MASLEN®

INGYENES FELMÉRÉS AZ ÁRAJÁNLATHOZ
ÉS TETŐFEDÉSI TERV KÉSZÍTÉS

1 SZLOVÁK GYÁRTÓ



2



3 SZAKMAI MEGKÖZELÍTÉS



7 OK, HOGY MIÉRT A MASLEN

MASLEN®

4 LEGGYORSABB GYÁRTÁS ÉS SZÁLLÍTÁS A PIACON



5



FELTÉTELEK TELJESÍTÉSE ESETÉN INGYENES SZÁLLÍTÁS

6



MAGAS RAKTÁRKÉSZLET MINDEN TELEPHELYEN

7



HOSSZÚ ÉLETTARTAM AKÁR 60 ÉV GARANCIÁVAL

BESZÁLLÍTÓINK

Beszállítóink kizárólag világszínvonalú alapanyaggyártók. Termékkínálatunkban a szlovák és európai szabványoknak megfelelő fedőanyagok különböző árfekvéseiből választhat. A legolcsóbbaktól melyek alapvető felületkezeléssel vannak ellátva, egészen a standardon felüli felületkezelésűig, amelyek kiterjesztett garanciával elérhetőek. Minden termékünk rendelkezik teljesítmény nyilatkozattal, melyek weboldalunkon is elérhetőek.

USS speira SIGNODE MARCEGAGLIA



SZLOVÁK GYÁRTÓ

TETŐFEDŐ LEMEZEK

MINŐSÉG SZLOVÁKIÁBÓL TÖBB MINT 20 ÉVES TRADÍCIÓVAL

A MASLEN társaság 2003-ban kezdte tevékenységét a szlovákiai piacon. **Szlovákiában a legjobb tetőfedő lemez gyártók közé tartozunk. Acél és alumínium alapanyagokból, különböző felületkezelésű tetőfedő lemezek gyártásával foglalkozunk**, melyek minőségét védjegyünk garantálja.

A védjegy garantálja a vevőink részére a megvásárolt termékek általános kiváló minőséget, a rövid szállítási határidőt és végül, de nem utolsósorban a kedvező árakat. **A cég a legmodernebb technológiai berendezésekkel rendelkezik Szlovákiában a Besztercebánya melletti Badínban és a Romániában az Arad melletti Nagylakon lévő modern üzemeiben.** Azon igyekezve, hogy maximálisan közel jusson az ügyfelekhez, a cég saját értékesítési központokat épített ki Szlovákia egész területén, valamint Csehországban, Ausztriában és Magyarországon, ahol ügyfeleinket a táblás és tekercslemezek, bádogos termékek és bádogos szerszámok széles választékával várjuk.

Ügyfeleinknek minőségi kiszolgálást, szakmai tanácsadást nyújtunk, továbbá igény esetén ingyenes helyszíni felmérést végzünk az árajánlathoz és fedési tervet dolgozunk ki. Az összes kirendeltségen vásárlóink rendelkezésére állnak bádogos hajlító és vágó szerszámok, így lehetőségük van arra, hogy ingyenesen megmunkálják a nálunk vásárolt síklemezeket.

SYMETRA 15



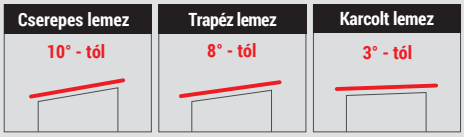
TETŐFEDŐ LEMEZ ELŐNYEI





ALKALMAS ALACSONY DŐLÉSSZÖGŰ TETŐKHÖZ IS
(MÁR 3° TÓL)

A cserepes lemezek **10°-os dőlésszögtől használhatóak az átfedés nélküli szerelési módnak köszönhetően. Trapéz lemezek 8°-tól és a korcolt lemezek 3°-tól.**



ALACSONY SÚLY
TETŐFEDŐ LEMEZEK LEGNAGYOBB ELŐNYE

A tetőfedő lemezek súlya kétségtelenül óriási előnyt jelent a beton és agyagcserepekkel szemben. A masszív égetett cserepek a bádogtetők tömegének akár 10-szeresét is elérhetik. A kis súly tehát előnyt jelent a felújításoknál, továbbá tetőfedés gyorsaságában a már említett nehéz burkolatokhoz képest.

GYORS GYÁRTÁSI ÉS RÖVID SZÁLLÍTÁSI HATÁRIDŐ
A TETŐLEMEZ PÁR ÓRA ALATT LERAKHATÓ

A kifinomult gyártási eljárásoknak és az automata gyártósoroknak köszönhetően 3 munkanapon belül bármilyen egyedi lemezt le tudunk gyártani. Saját gépjárműparkkal rendelkezünk, ezért a megrendeléstől számított 10 napon belül garantáljuk a megrendelt termékek kiszállítását.

TÖBBSZÖRÖS KORRÓZIÓ ELLENI VÉDELEM



A modern, több rétegű felületkezelésnek köszönhetően az acél és alumínium lemezeink rendkívül ellenállóak, így élettartalmuk több évtizedre garantált.

SZÉLES SZÍNVÁLASZTÉK

A legnagyobb színválaszték az acél tetőfedő lemezeknél található, ahol a RAL színskála különböző színei közül választhat. A profillemezek akár 16 különböző RAL színben kaphatóak, három különböző felületkezeléssel - fényes, matt vagy prémium matt HB50. A poliészter felületkezelés nagymértékben ellenáll a korróziónak és a mechanikai sérüléseknek.

ÖKOLÓGIAI

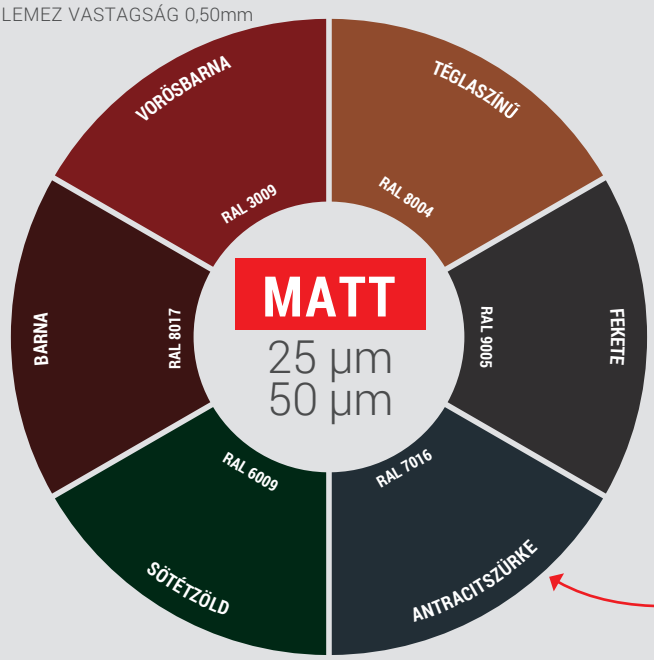
A fémek szinte 100%-ban újrahasznosíthatók. Más fémekhez képest a horganyzott fémlemez különösen környezetbarát. Az ilyen típusú anyagok előállítása kevesebb energiát fogyaszt, ami kevesebb CO2-t bocsájt ki a légkörbe.

SZÍNES LEMEZEK TERVEZÉSE

ACÉL LEMEZEK ÉS TRAPÉZ LEMEZEK

MATT POLIÉSZTER 25 µm

LEMEZ VASTAGSÁG 0,50mm

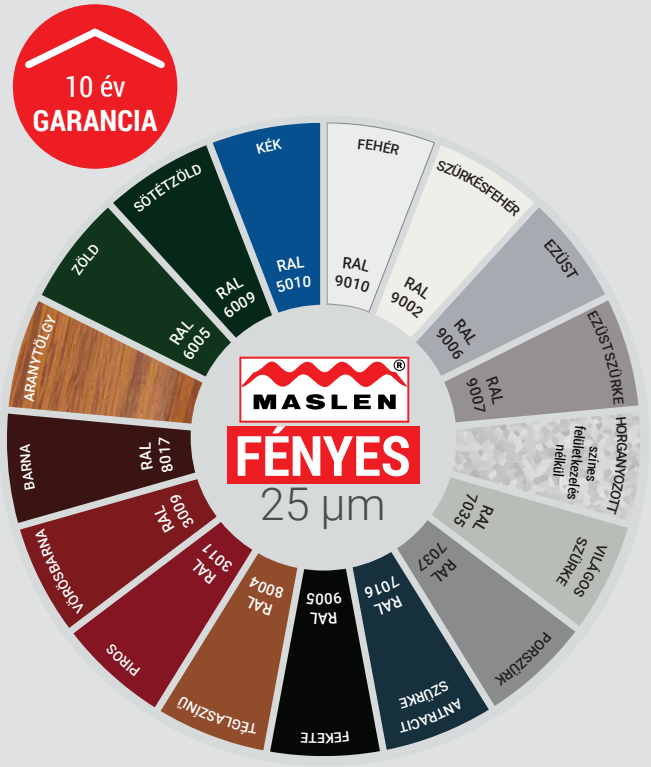


MATT POLIÉSZTER 50 µm

A HB50-MATT jelenleg a tetőfedő lemezek gyártásához használt lemezek legjobb minőségű felületkezelése. A végső felületkezelést alkotó HB50 µm poliészter magas fokú ellenálló képességet biztosít a korrózió és a mechanikus rongálódás ellen. Kimagasló standard feletti minőséggel rendelkezik a szórt színes poliészter festék, amely fokozott ellenálló képességet biztosít a mechanikus karcolások ellen, melynek használatát a bádogosok főként a szerelésnél, a vevők pedig a tető hosszabb élettartamánál fogják értékelni. A HB50-MATT felületkezelt termékekre kiterjesztett 30 éves garancia vonatkozik.

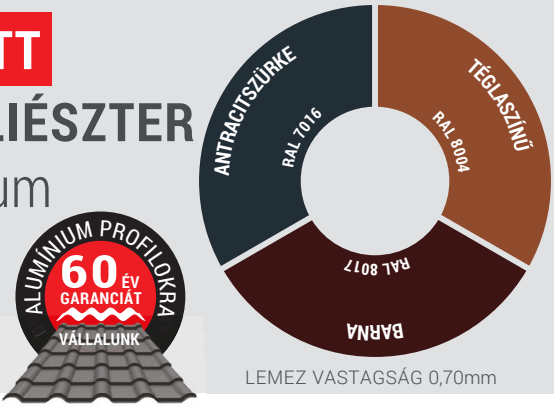


FÉNYES POLIÉSZTER 25 µm



ALUMÍNIUM LEMEZ

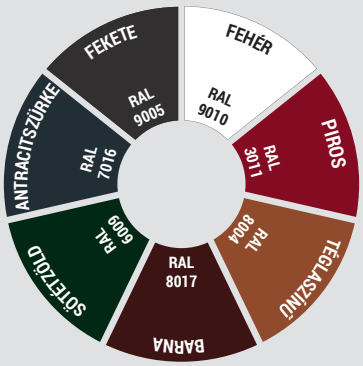
MATT POLIÉSZTER 25 µm



LEMEZ VASTAGSÁG 0,70mm

ERESZCSATORNA RENDSZER

POLIÉSZTER HB SK 50 µm

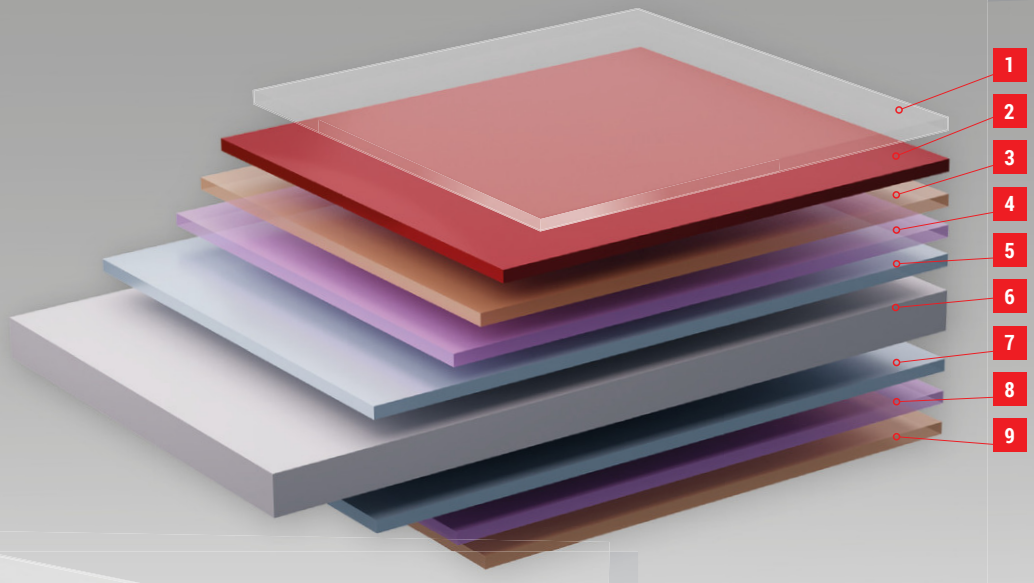


8x FELÜLETKEZELÉS RÉTEG

A tetőfedő lemezeket hidegalakítással gyártjuk. Az alakjuk, méreteik, színük és szerkezetük által a klasszikus fedőlemezek jellegét kapják és így nagyon könnyen beilleszkednek minden környezetbe, legyen az hagyományos vagy akár modern. A tetőfedő lemez használata nagyon sokrétű az előnyei miatt, így ezek alkalmasak az új építmények tetőfelújítására bármilyen típusú objektumnál. A tetőfedőlemezek gyártása méretre történik, az ügyfél igényei szerint. **Mindezt horganyzott acéllemezből gyártjuk, fényes, matt, illetve HB50-matt kivitelezésben különböző RAL színárnyalatokban, vagy alumínium-lemez esetén barna, antracitszürke és téglaszínben, HB50-MATT felületkezeléssel.**

FELÜLETKEZELÉS ACÉLLEMEZNÉL

- **választható védőfólia** 1
- felső lakk: **poliészter** 2
- alapbevonat: **poliészter** 3
- **passziváció** 4
- **horganyzott bevonat** 5
- **acélmag** 6
- **horganyzott bevonat** 7
- **passziváció** 8
- alapbevonat: **poliészter** 9



CSÚCS MINŐSÉG

ALUMÍNIUM PROFILOKRA 60 ÉV GARANCIÁT VÁLLALUNK



FELÜLETKEZELÉS ALUMÍNIUMLEMEZNÉL

1. **választható fólia**
2. **felső lakk**
3. **alapbevonat**
4. **hot A/C**
5. **aluminiummag**
6. **hot A/C**
7. **alapbevonat**

A tetőfedő lemezekhez saját gyártású ereszcsatorna rendszereket is kínálunk, amelyek ugyanabból az anyagból készülnek, és ugyanolyan színűek, mint maga a tetőlemez. Kínálatunk tömítőanyagokat és bádogos kiegészítőket is tartalmaz. A fedőlemez kiválasztásakor fontos szempont a tető lejtése, amely meghatározza, hogy milyen típus alkalmas a megvalósításra.

TOBB TERMÉK INFORMÁCIÓ

Az általunk gyártott és kínált termékek megfelelő beépítését olyan tényezők befolyásolhatják, amelyek számunkra, mint a tetőfedés és tartozékainak gyártója és forgalmazója számára ismeretlenek az adott pillanatban. Ezért nem vállalunk felelősséget a munkafolyamat előkészítéséért és a tetőfedő anyag kivitelező általi lerakásának megvalósításáért, vagy a tetőfedő anyag kiválasztásáért, ellentétben a tervező általános ajánlásaival, valamint magával a projekttel.

