

## GOODWE GW6000-EH



Cena celkem:

**31 457 Kč**  
**(bez DPH: 25 997 Kč)**

Běžná cena:

**34 603 Kč**

Ušetříte:

**3 146 Kč**

Kód zboží:

SOPGOD0050

Part No.:

EHU6000-01-00P

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### GoodWe GW6000-EH

**1fázový hybridní měnič/střídač řady EH.** Vyšší energetická nezávislost pro majitele fotovoltaických panelů.

Jednofázový hybridní vysokonapěťový střídač řady EH je vhodný pro domácí použití. Prostřednictvím vysokonapěťové přípojky lze efektivně nabíjet a vybíjet baterii. Střídač má integrované spínací zařízení pro záložní napájení. To umožňuje vybraným spotřebičům pokračovat v nouzovém napájení v případě výpadku elektrické sítě.



- Integrované spínací zařízení pro záložní napájení
- Možnost černého startu
- Možnost nabíjení střídavým proudem, např. s možností rozšíření prostřednictvím řady SDT G2
- Integrace do portálu SEMS
- Optimalizovaná energetická nezávislost
- Inteligentní a efektivní provoz
- Moderní a kompaktní design
- Nejvyšší bezpečnostní standardy
- Vysoký (záložní) výstupní výkon
- Integrace s inteligentní domácností
- Přepínání UPS do 10 ms

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### PV vstup (fotovoltaika)

**Max. příkon:** 8 kW (8000 W)

**Max. DC vstupní napětí:** 580 V

**Pracovní rozsah napětí MPPT:** 100-550 V

**Rozběhové/startovací napětí:** 90 V

**Jmenovité DC vstupní napětí:** 380 V

**Počet MPP trackerů:** 2

### Baterie

**Typ baterie:** Li-Ion

**Rozsah napětí:** 85-460 V

**Max. nabíjecí/vybíjecí proud (trvalý):** 25/25 A

**Max. nabíjecí/vybíjecí výkon:** 6 kW (6000 W)

### Parametry AC výstupu (On-Grid)

**Jmenovitý zdánlivý výkon směrem do sítě:** 6 kVA

**Max. zdánlivý výkon směrem do sítě:** 6 kVA / 6,6 kVA

**Max. zdánlivý výkon směrem ze sítě:** 12 kVA

**Jmenovité výstupní napětí:** 220/230 V

**Účinník:** nastavitelný od 0,8 (indukční) do 0,8 (kapacitní)

### Parametry AC výstupu (Back-Up)

**Jmenovitý zdánlivý výkon na záložním výstupu:** 6 kVA

**Max. zdánlivý výstupní výkon:** 6 kVA (7,2 kVA @ 60 vteřin)

**Max. výstupní proud:** 26,1 A

**Jmenovité výstupní napětí:** 230 V

### Obecné údaje

**Účinnost:** až 97,0 %

**Rozměry:** 433 x 354 x 147 mm

**Hmotnost:** 17 kg

**Stupeň ochrany:** IP65

**Chlazení:** pasivní

**Komunikace:** CAN, RS-485, Wi-Fi / Ethernet (volitelně)



[Manuál \(EN\)](#)

---