



PREFA NAPELEM

NAPELEMES ERŐMŰ A HOMLOKZATON



A PREFA NAPELEMES TETŐFEDŐ PANEL: TÖBB A PUSZTA LÁTVÁNYNÁL

A PREFA napelemes tetőfedő panelek átszellőztetett homlokzatban egyesítik az energiatermelést, az épület védelmét és a modern formavilágot. Ideális eddig kihasználatlan homlokzati felületekhez.

ÉPÍTÉSZETI EGYSÉG: ENERGIA, VÉDELEM ÉS FORMATERVEZÉS

A homlokzati napelemes rendszer harmonikusan illeszkedik be az épület megjelenésébe és helyettesíti a hagyományos homlokzati anyagokat – innovatív és esztétikus megoldást nyújtva.

HATÉKONYABB ENERGIAHOZAMOK TÉLEN

Függőleges elhelyezésüknek köszönhetően a homlokzati napelemes rendszerek a téli alacsony napállásoknál nagyobb hozamokat tudnak elérni, mint a tetőre szerelt rendszerek. Ez lényegesen hozzájárul az éves hozam optimalizálásához.



ELEGÁNS ÉS ESZTÉTIKUS

A PREFA napelemes tetők egyöntetű, homogén felületet kínálnak. Elérhető P.10 fekete színben.



TELJESÍTMÉNYGARANCIA

A napelemes tetőfedő panelekre a PREFA 25 év teljesítménygaranciát vállal. A teljesítménygarancia részletei a WWW.PREFA.COM/GARANTIE oldalon találhatók.



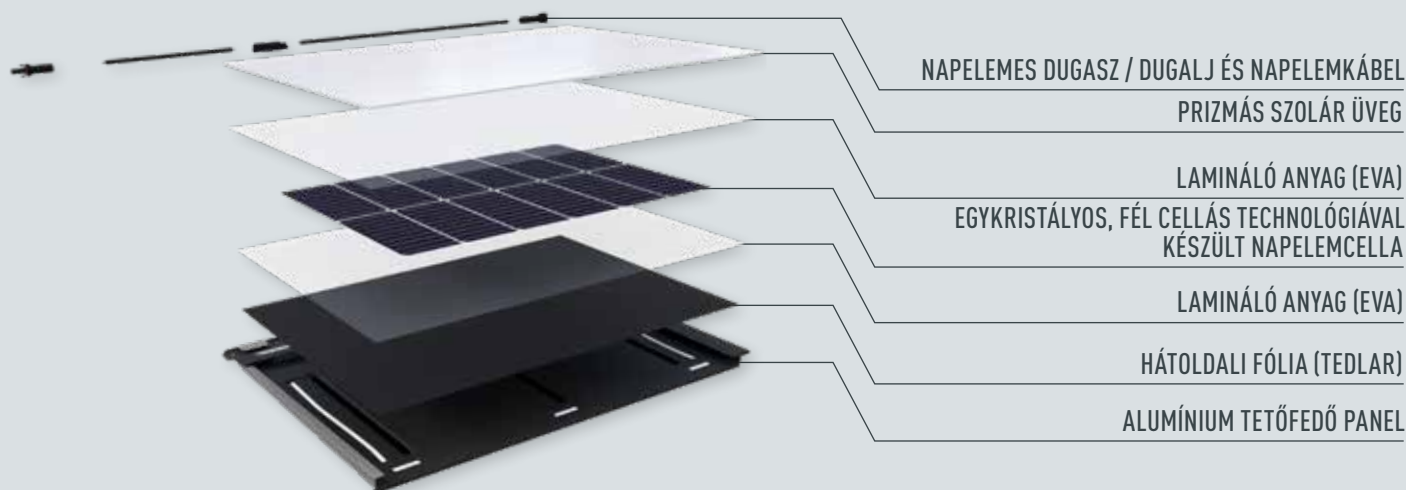
EXTRÉM ELLENÁLLÓ

A jól bevált, vihar- és rozsdálló PREFA alumínium tetőfedő elemre szerelt alacsony reflexiójú szolár üveg jég- és törésálló.



MADE IN AUSTRIA – MEGGYŐZŐDÉS BŐL

A PREFA napelemes tetőfedő panelekkel egy Ausztriában fejlesztett és gyártott, jövőbe mutató terméket kínálunk.



ILLESZKEDIK A PREFA KOMPLETT RENDSZERÉBE



A PREFA napelemes tetőfedő panel 100%-ban kompatibilis a PREFA FX.12 homlokzatburkoló panelekkel. A PREFA Solar napelemes rendszerei ideálisan illeszkednek a jól bevált és tökéletesen összehangolt komplett rendszerbe.



MŰSZAKI ADATOK - NAGYMÉRETŰ NAPELEMES TETŐFEDŐ PANEL

- Teljesítmény
100 Wp, helyigény kWp-enként: 5,88 m²
- Méretek
1400 × 420 mm (1,7 db/m²)
- Súly
7,4 kg (12,6 kg/m²)
- Cellatípus
egykristály, félcellás technológia
- Alkalmazási terület
A PREFA napelemes tetőfedő panelek EN13501-1 szerint fa- és fém alátétszerkezetekhez minősítettek. Tűzvédelmi osztály: C-s2, d0*
- Alapanyag
bevonatos alumínium, 0,7 mm vastag, coil-coating bevonat
- Alátétszerkezet*
teljes deszkázatra vagy ritkított deszkázatra (mind. 24 mm), illetve fém alátétszerkezetre
- Alapögzítés
közvetlenül, 5 db csavarral nagyméretű napelemes tetőfedő panelenként

* Az előírások országoként változhatnak.

MŰSZAKI ADATOK - KISMÉRETŰ NAPELEMES TETŐFEDŐ PANEL

- Teljesítmény
43 Wp, helyigény kWp-enként: 6,84 m²
- Méretek
700 × 420 mm (3,4 db/m²)
- Súly
3,7 kg (12,6 kg/m²)
- Cellatípus
egykristály, félcellás technológia
- Alkalmazási terület
A PREFA napelemes tetőfedő panelek EN13501-1 szerint fa- és fém alátétszerkezetekhez minősítettek. Tűzvédelmi osztály: C-s2, d0*
- Alapanyag
bevonatos alumínium, 0,7 mm vastag, coil-coating bevonat
- Alátétszerkezet*
teljes deszkázatra vagy ritkított deszkázatra (mind. 24 mm), illetve fém alátétszerkezetre
- Alapögzítés
közvetlenül, 3 db csavarral nagyméretű napelemes tetőfedő panelenként

* Az előírások országoként változhatnak.