SYMETRA 15



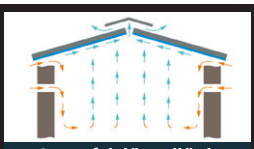
01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1220 mm Hasznos szélesség: 1150 mm	Min. hossz: 830 mm Max. hossz: 6100 mm	Hullám magasság: 20 mm	Modul: 350/400 mm	Dőlésszög: od 12° / 15° -tól	Lemezvastagság: acél 0,5 mm

A modern építési formák kedvelőinek a **SYMETRA** fedőlemezt ajánljuk. A SYMETRA fedőlemez profiljának egyedülálló alakja a finom átnyomással minden egyes préselésnél nem- csak a vizuális, hanem a minőségi tulajdonságoknál is dominál.
A külalakjával a modern kerámia tetőcserepekre emlékeztet, ezért ideális az új építményeknél akár városi, akár vidéki környezetben. Ennek ellenére a kedvező árnak köszönhetően túlnyomórészt a felújításoknál használatos, ahol az alacsony súlya és az egyszerű lerakása miatt az ügyfelek gyakran választják.
A hullám magassága 15 lehetővé teszi, hogy 12°- tól használható legyen keresztirányú csatlakozások nélkül.



A **SYMETRA** fedőlemez különlegességét bizonyítja az a tény, hogy **DRIPSTOP** antikondenzációs fóliával is gyártható ami fokozza a minőségi tulajdonságait és megnöveli a felhasználás területét.



A megfelelő szellőzés biztosítja a nedves levegő elvezetését

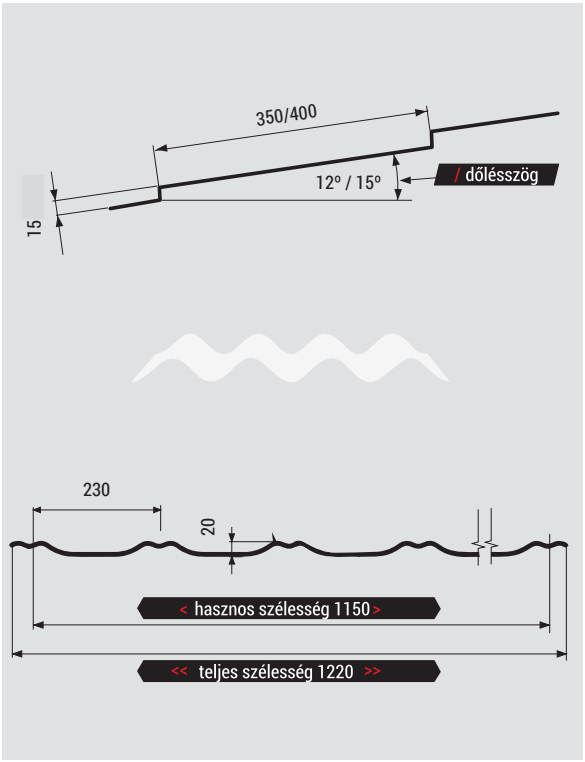
DRIPSTOP

A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával





02 KERESZTMETSZET:



03 SZÍN VARIÁCIÓK:



GAPA



01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1180 mm Hasznos szélesség: 1080 mm	Min. hossz: 860 mm Max. hossz: 6110 mm	Hullám magasság: 32 mm	Modul: 350/400 mm	Dőlésszög: 10° -tól	Lemezvastagság: acél 0,5 mm

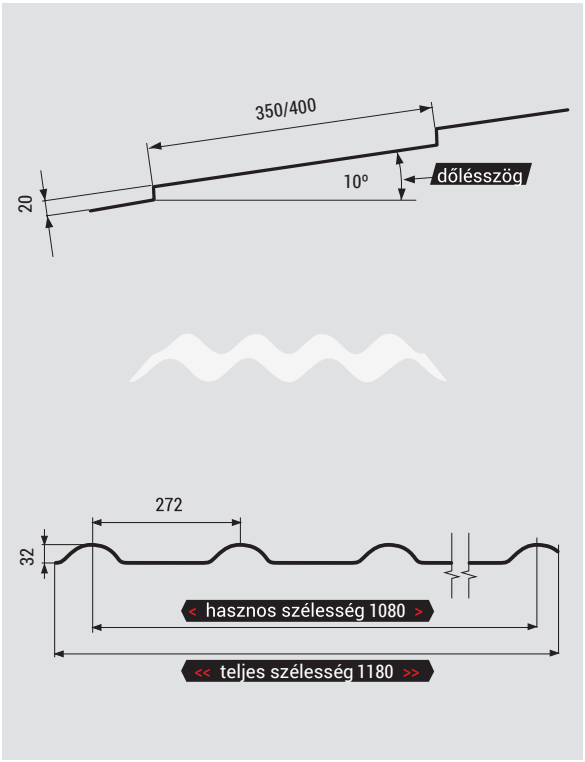
Azok részére, akik a fedőlemezek masszívabb és modernebb alakjait preferálják, ideális választás a GAPA fedőlemez. A profil alakja és a kidomborodása a nagyon kedvelt betoncserépre emlékeztet. A masszív külalakja ellenére a fedőlemez tömege **csak 5kg/m²**. A tömegének köszönhetően megfelel a régi cserepes vagy eternites fedőlemezek helyettesítéseként, de a nehéz beton-cserepek alternatívájaként is megállja a helyét az új építményeknél. A 32 mm-es hullámmagasság lehetővé teszi a használatát **10°-os dőlésszögtől** keresztkötések nélkül, vagy 12°-os lejtésszögtől keresztkötésekkel. A méretre gyártás a GAPA fedőlemeznél is természetes.





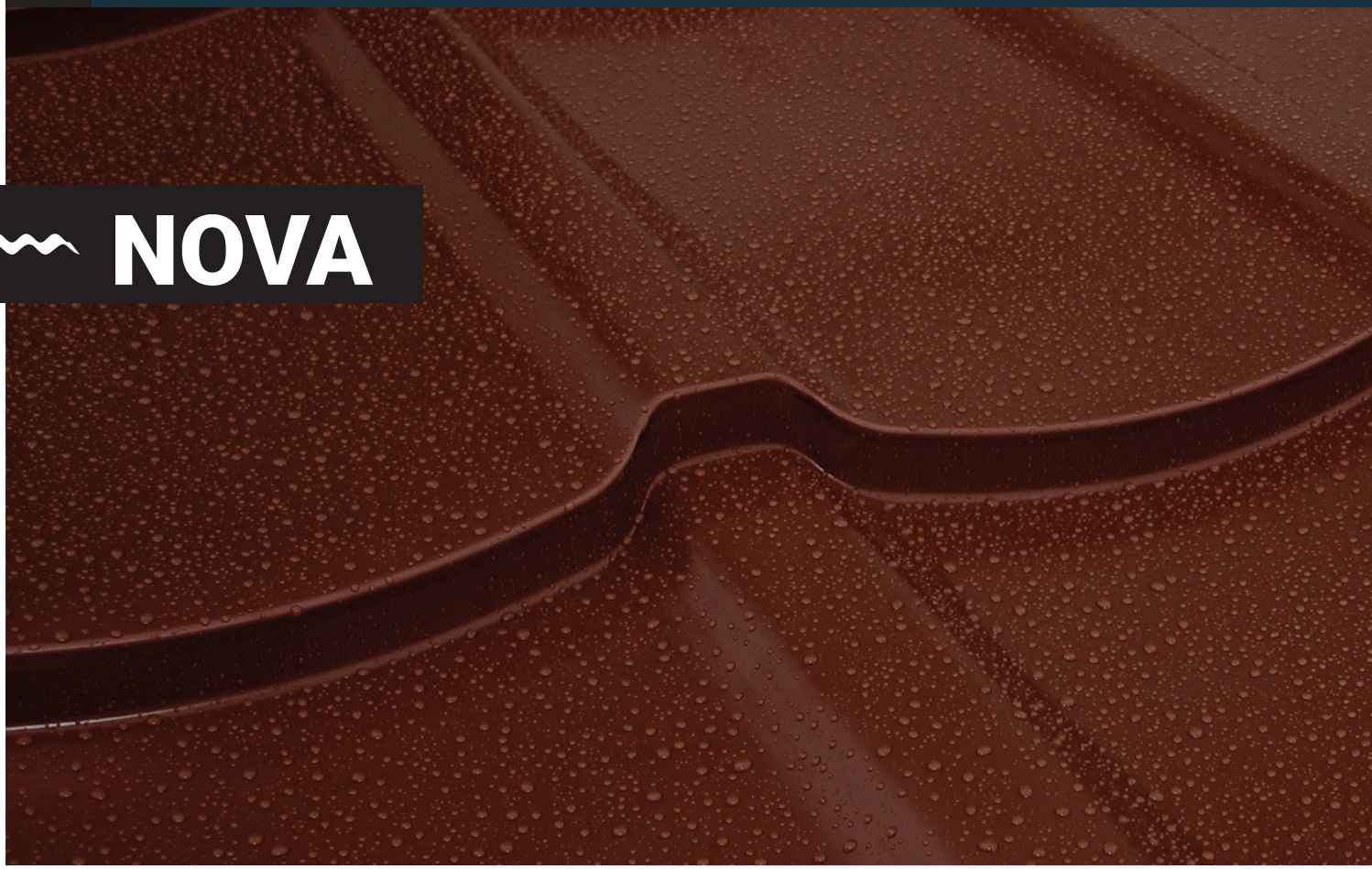


02 KERESZTMETSZET:



03 SZÍN VARIÁCIÓK:





NOVA

01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1220 mm Hasznos szélesség: 1145 mm	Min. hossz: 830 mm Max. hossz: 6100 mm	Hullám magasság: 19 mm	Modul: 350/400 mm	Dőlésszög: 12° -tól	Lemezvastagság: acél 0,5 mm

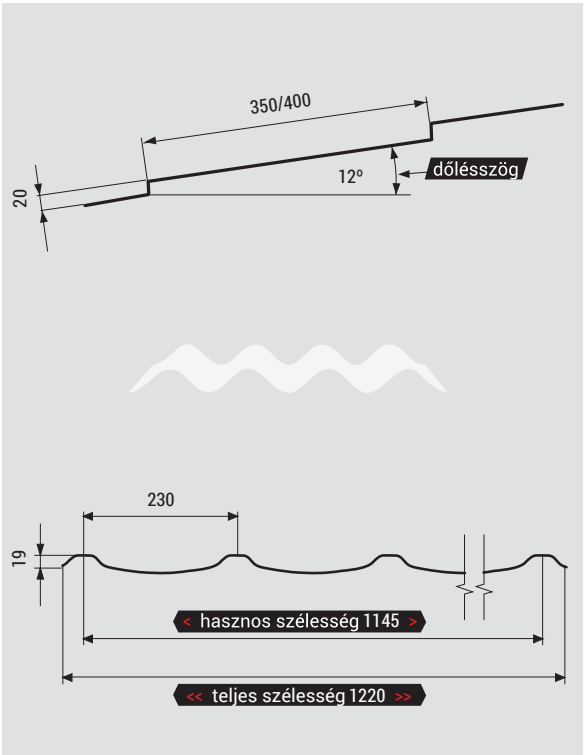
Az üzemünkben a NOVA tetőfedő lemez egyike az elsőként gyártott termékeinknek. Alakjával a klasszikus égetett cserépre emlékeztet. A tömegének köszönhetően (4,8kg/m^2) lehetséges az eredeti fedélszerkezet megtartásával is a felújítás, aminek köszönhetően igen népszerű. Megállja a helyét a városi környezetben vagy a modern építészetben is, ahol az elegáns külalakjának köszönhetően „megkoronáz" bármilyen építményt.
Gyártása méretre történik **(az ajánlott hossz. max. 6 m)** az 1220 mm teljes szélesség és 1145 mm a hasznos szélesség megtartásánál. A profilmagasság 19 mm, ami lehetővé teszi a fedőlemez használatát 12°-os dőlésszögtől.







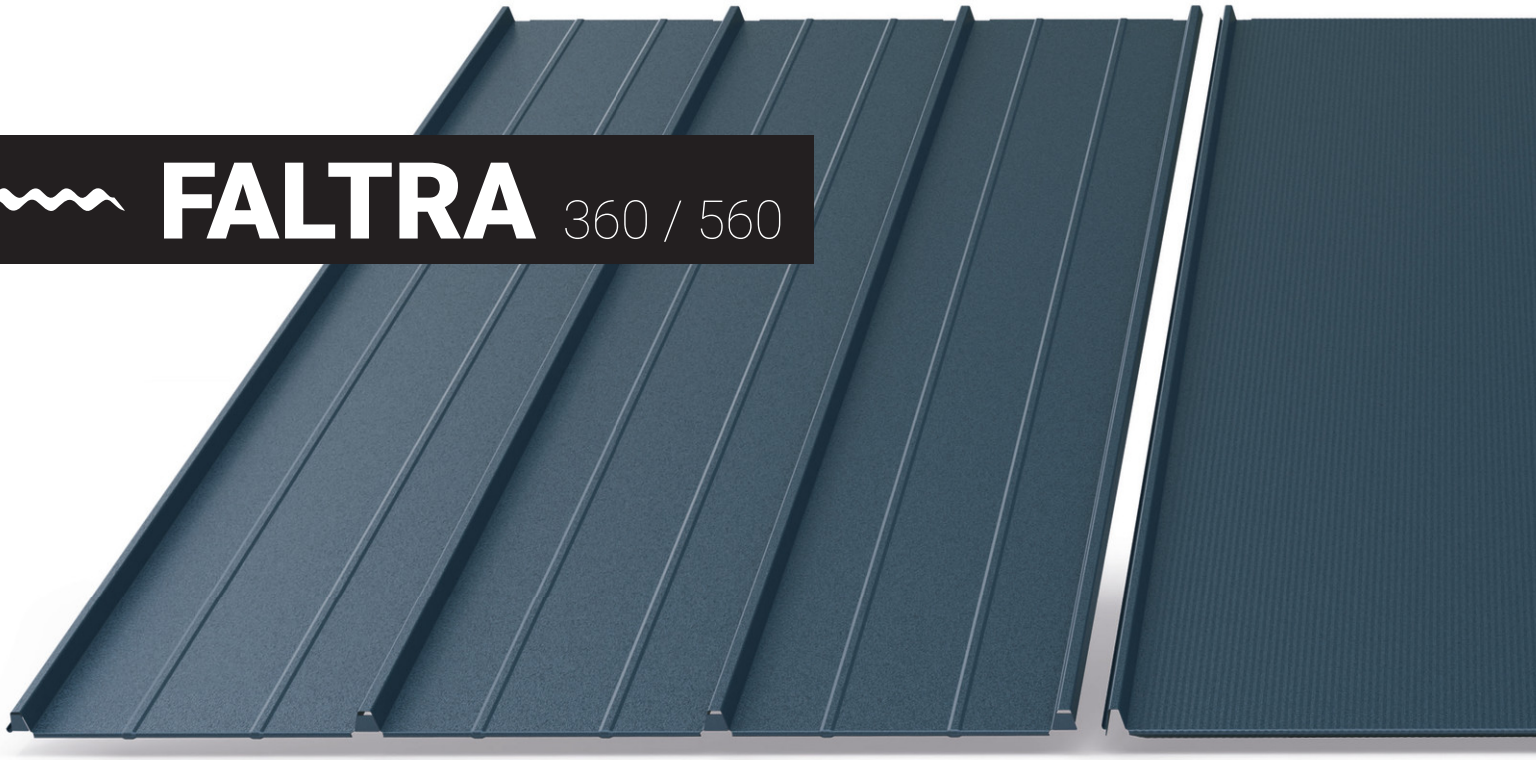
02 KERESZTMETSZET:



03 SZÍN VARIÁCIÓK:



FALTRA 360 / 560



01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

FALTRA 360

Teljes szélesség: 1115 mm Hasznos szélesség: 1092 mm	Min. hossz: 1000 mm Max. hossz: 6000 mm	Hullám magasság: 25 mm	Dőlésszög: 8° -tól	Lemezvastagság: acél 0,5 - 0,6 mm	Lemezvastagság: aluminium 0,7 mm

FALTRA 560

Teljes szélesség: 1150 mm Hasznos szélesség: 1128 mm	Min. hossz: 1000 mm Max. hossz: 6000 mm	Hullám magasság: 25 mm	Dőlésszög: 8° -tól	Lemezvastagság: acél 0,5 - 0,6 mm	Lemezvastagság: aluminium 0,7 mm

A FALTRA tetőlemez a Maslen legújabb és legkorszerűbb tetőfedő anyaga. Ez egy olyan dizájnos profil, amely ötvözi a Falc 25 nevű korcolt lemez esztétikáját és a trapézlemezek praktikus szerelési előnyeivel. A tetőfedés **három** - és **kétsávos** formátumban is kapható. Mindkét formátumot háromféle felületprofilozással is gyártjuk. A legmodernebb megoldás a mikroprofilozás, amely megszünteti a tető sík felületének hullámzását. A tetőlemez visszahajló peremmel készül, amely lehetővé teszi a szilárd és tartós illesztést a csepegtető lemezzel. Az elülső hullámok elején lévő előlapok megakadályozzák a rovarok bejutását a tetőtérbe."

