

# AKČNÍ NABÍDKA

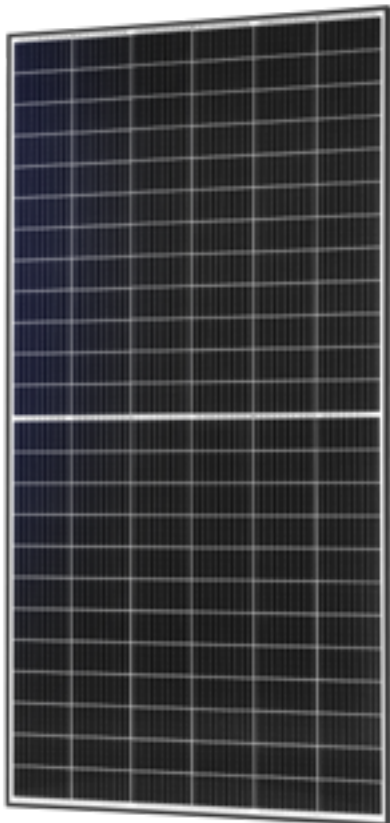
platná od 1. 4. 2021 do 15. 4. 2021.



FOTOVOLTAICKÉ PANELE | BATERIE | SÍŤOVÉ STRÍDAČE | NABÍJECÍ STANICE | REGULÁTORY

## EXE SOLAR A-HCM450/144 450WP

- výkon 450 Wp
- účinnost 20,70 %
- 23,5 kg
- 144 monokrystalických článků
- 15 let záruky na produkt
- 25 let záruky na výkon
- 2 094 × 1 038 × 40 mm



kód: **82878733**  
**3 385,80 Kč**

## PYLONTECH US2000+

- jmenovitá kapacita 2,4 kWh
- jmenovité napětí 48 V
- využitelná kapacita 1,92 kWh
- až 4 000 nabíjecích cyklů
- 80% hloubka vybití
- stupeň krytí IP20
- okolní teplota 0–50 °C
- 440 × 410 × 89 mm



kód: **82690396**  
**21 116,70 Kč**

## PYLONTECH US3000

- jmenovitá kapacita 3,5 kWh
- jmenovité napětí 48 V
- až 6 000 nabíjecích cyklů
- 80% hloubka vybití
- stupeň krytí IP20
- okolní teplota 0–50 °C
- vybíjecí napětí 45–54 V
- nabíjecí napětí 52,5–54,0 V
- 442 × 420 × 132 mm



kód: **82690397**  
**26 600 Kč**

## TROJFÁZOVÉ HYBRIDNÍ STRÍDAČE GOODWE

- max. vstupní napětí 1 000 V
- rozsah MPP napětí 200–850 V
- účinnost >98 %
- asymetrická dodávka energie do jednotlivých fází
- 2× MPP tracker
- přechod do ostrovního režimu bez přerušení dodávky energie
- bez ventilátoru
- monitorovací systém pomocí Wi-Fi
- práce i bez připojených baterií
- možnost nabíjení baterií z AC strany
- pro vysokonapěťové baterie (180–550 V DC)

**GW5K-ET**  
6 500 W – 5 000 VA  
kód: **82796737**

**36 220,80 Kč**

**GW8K-ET**  
9 600 W – 8 000 VA  
kód: **82790863**

**38 923,20 Kč**

**GW10K-ET**  
13 000 W – 10 000 VA  
kód: **82877796**

**42 835,20 Kč**



Uvedené ceny jsou velkoobchodní (bez DPH), konečné a nevztahují se na ně žádné další slevy.

## FOTOVOLTAICKÉ PANELE AXITEC

### AXIpremium XL HC AC-360 MH/120V

- výkon 360 Wp
- účinnost 19,60 %
- 19,5 kg
- 120 monokrystalických článků
- 15 let záruka na produkt
- 25 let záruka na výkon
- 1 755 × 1 038 × 35 mm

kód: **82788053**  
**2 724 Kč**

### AXIpremium XL HC AC-370MH/120V

- výkon 370 Wp
- účinnost 19,80 %
- 19,5 kg
- 120 monokrystalických článků
- 15 let záruka na produkt
- 25 let záruka na výkon
- 1 755 × 1 038 × 35 mm

