



Banner

STAND BY BULL

MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA AKUMULATORY STACJONARNE



THE POWER COMPANY

- A:** Banner GmbH, A-4021 Linz-Austria, Postfach 777, Banner Straße 1, Tel. +43/ (0)732/ 38 88-0, Telefax Verkauf +43/ (0)732/ 38 88-21599, e-mail: office@bannerbatterien.com
Banner Kunststoffwerk GmbH, A-4030 Linz, Traunauweg 22, Tel. +43/ (0)732/ 38 88-800, Telefax +43/ (0)732/ 38 88-850, e-mail: office@bannerkunststoff.com
Banner Batterien Österreich GmbH, A-4021 Linz-Austria, Postfach 777, Banner Straße 1, Tel. +43/ (0)732/ 38 88-0, Telefax Verkauf +43/ (0)732/ 38 88-599, e-mail: office@bannerbatterien.com
- CH:** Banner Batterien International AG, Banner Produkte Weltvertrieb, CH-5746 Walterswil, Banner Straße 1, Tel. +41/(0)840 Banner (226637), Gratisfax +41/(0)800 Banner (226637), e-mail: office.bint@bannerbatterien.com
Banner Batterien Schweiz AG, CH-5746 Walterswil, Banner Straße 1, Tel. +41/(0)840 Banner (226637), Gratisfax +41/(0)800 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, Telefax (+420) 267 090 522, e-mail: office.bczp@bannerbatteries.com
- D:** Banner Batterien Deutschland GmbH, D-85391 Allershausen (München), Kesselbodenstraße 3, Tel. +49/ (0)8166 / 68 69-0, Telefax +49/ (0)8166/ 68 69 68, e-mail: office.bda@bannerbatterien.com
- DK:** Banner Batterier Danmark A/S, DK-2690 Karlslunde, Silovej 14, Solrød, Tel. +45/ 70 20 60 61, Telefax +45/ 70 20 60 69, 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, Téléfax +33/ (0)389/ 54 13 28, 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, Telefax +44/ (0)1889/ 57 73 42, 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, Telefax +36/ 24/ 49 18 92, e-mail: office.bhb@bannerbatteries.com
- NL:** Banner Benelux B.V., NL-3606 AK Maarssen, Planetenbaan 16, Tel. +31/(0)346/580110, Telefax +31/(0)346/565414, e-mail: office.bnl@bannerbatteries.com
- PL:** Banner Polska Sp. z o.o., PL-40861 Katowice, ul. Gliwicka 234, Tel. +48/ (0)32/ 203 72 45, Telefax +48/ (0)32/ 203 72 46, Mobile +48/ 668 320 900, e-mail: office.bpl@bannerbatteries.com
- RO:** SC Banner Baterii Romania SRL, RO-061202 Bucuresti, Str. Rasaritului Nr. 49, Sector 6, Tel.: +4/0316 900 996, 900 997, 900 998, Fax: +4/0316 900 999, e-mail: office.bro@bannerbatteries.com
- RU:** OOO "Banner Batterien", RUS-123290 Moskau, Pritschalny Pr., 8, Tel. +7/ 495/ 258 85 31, Fax: +7/ 495/ 545 08 67, e-mail: office.bru@bannerbatteries.com
- SK:** Banner Baterie SR, s.r.o. Za Stanicou 1, Nr. 1537, 83104 Bratislava 3, Telefon: +421/(0)2/43 63 43 44, Mobil: +421/(0)903/282 281, 282 850, Fax: +421/(0)2/43 42 18 74, e-mail: office.bskb@bannerbatteries.com

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. Nasí przedstawiciele 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.