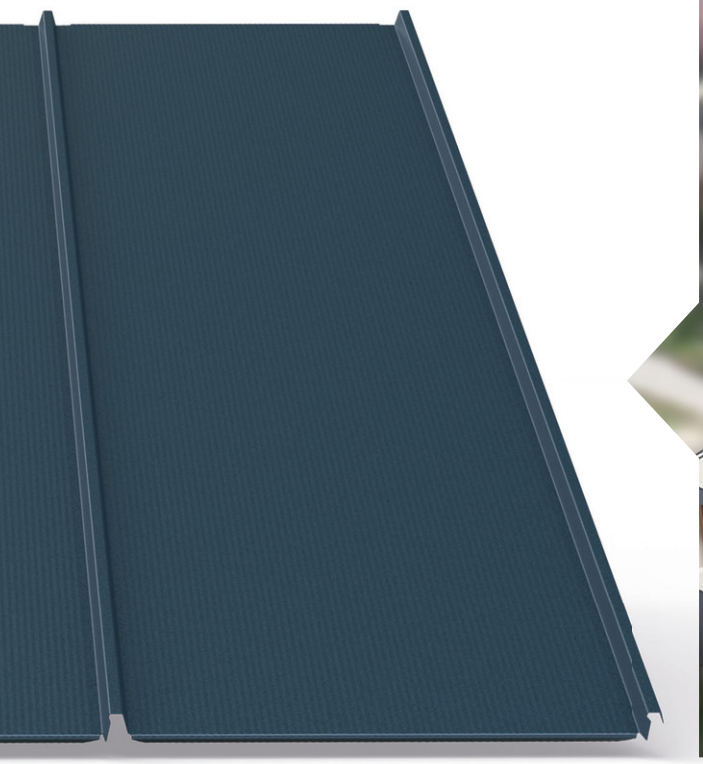


Több információ
a FALTRA tetőfedésről

FELÜLETPROFIL-VÁLASZTÁSI LEHETŐSÉGEK

STANDARD MIKROPROFIL	KÉT BORDÁS PROFIL	SIMA PROFILOZÁS NÉLKÜL

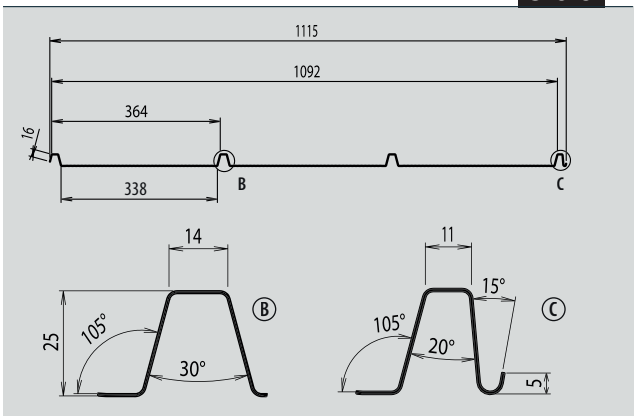
MASLEN®



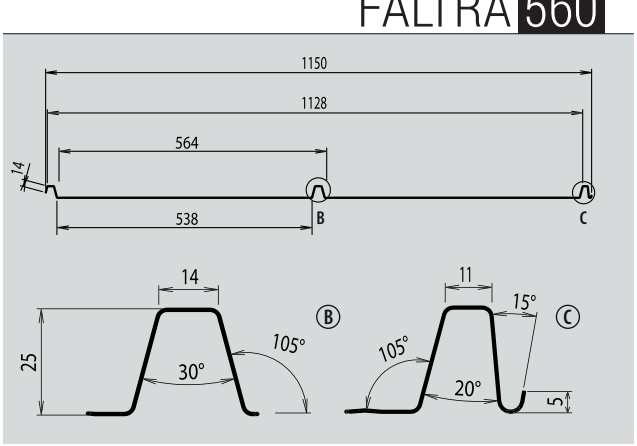


02 KERESZTMETSZET:

FALTRA 360



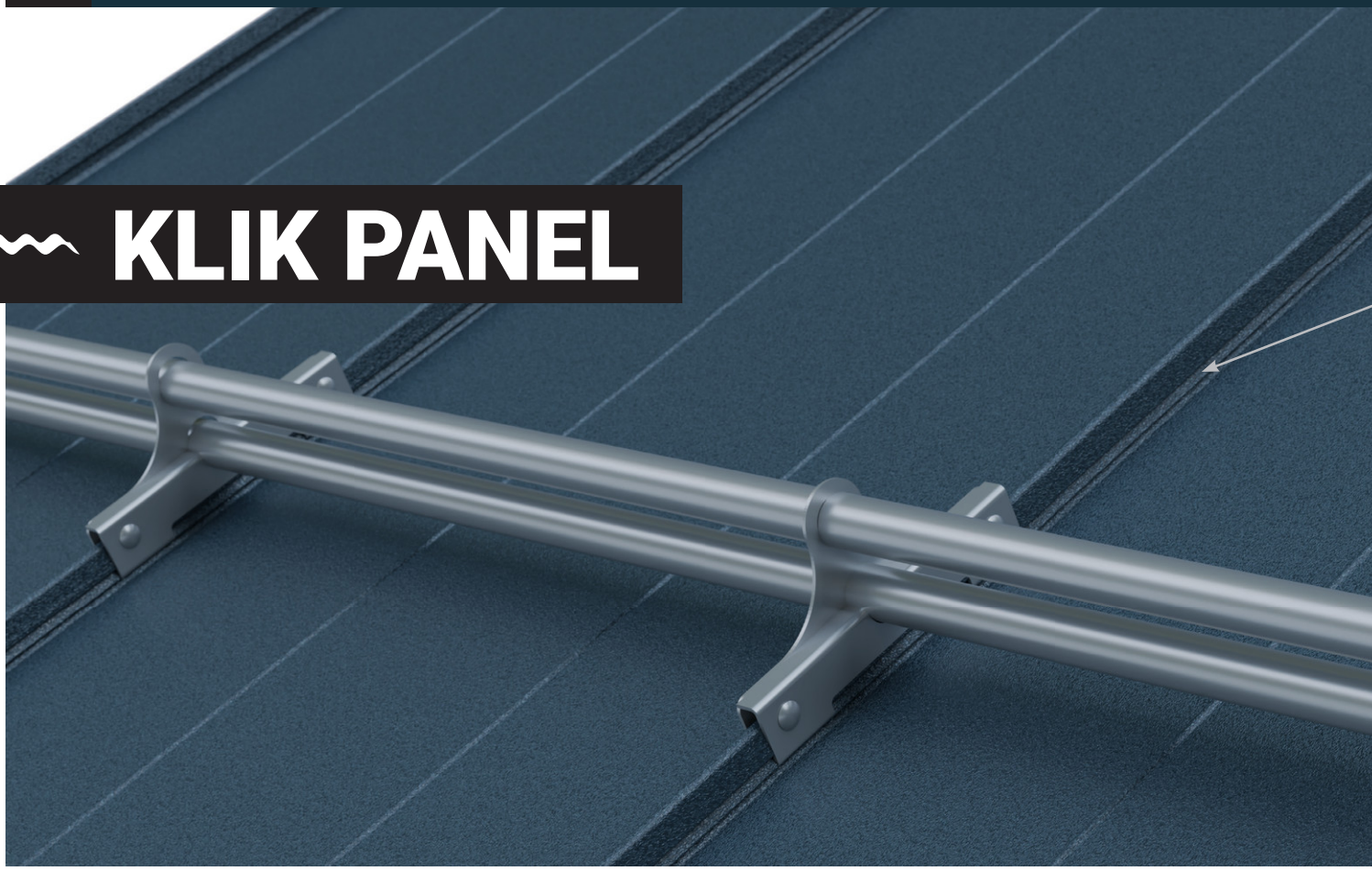
FALTRA 560



03 SZÍN VARIÁCIÓK:



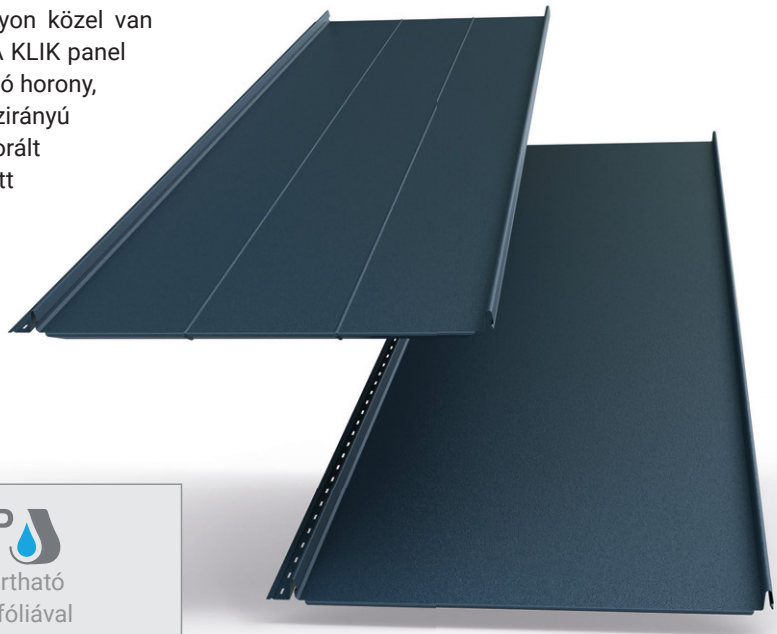
KLIK PANEL

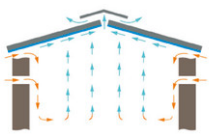


01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 536 mm Hasznos szélesség: 500 mm	Min. hossz: 1000 mm Max. hossz: 7000 mm	Dőlésszög: 10° -tól	Lemezvastagság: acél 0,5 mm	Lemezvastagság: aluminium 0,7 mm

A gyártási portfóliónk legújabb terméke. Külalakban nagyon közel van a korcolt lemezhez, viszont a szerelés módja különbözik. A KLIK panel különlegessége a “KLIKK” rögzítő rendszerrel rendelkező álló horony, amely lehetővé teszi a lemezek nagyon egyszerű, hosszirányú csatlakoztatást. A fedőlemez minden egyes toldása perforált “rögzítő” hornyot tartalmaz, amely az előre elkészített tetőszerkezetbe laposfejű csavarok segítségével van rögzítve. Ez a praktikus megoldás mellőzi a mechanikus beavatkozást a tetőpalástba, ezáltal jelentősen egyszerűsödik a fedőlemez lerakása. A KLIK panel fedőlemezre alkalmazni tudjuk a DRIPSTOP antikondenzációs fóliát, amely javítja a minőségi tulajdonságait.





A megfelelő szellőzés biztosítja a nedves levegő elvezetését

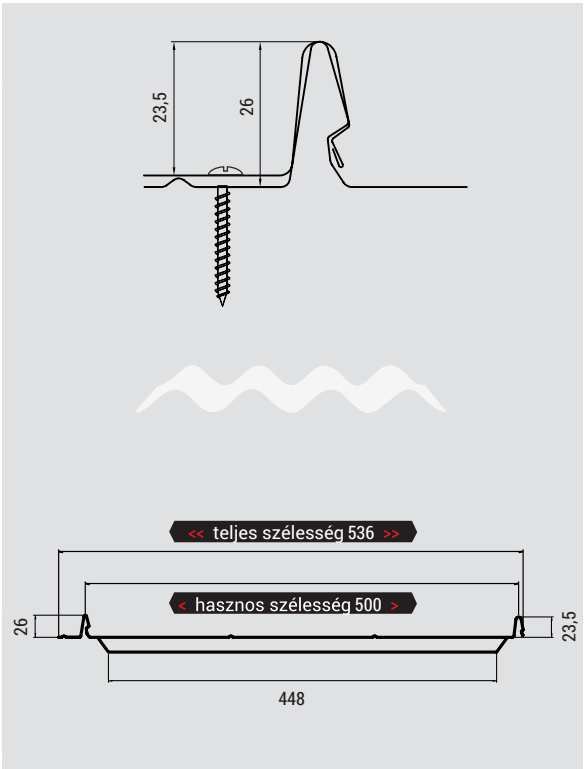
DRIPSTOP

A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával





02 KERESZTMETSZET:



03 SZÍN VARIÁCIÓK:



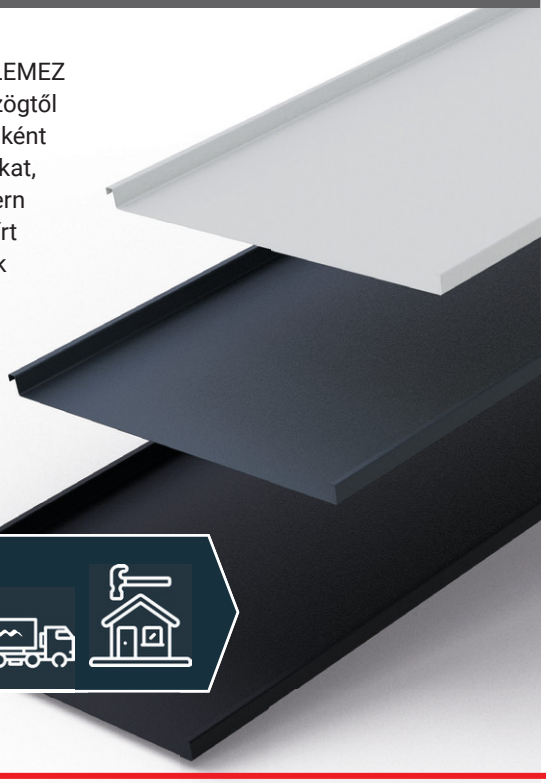


KORCOLT LEMEZ

01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Hasznos szélesség: 540 mm	Min. hossz: 500 mm Max. hossz: 7000 mm	Hullám magasság: 26 mm	Dőlésszög: 3° -tól - 90°-ig	Lemezvastagság: acél 0,5 mm	Lemezvastagság: aluminium 0,7 mm

A modern új építmények tetőfedésénél előkelő helyet foglal el a KORCOLT FEDŐLEMEZ Az alakja, a szerelési módja és a felhasználhatósága nagyon alacsony dőlésszögtől széles spektrumú felhasználást biztosít. Nem hagyományos felhasználásként megemlíthetjük a kör alapterületű nem szokványos formákat, tetőtéri ablakokat, attikák bádogozását, épülettornyokat és végül, de nem utolsósorban a modern passzív házak homlokzatait. Néhány városrészben a történelmi épületek előírt építészeti elemeként is feltüntetik. A kötések szilárdságának és jó tömítettségének köszönhetően alkalmas hegyi és alpesi területekre is. A KORCOLT FEDŐLEMEZ egyedülállóként gyártható közvetlenül az építkezés helyszínén. Ilyen módon mellőzve van a keresztirányú kötések használata a tetőfedőlemezen és egyúttal minimalizálódik az anyagkárosodás a szállításnál vagy a felhasználás során. Gyártása 25 mm magas álló falccal történik, ahol a bádog szélessége 625 mm.







