

## GOODWE GW5K-BT



Cena celkem:	<b>45 820 Kč</b> <b>(bez DPH: 37 868 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>50 402 Kč</b>
Ušetříte:	<b>4 582 Kč</b>
Kód zboží:	SOPGOD0096
Part No.:	BTU5000-01-00P
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### GoodWe GW5K-BT

**3fázový hybridní měnič/střídač řady BT Plus.** Jednoduchý bateriový měnič napětí pro optimalizaci energetické nezávislosti.

Tento třífázový střídač pro dodatečnou montáž má třífázový nouzový výstup s třífázovým proudem. AC střídač je vybaven vysokonapěťovou bateriovou přípojkou. Toto zařízení se aktuálně konfiguruje prostřednictvím aplikace GoodWe PV Master a odesílá svá data na bezplatný portál GoodWe SEMS prostřednictvím integrovaného rozhraní Wi-Fi. Součástí dodávky je již třífázový Smart Meter se sklopnými transformátory proudu.

- Optimalizovaná energetická autonomie
- Inteligentní a účinný provoz
- Moderní a kompaktní vzhled
- Nejvyšší bezpečnostní normy
- Široký rozsah vstupního napětí pro baterie
- Možnost připojení k baterii - vysokonapěťové baterie (BYD, GoodWe atd.)
- Bez ventilátorů (fanless) & tichý
- Přepínání UPS do 10 ms
- Včetně třífázového Smart Meteru

Čím dál víc hledají vlastníci fotovoltaických systémů možnosti rozšíření systémů pro ukládání energie, aby zabezpečili ještě větší energetickou zálohu a nezávislost. Ideální pro rozšíření celku a retrofitní projekty, měniče řady BT se instalují na AC stranu síťového měniče a mohou být kombinovány s různými bateriemi, včetně vysokonapěťové baterie GoodWe Lynx Home F.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

## Baterie

**Typ baterie:** Li-Ion

**Rozsah napětí:** 180-600 V

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

**Max. nabíjecí/vybíjecí výkon:** 5 kW (5000 W)

### Parametry AC výstupu (On-Grid)

**Jmenovitý zdánlivý výkon směrem do sítě:** 5 kVA

**Max. zdánlivý výkon směrem do sítě:** 5,5 kVA

**Max. zdánlivý výkon směrem ze sítě:** 10 kVA

**Jmenovité výstupní napětí:** 400/380 V, 3L/N/PE

**Účinnost:** ~1 (nastavitelné od 0,8 (indukční) do 0,8 (kapacitní))

### Parametry AC výstupu (Back-Up)

**Jmenovitý zdánlivý výkon na záložním výstupu:** 5 kVA

**Max. zdánlivý výstupní výkon:** 5 kVA (10 kVA @ 60 vteřin)

**Max. výstupní proud:** 8,5 A

**Jmenovité výstupní napětí:** 400/380 V, 3L/N/PE

### Obecné údaje

**Účinnost:** až 97,2 % (EU)

**Rozměry:** 516 x 415 x 180 mm

**Hmotnost:** 21 kg

**Stupeň ochrany:** IP66

**Chlazení:** pasivní

**Komunikace:** CAN, RS-485, Wi-Fi, LAN



[Datasheet \(EN\)](#)



[Datasheet \(CZ\)](#)



[Manuál \(EN\)](#)



[Certifikace VDE0126, VFR2019](#)



[Certifikace CE LVD](#)



[Certifikace EN50549-1](#)

---