



Swiss Solar

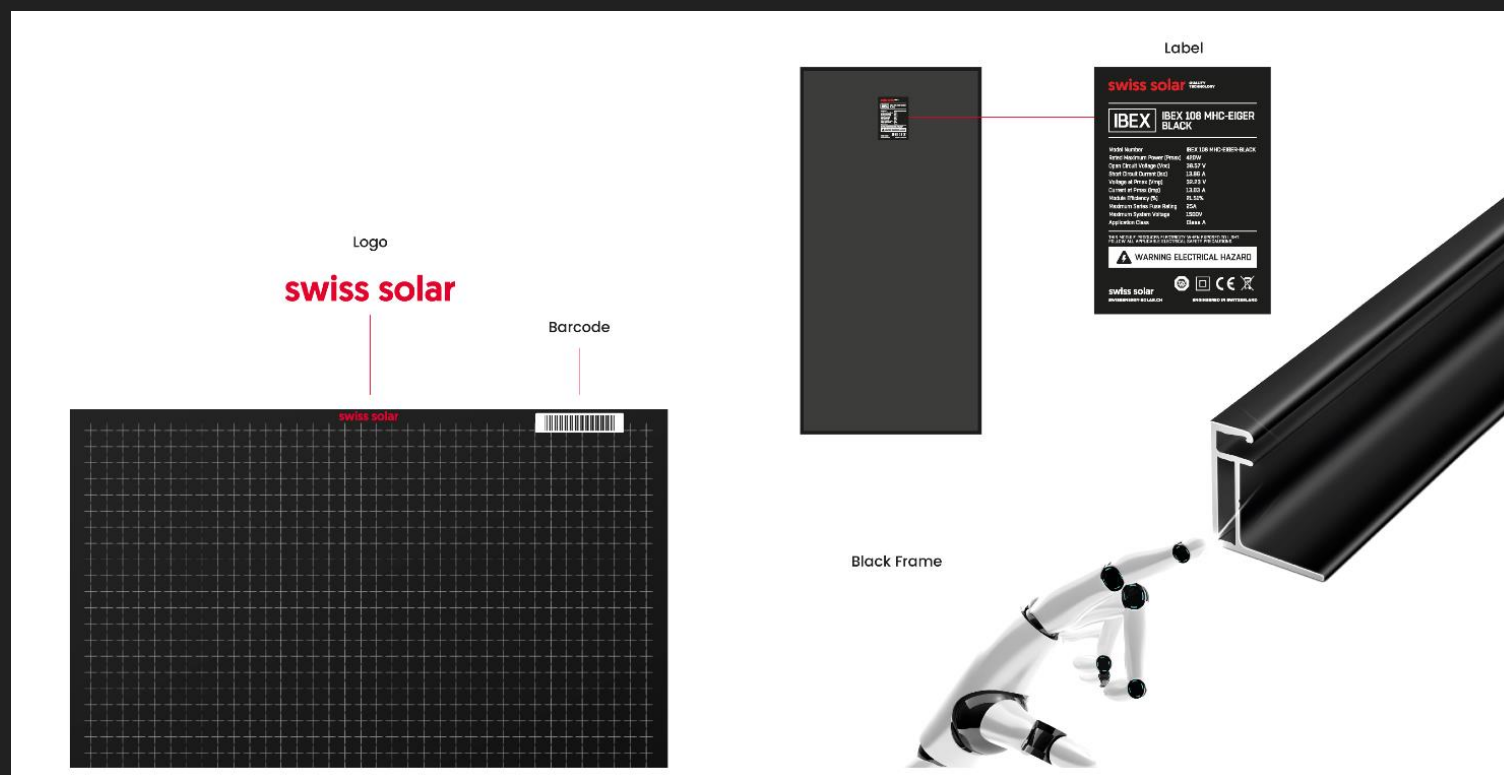
Prezentace novinek

Seznam novinek

- Základní informace
- Panely s technologií TOPCON
- Prémiový panel Graphene
- Generace panelů Swiss Solar

