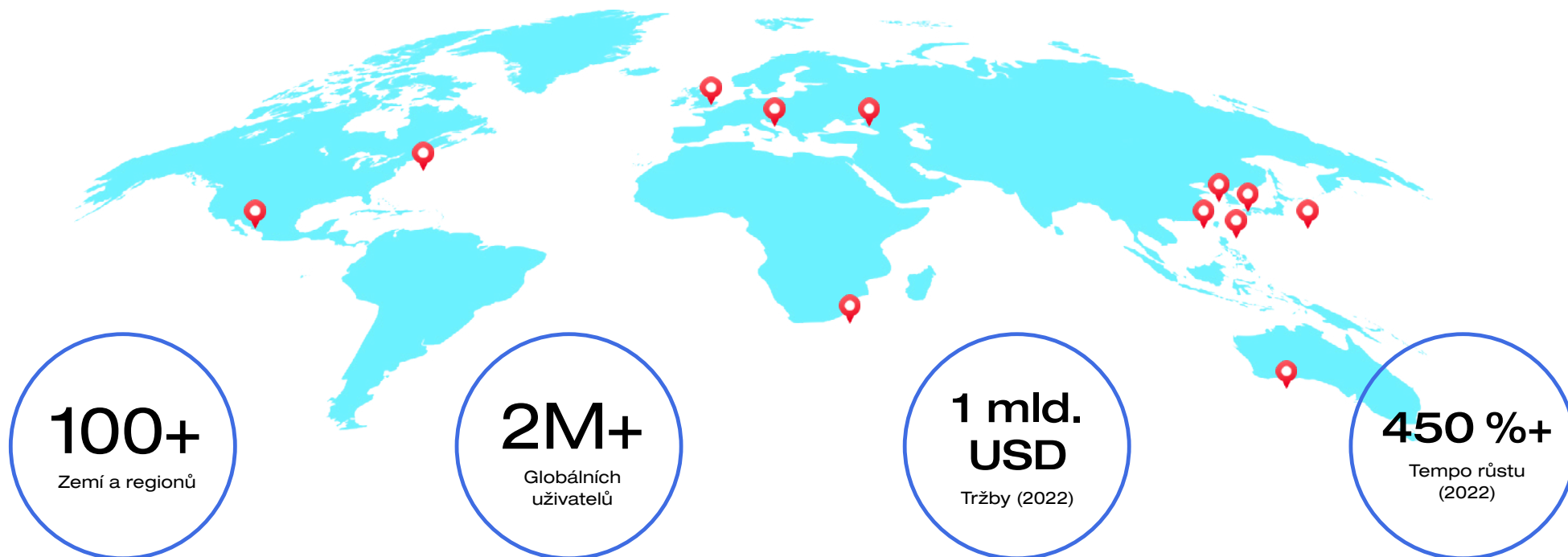


EcoFlow 45Wp přenosný solární panel (Typ-C)



O společnosti EcoFlow

Společnost EcoFlow byla založena v roce 2017 skupinou inženýrů s cílem nabídnout spolehlivou a čistou alternativu elektrocentrálám na fosilní paliva. Využíváme naše mnohaleté zkušenosti s vývojem a výrobou akumulátorů a přinášíme unikátní technologie, které snižují zátěž na životní prostředí. Snažíme se zpřístupnit obnovitelnou energii každému z nás.



Rychle rostoucí podnik. Silný a osvědčený brand.

Produkty Ecoflow slouží uživatelům z více než 100 zemí po celém světě.



>2,500,000

2,5 milionů spotřebitelů po celém světě využívající EcoFlow



>2,500

zaměstnanců

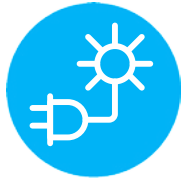


>1,200

vývojařů

EcoFlow 45Wp přenosný solární panel (Typ-C)

Proč solární energie?



Snadno dostupný zdroj energie

Využijte sílu slunce kdekoli – ať už v hluboké přírodě, nebo na odlehlém tábořišti. Díky jednoduchému nasazení solárního panelu zajistíte spolehlivý zdroj energie pro navigaci, komunikaci nebo zábavu. Ideální způsob, jak si užít přírodu a zůstat připojení, ať jste kdekoli.



Záruka

Solární panely EcoFlow patří k nejúčinnějším a nejodolnějším na současném trhu. Oprostěte se od elektrické sítě se solárními panely EcoFlow a mějte energii vždy doslova na dosah ruky.



