



PREFA
A TETŐ,
ERŐS MINT A BIKA!

ALUMÍNIUM HOMLOKZATBURKOLATI RENDSZEREK



CÍMLAPKÉP
Példa: PREFA Prefalz
Építész: yes-építészek
Ország: AUT



TARTALOM

4

PREFA REYNOBOND



6

PREFA SIDINGS



8

PREFA HENGERELT PROFILOK



10

PREFA PREFALZ



12

PREFA KISELEMES HOMLOKZATBURKOLATI ELEMEK



16

PREFA HULLÁM- ÉS TRAPÉZPROFIL



17

PREFA STANDARD SZÍNEK

18

TERMÉKÁTTEKINTÉS



PREFA REYNOBOND A FLEXIBILIS KOMPOZIT LEMEZ MODERN SZERKEZETEKHEZ

PREFA Reynobond, a korszerű építészetben már egyszerűen nélkülözhetetlen kompozit lemez, ami két 0,5 mm vastag beégetett lakkozású alumíniumlemezről és a közöttük elhelyezkedő 3 mm-es polietilén magból áll. Legyen szó belsőépítészeti vagy homlokzati kialakításról, új épületről vagy régi épület felújításáról, az alkalmazási lehetőségek szinte kimeríthetetlenek. A Reynobond szendvicselem előnyei különösen jól érvényesülnek a nagy felületű szerkezeteknél, amelyek magas követelményeket támasztanak a simasággal és merevséggel szemben.



A PREFA REYNOBOND MŰSZAKI ADATAI

Anyag: Alumínium, LDPE-polietilén maggal, védőfóliával

Rögzítés: csavarozva, szegecselve vagy ragasztva

Bevonat: kiváló minőségű kétrétegű beégetett lakkozás
Színoldal Duragloss 5000

Méret: 4010 x 1500 x 4,0 mm (egyedi méretek lehetségesek)

Súly: 5,5 kg/m²



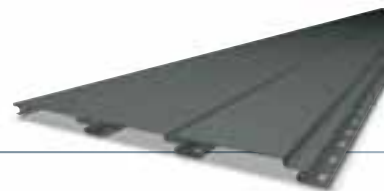
Példa: PREFA Reynobond
Építész: X-Építészek Linz
Ország: AUT





PREFA SIDINGS INTELLIGENS ELEMEK ERŐS HOMLOKZATOKHOZ

A PREFA Sidings lemezekkel a kreatív homlokzati elképzelések tökéletesen megvalósíthatók. A változtatható beépítési szélességgel, árnyékfugával vagy anélkül kialakítható megoldások, a sima, stukkó vagy hullámos felületi hatás, valamint a széles színpaletta végtelen számú lehetőséget kínál az alumínium-homlokzatok egyedi és hosszú életű megvalósításához. Épület-felújításnál vagy új épületnél – a PREFA Sidings lemezek intelligens homlokzati megoldásokat tesznek lehetővé!



A PREFA SIDINGS MŰSZAKI ADATAI

Anyag: színes bevonatú alumíniumötvözet, sima, stukkó vagy hullámos felület, igény szerint árnyékfugával

Rögzítés: csavarozva vagy szegecselve

Bevonat: kiváló minőségű kétrétegű beégetett lakkozás vagy porszórt bevonat

Standard méretek: 138 x 0,7 mm, 200 x 1,0 mm, 300 x 1,2 mm

Hossz: 500 – 6200 mm

Súly: kb. 3,30 - 4,30 kg/m²





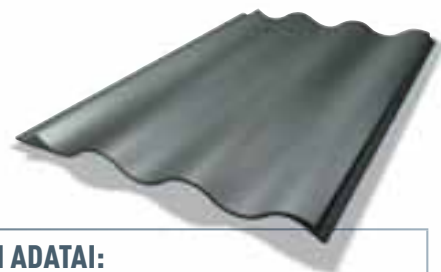
Példa: PREFA héjprofil,
natúr hengerelt alumínium
Építész: Leidig
Ország: AUT

Példa: PREFA profilhullám
Építész: Glohe 3, Budapest
Ország: HU



PREFA PROFILHULLÁM

A bator építészeti ötletek kapósak. A megvalósításhoz szükséges anyag adott: a 2 mm vastag, hengerelt alumíniumötvözetből készült PREFA profilhullám, amely extrém igénybevétel esetén is rendkívül ellenálló és alaktartó. A rejtett rögzítésnek, a finom anyag-szerkezetnek és az előkelő megjelenésnek köszönhetően a hengerelt profilok ideális anyagok a generációkat kiszolgáló építészeti projektek számára.