Základní informace

- Logo
- Čárový kód
- Štítek
- Černý rám



Základní informace

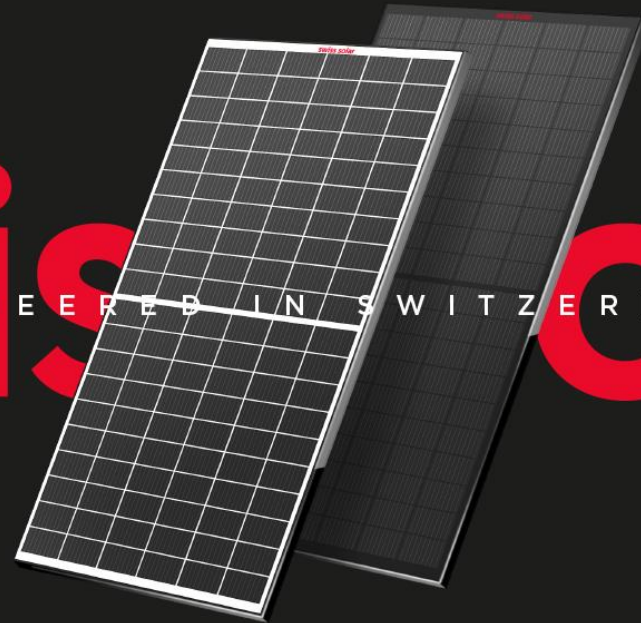
- Kvalitní balení pro bezpečnou přepravu
 - 500Wp – 31 ks/paleta
 - 500Wp – 22 palet/kontejner
- Certifikovaný výrobce



BLACK FRAME a FULL BLACK

- Černá fólie na FULL BLACK
- Rozdíl 5Wp – 10Wp

swissolar
ENGINEERED IN SWITZERLAND



Základní informace

- Standardní délka kabelů 30 a 40cm
 - Prodloužená délka kabelů (1, 3 m). Cenově shodné, cca 23Kč/panel
- Doporučený sklon pro samočistící efekt 15°
- Odlišné zbarvení panelů – způsobuje vlhkost
 - Nemá vliv na výkon
 - Není důvodem k reklamaci
 - Odezní, vlastnost materiálu

Dostupnost

- 500Wp BLACK FRAME, FULL BLACK – standardně skladem
- 450Wp BLACK FRAME, FULL BLACK – často objednáváme
 - vozíme v celých kontejnerech, příp. ½ kontejnerů přímo na sklad zákazníků
- Ostatní v paletovém množství na sklad v Sedlečku
- TOPCON – stejné rozměry, váha. Standardní 500Wp vs TOPCON 530Wp
- Skladem 550Wp, 670Wp panely a Graphene 400Wp

Nová řada panelů - TOPCON

- Nová technologie TOPCON
- Nový typ FVE článků
- Vyšší účinnost o více než 1%
 - TOPCON 530Wp – 22,32%
 - STANDARDNÍ 500Wp – 21,06%
- Při stejném rozměru vyšší výkon
- Celá řada výkonů BLACK FRAME/FULL BLACK
 - 430Wp/420Wp – rozměry 1722x1134x30mm
 - 530Wp/520Wp – rozměry 2094x1134x30mm
 - 570Wp/560Wp – rozměry 2279x1134x35mm
 - 620Wp/610Wp – rozměry 2465x1134x35mm

swiss solar QUALITY TECHNOLOGY

ENGINEERED IN SWITZERLAND

TOPCON CELLS INSIDE

IBEX 132MHC-EiGER

520/525/530 BLACK

12BB
HALF-CELL
MONO PV MODULE

FV panel Graphene

- Materiál grafen
- Pevnější a odolnější panel
- Odpuzuje vodu – samočistící efekt
- Zvyšuje přenos světla a má vyšší výkon o 0,5 – 1%

