

## Canadian Solar TOPHiKu7 CS7N 700W SF N-Type bifacial

Kód produktu: PV.canadian.sf.700.ntype.bifacial(1)



### Od ilości:

≥ 33 ks.

Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

≥ 330 ks.

Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Canadian Solar TOPHiKu7 CS7N 700W SF je inovatívny bifaciálny fotovoltaický modul typu N s vysokou účinnosťou a spoľihivosťou. Použití technologie článků typu N a bifaciální konstrukce umožňuje modulu generovat energii jak z přední, tak zadní strany panelu, což zvyšuje jeho účinnost až o 30 % v závislosti na podmínkách instalace.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>Canadian Solar TOPHiKu7 CS7N 700W SF N-Type bifacial</b> PV.canadian.sf.700.ntype.bifacial(1)	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

## Canadian Solar TOPHiKu7 CS7N 700W SF N-Type Bifacial

Canadian Solar TOPHiKu7 CS7N 700W SF je inovatívny bifaciálny fotovoltaický modul typu N s vysokou účinnosťou a spoľihivosťou. Použití technologie článků typu N a bifaciální konstrukce umožňuje modulu generovat energii jak z přední, tak zadní strany panelu, což zvyšuje jeho účinnost až o 30 % v závislosti na podmínkách instalace.

## Klíčové vlastnosti:

- **Špičkový výkon:** 700 W
- **Bifaciální technologie:** Modul je navržen tak, aby generoval energii z přední i zadní strany, čímž zvyšuje výtěžnost energie.
- **Články typu N:** Vyšší účinnost a delší životnost ve srovnání s tradičními články typu P, s lepší odolností proti degradaci (LeTID).
- **Účinnost:** Účinnost modulu je přibližně 22 %, což z něj činí jeden z neúčinnějších na trhu.
- **Odolnost proti nepříznivým povětrnostním podmínkám:** Vysoká odolnost proti větru, sněhu a korozi díky robustní konstrukci.
- **Nízké provozní teploty:** Menší ztráty výkonu při vysokých teplotách díky nízkému teplotnímu koeficientu.
- **Dlouhá životnost:** 30letá záruka na výkon.

## Využití:

Modul Canadian Solar TOPHiKu7 CS7N 700W SF N-Type Bifacial je ideální pro velké fotovoltaické farmy i komerční střešní instalace. Díky bifaciální technologii může generovat více energie i v náročných světelných podmínkách, což jej činí vhodným řešením pro širokou škálu aplikací.

## Výhody:

- Vyšší účinnost díky bifaciální technologii.
- Delší životnost a odolnost proti degradaci.
- Vysoká účinnost i v extrémních povětrnostních podmínkách.

Toto pokročilé technologické řešení zajišťuje maximální energetické výnosy a dlouhodobé přínosy pro uživatele.