kód: **82798890**  
**2 904 Kč**

### AXIpremium X HC AC-410MH/144S

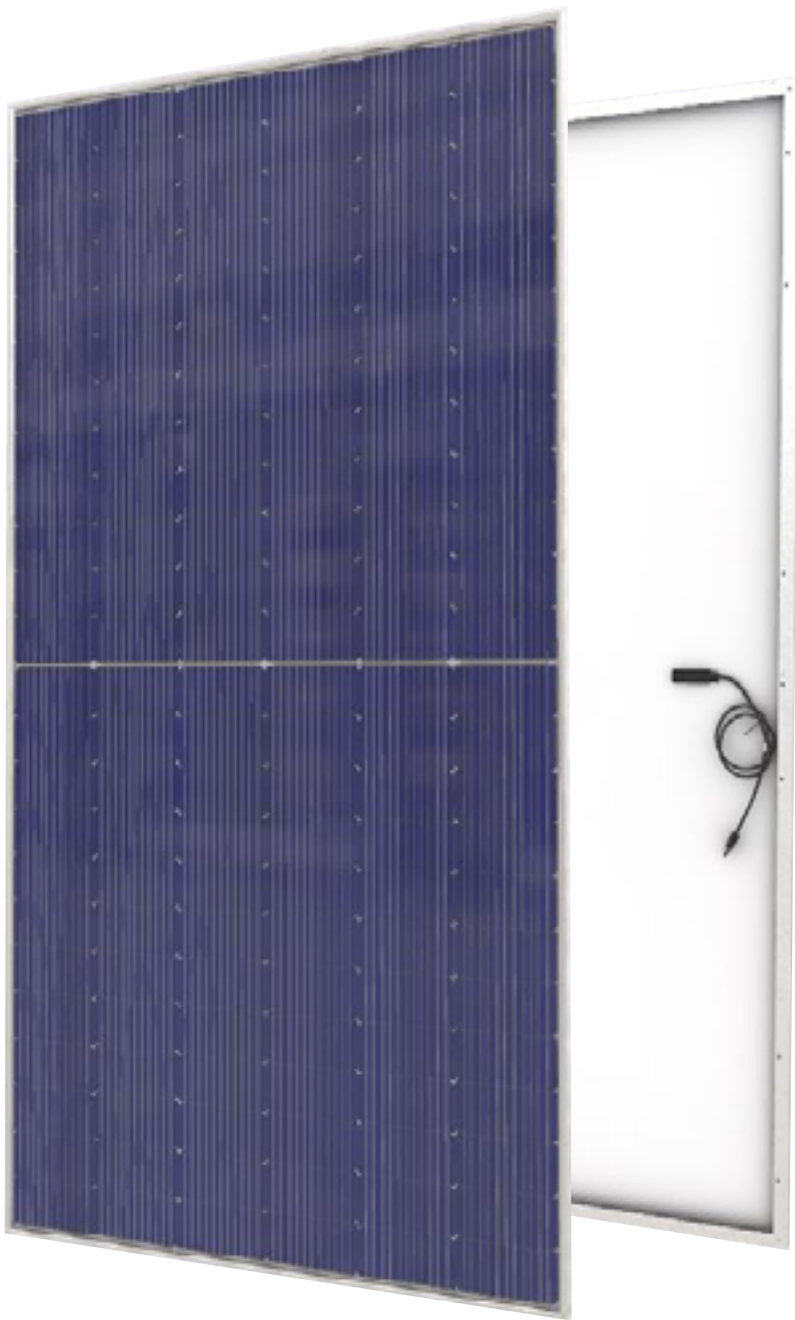
- výkon 410 Wp
- účinnost 20,38 %
- 23,5 kg
- 144 monokrystalických článků
- 15 let záruka na produkt
- 25 let záruka na výkon
- 2 008 × 1 002 × 35 mm

