



sun | power VR L

Séria OPzV/OPzV bloc

Ventilom regulované olovené
batérie pre cyklické použitie

sun | power VR L Sériá OPzV

Typické použitie:

- Zdroje energie pre obce
- Hybridné systémy
- Vyrovnávanie špičiek/stabilizácia napätia
- Stanice mobilných komunikácií
- Trvalo udržateľný cestovný ruch
- Katodická ochrana proti korózii
- Čerpacie systémy

Vaše výhody:

- Bezúdržbová v súvislosti s dopĺňaním vody - vďaka inovatívnej gélovej technológii
- Veľmi vysoká cyklická stabilita počas prevádzky PSoC¹ - vďaka tubulárnej konštrukcii platne s efektívnym príjmom nabíjacieho prúdu
- Maximálna kompatibilita - rozmery v súlade s DIN 40742
- Optimálne využitie priestoru - možnosť horizontálneho usporiadania²
- Vyššia bezpečnosť proti skratu už počas inštalácie - na základe systémových konektorov HOPPECKE

sun | power VR L Sériá OPzV bloc

Typické použitie:

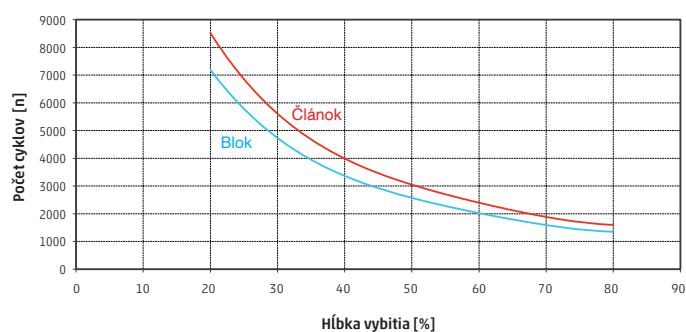
- Solárne systémy na uskladnenie energie v domácnostiach
- Hybridné systémy
- Signalizačné systémy
- Pouličné osvetlenie
- Stanice mobilných komunikácií
- Zariadenia zdravotnej starostlivosti
- Katodická ochrana proti korózii

Vaše výhody:

- Bezúdržbová v súvislosti s dopĺňaním vody - vďaka inovatívnej gélovej technológii
- Veľmi vysoká cyklická stabilita počas prevádzky PSoC¹ - vďaka tubulárnej konštrukcii platne s efektívnym príjmom nabíjacieho prúdu
- Maximálna kompatibilita - rozmery v súlade s DIN 40742
- Jednoduchá montáž a inštalácia - batériový kryt s integrovanou rukoväťou
- Vyššia bezpečnosť proti skratu už počas inštalácie - na základe systémových konektorov HOPPECKE



Životnosť v cykloch a hĺbke vybitia



¹ Čiastočný stav nabitia ² Prevádzka v horizontálnej polohe je možná len v špeciálnom variante. Zvážte to pri objednávke!



Kapacity, rozmery a hmotnosť

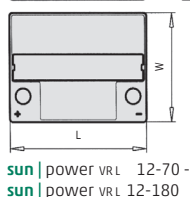
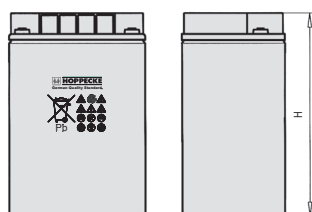
Séria OPzV bloc	Nominálne napätie V	C ₁₀₀ /1.85 V Ah	C ₅₀ /1.85 V Ah	C ₂₄ /1.83 V Ah	C ₁₀ /1.80 V Ah	C ₅ /1.77 V Ah	ca. Váha kg	max.* Dĺžka mm	max.* Šírka mm	max.* Výška mm	Obr.
sun power VRL 12-70	12	70	65	58	57	51	40.0	272	205	383	A
sun power VRL 12-120	12	130	125	118	114	101	52.5	272	205	383	A
sun power VRL 12-180	12	200	190	175	171	152	75.5	380	205	383	A
sun power VRL 6-250	6	270	250	235	228	202	51.0	272	205	383	B
sun power VRL 6-300	6	330	315	293	285	253	66.0	380	205	383	B
sun power VRL 6-370	6	400	375	350	342	304	73.0	380	205	383	B