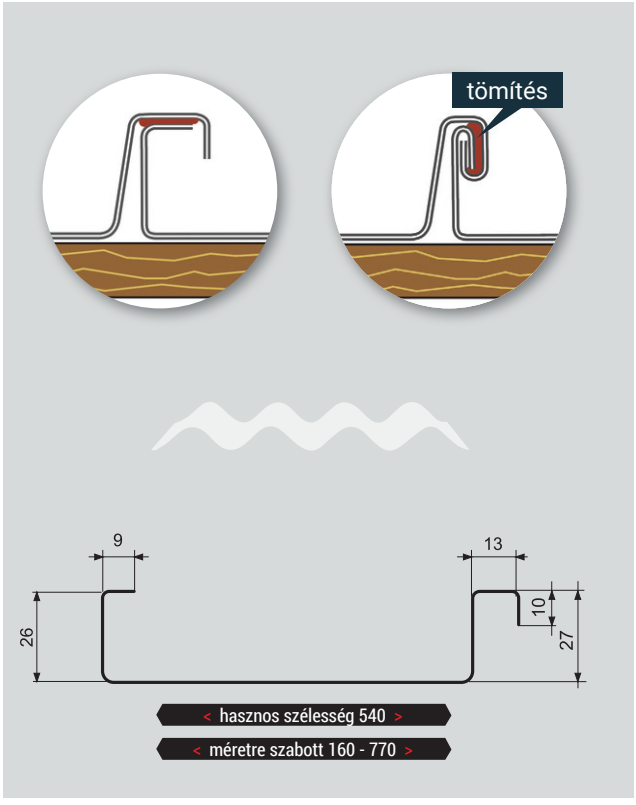
"Újdonság, hogy a korcolt lemezt ívesre hajlítjuk a vevőnél"

MASLEN®



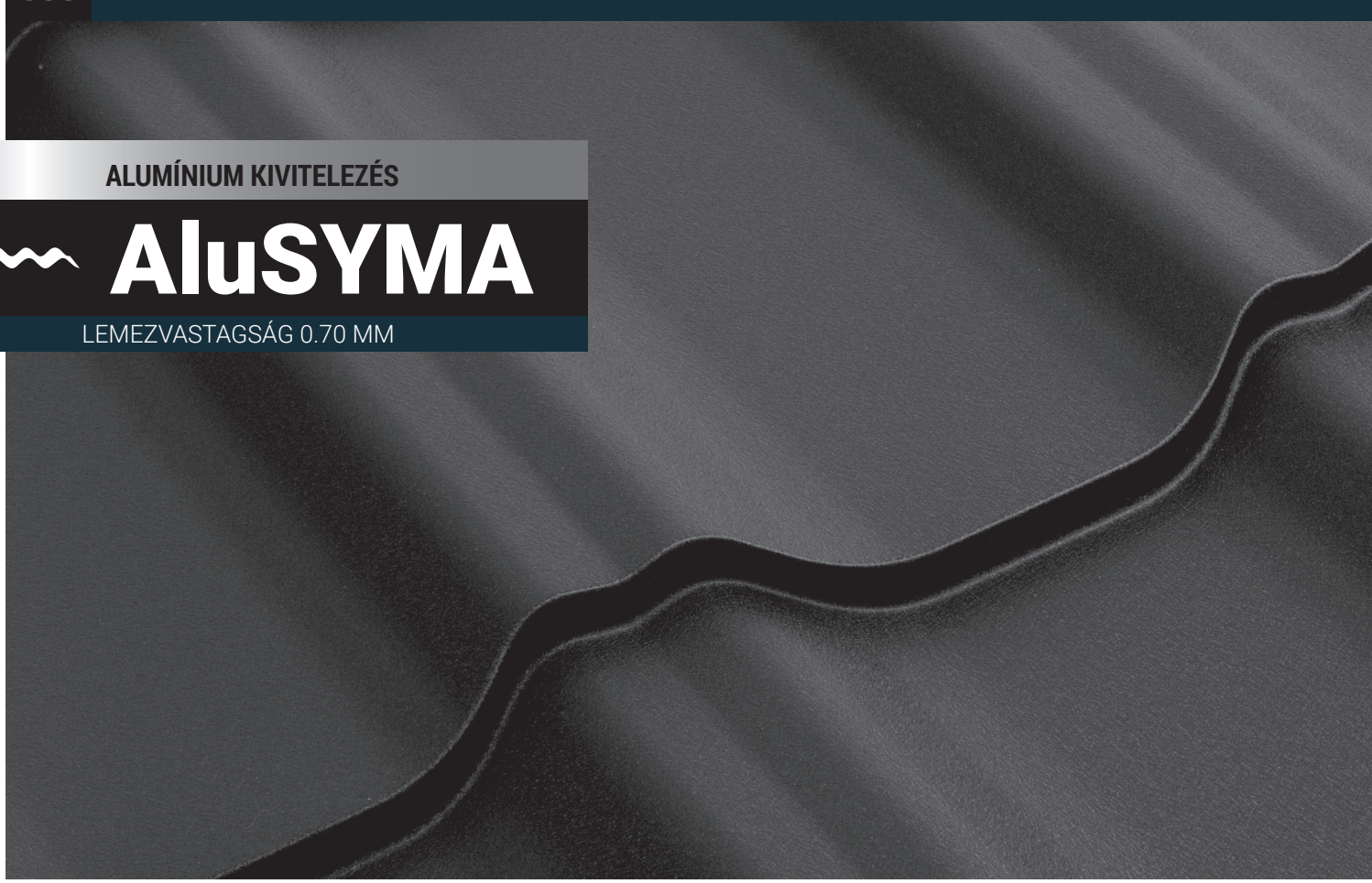


02 KERESZTMETSZET:



03 SZÍN VARIÁCIÓK:





ALUMÍNIUM KIVITELEZÉS

AluSYMA

LEMEZVASTAGSÁG 0.70 MM

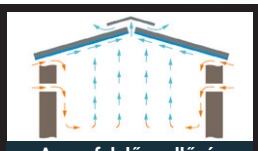
01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1220 mm Hasznos szélesség: 1150 mm	Min. hossz: 830 mm Max. hossz: 6100 mm	Hullám magasság: 20 mm	Modul: 350/400 mm	Dőlésszög: 12° -tól	Lemezvastagság: alumínium 0,7 mm

Az ALUSYMA fedőlemez profiljának egyedülálló az alakja, köszönhető az egyedi préselésnek nemcsak a vizuális, hanem a minőségi tulajdonságokhoz is hozzáad. A külalakjával a modern kerámia tetőcserepekre emlékeztet, ezért ideális az új építményeknél a városi vagy elővárosi területeken. A 20mm-es hullámmagasság 12°-tól teszi lehetővé a használatát kereszt-kötések nélkül. Az ALUSYMA fedőlemez egyedülállóságát bizonyítja az a tény, hogy DRIP-STOP antikondenzációs fóliával is gyártható, ami fokozza a minőségi tulajdonságait és növeli a felhasználás területét.



Az **ALUSYMA** fedőlemez egyedülállóságát bizonyítja az a tény, hogy **DRIPSTOP** antikondenzációs fóliával is gyártható, ami fokozza a minőségi tulajdonságait és növeli a felhasználás területét.



A megfelelő szellőzés biztosítja a nedves levegő elvezetését

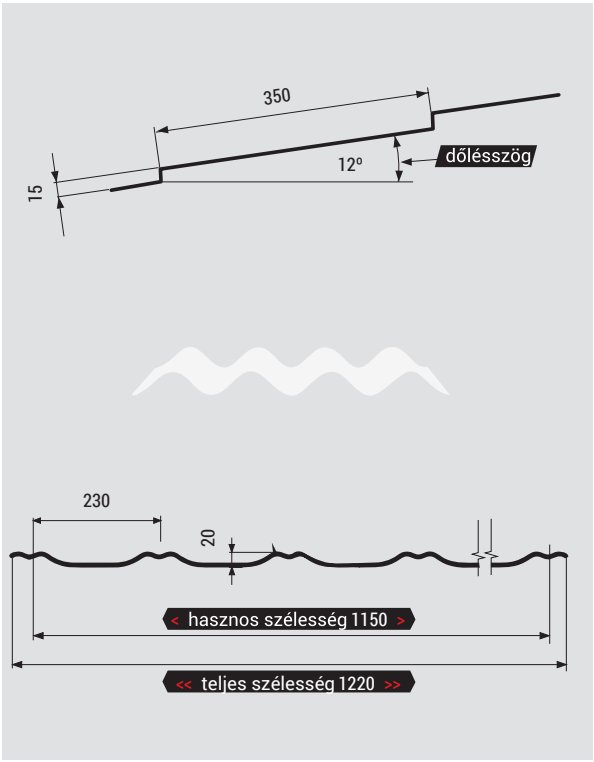
DRIPSTOP

A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával

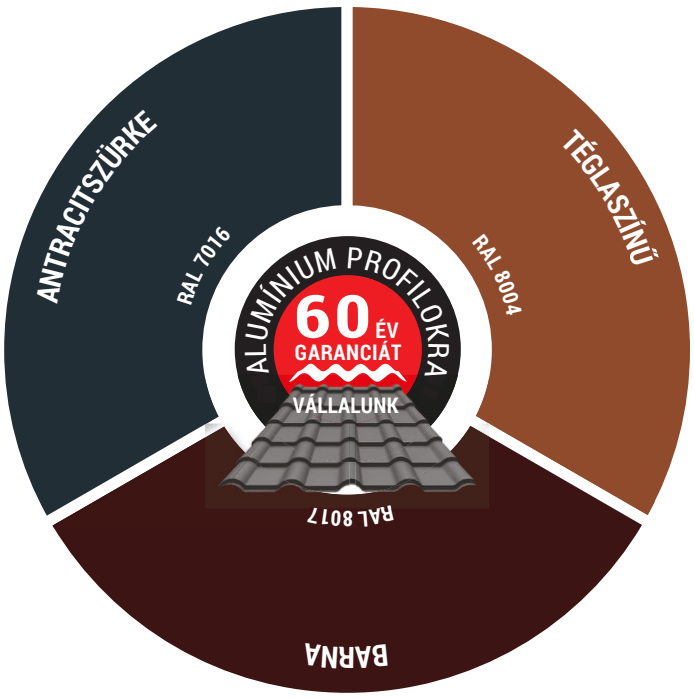




02 KERESZTMETSZET:



03 SZÍN VARIÁCIÓK:





ALUMÍNIUM KIVITELEZÉS

AluGAPA

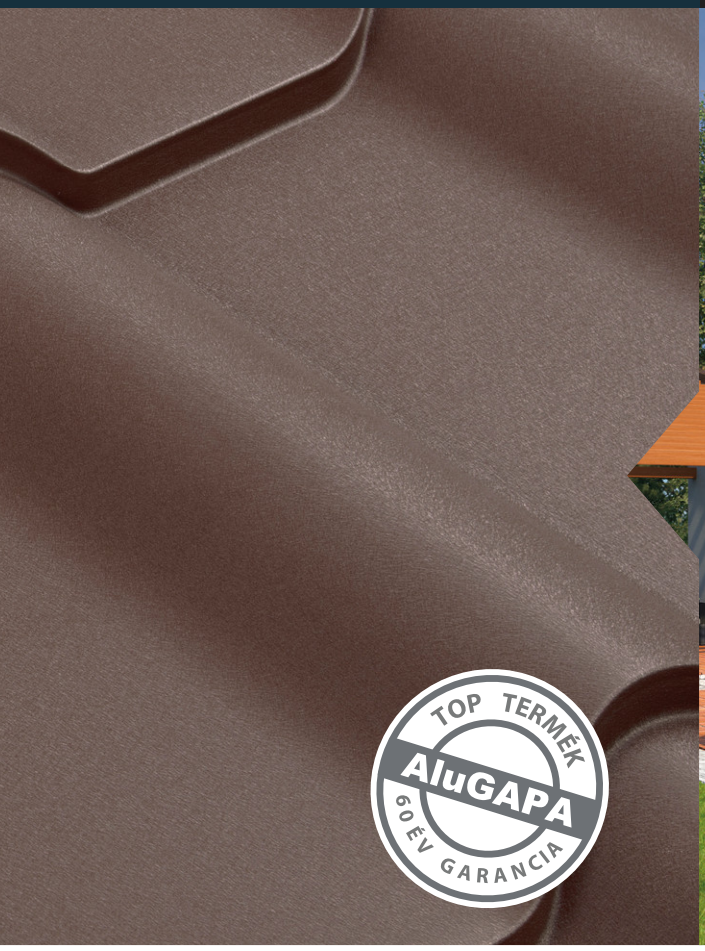
LEMEZVASTAGSÁG 0.70 MM

01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1180 mm Hasznos szélesség: 1080 mm	Min. hossz: 860 mm Max. hossz: 6110 mm	Hullám magasság: 32 mm	Modul: 350/400 mm	Dőlésszög: 10° -tól	Lemezvastagság: alumínium 0,7 mm

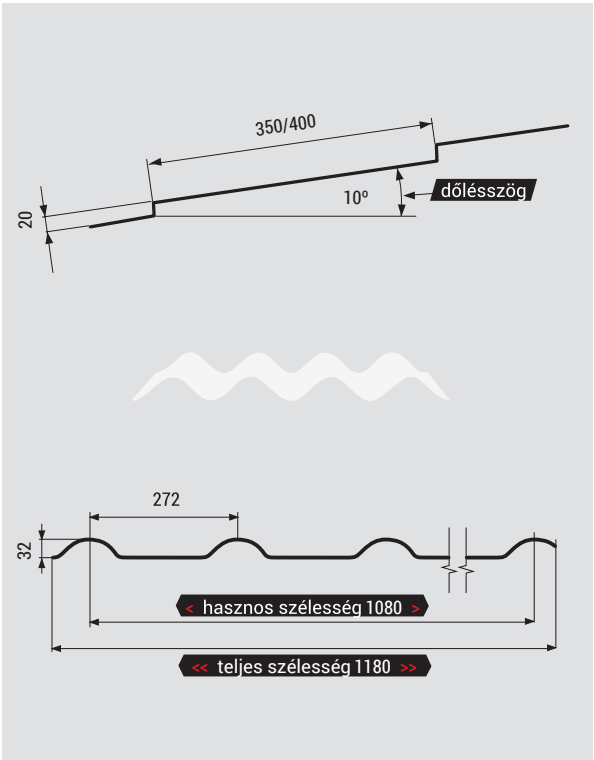
Az ALUGAPA a masszív külalaknak és az alumínium alacsony súlyának köszönhetően a prémium termékeink közé tartozik. A profil alakja és a magassága miatt a nagyon kedvelt betoncserépre emlékeztet. Alumíniumból készült, ezért bárhol használható és kielégíti még a legigényesebb vevőt is. Megfelel a régi cserepes vagy pala fedőlemezek helyettesítéseként a vidéki környezetben, valamint kiváló a nehéz betoncserepek alternatívájaként is az új építményeknél. A 32 mm-es hullám magasság lehetővé teszi a használatát 10°-os dőlésszögtől keresztkötések nélkül, vagy 12°-os dőlésszögtől keresztkötésekkel.



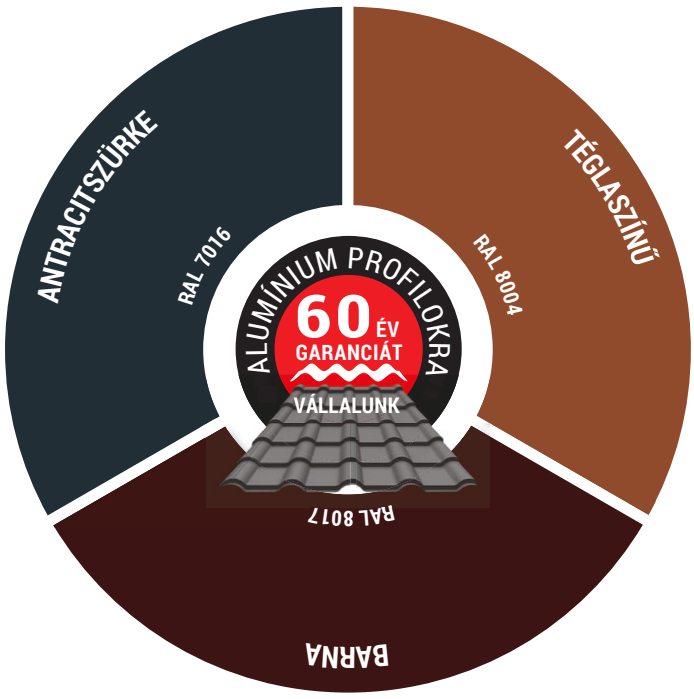




02 KERESZTMETSZET:



03 SZÍN VARIÁCIÓK:



TOPDACH S15



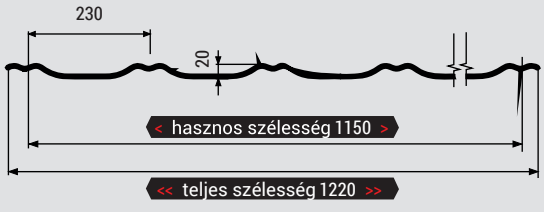
01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Gyártási hossz: 2220 mm	Teljes szélesség: 1220 mm Hasznos szélesség: 1150 mm	Hullám magasság: 20 mm	Modul: 350 mm	Dőlésszög: 12° -tól	Lemezvastagság: acél 0,4 mm acél 0,5 mm

Univerzális és gazdaságosan előnyös fedőlemez, amelyből mindig van raktáron ez a TOPDACH tetőfedő lemez. Egyedüliként az összes profilozott fedőlemezek közül nem méretre gyártott. A 2220 mm hosszú előre gyártott lemez ideális a fészerekhez, árnyékolókhoz, kerti kisházakhoz, de ugyanúgy felhasználható megfelelő lerakással családi házakra is. A TOPDACH előnye az, hogy a fedőlemez állandóan raktáron van különböző színvariációkban, tehát nem kell várni a legyártására vagy a szállítására.



