

solar.bloc

Akumulatory ołowiowo-kwasowe z ciśnieniem regulowanym zaworem



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

Korzyści z użytkowania monobloków HOPPECKE solar.bloc

- Bezobsługowość związana z uzupełnianiem wodą - dzięki zastosowaniu absorbcyjnej włókniny szklanej
- Stabilna praca cykliczna - innowacyjna konstrukcja elektrod dla efektywnego ładowania
- Wysokie bezpieczeństwo działania - zastosowano zabezpieczenie przed zapłonem wstecznym oraz centralny system odgazowania
- Zwiększona ochrona przed zwarcieniem podczas instalacji i pracy - oparta na systemie izolowanych łączników
- Innowacyjna technologia ESS (Extended Stability Standard)



Typowe zastosowanie monobloków HOPPECKE solar.bloc

- Zasilanie w instalacjach wyspowych (off-grid), domowe systemy magazynowania energii odnawialnej, oświetlenie uliczne,
- Magazynowanie energii w systemach fotowoltaicznych
- Telekomunikacja - stacje BTS, systemy zasilania on-grid i off-grid.
- Systemy utrzymania ruchu - podtrzymanie zasilania sygnalizacji



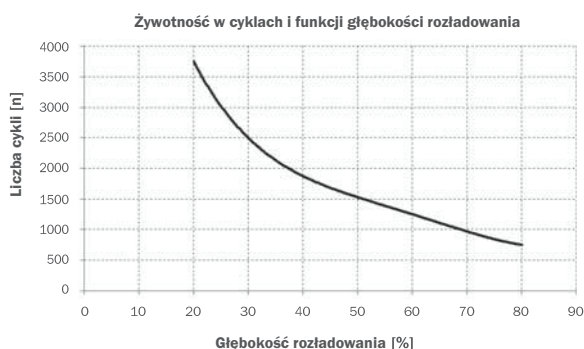
POWER FROM INNOVATION

Przegląd typów

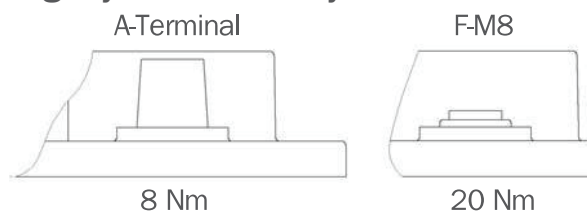
Pojemności, wymiary i masy

Typ	C ₁₀₀ /1.85 V Ah	C ₄₈ /1.80 V Ah	C ₂₄ /1.80 V Ah	C ₁₀ /1.80 V Ah	dł. L mm	szer. W mm	wys. H mm	Masa kg	Biegun	Uchwyt	Położenie biegunów
solar.bloc 12 V 58	58.3	54.0	53.3	50.0	247	175	190	19.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 70	70.0	64.8	64.0	60.0	278	175	190	23.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 80	81.7	75.6	74.6	70.0	315	175	190	24.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 90	93.3	86.4	85.3	80.0	353	175	190	28.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 105	105.0	97.2	95.9	90.0	344	177	230	38.00	F-M8	Nie	A
solar.bloc 12 V 135	134.2	124.2	122.6	115.0	344	170	275	46.00	F-M8	Nie	A
solar.bloc 12 V 150	151.7	140.4	138.6	130.0	498	177	230	55.00	F-M8	Nie	A
solar.bloc 6 V 200	198.3	183.6	181.2	170.0	242	170	275	32.00	F-M8	Nie	C
solar.bloc 6 V 250	251.0	237.0	234.0	220.0	308	170	275	41.00	F-M8	Nie	C

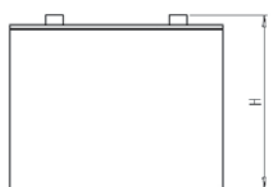
C₁₀₀, C₄₈, C₂₄ i C₁₀ = pojemność przy 100h, 48h, 24h i 10h rozładowaniu



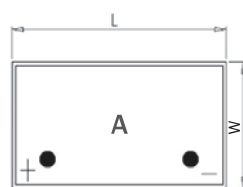
Bieguny i moment siły



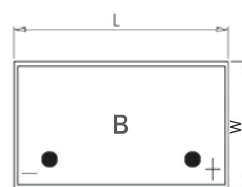
Położenie biegunów



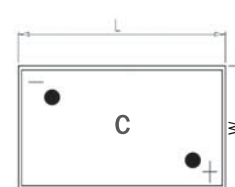
solar.bloc 12 V 58 - 6 V 250



solar.bloc 12 V 105
solar.bloc 12 V 135
solar.bloc 12 V 150



solar.bloc 12 V 58
solar.bloc 12 V 70
solar.bloc 12 V 80
solar.bloc 12 V 90



solar.bloc 6 V 200
solar.bloc 6 V 250

Dbłość o środowisko - całkowity odzysk materiałów w akredytowanych placówkach Hoppecke.

IEC 60896-21

IEC 61427

HOPPECKE Baterie Polska Sp. z o.o.

ul. Składowa 13
62-023 Żerniki
Tel.: (61) 64 65 000
Fax: (61) 64 65 001
E-mail: info@hoppecke.pl
www.hoppecke.pl

Oddział w Warszawie
Al. Jerozolimskie 200 lok. 510
02-486 Warszawa
Tel.: (22) 357 11 60
Fax: (22) 357 85 63

Oddział w Katowicach
ul. Kollata 25
40-486 Katowice
Tel.: (32) 735 02 02
Fax: (32) 735 03 03