BATERIE – STAND BY BULL

Banner

Dla każdego zastosowania odpowiedni akumulator

TYP AKUMULATORA	OPzS cell	OPzS bloc	OGi bloc	SCG cell	SBG bloc	SCV cell	OPZV cell	SBV bloc	FAV bloc	GiV bloc	GiVC bloc	KH P	KM P	KL P	
DZIEDZINA ZASTOSOWANIA															
Inna forma zastosowania lub zastosowanie niezgodne z przeznaczeniem wyrobu może doprowadzić do skrócenia jego żywotności	Telekomunikacja ZSV Aplikacje solarne Oświetlenie awaryjne Zastosow. w elektrowniach	ZSV Mobilne połączenia radiowe Oświetlenie awaryjne Aplikacje solarne	Rozruch agregatów diesla Oświetlenie awaryjne Systemy nieprzerwanego źródła zasilania	Zastosowanie w elektrowniach Mobilne połączenia radiowe Aplikacje solarne ZSV	Mobilne połączenia radiowe. Aplikacje solarne. Urządzenia ze zdalnym sterowaniem ZSV	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania. Rozdzielnie Telekomunikacja Oświetlenie awaryjne	Aplikacje solarne ZSV Telekomunikacja	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania. Rozruch agregatów diesla Aplikacje solarne	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania. Telekomunikacja Rozdzielnie	Oświetlenie awaryjne Zabezpieczenia obiektów Systemy nieprzerwanego źródła zasilania. Urządzenia dla hobby i domu	Wózki do golfa Przyczepy campingowe Skutery elektryczne Urządzenia do rehabilitacji	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania. Stacje rozdzielcze Rozruch agregatów diesla	Elektrownie Systemy nieprzerwanego źródła zasilania. Oświetlenie awaryjne Transport	Urządzenia przemysłowe. Stacje transformatorowe. Awaryjne źródła zasilania	
System	otwarty	otwarty	otwarty	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie	otwarty	otwarty	otwarty	
Zakes pojemności w Ah	100 – 3000 ■	50 – 300 ■	25 – 300 ■	50 – 3850 ■	7,5 – 230 ■■	50 – 3850 ■	200 - 1000 ■	18 – 230 ■■	55 – 150 ■	1,2 – 70 ■■	7,5 – 225 ■■	10 - 250 ■■■	11 - 520 ■■■	11 - 470 ■■■	
Napięcie	Akumulator 1-ogniowy 2V	6V Akumulator blokowy 12V Akumulator blokowy	6V Akumulator blokowy 12V Akumulator blokowy	Akumulator 1ogniowy 2V	6V Akumulator blokowy 12V Akumulator blokowy	Akumulator 1ogniowy 2V	Akumulator 1ogniowy 2V	12V Akumulator blokowy	12V Akumulator blokowy	6V Akumulator blokowy 12V Akumulator blokowy	6V Akumulator blokowy 12V Akumulator blokowy	Akumulator 1-ogniowy 1.2V	Akumulator 1-ogniowy 1.2V	Akumulator 1-ogniowy 1.2V	
Elektroda dodatnia	Płyta rurkowa	Płyta rurkowa	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta rurkowa	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta kieszeniowa	Płyta kieszeniowa	Płyta kieszeniowa	
Stop	Ołów/antymon	Ołów/antymon	Ołów/antymon	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ni-Cd	Ni-Cd	Ni-Cd	
Elektrolit	Ciekły	Ciekły	Ciekły	Żel *	Żel *	AGM **	Żel *	AGM **	AGM **	AGM **	AGM **	Żel *	Ciekły	Ciekły	Ciekły
Typowy czas rozładowania	1h – 10h	30min – 10h	5min – 1h	1h – 10h	30min – 3h	30min – 10h	30min – 3h	5min – 1h	5min – 1h	5min – 1h	5min – 1h	30min – 10h	<20min	20min – 90min	1h – 10h
Częstotliwość uzupełniania wody (z zatyczką ceramiczną)	3 lata	2 lata	2 lata	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	Nie jest konieczne	1 rok	1 rok	1 rok
Uszczelnienie biegunów przed wylaniem się elektrolitu, w pełni zaizolowane	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Standardowa zatyczka/Odchylana kłapa	●	●	●									●	●	●	
Zawór				●	●	●	●	●	●	●	●				
Wymogi na odprowadzenie gazów (według EN 50272-2 koeficient/gaz w mA/Ah)	5	5	5	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5	5	

* 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