

# 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

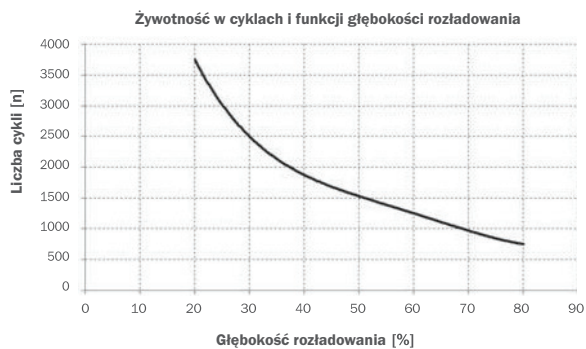
 **HOPPECKE**  
POWER FROM INNOVATION

## Przegląd typów

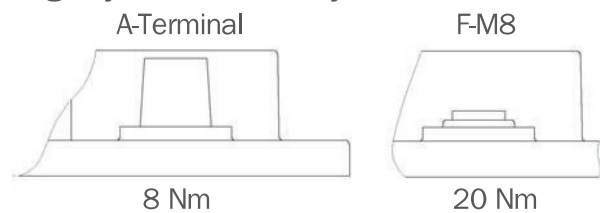
### Pojemności, wymiary i masy

Typ	C <sub>100</sub> /1.85 V Ah	C <sub>48</sub> /1.80 V Ah	C <sub>24</sub> /1.80 V Ah	C <sub>10</sub> /1.80 V Ah	dł. L mm	szer. W mm	wys. H mm	Masa kg	Biegun	Uchwyt	Położenie biegunów
solar.bloc 12 V 58	60	57	55	48	232	177	190	19.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 70	70	69	67	58	267	177	190	23.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 80	80	79	75	66	303	177	190	24.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 90	90	89	84	76	342	177	190	28.00	A-Terminal	Tak	B
solar.bloc 12 V 105	100	104	98	87	344	177	230	38.00	F-M8	Nie	A
solar.bloc 12 V 135	130	129	122	111	344	170	275	46.00	F-M8	Nie	A
solar.bloc 12 V 150	150	149	146	133	498	177	230	55.00	F-M8	Nie	A
solar.bloc 6 V 200	190	189	182	167	242	170	275	32.00	F-M8	Nie	C
solar.bloc 6 V 250	250	254	242	229	308	170	275	41.00	F-M8	Nie	C

C<sub>100</sub>, C<sub>48</sub>, C<sub>24</sub> i C<sub>10</sub> = pojemność przy 100h, 48h, 24h i 10h rozładowaniu



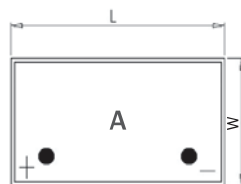
### Bieguny i moment siły



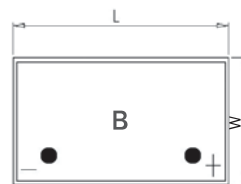
### Położenie biegunów



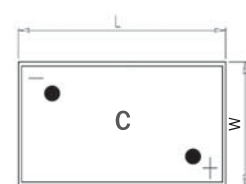
solar.bloc 12 V 58 - 6 V 250



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

**Dbalność 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. Koliasta 25  
 40-486 Katowice  
 Tel.: (32) 735 02 02  
 Fax: (32) 735 03 03