swiss solar

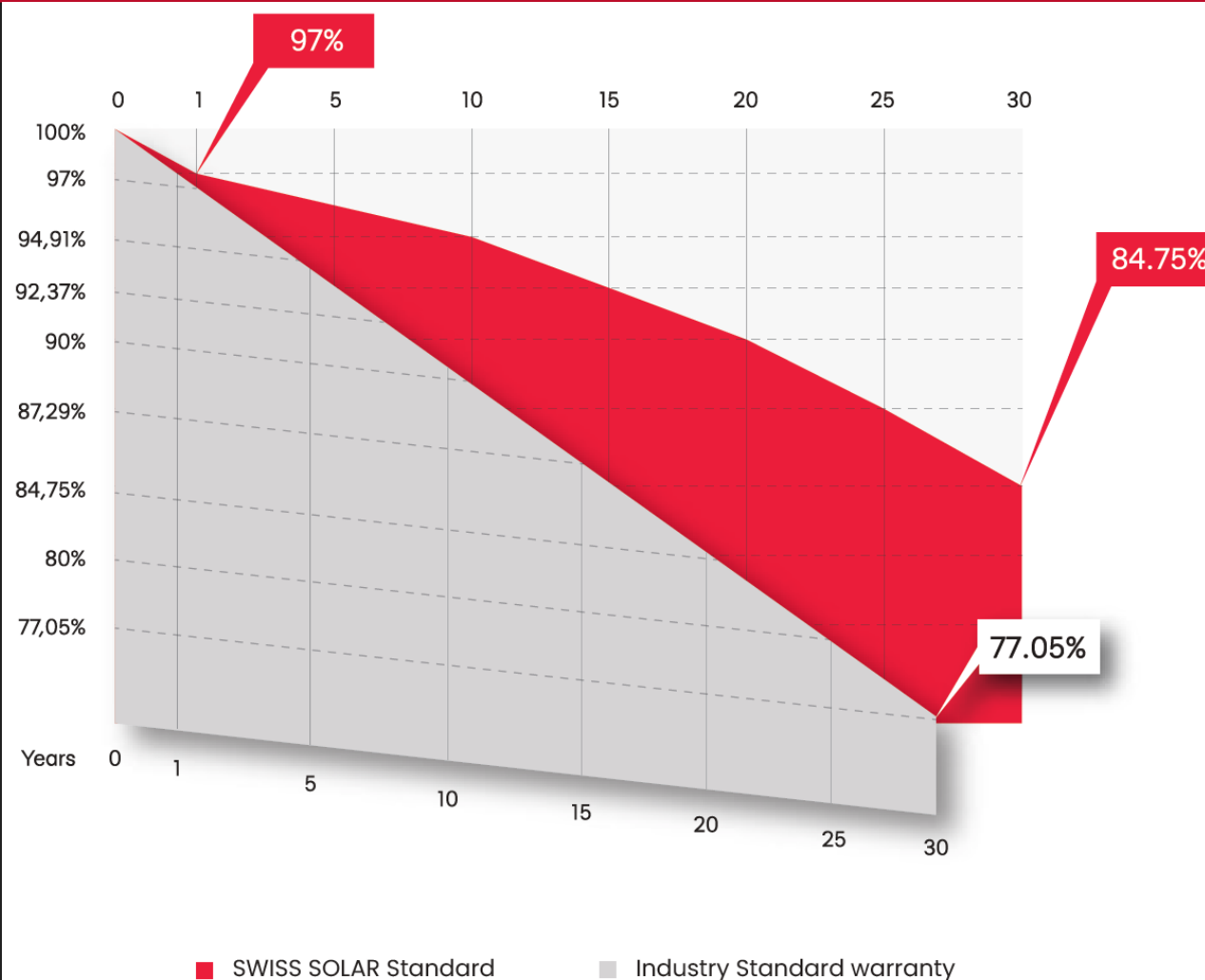
**Next Generation
of Power**

ENGINEERED IN SWITZERLAND



Záruka na výkon

- Záruka na výkon 30 let
 - 84,75% výkonu po 30 letech
- Záruka na produkt 20/25 let
 - Vady materiálu a zpracování