kód: **82795684**  
**3 250 Kč**

### AXIpremium XL HC AC-450MH/144V

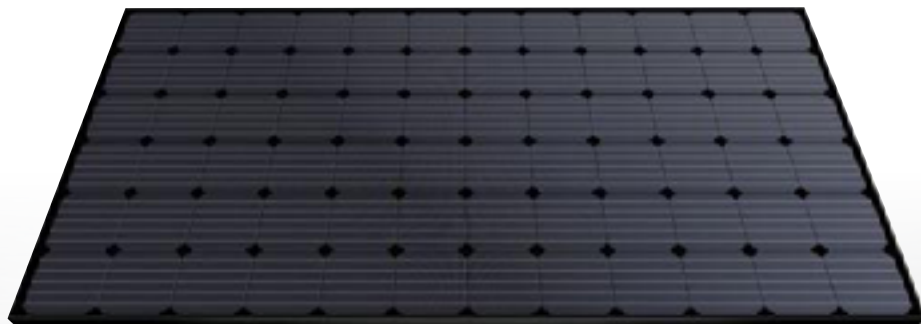
- výkon 450 Wp
- účinnost 20,50 %
- 23,8 kg
- 144 monokrystalických článků
- 15 let záruky na produkt
- 25 let záruky na výkon
- 2 094 × 1 038 × 35 mm

kód: **82798458**  
**3 600 Kč**



### AXIblackpremium XL HC AC-420MH/144V

- výkon 420 Wp
- účinnost 19,32 %
- 23,8 kg
- 144 monokrystalických článků
- 15 let záruka na produkt
- 25 let záruka na výkon
- 2 094 × 1 038 × 35 mm



kód: **82877630**  
**3 459 Kč**

## BATERIE

### Li-Ion bateriový systém BMZ ESS X

- lithiový akumulátor
- nominální/použitelná energie 10,06/8,05 kWh
- nominální/použitelná kapacita 186,3/150,0 Ah
- jmenovité napětí 48 V
- záruka 5 000 cyklů nebo 10 let
- účinnost 95 %
- hloubka vybití 80 %
- maximální nabíjecí proud 90 A



kód: **82689881**  
**100 360,80 Kč**



### BYD B-Box Premium LVS 4,0 kWh

- bateriový modul s kapacitou 4 kWh
- možnost až 6× paralelně spojit v rámci jednoho battery boxu
- kompatibilní s 1 a 3fázovými střídači
- paralelním zapojením lze spojit až 16 ks battery boxů LVS
- 1 modul
- jmenovité napětí 51,2 V
- maximální výstupní proud 65 A
- provozní napětí 40–57,6 V



kód: **82877793**  
**41 785,20Kč**

## CHCETE VĚDĚT VÍCE O NABÍDCE FOTOVOLTAICKÝCH SYSTÉMŮ A NABÍJECÍCH STANIC?

Kontaktujte našeho obchodního zástupce:

**Timur Mingisultanov**  
obchodní zástupce ELKOV energy  
tel.: +420 725 653 971  
timur.mingisultanov@elkov.cz  
www.elkovenergy.cz



### Pylontech propojovací kabely k měničům

Set 3 ks – 2 m – pro nízkonapěťové i vysokonapěťové baterie



kód: **82690392**  
**711,91 Kč**

### Solární kabel

1×6 mm – černý



kód: **80967445**  
**18,40 Kč/m**

## STRÍDAČE GOODWE



### GW3000-NS

jednofázový – 1× MPP tracker – DC vypínač – Wifi monitoring – 3 900 Wp –  
– 500 V – 18 A – 3 000 W – 97,5% účinnost – IP65



kód: **82877794**  
**13 484 Kč**

### GW3600D-NS

jednofázový – 2× MPP tracker – DC vypínač – Wifi monitoring – 4 680 Wp –  
– 580 V – 11 A – 3 680 W – 97,8% účinnost – IP65



kód: **82877795**  
**18 554 Kč**

### GW4K-DT

třířfázový – 2× MPP tracker – DC vypínač – Wifi monitoring – 6 000 Wp –  
– 1 000 V – 12,5 A – 4 000 W – 98,2% účinnost – IP65



kód: **82877800**  
**24 310 Kč**

### GW5K-DT

třířfázový – 2× MPP tracker – DC vypínač – Wifi monitoring – 7 500 Wp –  
– 1 000 V – 12,5 A – 5 000 W – 98,2% účinnost – IP65



kód: **82877799**  
**25 646 Kč**

### GW8K-DT

třířfázový – 2× MPP tracker – DC vypínač – Wifi monitoring – 12 000 Wp –  
– 1 000 V – 12,5 A – 8 000 W – 98,2% účinnost – IP65