A PREFA HENGERELT PROFILOK MŰSZAKI ADATAI:

Anyag: hengerelt alumíniumötvözet, széles választékú tartozékkal

Rögzítés: rejtett csavarozás, szegecselés

Felület: fényes, porszórt bevonatú vagy natúr eloxált

Méretek: (profilmagasság x távolság x anyagvastagság)

Profilhullám: 10/47/2,00 mm, szélesség 140 mm

Héjprofil: 19/70/2,00 mm, szélesség 140 mm

Fogazott profil: 22 / 40 / 2,00 mm, szélesség 200 mm

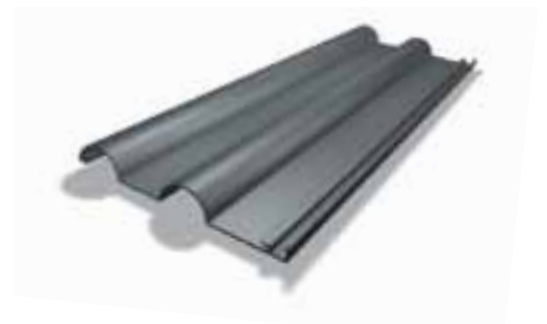
Súly: Profilhullám: 6,62 kg/m² / Héjprofil: 7,65 kg/m² / Fogazott profil: 7,5 kg/m²

PREFA HENGERELT PROFILOK EXTRÉM ROBUSZTUS



PREFA HÉJPROFIL

A sikeres építészek bátran nyitnak az újdonságok és a változások felé. A PREFA héjprofil, az optikailag megnyerő és az építészeti trendbe illő homlokzati profil a különböző beépítési lehetőségekkel és a porszórt bevonatú, illetve natúr eloxált kivitellel igazolja ezt a bátorságot. A PREFA héjprofil a sokoldalú lehetőségeknek köszönhetően úgyszólván egy szempillantás alatt teljesen egyéni megjelenést kölcsönöz minden épületnek.



PREFA FOGAZOTT PROFIL

A fogazott profil a héjprofilhoz hasonlóan teljesen egyedi homlokzatot varázsol az épületre. Ezt a látványt különösen vonzóvá teszi a fogazott felület által előidézett fény-árnyék játék a homlokzaton. A kreatív tervezők a PREFA fogazott profillal látványos fényjátékokat varázsolnak a nagy felületű homlokzatokra. Az anyag kiváló minősége és a lelkiismeretes kivitelezés hosszú évtizedekig garantálja a homlokzat nyújtotta örömeket.

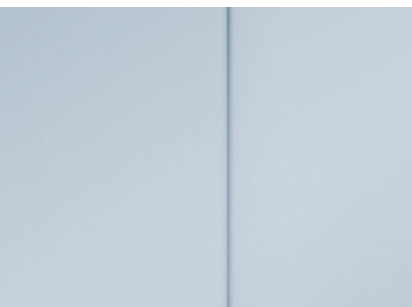


Példa: PREFALZ Prefalz
Építész: yes-építészek
Ország: AUT



A PREFALZ sokoldalú szín- és formavilága imponáló, előnye könnyen megmunkálható: Az alumíniumból készült PREFALZ hajlékonyabb, mint a legtöbb hasonló korcolt anyag, ezért könnyebben formálható. Ebből adódóan számtalan olyan kialakítási lehetőség kínálkozik, ami más anyaggal aligha lenne lehetséges. A hajlékonyság abszolút nem árthat a lakkminőségnek, ezáltal a homlokzat garantáltan tartós, amíg a ház áll.