02 KERESZTMETSZET:



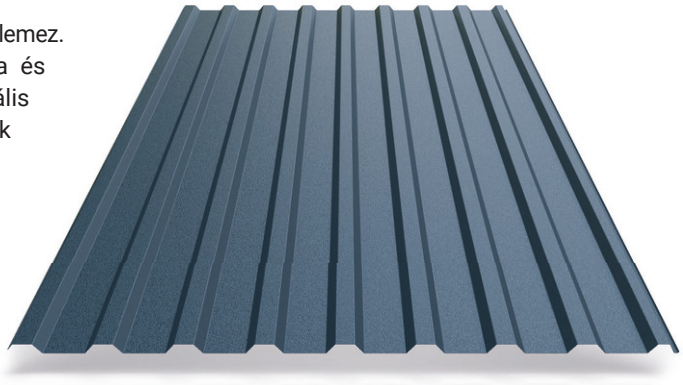
UNIDACH



01 MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

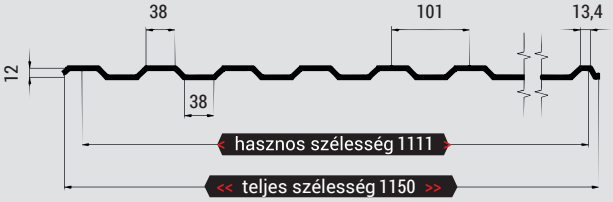
	UNIDACH 12	UNIDACH 18			
Gyártási hossz: 2000 mm	Teljes szélesség: 1150 mm Hasznos szélesség 1111 mm	1125 mm 1078 mm	Hullám magasság: 12/18 mm	Dőlésszög: 8° -tól	Lemezvastagság: acél 0,4 mm acél 0,5 mm

Az UNIDACH 12/18 egy univerzális fedőlemez T-12 vagy T-18-as trapézlemez. 2 m-es hosszúságban, különböző színekben történik a gyártása és elérhetőség szerint van raktározva az üzemegységeinkben. Ideális megoldás kerti kisházak, árnyékolók, fészerek és egyéb építmények kivitelezésénél, mivel azonnal rendelkezésre állnak. A fedőlemez személygépkocsiban történő szállítása is könnyen megoldható. Nagy előnye a változtatható lécköz (a cserépalakú fedőlemezeknél ezt pontosan be kell tartani).



02 KERESZTMETSZET:

UNIDACH 12



UNIDACH 18



TRAPÉZLEMEZEK

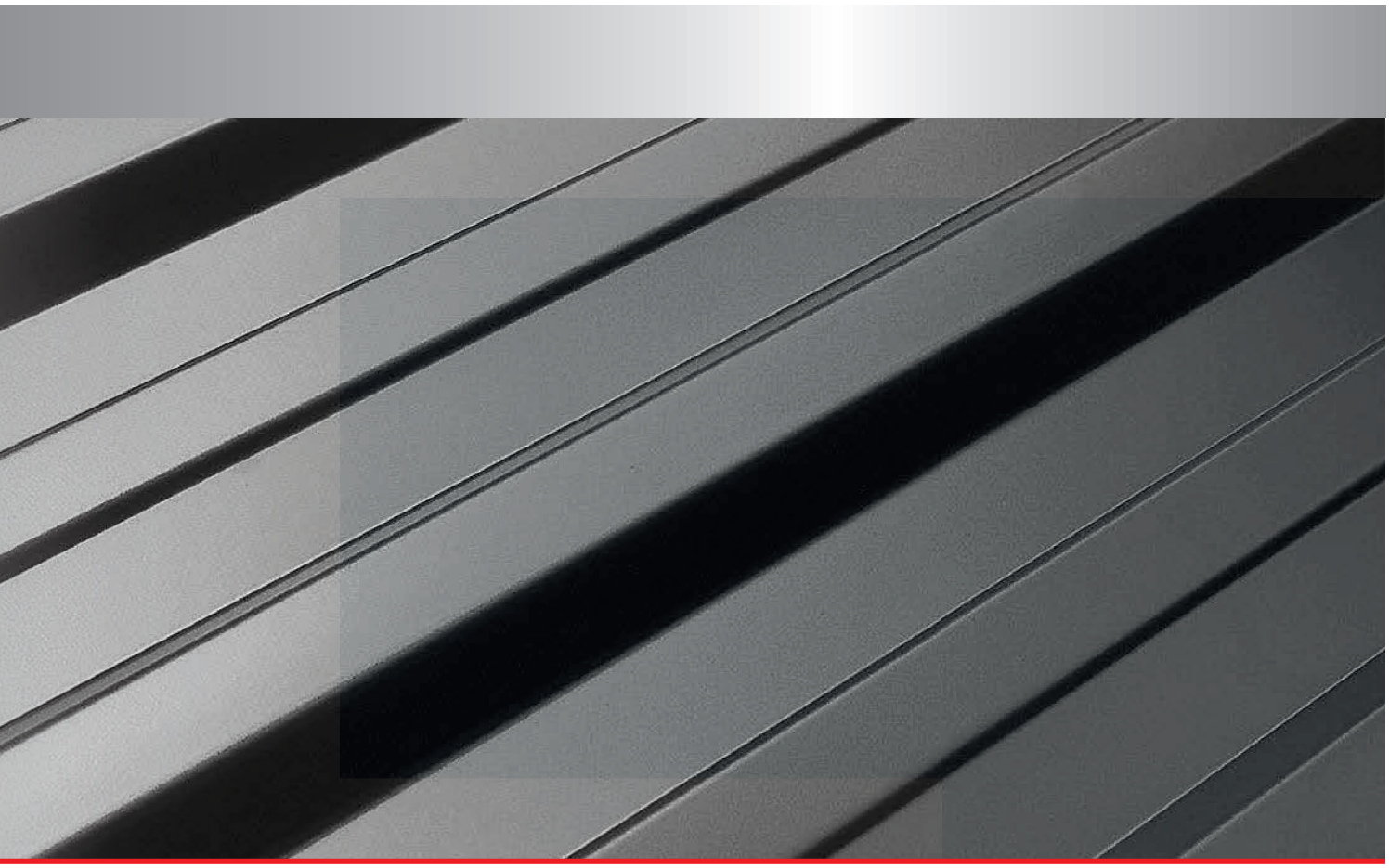


A trapézprofilokból aktuálisan 10 típust gyártunk, melyek különböző felhasználhatósággal bírnak az alakjuk és szerkezeti tulajdonságaik szerint. Ezeket a termékeket általában homlokzati, tető és szerkezeti (tartó) profilokra oszthatjuk. Modern technológiai gépsorokon gyártjuk, ahol a feldolgozás gyorsan, kiváló minőségben és nagy pontossággal történik. A gyártási folyamat során az alapos vég ellenőrzés garancia a profilok magas minőségére. A trapézlemezeket hidegalakítással állítjuk elő, felületkezelt és tűzihorganyzott acéllemezekből, melyeknek standard feletti a CINK tartalma, ami nagyon fontos és szükséges a korrózió elleni védelem eléréséhez. A lemezeket ezután passziválják és a végső fázisban dupla poliészteres bevonattal vannak kezelve. A trapézok különböző vastagságokban érhetők el (0,50-től egészen 1,50 mm-ig) a konkrét trapézgépsor profiljától és lehetőségeitől függően. Ahogyan a cserépformájú fedőlemezeinknél, a trapézok gyártásánál is három különböző felületkezelés lehetséges: FÉNYES, MATT, és HB50-MATT, melyek egymástól a felhasznált festék mennyiségében, a felhordás módjában és végül de nem utolsósorban a garanciában különböznek. A fényes és a matt fedőlemezekre 10 éves, a HB50-MATT prémium felületkezelésre pedig 30 éves garancia vonatkozik. A kiválasztott trapézlemezek 0,70 mm vastag alumíniumból is rendelhetők, amire akár 60 éves garancia is elérhető.

TOP MINŐSÉG

A TRAPÉZLEMEZEK VASTAGSÁGAI ÉS SZÍNEI

VASTAGSÁG	STEPRO	SINUS 40	T-05	T-12	T-18	T-30	T-35	T-50	T-85	T-153	
0,50 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	
0,60 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	
0,70 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	
0,75 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
0,88 mm	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
1,00 mm	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
1,25 mm	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
1,50 mm	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	



SZÍNVARIÁCOK:

0,50 mm	RAL 9002	RAL 9006	RAL 9007	RAL 7035	RAL 7037	RAL 7016	RAL 9005	RAL 3011	RAL 3009	RAL 8004		RAL 8017	RAL 6009	RAL 6005	RAL 5010	
	SZÜRKÉSFEHÉR	EZÜST	EZÜSTSZÜRKE	VILÁGOS SZÜRKE	PORSZÜRKE	ANTRACITSZÜRKE	FEKETE	PIROS	VÖRÖSBARNA	TÉGLASZÍNŰ	ARANYTÖLGY	BARNA	SÖTÉTZÖLD	ZÖLD	KÉK	HORGANYOZOTT
0,60 mm	RAL 9010	RAL 9002	RAL 9006	RAL 7016	RAL 6011											
	FEHÉR	SZÜRKÉSFEHÉR	EZÜST	ANTRACITSZÜRKE	VILÁGOSZÖLD	HORGANYOZOTT										
0,70 mm	ALUMÍNIUM RAL 7016	ALUMÍNIUM RAL 8017	ALUMÍNIUM RAL 8004													
	ANTRACITSZÜRKE	BARNA	TÉGLASZÍNŰ		HORGANYOZOTT											
0,75 mm	RAL 9002	RAL 9006	RAL 9007	RAL 7035	RAL 7037	RAL 7016	RAL 3009	RAL 8017	RAL 6005	RAL 5010						
	SZÜRKÉSFEHÉR	EZÜST	EZÜSTSZÜRKE	VILÁGOSSZÜRKE	PORSZÜRKE	ANTRACITSZÜRKE	VÖRÖSBARNA	BARNA	ZÖLD	KÉK	HORGANYOZOTT					
0,88 mm	RAL 9002															
	SZÜRKÉSFEHÉR	HORGANYOZOTT														
1,00 mm	RAL 9002	RAL 9010														
	SZÜRKÉSFEHÉR	FEHÉR	HORGANYOZOTT													
1,25 mm	RAL 9002															
	SZÜRKÉSFEHÉR															
1,50 mm	RAL 9002															
	SZÜRKÉSFEHÉR															

TRAPÉZLEMEZEK



SINUS 40

ALKALMAS TETŐKHÖZ, HOMLOKZATOKHOZ ÉS ÍVES CSARNOKOKHOZ

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1085 mm
Hasznos szélesség: 965 mm

Gyártási hossz: 0,5 m - 13,5 m
Felületi tömeg: 4,42 kg/m² - 11,34 kg/m²

Dőlésszög: 8°-tól

Lemezvastagság: 0,5 mm - 1,25 mm

A portfóliónkban a legnagyobb újdonság az, hogy ez a trapézprofil már 2 m sugártól körbehajlítható. Az így behajlított lemezek széles körben felhasználhatóak. Előnyük a nagy boltozatos csarnokokban való felhasználásuk, miközben a lemezek rádiusza az előre elkészített acélkonstrukcióhoz igazodik. Sok ilyen konstrukciót építettek a múltban és az aktuális átfedésük (főként üveglaminált-táblákról van szó) már nagyrészt nem teljesíti a funkcióját, ezért ideális megoldást kínálunk a cseréjükre. A körbehajlított SINUS fafészerhez, motor és autógarázshoz, konténerekhez, mezőgazdasági gépek vagy termények lefedéséhez is felhasználható. 1 mm-es vastagsában és 2 m-es sugárral ez a profil önhordó.



KÖRBEHAJLÍTÁS 2m SUGÁRTÓL LEHETSÉGES

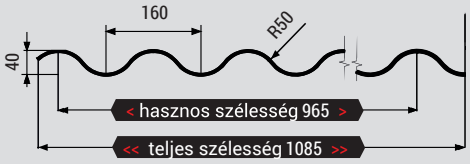
Újdonság a trapézprofilok kínálatában a SINUS profil. A 40 mm hullámmagasságú hagyományos hullámos forma széles körben használható tetőfedő lemezként, de homlokzati profilként is. A lemez kérhető DRIPSTOP antikondenzációs fóliával is.

DRIPSTOP

HAJLÍTOTT PROFIL



HULLÁMOS PROFIL



Újdonság 2024 – A SINUS 40 lemeznél az eresz- és gerincrésznél a DRIPSTOP bevonat automatikus eltávolítása.

Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Hosszúság
0,50 mm	4,42 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	✓	homlokzati profil tetőprofil	500 - 8000 mm
0,60 mm	5,35 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	✓	homlokzati profil tetőprofil	500 - 8000 mm
0,70 mm alumínium	2,57 kg/m²	PZ ALUMÍNIUM PM 7016 ALUMÍNIUM PM 8004 ALUMÍNIUM PM 8017	✓	homlokzati profil tetőprofil	500 - 13500 mm
0,70 mm acél	6,27 kg/m²				
0,75 mm	6,73 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	homlokzati profil tetőprofil	500 - 13500 mm
0,88 mm	7,93 kg/m²	PZ PL 9002	✓	homlokzati profil tetőprofil	500 - 13500 mm
1,00 mm	9,03 kg/m²	PZ PL 9002 PL ALUMÍNIUM 9010	✓	homlokzati profil tetőprofil	500 - 13500 mm
1,25 mm	11,34 kg/m²	PL 9002	✗	homlokzati profil tetőprofil	500 - 13500 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm



STEPRO

HOMLOKZATI PROFIL

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1180 mm
Hasznos szélesség: 1134 mm

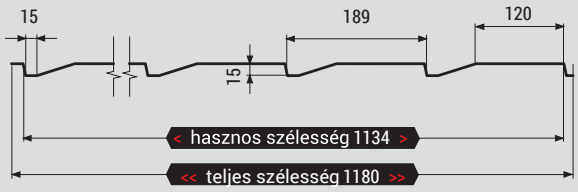
Gyártási hossz: 0,5 m - 6 m
Felületi tömeg: 4,07 kg/m² - 6,19 kg/m²

Lemezvastagság:
0,5 mm - 0,75 mm

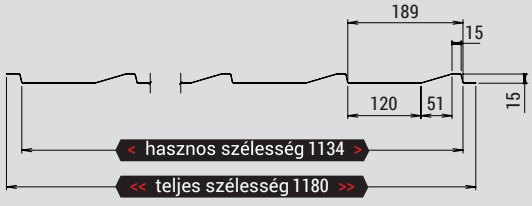
Elsődlegesen homlokzati profilként használatos falpalástok gyártásához, legyen az kültérben vagy beltérben. Az egyedi alakja vízszintes lerakású elegáns lamellás panelek hatását kelti. Bármely oldala színre gyártható és tetőprofilként is felhasználható. Lakkozott, műanyagos, horganyzott lemezből gyártjuk 0,50 mm - 0,75 mm vastagságban. A STEPRO egy egyedülálló profil sokoldalú felhasználással. A szóban forgó profilfajta gyártásánál az esztétikusan vonzó külalak kialakítását vettük figyelembe a maximális kihasználtságnál, ami nagyon kedvező árat biztosít. A STEPRO trapézprofil mindkét oldala kérhető aranytölgy fadekor kivételezésben, külalakjával és tulajdonságaival a prémium termékek közé tartozik.