kód: **82877798**  
**29 271 Kč**

### GW10KT-DT

třířfázový – 2× MPP tracker – DC vypínač – Wifi monitoring – 15 000 Wp –  
– 1 000 V – 12,5 A – 10 000 W – 98,3% účinnost – IP65



kód: **82877797**  
**32 927 Kč**



## SOLAX HYBRIDNÍ STŘÍDAČE – JEDNOFÁZOVÉ

- 2× MPP tracker
- rozsah MPP napětí 125–550 V
- wifi monitoring
- max. vstupní napětí 600 V
- možnost instalace paralelních střídačů pro rozšíření výkonu
- střídače kompatibilní s HV bateriemi Solax TriPower a Pylontech
- vysoký stupeň účinnosti 97,8 %
- účinnost nabíjení a vybíjení baterie 98,5 %
- vysoká třída ochrany IP65 – funkce EPS

### X1-Hybrid-3.0T

max. vstupní/výstupní výkon 4 000 W

kód: **82877801** **36 602,40 Kč**

### X1-Hybrid-3.7T

max. vstupní/výstupní výkon 5 000 W

kód: **82877802** **39 782,40 Kč**

### X1-Hybrid-5.0

max. vstupní/výstupní výkon 6 000 W

kód: **82877803** **43 026,00 Kč**

## SOLAX HYBRIDNÍ STŘÍDAČE – TŘÍFÁZOVÉ

- asymetrická dodávka výkonu do jednotlivých fází
- 2× MPP tracker
- wifi monitoring
- možnost instalace paralelních střídačů
- střídače kompatibilní s HV bateriemi Solax TriPower a Pylontech
- vysoký stupeň účinnosti 97,6 %
- účinnost nabíjení a vybíjení baterie 96 %
- vysoká třída ochrany IP65

### X3-Hybrid-5.0T

max. vstupní/výstupní výkon 6 000 W –

– jmenovitý vstupní výkon 5 000 W – rozsah MPP napětí 230–800 V

kód: **82877805** **52 660,80 Kč**

### X3-Hybrid-8.0T

max. vstupní/výstupní výkon 8 000 W –

– jmenovitý vstupní výkon 8 000 W – rozsah MPP napětí 370–800 V

kód: **82690497** **57 081,60 Kč**

### X3-Hybrid-10.0T

max. vstupní/výstupní výkon 13 000 W –

– jmenovitý vstupní výkon 10 000 W

kód: **82877804** **60 102 Kč**



**Síťový měnič MultiPlus II 3000 VA 48 V**

- vstupní AC napětí 187–265 V
- vstupní frekvence 45–65 Hz
- výstupní napětí 230 V
- výstupní frekvence 50 Hz
- vstupní DC napětí 38–66 V
- nominální výstupní výkon 3 000 V (při 25°C)
- výstupní činný výkon 2 400 W
- nabíječ baterií 35 A
- max. průchozí proud 16 nebo 50 A



kód: **82690207**  
**20 842,25 Kč**

**Síťový měnič Multiplus 5000 VA 48 V**

- vstupní AC napětí 187–265 V
- vstupní frekvence 45–65 Hz
- výstupní napětí 230 V
- výstupní frekvence 50 Hz
- vstupní DC napětí 38–66 V
- nominální výstupní výkon 5 000 V (při 25°C)
- výstupní činný výkon 4 000 W
- nabíječ baterií 70 A
- max. průchozí proud 100 A



kód: **82690692**  
**35 215,54 Kč**

**Hybridní solární jednotka EasySolar 5000VA/48V**

- vstupní AC napětí 187–265 V
- vstupní frekvence 45–65 Hz
- výstupní napětí 230 V
- výstupní frekvence 50 HZ
- vstupní DC napětí 38–66 V
- nominální výstupní výkon 5 000 V (při 25°C)
- výstupní činný výkon 4 000 W
- nabíječ baterií 70 A
- max. průchozí proud 50 A



kód: **82690668**  
**64 290,20 Kč**

**Komunikační centrum Venus GX**

- intuitivní ovládání, 24hodinové monitorování a možnost vzdáleného nastavování systému Victron Energy
- online portál Victron Remote Management
- automatické spuštění/zastavení generátoru