Séria OPzV	Nominálne napätie V	C ₁₀₀ /1.85 V Ah	C ₅₀ /1.85 V Ah	C ₂₄ /1.83 V Ah	C ₁₀ /1.80 V Ah	C ₅ /1.77 V Ah	ca. Váha kg	max.* Dĺžka mm	max.* Šírka mm	max.* Výška mm	Obr.
sun power VRL** 2-250	2	287	264	243	214	198	18.3	105	208	420	C
sun power VRL** 2-310	2	359	329	304	267	248	22.3	126	208	420	C
sun power VRL** 2-370	2	430	395	365	320	298	26.5	147	208	420	C
sun power VRL** 2-420	2	478	453	428	412	364	29.9	126	208	535	C
sun power VRL** 2-520	2	574	543	513	495	437	35.1	147	208	535	C
sun power VRL** 2-620	2	670	634	599	577	510	42.1	168	208	535	C
sun power VRL** 2-750	2	847	802	762	718	625	48.7	147	208	710	C
sun power VRL** 2-875	2	990	935	888	838	729	61.3	215	193	710	D
sun power VRL** 2-1000	2	1130	1070	1016	957	833	65.9	215	193	710	D
sun power VRL** 2-1125	2	1271	1203	1143	1077	938	75.6	215	235	710	D
sun power VRL** 2-1250	2	1412	1337	1270	1197	1042	80.5	215	235	710	D
sun power VRL** 2-1375	2	1553	1471	1397	1316	1146	89.3	215	277	710	D
sun power VRL** 2-1500	2	1695	1604	1524	1436	1250	94.6	215	277	710	D
sun power VRL** 2-1700	2	1955	1870	1785	1570	1315	110.0	215	277	855	D
sun power VRL** 2-2000	2	2281	2182	2082	1832	1534	136.5	215	400	815	E
sun power VRL** 2-2300	2	2607	2493	2380	2093	1753	152.9	215	400	815	E
sun power VRL** 2-2600	2	2933	2805	2677	2355	1973	173.0	215	490	815	F
sun power VRL** 2-2900	2	3258	3117	2975	2617	2192	186.5	215	490	815	F
sun power VRL** 2-3200	2	3584	3428	3272	2878	2411	214.7	215	580	815	F
sun power VRL** 2-3500	2	3910	3740	3570	3140	2630	222.3	215	580	815	F

C₁₀ a C₁₀₀ = Kapacita pri 10 h a 100 h vybití

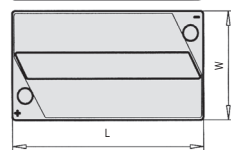
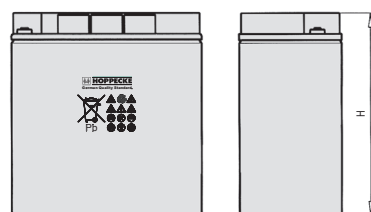
* v súlade s normou DIN 40742 sa údaje rozumejú ako maximálne hodnoty
** aj pre horizontálne použitie

Obr. A Séria OPzV bloc



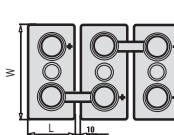
sun | power VRL 12-70 -
sun | power VRL 12-180

Obr. B Séria OPzV bloc



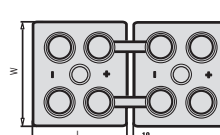
sun | power VRL 6-250 -
sun | power VRL 6-370

Obr. C Séria OPzV



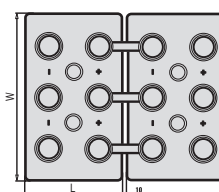
sun | power VRL 2-250 -
sun | power VRL 2-750

Obr. D Séria OPzV



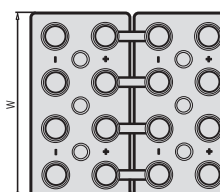
sun | power VRL 2-875 -
sun | power VRL 2-1700

Obr. E Séria OPzV

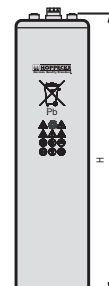


sun | power VRL 2-2000 -
sun | power VRL 2-2300

Obr. F Séria OPzV



sun | power VRL 2-2600 -
sun | power VRL 2-3500



Šetrné k životnému prostrediu -
recyklovateľné v akreditovanom systéme
IEC 60896-21 · IEC 61427

HOPPECKE Batterien Slovakia spol. s r.o.
Pod baštou 186
958 04 Partizánske
Slovenská republika
Tel: +421 38 749 8755
E-Mail: hoppecke-sk@hoppecke.com