STANDARD



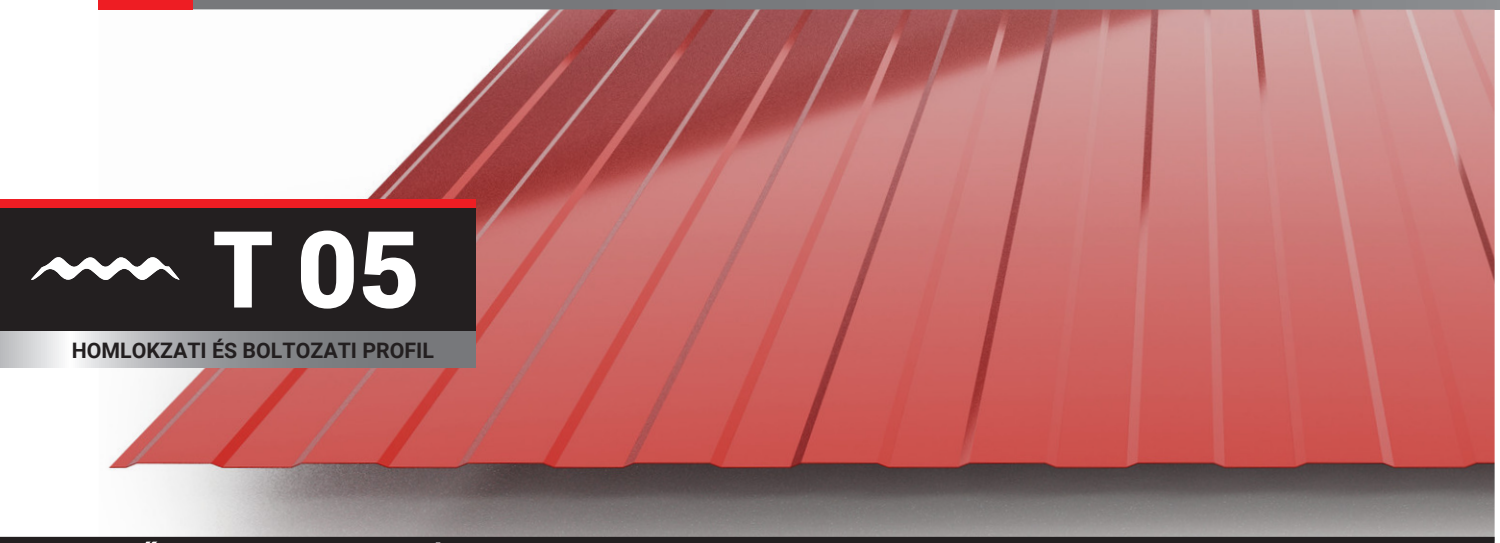
REVERZ



Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,50 mm	4,07 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	✓	homlokzati profil tetőprofil	×	500 - 6000 mm
0,60 mm	4,92 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm
0,70 mm alumínium	2,37 kg/m²	PZ ALUMÍNIUM PM 7016 ALUMÍNIUM PM 8004 ALUMÍNIUM PM 8017	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm
0,70 mm acél	5,76 kg/m²					
0,75 mm	6,19 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm

TRAPÉZLEMEZEK



T 05

HOMLOKZATI ÉS BOLTOZATI PROFIL

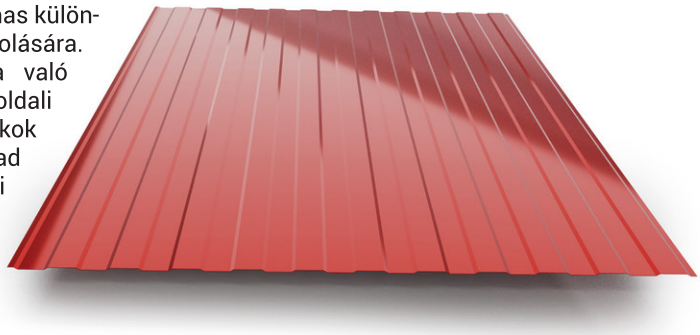
MŰSZAKI PARAMÉTEREK :

Teljes szélesség: 1245 mm
Hasznos szélesség: 1215 mm

Gyártási hossz: 0,4 m - 6 m
Felületi tömeg: 3,86 kg/m² - 5,86 kg/m²

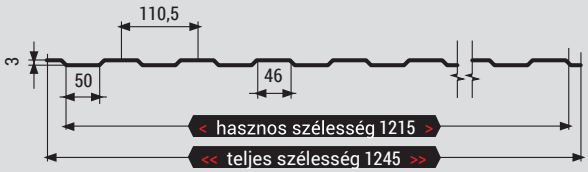
Lemezvastagság:
0,5 mm - 0,75 mm

A T-05 trapézlemez profilmagassága a legalacsonyabb az összes közül. Főként homlokzati és boltozati lemezként van felhasználva. Alkalmas különböző beltéri vagy kültéri falak, hozzáépítések és hasonlók palástolására. A burkolás kültérben való használatánál a profilmagasságra való tekintettel javasoljuk, hogy az egyes lemezek egymás között kétoldali ragasztószalaggal legyenek tömítve, amit a kiegészítő tartozékok között kínálunk. A színek és a felületkezelések széles skálája arra ad lehetőséget, hogy bárhol felhasználható legyen. Alkalmas ipari épületek, kerítések falaira és kapuira, belső terek, gazdasági épületek vagy irodák borítására. A T-05 trapézprofil mindkét oldala kérhető aranytölgy fadekor kivételezésben, külalakjával és tulajdonságaival a prémium termékek közé tartozik.



NEM ALKALMAS TETŐPROFILKÉNT!

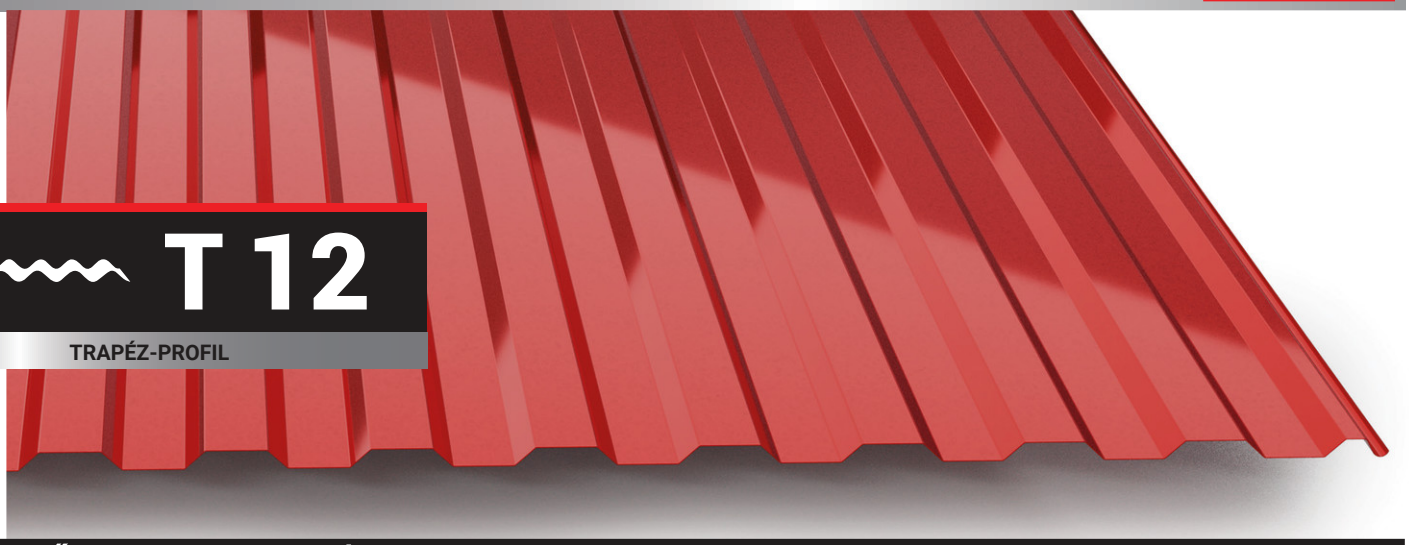
PROFIL KERESZTMETSZETE



MASLEN®

Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,50 mm	3,86 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	×	homlokzati profil tetőprofil	×	300 - 6000 mm
0,60 mm	4,66 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	×	homlokzati profil tetőprofil		300 - 6000 mm
0,70 mm alumínium	1,91 kg/m²	PZ PM ALUMÍNIUM 7016 PM ALUMÍNIUM 8004 PM ALUMÍNIUM 8017	×	homlokzati profil tetőprofil		300 - 6000 mm
0,70 mm acél	5,46 kg/m²					
0,75 mm	5,86 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	×	homlokzati profil tetőprofil		300 - 6000 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm



T 12

TRAPÉZ-PROFIL

MŰSZAKI PARAMÉTEREK :

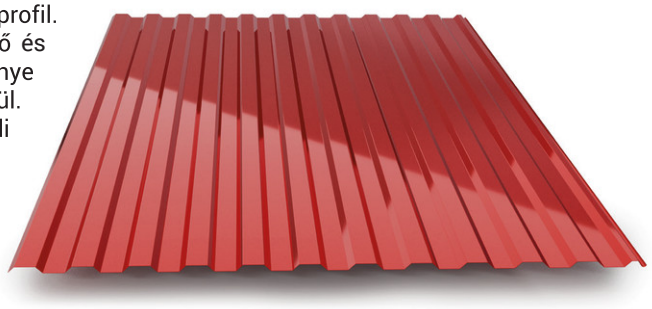
Teljes szélesség: 1150 mm
Hasznos szélesség: 1111 mm

Gyártási hossz: 0,5 m - 6 m
Felületi tömeg: 4,17 kg/m² - 8,52 kg/m²

Dőlésszög 8°-tól

Lemezvastagság: 0,5 mm - 1,00 mm

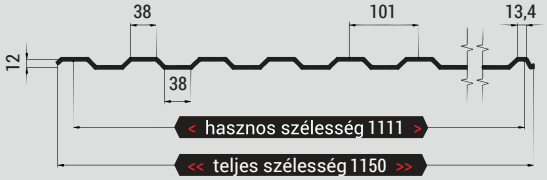
A T-12 trapézprofil az egyik legújabb és legjobban felhasználható profil. A trapézhullám magassága 12 mm, ami ideális arra, hogy tetőfedő és homlokzatfedő profilként lehessen használni. A legnagyobb előnye az egyszerű és gyors szerelés az eredeti lécezés cseréje nélkül. A szimmetrikus alakjának köszönhetően felhasználható családi házak, garázsok, kerti árnyékolók, gazdasági épületek vagy kerítések megvalósításánál. Alulról alkalmazható a DRIPSTOP antikondenzációs fólia.



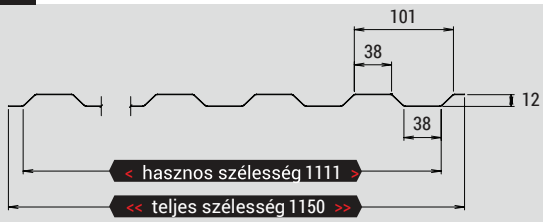
A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával DRIPSTOP

TETŐRE ÉS HOMLOKZATRA IS

STANDARD



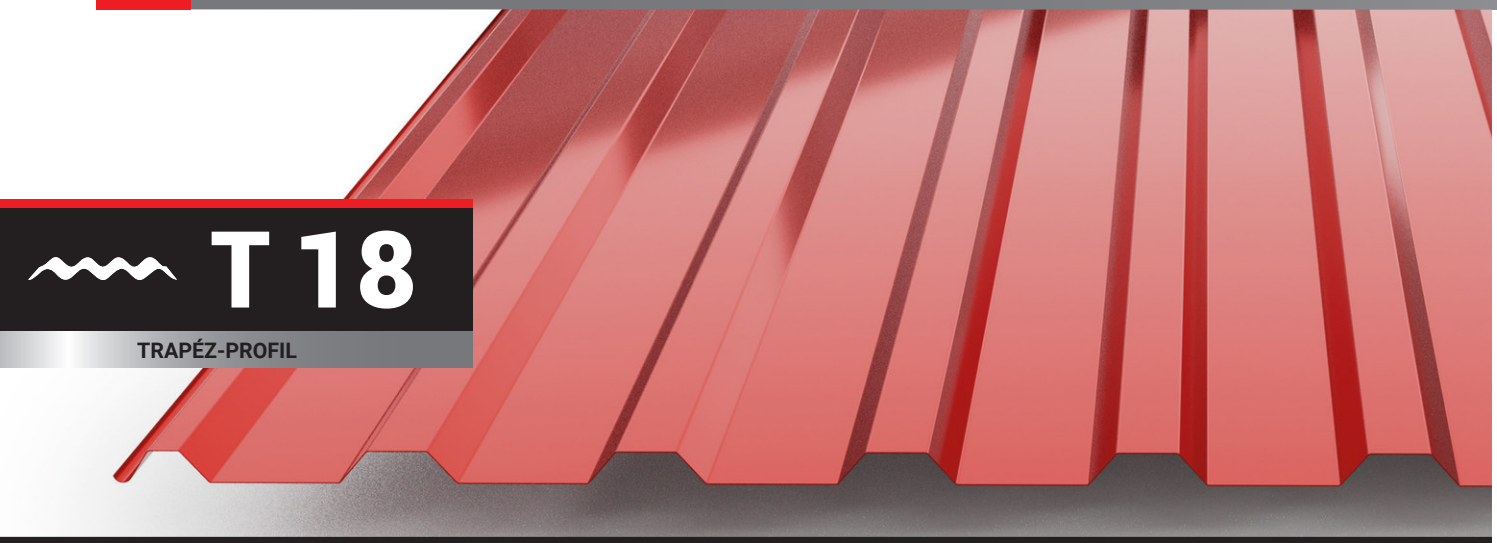
REVERZ



Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,50 mm	4,17 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm
0,60 mm	5,04 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm
0,70 mm alumínium	2,07 kg/m²	PZ ALUMÍNIUM PM 7016 ALUMÍNIUM PM 8004 ALUMÍNIUM PM 8017	✓	homlokzati profil tetőprofil	×	500 - 6000 mm
0,70 mm acél	6,00 kg/m²					
0,75 mm	6,35 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm
0,88 mm	7,48 kg/m²	PZ PL 9002	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm
1,00 mm	8,52 kg/m²	PZ PL 9002 PL ALUMÍNIUM 9010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 6000 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm

TRAPÉZLEMEZEK



T 18

TRAPÉZ-PROFIL

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

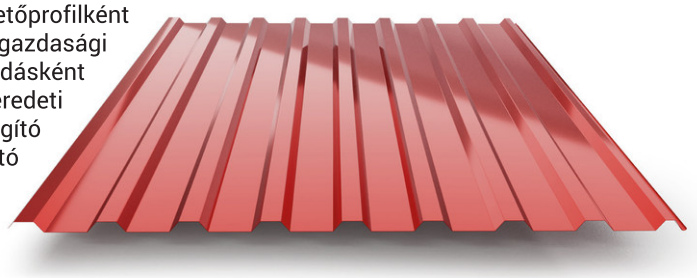
Teljes szélesség: 1125 mm
Hasznos szélesség: 1078 mm

Gyártási hossz: 0,5 m - 13,5 m
Felületi tömeg: 4,27 kg/m² - 8,69 kg/m²

Dőlésszög: 8°-tól

Lemezvastagság: 0,5 mm - 1,00 mm

A T-18 trapézprofil sokoldalúsága lehetővé teszi a használatát tetőprofilként vagy homlokzati profilként. Családi házak, ipari épületek vagy gazdasági építmények tetőinek szerelésére ideális választás. Olcsó megoldásként lehet rá tekinteni tetőfelújításnál, amikor nem szükséges az eredeti tetőszerkezet cseréje. A T-18 trapézlemeznél rendelhető átvilágító üvegszálas panel vagy polikarbonát profil is. Egyaránt legyártható DRIPSTOP antikondenzációs fóliával is, ami megtöbbszörözi a felhasználás lehetőségeit.

