



Banner

THE POWER COMPANY

STAND BY BULL







MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA AKUMULATORY STACJONARNE

Niniejszy spis produktów pomoże Państwu znaleźć odpowiedni akumulator dla Państwa potrzeb. W umieszczonej poniżej tabelce znajduje się całe portfolio naszej oferty oraz wymiarów akumulatorów, które spełniają wymagania Państwa koncepcji. Nasz przedstawiciel handlowi oraz pracownicy są do Państwa dyspozycji, służą radą w celu wybrania tego najbardziej ekonomicznego rozwiązania. Wybór najwyższej jakości, bezpieczeństwa i mocy - Akumulator Banner Stand by Bull.

TYP AKUMULATORA	OPzS cell	OPzS bloc	OGi bloc
<p>DZIEDZINA ZASTOSOWANIA</p> <p>Inna forma zastosowania lub zastosowanie niezgodne z przeznaczeniem wyrobu może doprowadzić do skrócenia jego żywotności</p>	 <p>Telekomunikacja ZSV Systemy solarne Oświetlenie awaryjne Zastosow. w elektrowniach</p>	 <p>ZSV Mobilne połączenia radiowe Oświetlenie awaryjne Systemy solarne</p>	 <p>Rozruch agregatów diesla Oświetlenie awaryjne Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS</p>
System	otwarty		
Zakres pojemności w Ah	100 – 3000 ■	50 – 300 ■	25 – 300 ■
Napięcie	Akumulator 1-ogniowy 2V	6V, 12V Akumulator blokowy	6V, 12V Akumulator blokowy
Elektroda dodatnia	Płyta rurkowa	Płyta rurkowa	Płyta w kształcie kratki
Stop	Ołów/ antymon	Ołów/ antymon	Ołów/ antymon
Elektrolit	Ciekły	Ciekły	Ciekły
Typowy czas rozładowania	1h – 10h	30min – 10h	5min – 1h
Częstotliwość uzupełniania wody (z zatyczką ceramiczną)	3 lata	2 lata	2 lata
Uszczelnienie biegunów przed wylaniem się elektrolitu, w pełni zaizolowane	•	•	•
Standardowa zatyczka/ Odchylana kłapa •	•	•	•
Zawór			
Wymogi na odprowadzenie gazów (według EN 50272-2 koeficjent/gaz w mA/Ah	5	5	5

BATTERIE - STAND BY BULL



SBV bloc	OPZV cell	FAV bloc	FPL bloc	SBG bloc	GiV bloc
					
Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS Oświetlenie awaryjne- Rozruch agregatów diesla Alarmy pożarowe	Transformatorownie/stacje rozdzielcze Systemy solarne ZSV Telekomunikacja	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS Technika transportowa Telekomunikacja Rozdzielnie	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS Telekomunikacja Zastosow. w elektrowniach	Mobile połączenia radiowe. Technika kolejowa. Urządzenia ze zdalnym sterowaniem ZSV	Oświetlenie awaryjne Systemy alarmowe i p.poż. Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS Urządzenia dla hobby i domu
zamknięty w obudowie					
18 – 250 ■■	200 – 3000 ■	40 – 180 ■	100 – 190 ■■	18 – 230 ■■	1,3 – 70 ■■
12V Akumulator blokowy	Akumulator 1-ogniowy 2V	12V Akumulator blokowy	12V Akumulator blokowy	6V, 12V Akumulator blokowy	6V, 12V Akumulator blokowy
Płyta w kształcie kratki	Płyta rurkowa	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki
Ołów/ wapń	Ołów/ wapń	Ołów/ wapń	Czysty ołów	Ołów/ wapń	Ołów/ wapń
AGM **	Żel *	AGM **	AGM **	Żel *	AGM **
5min – 1h	30min – 10h	5min – 1h	5min – 20h	30min – 3h	5min – 1h
Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
1	1	1	1	1	1

- * dostawa z elektrolitem zawiązanym w żelu
- ** dostawa z absorbowanym elektrolitem w macie z włókna szklanego
- seryjnie
- Ah - C10/20° C
- Ah - C20/20° C
- Ah - C5/20° C

- A: Banner GmbH, A-4021 Linz-Austria, Postfach 777, Banner Straße 1, Tel. +43/ (0)732/ 38 88-0,
e-mail: office@bannerbatterien.com
Banner Batterien Österreich GmbH, A-4021 Linz-Austria, Postfach 777, Banner Straße 1, Tel. +43/ (0)732/ 38 88-0,
e-mail: office@bannerbatterien.com
- BG: Баннер Батерии Б-я ЕООД, BG-1618 София, Ул. Любляна 46, J&L Center, ет. 1., Тел. +359/2/889 01 20,
e-mail: office.bbg@bannerbatteries.com
- CH: Banner Batterien International AG, Banner Produkte Weltvertrieb, CH-5746 Walterswil, Banner Straße 1,
Tel. +41/(0)840 Banner (226637), e-mail: office.bint@bannerbatterien.com
Banner Batterien Schweiz AG, CH-5746 Walterswil, Banner Straße 1, Tel. +41/(0)840 Banner (226637),
e-mail: office.bchw@bannerbatterien.com, e-mail Verkauf: order.bchw@bannerbatterien.com
- CZ: Banner Baterie ČR, s.r.o., CZ-10400 Praha 10-Uhřetěves, Přátelství 1011, Tel. (+420) 267 090 510,
e-mail: office.bczp@bannerbatteries.com
- D: Banner Batterien Deutschland GmbH, D-85931 Allershausen (München) - Deutschland, Kesselbodenstraße 3,
Telefon: +49/(0)6441/30 73-23000, (0700)BannerCom, (0700)22 66 37 26,
e-mail: office.bda@bannerbatterien.com
- DK: Banner Batterier Danmark ApS, DK-2690 Karlslunde, Silovej 14, Tel. +45/ 70 20 60 61,
e-mail: office.bdk@bannerbatteries.com
- F: Banner France SAS, F-68170 Rixheim, Zone Industrielle No. 2, 5, Rue Vauban, Tél. +33/ (0)389/ 44 28 38,
e-mail: office.bf@bannerbatteries.com
- GB: Banner Batteries (GB) Ltd., Units 5-8 Canal View Business Park, Wheelhouse Road, Rugeley, Staffordshire WS15 1UY,
Tel. +44/ (0)1889/ 57 11 00, e-mail: office.bgb@bannerbatteries.com
- H: Banner Batterien Hungária Kft, H-2330 Dunaharaszti, Ipari park, Jedlik Ányos u. 6, Tel. +36/ 24/ 49 18 91,
e-mail: office.bhb@bannerbatteries.com
- PL: Banner Polska Sp. z o.o., PL-40861 Katowice, ul. Gliwicka 234, Tel. +48/(0)32/203 72 45,
e-mail: office.bpl@bannerbatteries.com
- RO: Banner Baterii Romania s.r.l., RO-077145 Pantelimon, jud. Ilfov, B-dul Biruinței nr. 67, Tel. +4/021/3000 627,
e-mail: office.bro@bannerbatteries.com
- SK: Banner Baterie SR, s.r.o, SK-83104 Bratislava 3, Vajnorská 134/B, Tel. +421/ (0)2/ 43 63 43 44,
Mobile +421/ (0)903/ 282 281, 282 850, e-mail: office.bskb@bannerbatteries.com