PREFA PREFALZ KIVÁLÓ MINŐSÉG A KIEMELKEDŐ KREATIVITÁSHOZ



PREFA PREFALZ MŰSZAKI ADATOK

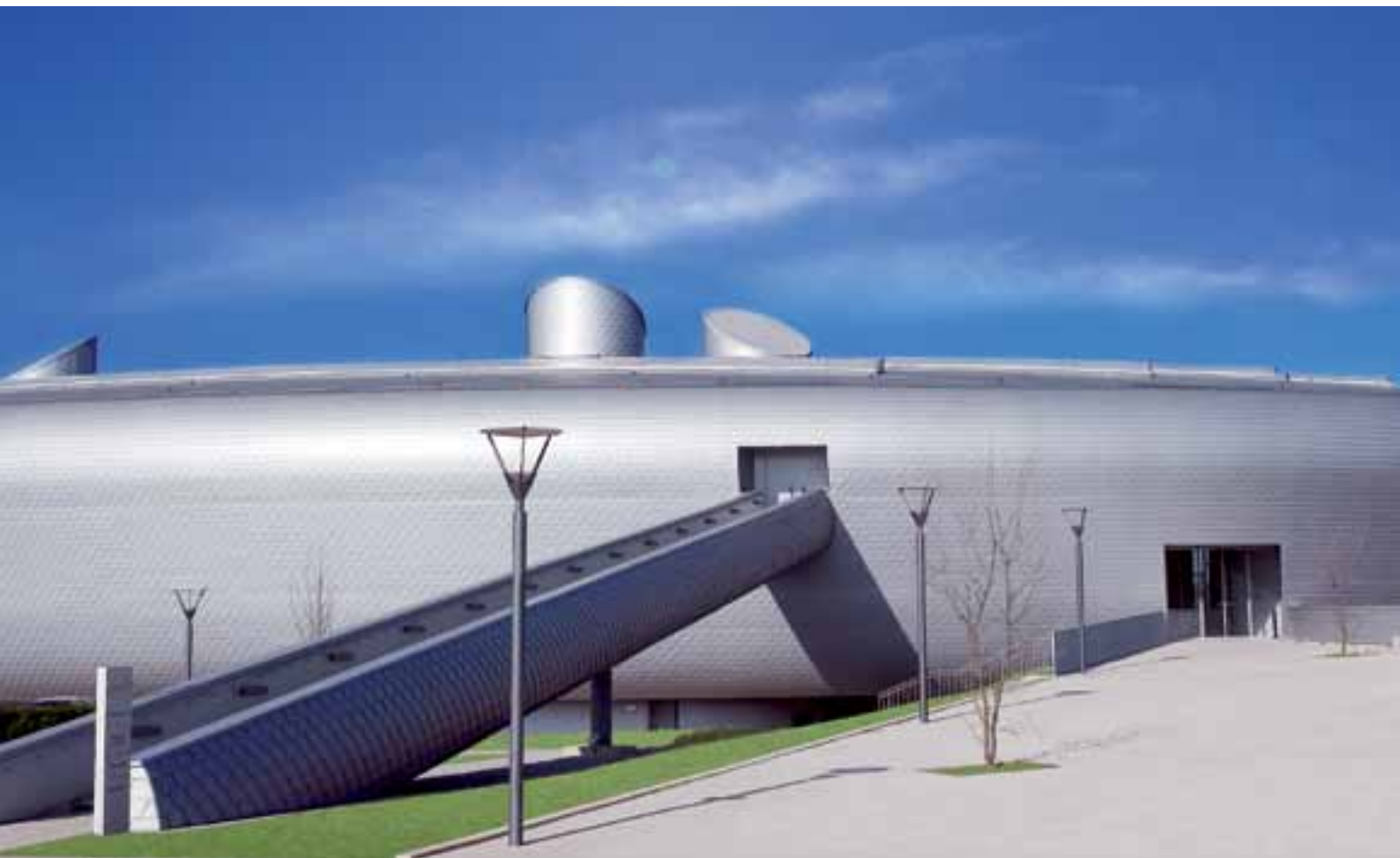
Anyag: bevonattal ellátott, 0,7 mm vastag alumínium, kétrétegű beégetett lakkozás

Méret: 0,7 x 500 mm, 0,7 x 650 mm, 0,7 x 1000 mm

Súly: kb. 1,89/m² (tényleges felhasználás 2,3 - 2,5 kg/m²)