kód: **82690798**  
**5 898,75 Kč**

**Solární regulátor SmartSolar MPPT 150/45-Tr**

- neustálé sledování napětí a proudu solárních panelů
- pro napětí panelů až 150 V
- maximální nabíjecí proud 45 A
- baterie 12/24/48 V
- FV max. 650/1 300/2 600 Wp
- vzdálené ovládání i sledování prostřednictvím aplikace VictronConnect



kód: **82690417**  
**9 074,40 Kč**

**Regulátor nabíjení SmartNeo MPPT 150/100-TR Ve.CAN**

- neustálé sledování napětí a proudu solárních panelů
- pro napětí panelů až 150 V
- maximální nabíjecí proud 45 A
- baterie 12/24/48 V
- vzdálené ovládání i sledování prostřednictvím aplikace VictronConnect



kód: **82693811**  
**15 926,63 Kč**

## SOLÁRNÍ MĚNIČE SYMO

- výkonová kategorie 3–20 kW
- vysoké napětí systému
- široký rozsah vstupního napětí
- 2 MPP trackery
- neomezené použití ve venkovním i vnitřním prostředí
- rozhraní pro WLAN a ethernet

### 3.0-3-M

3 000 W – 1 000 V – 24,0/24,0 A – 150–800 V –  
– 2 MPP trackery – 3 000 VA – 98% MPPT  
účinnost

kód: **82792596** **28 091,62 Kč**

### 5.0-3-M

5 000 W – 1 000 V – 24,0/24,0 A – 163–800 V –  
– 2 MPP trackery – 5 000 VA – 98% MPPT  
účinnost

kód: **82792594** **33 392,00 Kč**

### 7.0-3-M

7 000 W – 1 000 V – 24,0/24,0 A – 228–800 V –  
– 2 MPP trackery – 7 000 VA

kód: **82792592** **42 318,71 Kč**

### 10.0-3-M

10 000 W – 1 000 V – 40,5/24,8 A – 270–800 V –  
– 2 MPP trackery – 10 000 VA

kód: **82792589** **49 645,39 Kč**

### 15.0-3-M

15 000 W – 1 000 V – 40,5/24,8 A –  
– 320–800 V – 2 MPP trackery – 15 000 VA –  
– 98% MPPT účinnost

kód: **82792584** **56 533,79 Kč**



## Solar Controls Wattrouter MX Komplet

- regulátor pro optimalizaci vlastní spotřeby pro objekty s instalovanou fotovoltaickou nebo větrnou elektrárnou
- proudový rozsah měření 3× 20 A
- trvalé zatížení 3× 40 A
- 6 SSR výstupů s možností plynulé regulace tepelných spotřebičů nebo PWM řízení
- 2 reléové výstupy
- možnost instalace bezdrátového modulu SC-Gateway
- časové plány
- víceúčelové vstupy ANDI
- integrovaná Micro SD karta
- snadná demontáž díky rozpojitelným svorkovnicím



kód: **82690830**  
**7 380 Kč**

## NÁSTĚNNÁ NABÍJECÍ STANICE WALLBOX EHOME

115 × 180 × 315 mm  
4 kg  
provozní teplota -5 až 45°C  
výstupní výkon 7,4–11,0 kW  
vstupní proud 16–32 A  
typ nabíjení AC  
zásuvky typu 1 a 2  
krytí IP54

**14 883 Kč**



## NÁSTĚNNÁ NABÍJECÍ STANICE WALLBOX ENEXT PARK

200 × 335 × 315 mm  
4 kg  
provozní teplota -5 až 45°C  
výstupní výkon 7,4–22,0 kW  
vstupní proud 32 A  
typ nabíjení AC  
zásuvky typu 2  
možnost RFID

**od 27 589,21 Kč**

## NABÍJECÍ AC STANICE POST EVOLVE SMART

450 × 290 × 1 550 mm  
55 kg  
provozní teplota -5 až 45°C  
výstupní výkon 7,4–44,0kW  
vstupní proud 32–64 A  
typ nabíjení AC  
zásuvky typu 2 a CEE/7 (trojkolíková)  
možnost RFID  
krytí IP54

**od 91 000 Kč**



Uvedené nabíjecí stanice jsou dodávány v mnoha specifikacích. Pro více informací kontaktujte obchodního zástupce.

**Timur Mingisultanov**

tel.: +420 725 653 971

timur.mingisultanov@elkov.cz

**eELKOV**  
ENERGY  
elkovenergy.cz