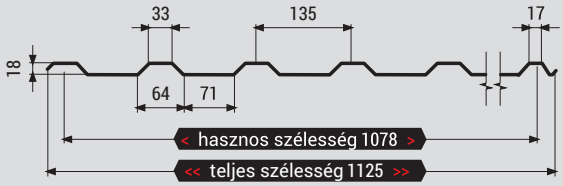


A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával DR!PSTOP

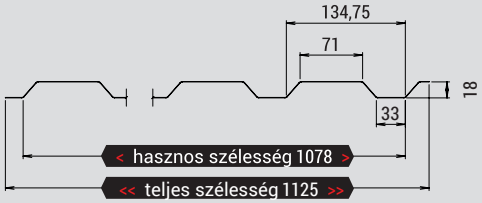
MINDEN TÍPUSÚ ÉPÜLETHEZ ALKALMAS

Bevilágító panellel is rendelhető

STANDARD

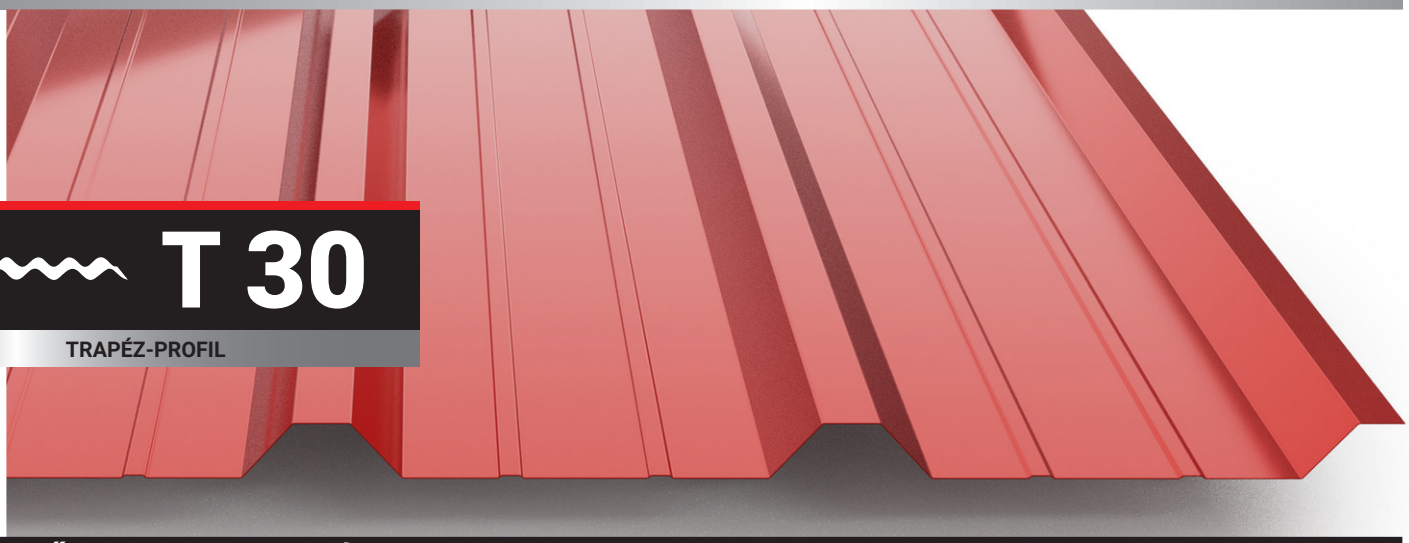


REVERZ



Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,50 mm	4,27 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,60 mm	5,16 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,70 mm alumínium	2,10 kg/m²	PZ ALUMÍNIUM PM 7016 ALUMÍNIUM PM 8004 ALUMÍNIUM PM 8017	✓	homlokzati profil tetőprofil	✓	500 - 13500 mm
0,70 mm acél	6,04 kg/m²					
0,75 mm	6,49 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm
0,88 mm	7,80 kg/m²	PZ PL 9002	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm
1,00 mm	8,69 kg/m²	PZ PL 9002 PL ALUMÍNIUM 9010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm



T 30

TRAPÉZ-PROFIL

www.maslen.hu

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

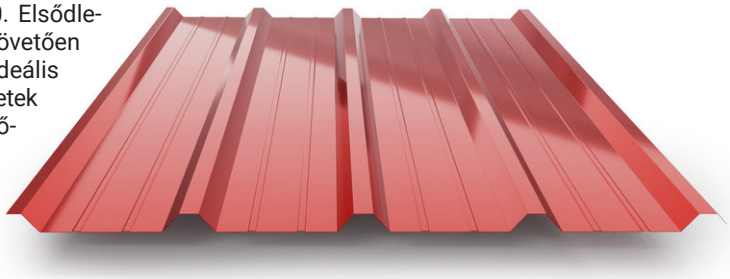
Teljes szélesség: 1140 mm
Hasznos szélesség: 1100 mm

Gyártási hossz: 0,5 m - 13,5 m
Felületi tömeg: 4,48 kg/m² - 9,14 kg/m²

Dőlésszög: 8°-tól

Lemezvastagság: 0,5 mm - 1,00 mm

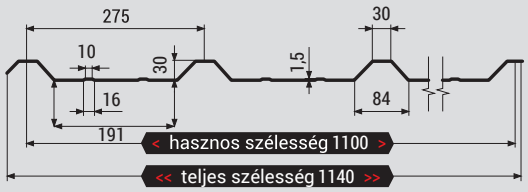
A 30 mm-es hullámmagasságú trapézlemez megnevezése T-30. Elsődlegesen tetőprofilként gyártjuk, de fordított színregyártást követően használható esztétikai homlokzati profilként is. A T-30 trapéz ideális felhasználási területe a nagy ipari csarnokok vagy gazdasági épületek tetőinek lefedése, legfőképpen ott ahol nem szükséges a tetőszerkezet cseréje. A T-30 trapézlemez rendelhető DRIPSTOP antikondenzációs fóliával is.



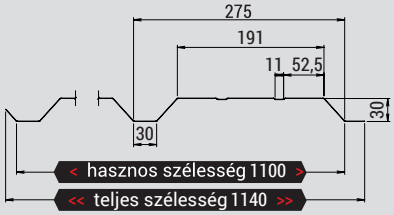
A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával DR!PSTOP

TETŐRE ÉS HOMLOKZATRA IS

STANDARD



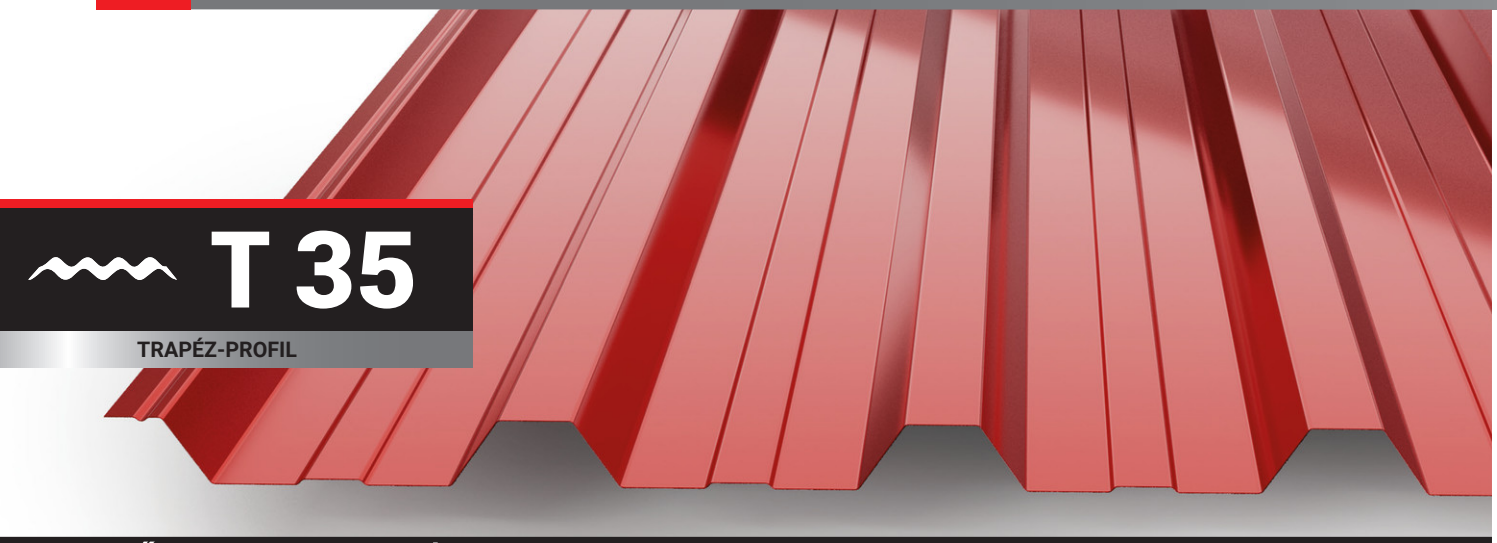
REVERZ



Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,50 mm	4,48 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,60 mm	5,40 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,70 mm alumínium	2,18 kg/m²	PZ PM ALUMÍNIUM 7016 PM ALUMÍNIUM 8004 PM ALUMÍNIUM 8017	✓	homlokzati profil tetőprofil	×	500 - 13500 mm
0,70 mm acél	6,20 kg/m²					
0,75 mm	6,80 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm
0,88 mm	8,02 kg/m²	PZ PL 9002	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm
1,00 mm	9,14 kg/m²	PZ PL 9002 PL ALUMÍNIUM 9010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm

TRAPÉZLEMEZEK



T 35

TRAPÉZ-PROFIL

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 1075 mm
Hasznos szélesség: 1035 mm

Gyártási hossz: 0,5 m - 13,5 m
Felületi tömeg: 4,47 kg/m² - 9,12 kg/m²

Dőlésszög: 8°-tól

Lemezvastagság: 0,5 mm - 1,00 mm

A portfóliónkban az egyik legjobban felhasználható profil a T-35 trapézlemez. A 35 mm-es hullámmagasság feltétele annak, hogy nem csak családi házak és ipari objektumok tetejére, hanem homlokzatokra és kerítésekre is fel lehessen használni. Nagyobb vastagságoknál megfelel álzsaluzatba való felhasználásra is. Minden egyes hullám között 29 mm szélességű erősítőhullám van, ami fokozza a szilárdságát és ezáltal megtöbbszörözi a felhasználási lehetőséget. A T-35 trapézlemeznél rendelhető 6 méteres átvilágító üvegszálas panel vagy polikarbonát profil is. Egyaránt legyártható DRIPSTOP antikondenzációs fóliával is, ami megtöbbszörözi a felhasználás lehetőségeit.



A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával DRIPSTOP

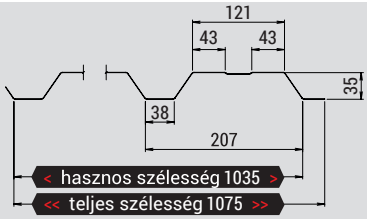
AZ IPARI ÉPÍTMÉNYEKNÉL A NO.1.

Bevilágító panellel is rendelhető

STANDARD

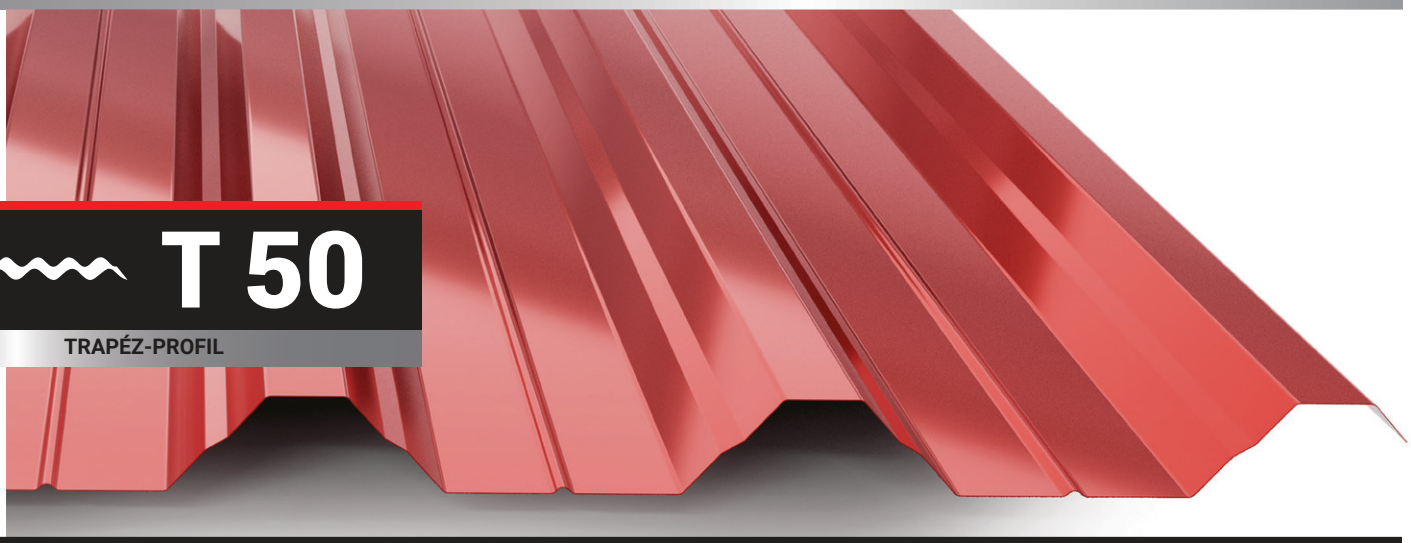


REVERZ



Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,50 mm	4,47 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,60 mm	5,40 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,70 mm alumínium	2,37 kg/m²	PZ PM ALUMÍNIUM 7016 PM ALUMÍNIUM 8004 PM ALUMÍNIUM 8017	✓	homlokzati profil tetőprofil	✓	500 - 13500 mm
0,70 mm acél	6,33 kg/m²					
0,75 mm	6,79 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm
0,88 mm	8,00 kg/m²	PZ PL 9002	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm
1,00 mm	9,12 kg/m²	PZ PL 9002 PL ALUMÍNIUM 9010	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm



T 50

TRAPÉZ-PROFIL

MŰSZAKI PARAMÉTEREK :

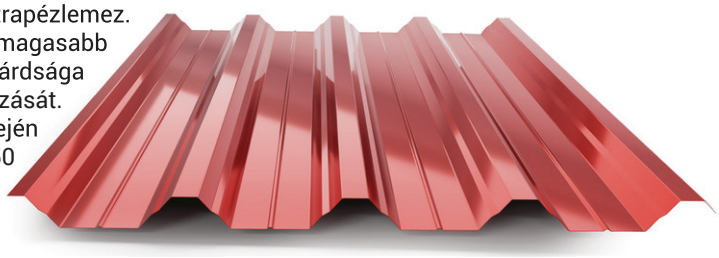
Teljes szélesség: 1085 mm
Hasznos szélesség: 1040 mm

Gyártási hossz: 0,5 m - 13,5 m
Felületi tömeg: 4,42 kg/m² - 11,34 kg/m²

Dőlésszög: 8°-tól

Lemezvastagság: 0,5 mm - 1,25 mm

A teherhordó, ún. szerkezeti profilok sorából az első a T-50 trapézlemez. Tetőprofilként is használatos, főként a kisebb lejtésszögeknél. A magasabb hullámok időjárási hatásokkal szembeni ellenállása és a kellő szilárdsága biztosítja ennek a profilnak az építőiparban való széles körű alkalmazását. Leggyakrabban nagy ipari csarnokok vagy raktárépületek tetején látható. Ideális álzsaluzatként történő felhasználáshoz is. A T-50 trapézlemezhez rendelhető átvilágító profil is, valamint legyártható DRIPSTOP antikondenzációs fóliával is.