Běžný typ

20 YEARS PRODUCT WARRANTY

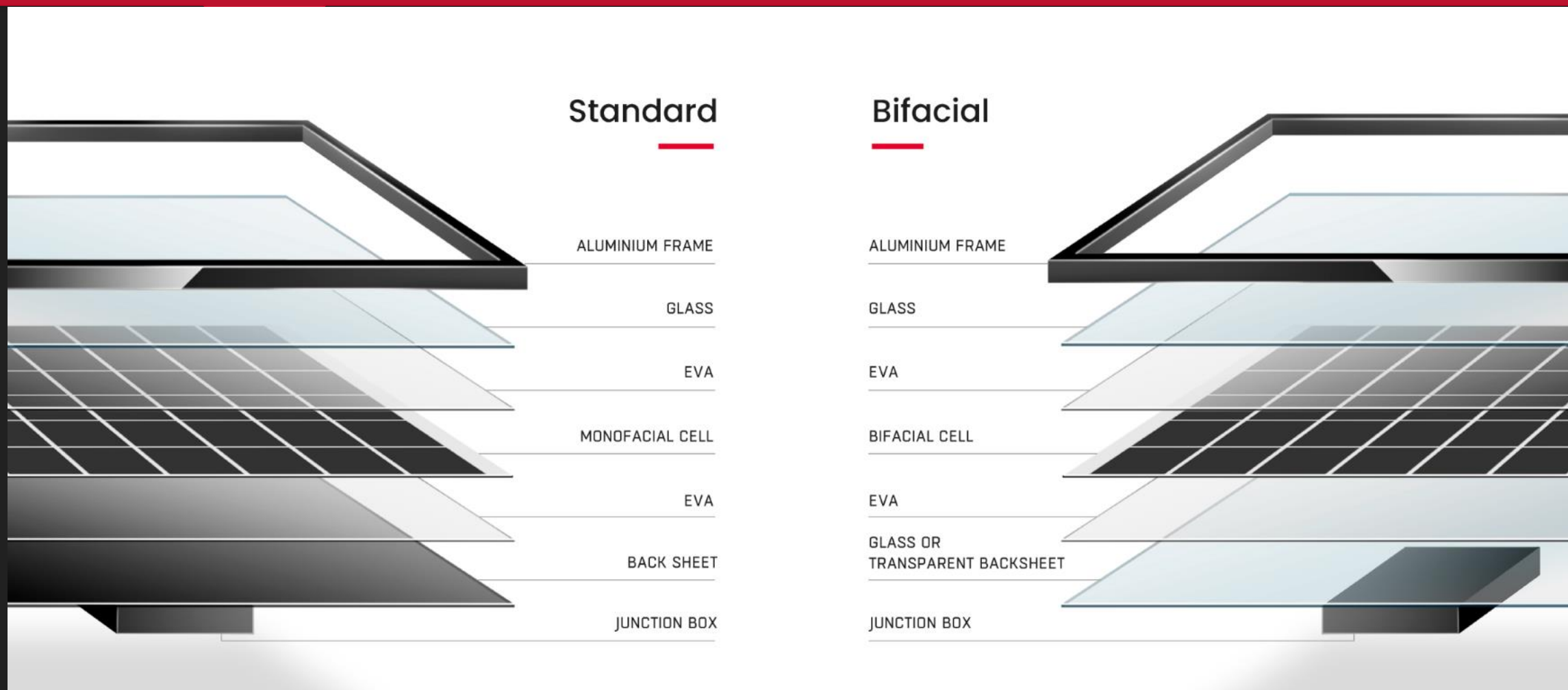
30 YEARS PERFORMANCE WARRANTY

Bifaciální typ

25 YEARS PRODUCT WARRANTY

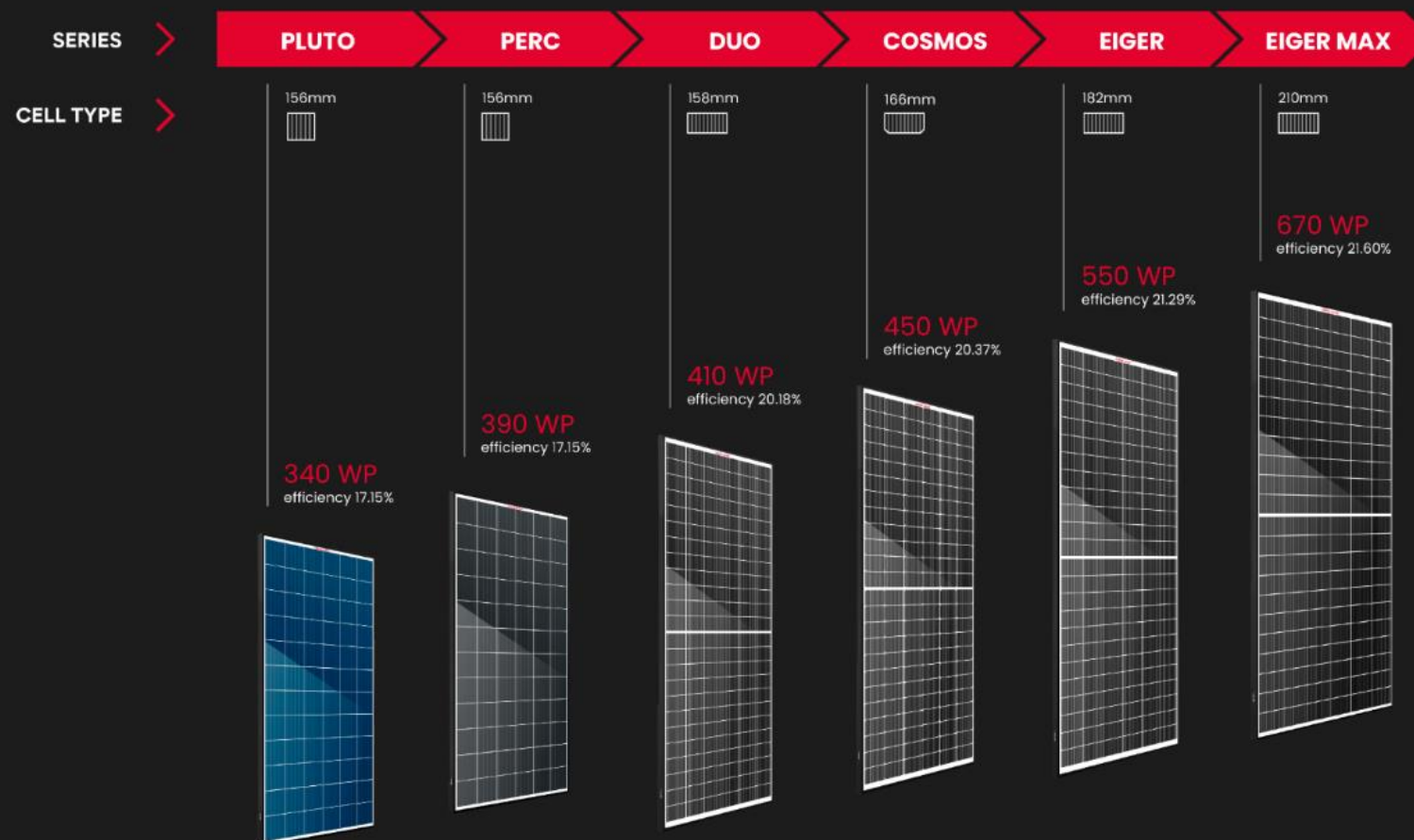
30 YEARS PERFORMANCE WARRANTY

Standardní a bifaciální panely



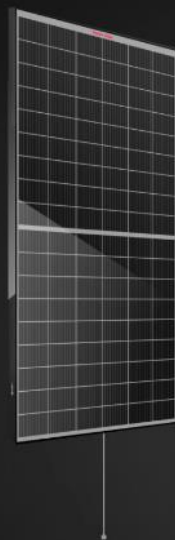
Generace standardních panelů

> **SWISS SOLAR**
Generation



Generace bifaciálních panelů

> EIGER BIFACIAL series



108BF EIGER 410Wp

IBEX 108BF-MHC-EIGER
410W-half-cell module

410 Wp

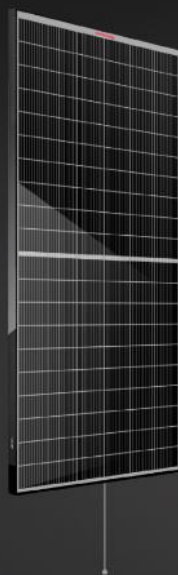
20.97%

1724 x 1134 x 30 mm

Up to 24.7 kg



Private rooftop installation



