



Základná charakteristika	
Použitie	<ul style="list-style-type: none"> • napájanie obehových čerpadiel alebo iných el. zariadení v prípade výpadku el. energie pri kotloch na tuhé palivá umožňuje pri výpadku el. energie ich bezpečné dochladenie
Popis	<ul style="list-style-type: none"> • skladá sa z elektronických obvodov zaisťujúcich nabíjanie akumulátorov a ich ochranu, striedača, zásuviek pre pripojenie zálohovaných zariadení, kábla pre pripojenie k elektrickej sieti a dvoch externých olovených akumulátorov
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> • výstupné napätie má sinusový priebeh a vďaka tomu umožňuje bezproblémovú prevádzku nízkoenergetických obehových čerpadiel - testované s čerpadlami Wilo a Grundfos • automatické prepínanie zo siete na napájanie z akumulátora a späť • inteligentné dvojestupňové nabíjanie akumulátora s ochranou proti prebíjaniu • ochrana proti preťaženiu a úplnému vybitiu akumulátora • multifunkčná LED a akustická signalizácia

Objednávací kód	
12 382	<i>záložný zdroj PG 2000 s dvomi externými akumulátormi 100 Ah</i>

Technické údaje		
Záložný zdroj	PG 2000	
Vstup	menovité napätie rozsah napätia	230 V 50 Hz 170 - 260 V 50 Hz
Výstup	max. výstupný výkon striedača menovité napätie rozsah napätia (záložný režim) frekvencia tolerancia frekvencie (záložný režim) tvar výstupnej vlny (záložný režim)	800 W 230 V +10 % / -18 % 50 Hz ± 0,5 Hz modifikovaná sinusoida
Ostatné	rozmer (d x š x v) celková hmotnosť s akumulátorom pracovná teplota okolia pracovná vlhkosť okolia hlučnosť	224 x 255 x 80 61,7 kg 0 - 40 °C 0 - 90 % bez kondenzácie < 45 dB

Akumulátory		
Typ	olovený akumulátor	
Technické údaje	menovité napätie akumulátora počet kapacita akumulátorov	12 V 2 (sériovo) 200 Ah (2 x 100 Ah) / 12 V

Doba zálohovania	
príkon spotrebiča na výstupe (230 V) doba zálohovania	250 W 7 h
príkon spotrebiča na výstupe (230 V) doba zálohovania	500 W 4 h