

Záložní zdroj pro ostrovní systém Arctos 5000 B AVR PDM1 s technickou podporou

Na námi prodávané typy záložních zdrojů pro ostrovní systémy značky MEDVED provádíme autorizovaný servis s dodávkou náhradních dílů. Na námi prodané elektrocentrály nabízíme slevu 15% na pozáruční servisní práce.

Záložní elektrocentrála pro ostrovní systémy MEDVED Arctos 5000 B AVR PDM1 s motorem Briggs & Stratton je sestavena jako **poloautomatický záložní zdroj** elektrické energie pro dobíjení baterií solárních elektráren a napájení ostrovních systémů bez připojení k distribuční síti. Generátory jsou dodávány pro dobíjení baterií fotovoltaických systémů rodinných domů a chat, jako nezávislý zdroj elektrické energie pro napájení autonomních zařízení jako jsou mýtné brány, monitorovací bezpečnostní systémy, čerpadla vodních vrtů apod.

Základní verze záložního zdroje se vzdáleným startem. Benzínová elektrocentrála v kombinaci s poloautomatickou jednotkou PDM1 je připojena k rozvaděči, střídači nebo přímo k napájenému zařízení a automaticky startuje a vypíná na základě externího 6-12V impulsu. Záložní zdroje jsou vybaveny automaticky řízeným systémem a elektrickým startérem, který zajišťuje bezobslužné startování. Výhodou systému MEDVED PDM je zpožděné připojení do zátěže, kdy se generátor připojí až po svém zahřátí. Tato úprava výrazně prodlužuje životnost motoru a zvyšuje spolehlivost připojeného systému.

Elektrocentrála je vybavena **regulací napětí AVR** pro napájení citlivých spotřebičů a elektroniky.

Záložní zdroje MEDVED PDM1 dodáváme jako kompletně zapojené sestavy se snadným připojením k rozvaděči spolu s technickou podporou při instalaci. Nabízíme k nim také širokou škálu příslušenství pro instalaci v interiéru nebo exteriéru.

Technické parametry

výkon alternátoru	4,5 kVA
celkový proud	19,5 A
napětí / kmitočet	230 / 50 V / Hz
účinník	0,9
regulace napětí	AVR
motor Briggs & Stratton 19N1	7,5 / 9,0 kW / HP
palivo	benzín
objem palivové nádrže	5,3 l
spotřeba paliva	1,6 l/hod.
startování	elektrické
elektrické krytí	IP23
proudová ochrana	ano
olejový hlídač	ano
hlučnost (A)	96 dB
zásuvky 230V	na vyžádání
rozměry (DxŠxV)	695x510x577 mm
hmotnost	78 kg



Ceníková cena: **60.240,- Kč**
(72.890,- s DPH)

Dostupnost: do týdne
DOPRAVA ZDARMA

Charakteristika a přednosti

- **kompletně zapojená sestava s technickou podporou při instalaci**
- elektrické připojení sestavy **zabere cca 20-30 minut**
- profesionální elektrocentrála kompaktních rozměrů
- **spolehlivý motor Briggs & Stratton s bezobslužným startem**
- **elektronicky řízený sytič se servomotorem a tepelným čidlem**
- **opožděné připojení k zátěži až po zahřátí motoru**
- **široký výběr příslušenství** - velká palivová nádrž, horní kapotáž, ...
- jednoduchá obsluha, manipulace a údržba
- **česká výroba, servisní zázemí**

Elektrocentrály MEDVED jsou vyráběny v České republice jako vysoce kvalitní záložní zdroje pro profesionální použití. Produktová linie obsahuje celou typovou a výkonovou škálu, která splňuje většinu požadavků zákazníků. Záložní generátory jsou sestavovány z vysoce kvalitních součástí od prověřených dodavatelů. Jsou používány špičkové motory HONDA, Briggs & Stratton, Vanguard a alternátory LINZ.

V uvedených cenách je zahrnuta doprava, předprodejní servis a technická podpora při instalaci.

Na záložní zdroje MEDVED je poskytována záruka 24 měsíců.

Na námi dodaný náhradní zdroj provádíme autorizovaný záruční a pozáruční servis s dodávkou náhradních dílů a příslušenství.

Jsme autorizovaným servisem strojů a motorů Briggs & Stratton. Na námi prodané stroje poskytujeme slevu na pozáruční servis 15%.

