



Banner

THE POWER COMPANY

STAND BY BULL

**FELOSZTÁS – RENDELTETÉS
SZERINT HELYHEZ KÖTÖTT
AKKUMULÁTOROK**



- 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














Termékeink ezen áttekintése segít Önnek, hogy minden alkalmazási területre megtalálja a megfelelő akkumulátort. Bemutatja Önnek kínálatunkat és lehetővé teszi a leginkább alkalmas akkumulátor kiválasztását. Kül- és belső tanácsadóink örömmel állnak rendelkezésére, hogy a mindenkor leggazdaságosabb megoldást választhassa. Még több minőség, biztonság és teljesítmény – Banner Stand by Bull.



BATTERIE – STAND BY BULL

Banner
THE POWER COMPANY

Minden alkalmazási területre a megfelelő akkumulátort.

AKKU TÍPUSA	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
ALKALMAZÁSI TERÜLETEK													
Más jellegű vagy nem rendel-tetésszerű használat befolyá-solhatja az akkumulátor teljesítményét vagy élettartamát.	távközlés járulékos áramellátás napenergia-berendezések biztonsági világítás erőmű-üzem	rádióirányítás biztonsági világítás napenergia-berendezések járulékos áramellátás	dízel indítóakku biztonsági világítás szünetmentes tápforrások	tűzjelző berendezések szünetmentes tápforrások dízel indítóakku biztonsági világítás	napenergia-berendezések nagy áramigényű felhasználás járulékos áramellátás	napenergia-berendezések távközlés Transzformátor állomások járulékos áramellátás	szünetmentes tápforrások távközlés kapcsolóberendezések közlekedéstechnika	szünetmentes tápforrások távközlés erőmű-üzem	szünetmentes tápforrások kapcsolóberendezések távközlés biztonsági világítás	mobil távközlés Vasút technika távírányító rendszerek járulékos áramellátás	biztonsági világítás veszélyjelző technika szünetmentes tápforrások késztűzjelző berendezések	USV berendezések Szabadidős- és háztartási készülékek	napenergia-berendezések Golf Caddy szélturbínák E-Scooter rehabilitációs technika
Rendszer	zárt	zárt	zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt	hermetikusan zárt
Kapacitás-tartomány, 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 ■■
Feszültség	2V egyes cellák	6V, 12V blokkakku	6V, 12V blokkakku	12V blokkakku	12V blokkakku	2V egyes cellák	12V blokkakku	12V blokkakku	2V egyes cellák	6V, 12V blokkakku	6V, 12V blokkakku	12V blokkakku	6V, 12V blokkakku
Pozitív elektróda	cső	cső	rács	rács	rács	cső	rács	rács	rács	rács	rács	rács	rács
Ötvözet	ólom- antimon	ólom- antimon	ólom- antimon	ólom- kalcium	ólom- kalcium	ólom- kalcium	ólom- kalcium	tiszta ólom	ólom- kalcium	ólom- kalcium	ólom- kalcium	ólom- kalcium	ólom- kalcium
Elektrolit	folyékony	folyékony	folyékony	Vlies **	Vlies **	zselé *	Vlies **	Vlies **	Vlies **	zselé *	Vlies **	Vlies **	zselé *
Tipikus kisülési időtartam	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
Vízpótlás időszaka (kerámia-dugós kivétel)	3 év	2 év	2 év	nincs	nincs	nincs	nincs	nincs	nincs	nincs	nincs	nincs	nincs
Elektrolit sűrűsége, csavaros, teljesen szigetelt póluskivétel	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Szabvány dugók/csapófedél	●	●	●										
Szelep				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Szellőzési igény (EN 50272-2 szerint, tényező/gáz, mA/Ah)	5	5	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

* zselében kötött elektrolittal
 ** üvegszálaban/gyapotban felitatott elektrolittal
 ● sorozatban gyártott
 ■ Ah - C10/20° C
 ■■ Ah - C20/20° C