Minimální údržba

Přechod na solární energii vám přináší skvělou návratnost investice. Většina solárních panelů pracuje bez problémů po desetiletí s minimální údržbou – stačí občasné čištění. Tím získáte dlouhodobý a efektivní zdroj energie s nízkými náklady na údržbu.



Životní prostředí

Přechod na solární energii znamená, že snížíte svou uhlíkovou stopu a přispějete k ochraně životního prostředí. Zvolte ekologické řešení, které je šetrné k planetě a zároveň výhodné pro vaši peněženku.

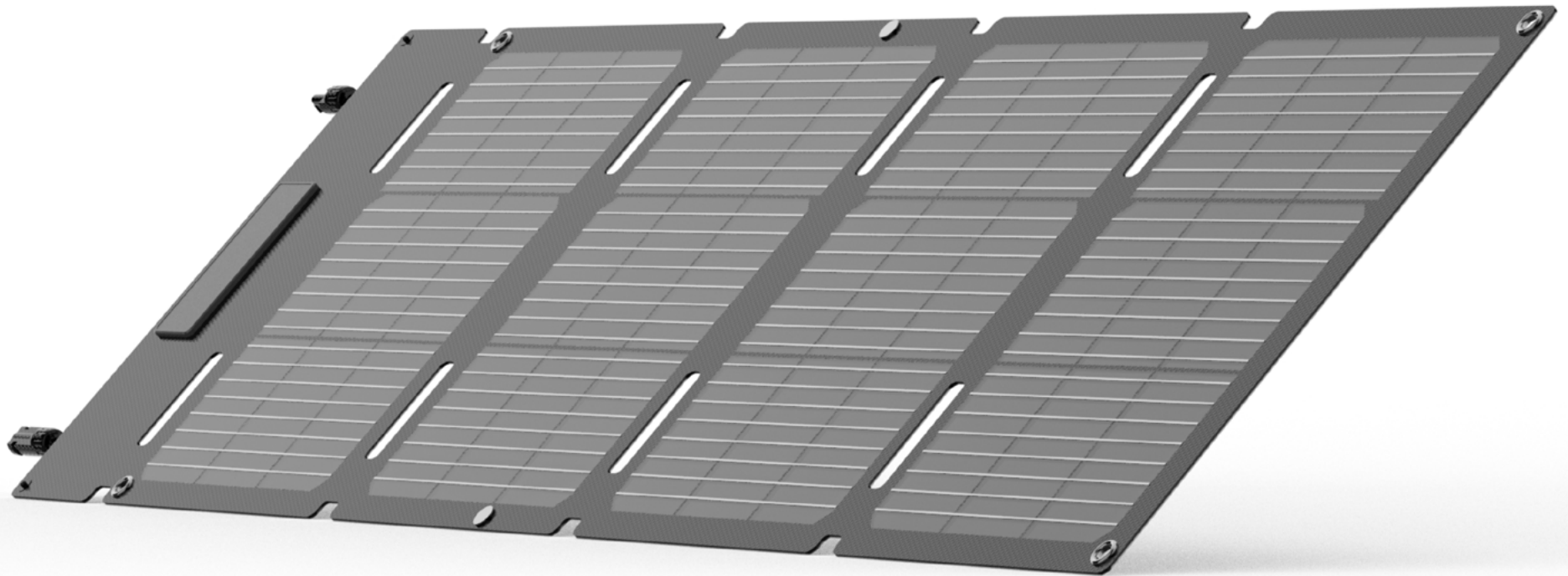


Energetická nezávislost

Přistupte k energii chytře – mějte plnou kontrolu nad svým vlastním zdrojem, včetně úložiště a záložního systému, který vás udrží připojené za každé situace. Solární energie je také cenově dostupný a ekologický způsob, jak napájet vaše elektrické vozidlo.

Generace mini přenosných solárních panelů EcoFlow

Připraveny pro USB napájení s účinností až 25 % konverze. Kompaktní, odolné, s praktickým designem pro jednoduché upevnění.



Připraveno k USB nabíjení

Nabíjejte svá zařízení přímo z panelu

S 45 W přenosnými solárními panely a USB-C výstupem můžete jednoduše nabíjet své telefony, notebooky, vzduchové pumpy a další zařízení, a to bez potřeby power station. Užijte si pohodlí a výkon s těmito kompaktními panely.



