



## Představujeme Vám unikátní propojení bateriového úložiště a dobíjecí stanice



**3 000 000,- bez DPH**  
**nejlepší poměr cena / výkon v EU**

**Jediná svého druhu v ČR**

120 kW rychlonabíječka s bateriovým úložištěm 241 kWh.

Přípojka od 32 A - připraveno pro venkovní použití (IP54).  
Jednoduché rozhraní a platební terminál

**Nabíjení bez kompromisů. Kdekoliv. Kdykoliv.**

# High tech - ALL IN ONE zařízení



**241 kW/h  
LFP baterie**



**Bezpečnost na 1. místě  
Dálkový přístup a monitoring  
Požární a kouřová čidla  
Samozhášecí systém**



**V2 o 30%  
menší, ale  
stejně  
výkonná**

## ENERGIE S VIZÍ

**Projekt vychází z dlouhodobého plánu propojit obnovitelné zdroje a infrastrukturu dobíjení. Síť stanic MBS 241 přináší nový standard v bezemisní dopravě - kombinuje dobíjení, akumulaci a flexibilitu v jednom zařízení.**



# KLÍČOVÉ VÝHODY

**Nabíjení i bez silné sítě** - provoz už od 32 A, vhodné i tam, kde chybí příkon.

**Rychlost bez kompromisů** - 120 kW DC, dobítí většiny EV za 20–30 minut.

**Vestavěná baterie 241 kWh** - vyrovnává odběrové špičky, šetří energii i síť.

**Chytré hospodaření s energií** - nabíjí levně, vybíjí při drahém proudu.

**All-in-one řešení** - nabíječka a úložiště v jednom, snadná instalace, venkovní použití (IP54).

**Připraveno na veřejný provoz** - platební terminál, 43" LCD displej, jednoduché ovládání.

## Ideální volba pro:

**Města a obce** - rozvoj elektromobility bez posílení sítě

**Firmy a flotily** - rychlé nabíjení a nižší provozní náklady

**Hotely a wellness** - prémiová služba pro hosty

**Developeři a retail parky** - atraktivní služba pro zákazníky

**Provozovatelé sítí** - spolehlivé a škálovatelné řešení

## Specifikace:

**Bez stavebního povolení**

**Možnost vlastního designu**

**Rozměry**

**220 x 133 x 225 cm**

šířka x hloubka x výška

Mobilní Baterka MBS 241 spojuje rychlonabíječku (120 kW) a bateriové úložiště (241 kWh) do jednoho zařízení. Umožňuje nabíjet elektromobily i tam, kde není dostatečný příkon – stačí přípojka od 32 A. Díky vestavěné baterii šetří náklady, stabilizuje síť a otevírá cestu k rozvoji elektromobility bez složitých investic.

## Elektromobilita v ČR: nejdůležitější fakta

### Počet elektromobilů v ČR rychle roste

Více než **52 000 elektromobilů (BEV)** v provozu.

Od ledna do září 2025 přibylo **10 180 nových BEV** - meziročně + **41 %**.

ČR patří mezi **nejrychleji rostoucí trhy v EU**, růst v 1. pololetí 2025 činil + **66,7 % meziročně**.

Do dvou let se očekává **zdvojnásobení počtu elektromobilů** na více než 100 000 kusů.

### Veřejné dobíjení roste ještě rychleji

K 9/2025 je v ČR **5 733 veřejných dobíjecích bodů**.

2 084 z nich má výkon nad 22 kW.

**Poptávka roste rychleji než infrastruktura.**

# 2X ZAJIŠTĚNÍ VAŠÍ INVESTICE !

**zástavní právo na konkrétní nabíječku + ručení mateřské společnosti**

Rostoucí elektromobilita vytváří dlouhodobou potřebu výkonné a dostupné infrastruktury. **Naše nabíječka nabízí investorům možnost podílet se na zisku z technologie, která kombinuje energetickou stabilitu, mobilitu a připravenost na budoucí vývoj trhu.**

## Reálné využití dobíjecích stanic v ČR

Roste počet dobíjení i odebrané energie

**Q3 2025 → meziroční nárůst 39 %**

Odebráno více než **10 GWh, +45 % meziročně.**

**Za 9 měsíců 2025 více energie než za celý rok 2024.**

Každá nová vhodná stanice má dnes potenciál obsloužit tisíce řidičů ročně.

**Připojte se k projektu, který dává energii budoucnosti. Zajistěte si své místo v rostoucím odvětví a získejte osobní prezentaci projektu.**



**Představení  
MBS 241**

**Chcete vědět více?  
Neváhejte zavolat!  
a vše se dozvíte**

**Miroslav Beneš**

Technický specialista  
**+420 602 118 299**