Fektetés: teljes deszkázatra, elválasztó réteggel

Rögzítés: PREFA csúszó- és állófércek, a statikai követelmények szerint



PREFA ZSINDELY

A kiselemes falburkoló zsindelek a homlokzatkialakítás kedvelt klasszikusai. Rugalmasságuknak köszönhetően a bonyolult csomópontok fedése ugyanúgy megvalósítható, mint a nagy felületű homlokzatoké – természetesen mindig a legmagasabb műszaki színvonalon. A kis formátumú falburkoló zsindelek a rejtett rögzítés miatt optikailag is szép látványt nyújtanak, ami a legmagasabb igényeket is kielégíti.



A PREFA HOMLOKZATI ZSINDELY ELEM MŰSZAKI ADATAI

Anyag: bevonattal ellátott, 0,7 mm vastag alumínium kétrétegű beégetett lakkozás vagy porszórt bevonat

Rögzítés: 1 db alumínium rögzítőfűl zsindeleyenként = 10 fűl / m²

Méret: 420 x 240 x 0,7 mm fedett felület

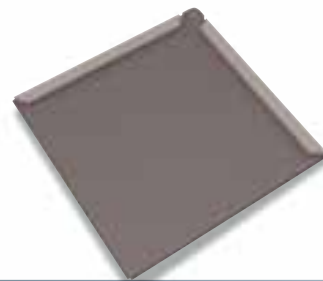
Súly: 2,5 kg/m²

PREFA KISELEMES HOMLOKZATBURKOLATI ELEMEK



PREFA 20x20 - as homlokzatburkoló rombusz

Az újonnan kifejlesztett falburkoló rombuszok a nagy múltú, pikkelyfedésű homlokzatokat teljesen új fényben jelenítik meg. A teljesen karbantartásmentes alumínium az innovatív PREFA P.10 felületbevonattal a homlokzatburkoló rombusznak matt és elegáns struktúráját kölcsönöz.



A PREFA 20X20 - AS HOMLOKZATBURKOLÓ ROMBUSZ MŰSZAKI ADATAI

Anyag: bevonattal ellátott, 0,7 mm vastag alumínium
kétrétegű beégetett lakkozás vagy porszórt bevonat

Rögzítés: szögelve, csavarozva

Méret: 200 x 200 x 0,7 mm fedett felület

Súly: 2,8 kg/m²

Példa: PREFA zindely, cinkszürke
Építész: Clemens Architecte
Atelier Witry & Witry
Hermann & Valentiny et Associés
Ország: Luxemburg





Példa: PREFA Rombusz elem,
natúr alumínium
Építész: Kopp
Ország: AUT

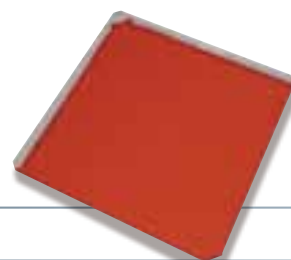


Példa: PREFA homlokzati ROMBUSZ ELEM
ezüstmetál
Építész: Albert Wimmer
Ország: AUT

PREFA HOMLOKZATI ROMBUSZ ELEM

Akár egy régebbi épület felújításánál vagy egy új épületnél – a különösen robusztus, kiselemes homlokzatburkoló rombuszlemez minden homlokzatnak elegáns struktúrát kölcsönöznek. A falcolt fektetési technikának köszönhetően az extrém feltételeknek is megfelelnek. Alkalmaskis és nagy felületű homlokzatok burkolásához.

PREFA KISELEMES HOMLOKZATBURKOLATI ELEMÉK KORLÁTLAN LEHETŐSÉGEK



A PREFA HOMLOKZATI ROMBUSZ ELEMÉK MŰSZAKI ADATAI

Anyag: bevonattal ellátott, 0,7 mm vastag alumínium
kétrétegű beégetett lakkozás vagy porszórt bevonat