Telefon



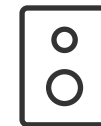
Notebook



Kamera



Sluchátka



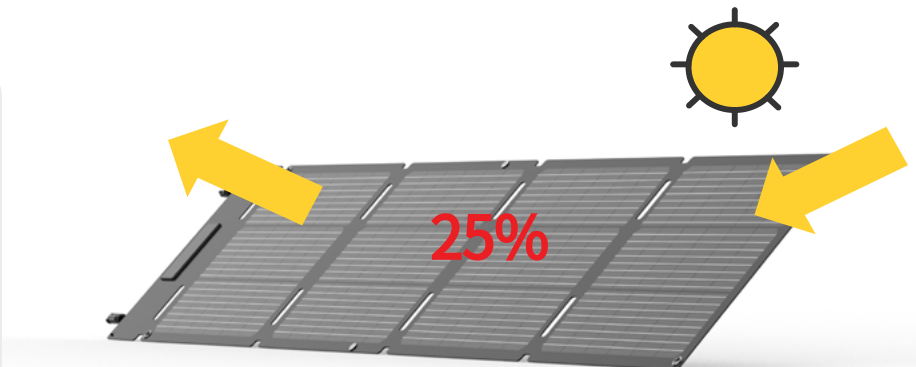
Reproduktor

Až 25% účinnost konverze

Nabíjejte rychleji, s ještě kompaktnějším panelem

Co je N Type TOPCon?

S příchodem TOPCon technologie do mini přenosných solárních panelů jsme stanovili nový standard pro účinnost konverze, která dosahuje ohromujících 25 %. To znamená, že s těmito panely získáte rychlé a efektivní nabíjení v kompaktním a snadno přenosném formátu, ať už jste kdekoli.



N Type TOPCon vs P Type PERC

- Účinnost konverze zvýšena o **9,6 %** – rychlejší nabíjení s menšími ztrátami
- O **16,7 %** méně ztrát výkonu při vysokých teplotách – spolehlivý výkon i v horkých dnech
- Lepší výkon při nízkém osvětlení – prodlužuje denní výrobu energie o **1 hodinu**, ideální pro ranní nebo večerní nabíjení
- Žádná fotovoltaiická degradace – **zajišťuje dlouhou životnost a stabilní výkon po celou dobu používání**

Extrémně kompaktní

Snadno se vejde do každého prostoru

Díky chytrému skládacímu designu se přenosný solární panel při složení zmenší na minimum, což umožňuje pohodlné uložení do batohu, SUV nebo minivanu – ideální pro každou cestu.

