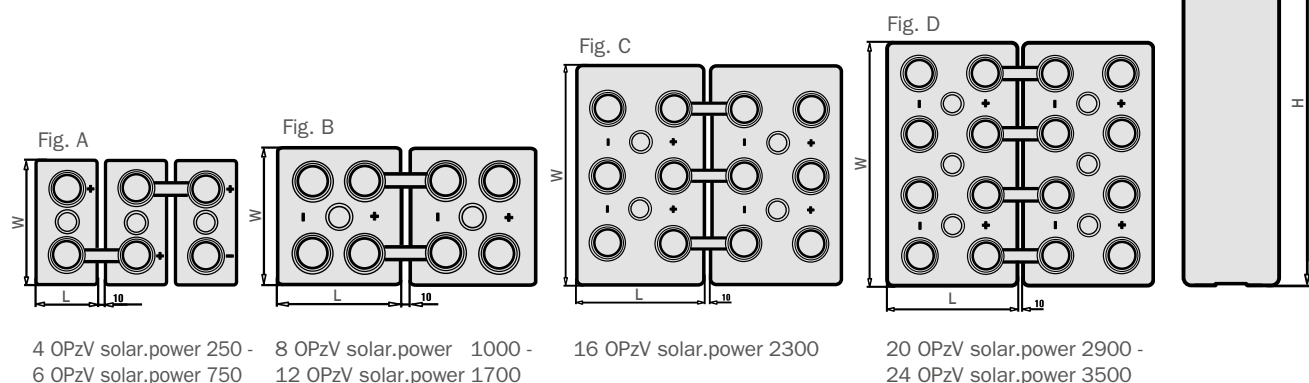
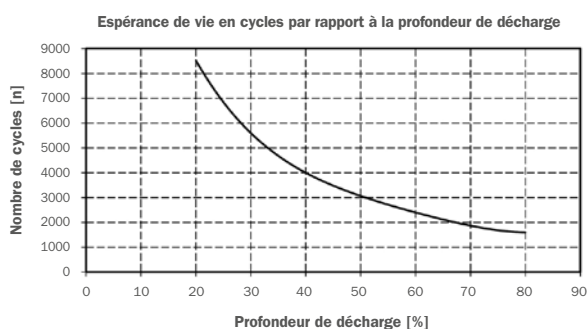
Aperçu de la gamme de produits

Capacités, dimensions et poids

Type	$C_{100}/1,85\text{ V}$ Ah	$C_{50}/1,85\text{ V}$ Ah	$C_{24}/1,83\text{ V}$ Ah	$C_{10}/1,80\text{ V}$ Ah	$C_5/1,77\text{ V}$ Ah	Poids max.* kg	Longueur max.* L mm	Largeur max.* W mm	Hauteur max.* H mm	Fig.
4 OPzV solar.power 250	287	264	243	204	189	18,3	105	208	420	A
5 OPzV solar.power 310	359	329	304	255	236	22,3	126	208	420	A
6 OPzV solar.power 370	430	395	365	306	283	26,5	147	208	420	A
5 OPzV solar.power 420	478	453	428	391	346	29,9	126	208	535	A
6 OPzV solar.power 520	574	543	513	470	415	35,1	147	208	535	A
7 OPzV solar.power 620	670	634	599	548	485	42,1	168	208	535	A
6 OPzV solar.power 750	847	802	762	682	595	48,7	147	208	710	A
8 OPzV solar.power 1000	1130	1070	1016	909	793	65,9	215	193	710	B
10 OPzV solar.power 1250	1412	1337	1270	1137	992	80,5	215	235	710	B
12 OPzV solar.power 1500	1695	1604	1524	1364	1190	94,6	215	277	710	B
12 OPzV solar.power 1700	1955	1870	1785	1545	1372	110,0	215	277	855	B
16 OPzV solar.power 2300	2607	2493	2380	2060	1829	152,9	215	400	815	C
20 OPzV solar.power 2900	3258	3117	2975	2574	2287	186,5	215	490	815	D
24 OPzV solar.power 3500	3910	3740	3570	3089	2744	222,3	215	580	815	D

C_{100} , C_{50} , C_{24} , C_{10} et C_5 = Capacité pour une décharge en 100, 50, 24, 10 et 5 heures

* conformément à la norme DIN 40742, ces données sont à considérer comme valeurs maximales



Eco-compatibilité optimale – système de recyclage certifié, en circuit fermé

IEC 60896-21
IEC 61427

¹ Partial State of Charge (état partiel de charge)

² l'utilisation en position horizontale n'est possible qu'avec la gamme OPzV horizontale.