Rögzítés: 1 db hafter rombusz elemenként = 12 hafter / m²

Méret: 290 x 290 x 0,7 mm fedett felület

Súly: 2,6 kg/m²

PREFA HULLÁM - ÉS TRAPÉZPROFIL KIVÁLÓ MEGOLDÁSOK MINDEN ESETRE

A PREFA HULLÁMPROFIL MŰSZAKI ADATAI

Anyagvastagságok: 0,70 / 0,80 / 1,00 mm

Raktározott méret: 6000 mm (egyedi hosszak objektumtól függően lehetségesek)

Hullámtávolság: 76 mm

Profilmagasság: 18 mm

Színoldalon beégetett bevonat védőfóliával, hátoldal védőlakkal

A PREFA TRAPÉZPROFIL MŰSZAKI ADATAI

Anyagvastagságok: 0,80 mm

Raktározott méret: 6200 mm

Hullámtávolság: 207 mm

Profilmagasság: 35 mm

Színoldalon beégetett bevonat védőfóliával, hátoldal védőlakkal



Az igazi művészet gyakran abból áll, hogy egy jelentéktelen objektumot finom eleganciával ruházzunk fel. A hengerelt PREFA profilok új alkotói mozgásteret biztosítanak az optimális költségvetésű projektekhez. Különösen vonzó ebben a tekintetben: A PREFA hullámprofil a profil irányához képest mind hossz-, mind pedig keresztirányban ívesíthető.



Példa: PREFA hullámprofil,
ezüstmetál
Építész: SET
Ország: AUT



Példa: PREFA hullámprofil,
ezüstmetál
Építész: Schaffer
Ország: AUT

PREFA STANDARD SZÍNEK

VILÁGÚJDONSÁG! PREFA P.10 AZ ALUMÍNÍUM INNOVÁCIÓJA



	Reynobond	Sidings 138 x 0,7 mm	Sidings 200 x 1,00 mm	Sidings 300 x 1,20 mm	Hengereit profiok	Prefalz	PREFALZ deluxe	Homlokzatburkoló rombusz	Homlokzati zsinóly elem	Homlokzati rombusz elem	Hullámprofil	Trapézprofil
barna P.10		○	○			○		○	○			
antracit P.10		○	○			○		○	○			
rozsdavörös P.10		○	○			○		○	○			
világosszürke P.10		○	○			○		○	○			
rozsdabarna P.10			○									
homokszín P.10			○									
márványszürke P.10		○	○			○		○	○			



barna (saját szín)										○		○
antracit (RAL 7016-hoz hasonló)	○									○		
vörösbarna (RAL 8012-höz hasonló)		○				○		○	○	○		
téglavörös (RAL 8004-hez hasonló)		○	○			○		○	○	○		
rozsdavörös (RAL 3009-hez hasonló)										○		
mohazöld (RAL 6005-höz hasonló)		○	○			○		○	○	○		
világosszürke (RAL 7005-höz hasonló)										○		
cinkszürke (saját szín)		○				○		○	○	○		
opálzöld (saját szín)						○		○				
prefa-fehér (RAL 9002-höz hasonló)		○				○		○				
dióbarna / testa di morro (saját szín)						○		○				
ezüstmetál (RAL 9006-hoz hasonló)		○				○		○			○	
natúr alumínium					○	○		○				
delphin (saját szín)							○					
titánium (saját szín)							○					
zyprium (saját szín)							○					
szálcsiszolt alumínium (saját szín)	○											
tisztafehér (RAL 9010-hez hasonló)	○	○										
szürkésfehér (RAL 9002-höz hasonló)			○									
szürke alumínium (RAL 9007-hez hasonló)			○									
rubinvörös (RAL 3003-hoz hasonló)	○	○										
ezüst (RAL 9006-hoz hasonló)	○	○	○									
sötétszürke (saját szín)	○	○										
rézmetál (saját szín)	○	○										
elefántcsont (RAL 1015-höz hasonló)			○									
sötét famintázat (saját szín)	○	○										
világos famintázat (saját szín)			○									
RAL szerinti porszórt bevonat						○						
natúr eloxált						○						

A részletes PREFA garanciális rendelkezések a www.PREFA.com/Garantie oldalon találhatóak



CLASSIC ELEM:

tetőre, homlokzatra és napelemhez

Méret: 600 x 420 mm fedett felület

Súly: 1 m² = kb. 2,3 kg = 4 lemez

Tetőhajlásszög: 12°-tól

Beépítés: teljes deszkázatra, elválasztó réteggel, vagy lécezéssel



ZSINDELY ELEM:

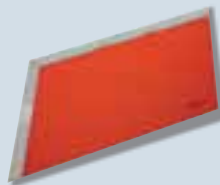
tetőre és homlokzatra

Méret: 420 x 240 mm fedett felület

Súly: 1 m² = kb. 2,5 kg = 10 zsindeley

Tetőhajlásszög: 25°-tól

Beépítés: teljes deszkázatra, elválasztó réteggel



ROMBUSZ ELEM:

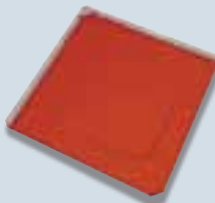
tetőre és homlokzatra

Méret: 290 x 290 mm fedett felület

Súly: 1 m² = kb. 2,6 kg = 12 rombusz elem

Tetőhajlásszög: 25°-tól

Beépítés: teljes deszkázatra, elválasztó réteggel



PREFALZ:

tetőre, homlokzatra és napelemhez

Méret: 0,7 x 500 mm, 0,7 x 650 mm

Súly: kb. 1,89/m² (tényleges felhasználás 2,3-2,5 kg/m²)

Fektetés: teljes deszkázatra, elválasztó réteggel



HENGERELT PROFIL:

homlokzatra

Méret:

Profilhullám: 10/47/2,00 mm, szélesség 140 mm

Héjprofil: 19/70/2,00 mm, szélesség 140 mm

Fogazott profil: 22/40/2,00 mm, szélesség 200 mm

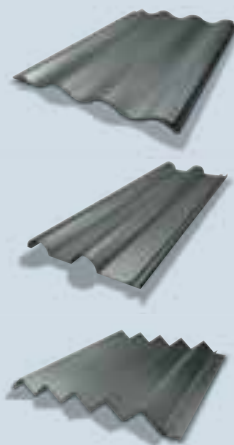
Súly:

Profilhullám: 6,62 kg/m²

Héjprofil: 7,65 kg/m²

Fogazott profil: 7,5 kg/m²

Beépítés: alumínium- vagy fa tartószerkezetre, csavarozva vagy szegecselve



HULLÁMPROFIL:

homlokzatra

Méret: 18/76/0,7, 0,8, 1,0 mm, szélesség 1143 mm, hossz: 6 000 mm

Súly: 2,3, 2,6, 1,0 kg/m²

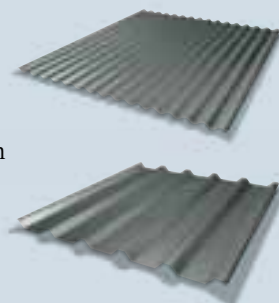
TRAPÉZPROFIL:

homlokzatra

Méret: 35/207/0,80 mm, szélesség: 1035 mm, hossz: 6200 mm

Súly: 2,6 kg/m²

Beépítés: alumínium- vagy fa-tartószerkezetre, csavarozva vagy szegecselve



TERMÉKEINK ÁTTEKINTÉSE

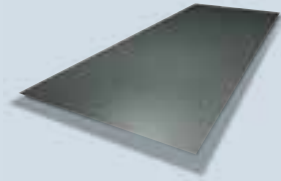
RENOBOND:

homlokzatra

Méret: 1500 x 4010 x 4,0 mm

Súly: kb. 5,5 kg/m²

Beépítés: alumínium - vagy fa-tartószerkezetre, csavarozva, szegecselve vagy ragasztva



SIDINGS:

homlokzatra

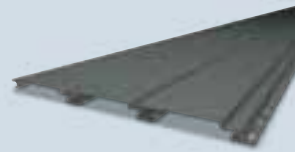
Méret: 0,7 x 138 x 500 ... 6200 mm

1,0 x 200 x 500 ... 6200 mm

1,2 x 300 x 500 ... 6200 mm

Súly: kb. 3,30 ... 4,30 kg/m²

Beépítés: fa- vagy alumínium tartószerkezetre, csavarozva vagy szegecselve



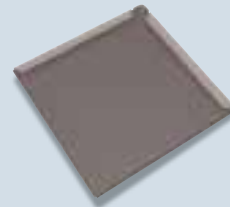
HOMLOKZATBURKOLÓ ROMBUSZ 20X20:

homlokzatra

Méret: 200 x 200 mm fedett felület

Súly: 1 m² = kb. 2,8 kg = 25 homlokzatburkoló rombusz

Beépítés: teljes deszkázatra (min. 1 coll vastag)