120BF EIGER 450Wp

IBEX-120BF-MHC-EIGER
450-455-half-cell module

From 450 to 455 Wp

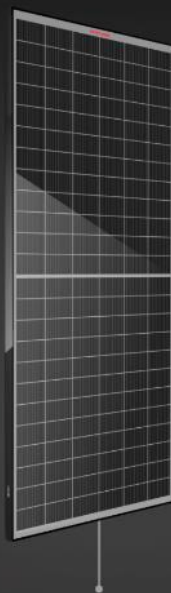
Up to 21.01%

1903 x 1134 x 30 mm

Up to 27 kg



Private rooftop installation



132BF EIGER 500Wp

IBEX-132BF-MHC-EIGER
500-505-half-cell modules

From 500 to 505 Wp

Up to 21.06%

2094 x 1134 x 35 mm

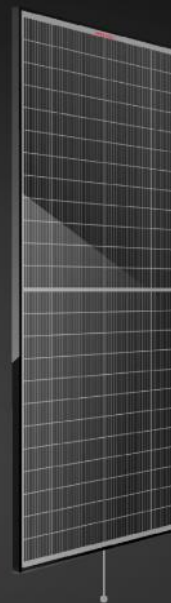
Up to 25.5 kg



Commercial and Industrial



Ground-mounted solar power plants



144BF EIGER 545Wp

IBEX-144BF-MHC-EIGER
545-550-half-cell module

From 545 to 550 Wp

Up to 21.28%

2279 x 1134 x 35 mm

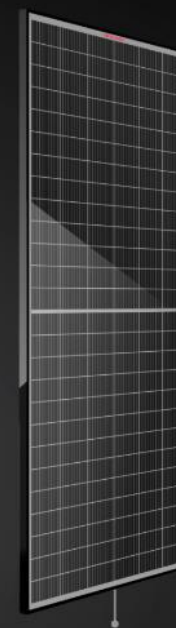
Up to 27.5 kg



Commercial and Industrial



Ground-mounted solar power plants



120TBF-EIGER 600Wp

IBEX120TBF-EIGER
600-610 half-cell modules

From 600 to 610 Wp

Up to 21.55%

2172 x 1303 x 35 mm

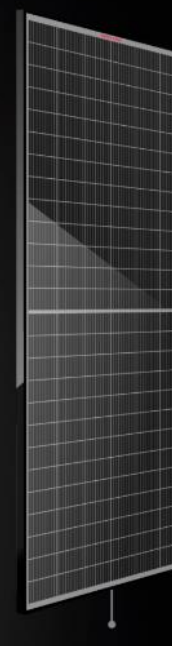
Up to 31 kg



Commercial and Industrial



Ground-mounted solar power plants



132TBF-EIGER 670Wp

IBEX132TBF-EIGER
665-670 half-cell modules

From 665 to 670 Wp

Up to 21.57%

2384 x 1303 x 35 mm

Up to 34 kg



Commercial and Industrial



Ground-mounted solar power plants

TECHNICAL DATA

Type

Power classes

Efficiency

Size

Weight