



Banner

THE POWER COMPANY

STAND BY BULL

MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA AKUMULATORY STACJONARNE



- 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 88-21800, Telefax +43/ (0)732/ 38 88-21850, 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 88-21599, e-mail: office@bannerbatterien.com
- BG:** Батнер Батерии Б-я ЕООД, BG-1618 София, Ул. Любляна 46, J&L Center, ет. 1., Тел. +359/2/889 01 20, Факс +359/2/889 01 21, 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), 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-Uhřetíněves, Přátelství 1011, Tel. (+420) 267 090 510, Telefax (+420) 267 090 522, 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, Fax: +49/(0)6441/30 73-23099, e-mail: office.bda@bannerbatterien.com
- DK:** Banner Batterier Danmark ApS, DK-2690 Karlslunde, Silovej 14, 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
- PL:** Banner Polska Sp. z o.o., PL-40861 Katowice, ul. Gliwicka 234, Tel. +48/(0)32/203 72 45, Fax +48/(0)32/203 72 46, 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, Fax +4/021/3000 637, e-mail: office.bro@bannerbatteries.com
- RUS:** ООО «Баннер Баттериен», 143420, Московская обл., Красногорский р-он, пос. Архангельское, Промзона-37
Телефон: +7/(499)504 98 69, Факс: +7/(499)504 98 69, e-mail: office.bru@bannerbatteries.com
- SK:** Banner Baterie SR, s.r.o, SK-83104 Bratislava 3, Vajnorská 134/B, Tel. +421/ (0)2/ 43 63 43 44, Telefax +421/ (0)2/ 43 42 18 74, Mobile +421/ (0)903/ 282 281, 282 850, 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. 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.



BATTERIE - STAND BY BULL



Dla każdego zastosowania odpowiedni akumulator

TYP AKUMULATORA	OPzS cell	OPzS bloc	OGi bloc	SBV bloc	SBX bloc	OPZV cell	FAV bloc	FPL bloc	SCV cell	SBG bloc	GiV bloc	GiV-S bloc	GiVC bloc
DZIEDZINA ZASTOSOWANIA													
Inna forma zastosowania lub zastosowanie niezgodne z przeznaczeniem wyrobu może doprowadzić do skrócenia jego żywotności	Telekomunikacja ZSV Systemy solarne Oświetlenie awaryjne Zastosow. w elektrowniach	ZSV Mobilne połączenia radiowe Oświetlenie awaryjne Systemy solarne	Rozruch agregatów diesla Oświetlenie awaryjne Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS Oświetlenie awaryjne- Rozruch agregatów diesla Alarmy pożarowe	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS Aplikacja wysokoprądowa Oświetlenie awaryjne	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	Systemy nieprzerwanego źródła zasilania - UPS Rozdzielnie Telekomunikacja Oświetlenie awaryjne	Mobilne 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	Urządzenia UPS Sprzęt dla hobby i gospodarstwa domowego	Wózki golfowe i inwalidzkie Przyczepy campingowe Systemy solarne Elektrownie wiatrowe
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	zamknięty w obudowie	zamknięty w obudowie
Zakes pojemności w Ah	100 – 3000 ■	50 – 300 ■	25 – 300 ■	18 – 250 ■■	18 – 250 ■■	200 – 3000 ■	40 – 180 ■	100 – 190 ■■	50 – 3850 ■	18 – 230 ■■	1,3 – 70 ■■	5,4 – 45 ■■	18 – 250 ■■
Napięcie	Akumulator 1-ogniowy 2V	6V, 12V Akumulator blokowy	6V, 12V Akumulator blokowy	12V Akumulator blokowy	12V Akumulator blokowy	Akumulator 1-ogniowy 2V	12V Akumulator blokowy	12V Akumulator blokowy	Akumulator 1-ogniowy 2V	6V, 12V Akumulator blokowy	6V, 12V Akumulator blokowy	12V Akumulator blokowy	6V, 12V Akumulator blokowy
Elektroda dodatnia	Płyta rurkowa	Płyta rurkowa	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 w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki	Płyta w kształcie kratki
Stop	Ołów/antymon	Ołów/antymon	Ołów/antymon	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Czysty ołów	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń	Ołów/wapń
Elektrolit	Ciekły	Ciekły	Ciekły	AGM **	AGM **	Żel *	AGM **	AGM **	AGM **	Żel *	AGM **	AGM **	Żel *
Typowy czas rozładowania	1h – 10h	30min – 10h	5min – 1h	5min – 1h	5sec – 30 min	30min – 10h	5min – 1h	5min – 20h	30min – 3h	30min – 3h	5min – 1h	3min – 30min	30min – 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	Nie jest konieczne
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	1	1	1	1	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