ERESZCSATORNA:

Méretetek:

25-ös félkörszelvényű, négyszögszelvényű ereszcsonna

28-as félkörszelvényű ereszcsonna

33-as félkörszelvényű, négyszögszelvényű ereszcsonna

40-es félkörszelvényű, négyszögszelvényű ereszcsonna

700 x 1,0 mm - fekvőeresz csatorna



SOLAR CLASSIC ELEM:

Méretetek: Hossz: 600 mm, szélesség: 420 mm,

vastagság: 3,5 mm (0,7 mm lemezvastagság)

Teljesítmény/modul: 18,75 Wp (+/- 10%)

Napelem: monokristályos napelemek

Vizsgálatok: IEC 61215 kérelmezve, II. érintésvédelmi osztály

Alap: színes alumínium PREFAL Classic elemek



PREFALZ SOLAR:

Megnevezés: PS.68

Méretetek: Hossz: 2 849 mm, szélesség: 394 mm, vastagság: 2,5 mm

Teljesítmény/modul: 68 Wp

Megnevezés: PS.136

Méretetek: Hossz: 5 486 mm, szélesség: 394 mm, vastagság: 2,5 mm

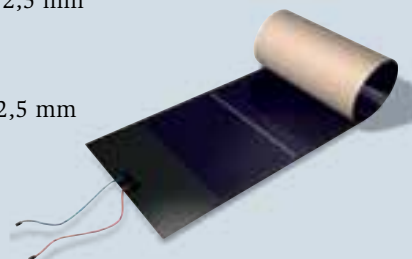
Teljesítmény/modul: 136 Wp

Napelem: vékonyréteg napelemek

Vizsgálatok: IEC 61646, II. érintésvédelmi osztály

Alap: PREFAL színes alumínium szalagok

Nem fektethetők horganyzott vagy festett lemezekre, illetve egyéb tetőfedő anyagokra.





**A TETŐ,
ERŐS MINT A BIKA!**

A PREFA CSOPORT

AUSZTRIA 3182 Marktl/Lilienfeld
T + 43 2762 502-0, E office.at@prefa.com

NÉMETORSZÁG 98634 Wasungen
T + 49 36941 785-0, E office.de@prefa.com

NÉMETORSZÁG 51429 Bergisch Gladbach
T + 49 2204 76 795-0, E office.de@prefa.com

SVÁJC 9230 Flawil
T + 41 71 952 68 19, E office.ch@prefa.com

OLASZORSZÁG 39100 Bozen
T + 39 0471 068680, E office.it@prefa.com

CSEHORSZÁG 102 21 Prag
T + 420 281 017-110, E office.cz@prefa.com

MAGYARORSZÁG 2040 Budaörs
T + 36 23 511-670, E office.hu@prefa.com

LENGYELORSZÁG 02-295 Warschau
T + 48 22 720 62 90, E office.pl@prefa.com

www.prefa.com

A PREFA CSOPORT A KÖVETKEZŐ ORSZÁGOKBAN KÉPVISELTETI MAGÁT:

Ausztria, Németország, Svájc, Olaszország, Hollandia,
Dánia, Csehország, Szlovákia, Magyarország, Lengyelország,
Szlovénia, Horvátország, Észtország, Lettország, Litvánia,
Oroszország

10 JÓ ÉRV A PREFA MELLETT

- ! VIHARÁLLÓ**
- ! ROZSDAÁLLÓ**
- ! TÖRÉSÁLLÓ**
- ! KÖNNYŰ**
- ! SZÉP**
- ! SZÍNTARTÓ A FELÜLETE**
- ! IDEÁLIS FELÚJÍTÁSOKHOZ**
- ! KOMPLETT RENDSZER**
- ! KÖRNYEZETBARÁT**
- ! 40 ÉV GARANCIA**