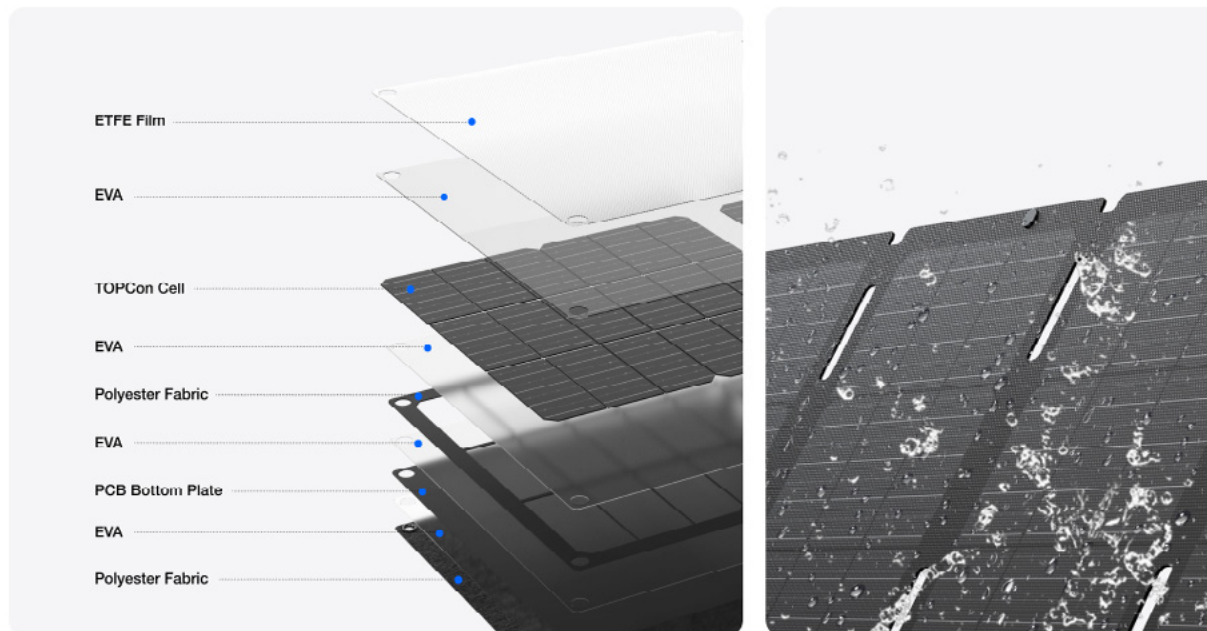


	Váha	Váhový rozdíl	Délka	Výška	Prostor	Velikostní rozdíl
60 W přenosný solární panel	3,2 kg		38 cm	40,2 cm	15,3 cm ²	
45 W přenosný solární panel (Typ - C)	3,2 kg	o 55 % méně	22,2 cm	30,9 cm	6,9 cm²	o 55 % menší

IP68 Vodotěsné

Navrženo pro maximální odolnost na jakékoli počasí

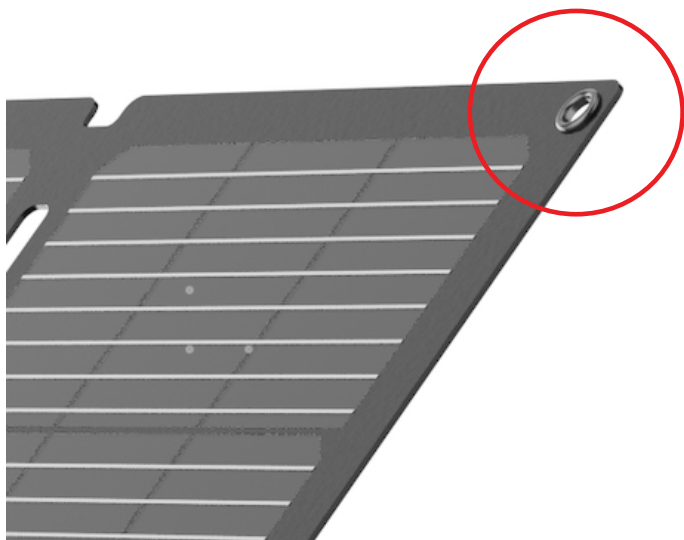
Díky pevné sklolaminátové konstrukci a odolnému ETFE povlaku jsou panely připraveny čelit i těm nejnáročnějším podnebným podmínkám. Ať už je to náraz, silný vítr, nebo vystavení slané vodní mlze, panely zůstanou neporušené a spolehlivě vám poskytnou energii kdykoli to budete potřebovat. Ideální partner pro vaše outdoorové dobrodružství.



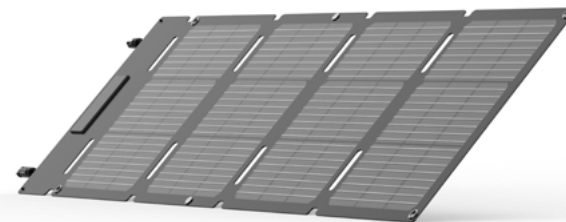
Navrženo pro zavěšení

Nabíjení na cestách

Nové přenosné solární panely 45Wp a 60Wp jsou navrženy tak, aby je bylo možné snadno zavěsit díky čtyřem upevňovacím otvorům a přiloženým háčkům. Ať už je zavěsíte na auto nebo batoh, můžete nabíjet svá zařízení během cesty a šetřit čas na každém dobrodružství.



Specifikace 45Wp a 60Wp solárních panelů



Vlastnosti	60Wp Přenosný solární panel	45Wp Přenosný solární panel
Výstupní výkon	60 Wp	45 Wp
Typ buněk	P Type PERC monokrystalický křemík	N Type TOPCon monokrystalický křemík
Účinnost konverze	23,4 %	25 %
Vodotěsnost	IP68	IP68
Hmotnost	cca 3,2 kg	cca 0,8 kg
Rozměry (rozložený)	1030 x 402 mm	980 x 309 mm
Rozměry (složený)	380 x 402 mm	222 x 309 mm
Možnosti použití	Nakloněný, položený na zemi	Nakloněný, položený na zemi, zavěšený
Záruka	24 měsíců	24 měsíců

Děkujeme za pozornost!