A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával DR!PSTOP

TETŐRE ÉS ÁLZSALUZATRA IS

Bevilágító panellel is rendelhető

STANDARD



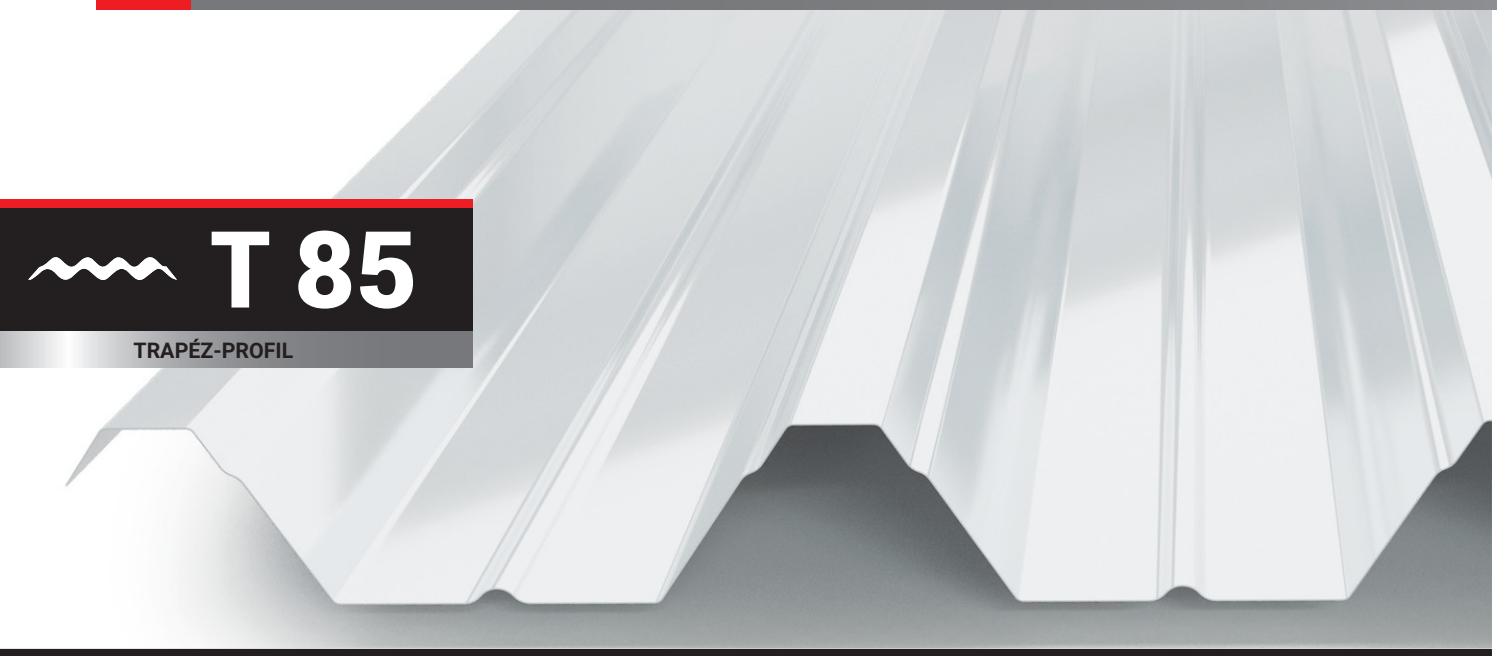
REVERZ



Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,50 mm	4,42 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9006 PL 9007 PL 7035 PL 7037 PL PM HB 7016 PL PM HB 9005 PL 6005 PL PM HB 6009 PL 5010 PL PM HB 8004 PL 3011 PL PM HB 3009 PL PM HB 8017 PL ARANY TÖLGY	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,60 mm	5,35 kg/m²	PZ PL 9002 PL 9010 PL 9006 PL 7016 PL 6011	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 8000 mm
0,70 mm alumínium	2,57 kg/m²	PZ ALUMÍNIUM PM 7016 ALUMÍNIUM PM 8004 ALUMÍNIUM PM 8017	✓	homlokzati profil tetőprofil		500 - 13500 mm
0,70 mm acél	6,27 kg/m²					
0,75 mm	6,73 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	tető és szerkezeti profil	✓	500 - 13500 mm
0,88 mm	7,93 kg/m²	PZ PL 9002	✓	tető és szerkezeti profil		500 - 13500 mm
1,00 mm	9,03 kg/m²	PZ PL 9002 PL ALUMÍNIUM 9010	✓	tető és szerkezeti profil		500 - 13500 mm
1,25 mm	11,34 kg/m²	PL 9002	✗	tető és szerkezeti profil		500 - 13500 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm

TRAPÉZLEMEZ



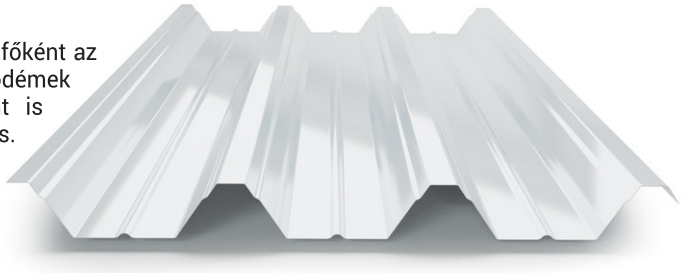
T 85

TRAPÉZ-PROFIL

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 980 mm Hasznos szélesség: 930 mm	Gyártási hossz: 0,5 m - 13,5 m Felületi tömeg: 6,94 kg/m² - 12,55 kg/m²	Dőlésszög: 8°-tól	Lemezvastagság: 0,70 mm
---	---	---	---

A T-85 trapézprofil a magas szerkezeti profilok közé tartozik, melyek főként az építmények hordozóelemeiként, álzsaluzatok kialakításánál, mozaik födémek szigetelésénél használhatók. A magassága ellenére tetőprofilként is alkalmazható. Legyártható DRIPSTOP antikondenzációs fóliával is.



A tetőlemez legyártható antikondenzációs fóliával **DR!PSTOP**

TETŐ ÉS SZERKEZETI PROFIL

STANDARD

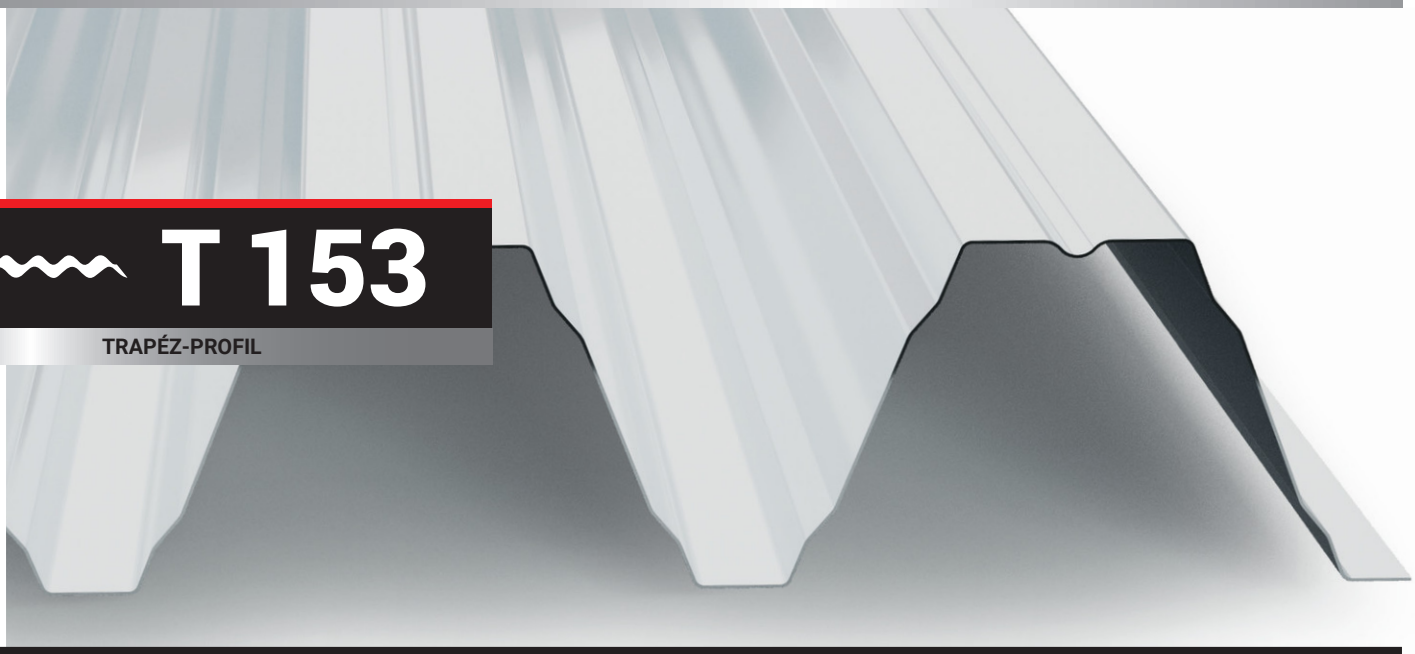


REVERZ



Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,70 mm alumínium	2,42 kg/m²	PZ PM ALUMÍNIUM 7016 PM ALUMÍNIUM 8004 PM ALUMÍNIUM 8017	✓	tető és szerkezeti profil		500 - 13500 mm
0,70 mm acél	6,94 kg/m²					
0,75 mm	7,45 kg/m²	PZ PL 9002 9006 9007 7035 7037 7016 3009 8017 6005 5010	✓	tető és szerkezeti profil		500 - 13500 mm
0,88 mm	8,78 kg/m²	PZ PL 9002	✓	tető és szerkezeti profil	✕	500 - 13500 mm
1,00 mm	10,00 kg/m²	PZ PL 9002 PL ALUMÍNIUM 9010	✓	tető és szerkezeti profil		500 - 13500 mm
1,25 mm	12,55 kg/m²	PL 9002	✕	tető és szerkezeti profil		500 - 13500 mm

PZ = Horganyzott PL = Poliészter fényes 25 µm PM = Poliészter matt 25 µm HB = Poliészter matt HB 50 µm



T 153

TRAPÉZ-PROFIL

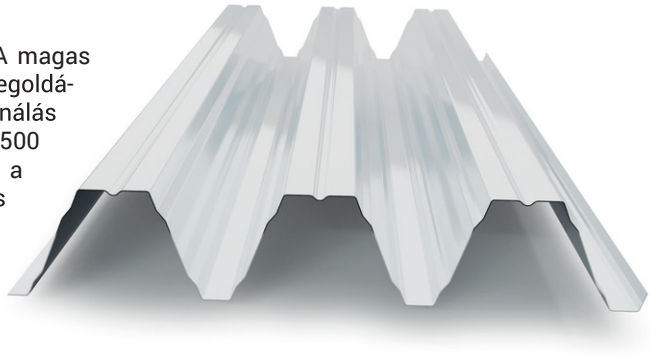
MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Teljes szélesség: 880 mm
Hasznos szélesség: 840 mm

Gyártási hossz: 0,5 m - 13,5 mm
Felületi tömeg: 10,23 kg/m² - 20,46 kg/m²

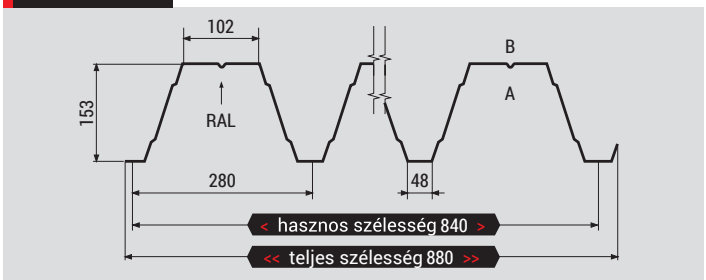
Lemezvastagság:
0,75 mm - 1,5 mm

Az összes trapézlemezünk közül a legmagasabb profil a T-153. A magas hulláma és az acéltípus, amiből gyártjuk, korlátozza a szerkezeti megoldásoknál való felhasználását. Az anyag felületkezelése a főfelhasználás szempontjából beltéri jellegű. A többi trapézlemezünktől eltérően 1500 mm széles bemeneti anyagból gyártjuk, amit kizárólag ehhez a profilhoz szerzünk be. Az összes bevásárlóközpont, multifunkciós épület és egyéb ipari építmény egyik alapeleme.



LEGMAGASABB TRAPÉZLEMEZ

STANDARD



FIRES

Tűzállóság besorolása R30 / RE 30 / REI 30

Vastagság	Felületi tömeg	RAL színvariációk	DR!PSTOP	Profil típusok	Bevilágító panel	Hosszúság
0,75 mm	10,23 kg/m²	DU 9002	×	szerkezeti teherhordó profil		500 - 13500 mm
0,88 mm	12,00 kg/m²	DU 9002	×	szerkezeti teherhordó profil		500 - 13500 mm
1,00 mm	13,64 kg/m²	DU 9002	×	szerkezeti teherhordó profil	×	500 - 13500 mm
1,25 mm	17,05 kg/m²	DU 9002	×	szerkezeti teherhordó profil		500 - 13500 mm
1,50 mm	20,46 kg/m²	DU 9002	×	szerkezeti teherhordó profil		500 - 13500 mm

DU = 15 µm bevonat

DRIPSTOP ANTIKONDENZÁCIÓS FÓLIA

A dripstop antikondenzációs fólia gyártása rengeteg egymással összekötött PES-szálból készül. A szálak között kis kamrácskák vannak, melyek célja a lecsapódott pára megtartása addig, amíg a külső felmelegedést követően ismételten a helységbe jut (kb. 500 g /m2 6 óra alatt). Takarékos megoldásról van szó a nem szigetelt tetővel bíró épületeken belüli kondenzációs problémákra.

ELŐNYÖK:

DRIPSTOP

- használatával nincs csöpögés a nyitott tetőről a fedett területre.
- tartósság - szakadás- és kopásállóság (nem megy tönkre, mint a normál szigetelés)
- könnyen tisztítható akár nagynyomású vízzel is
- ellenálló képesség a baktériumokkal szemben
- az épület akusztikájának javítása (a visszhang csökken)
- zajcsökkentés esőnél: -3dB;
- vízfelvétel: 700 – 900 g/m2
- éghetőség besorolása A2 – s1, d0 (EN 13501/1)
- vegyi ellenálló képesség - a legtöbb vegyi anyaggal szemben, melyek általában érintkeznek az anyaggal. **A DRIPSTOP viszont nem érintkezhet semmilyen oldószerrel, zsírral, olajjal stb.**



HOGYAN ELŐZZÜK MEG A NEDVESSÉGFELVÉTELT

Ahhoz, hogy megelőzzük a kapillaritás keletkezését fontos, hogy a DRIPSTOP-ot ne alkalmazzuk ott, ahol a lemezek fedik egymást, ezért a hosszirányú kötéseknél az antikondenzációs fólia szélessége néhány centiméterrel szűkebb, mint maga a lemez. Viszont nagyobb figyelmet kell fordítani azokon a helyeken, ahol a lemezek keresztirányban fedik egymást, valamint a lemez és az eresz találkozásánál. Keresztirányú átfedés esetén a fóliát a lemezek teljes egymásra takaró szakaszán el kell távolítani, és az ereszhez való csatlakozásnál körülbelül 5 cm-t el kell hagyni.

A DRIPSTOP tetőfedő lemezhez való tapadását egy speciális vízálló ragasztó biztosítja.

FELHASZNÁLÁS

A DRIPSTOP antikondenzációs fóliát a trapézlemezek belső oldalára alkalmazzuk. Célja, hogy megakadályozza az épület belső részeiben a kondenzvíz csepegését. Főként a nem szigetelt raktárakban használják, ahol a trapézlemez belső oldalán a külső hőmérséklet-változás miatt kondenzvíz képződik. Ez aztán lecsöpög, és károsíthatja a tárolt árut. A DRIPSTOP-ot mezőgazdasági létesítményekben is alkalmazzák, ahol a takarmánytárolás és az állattartás területén is igen magas páralecsapódás keletkezhet. Tulajdonképpen mindenhol praktikus az alkalmazása, ahol a pára mennyezetről való lecsepegése problémát okozhat.

SZERELÉS

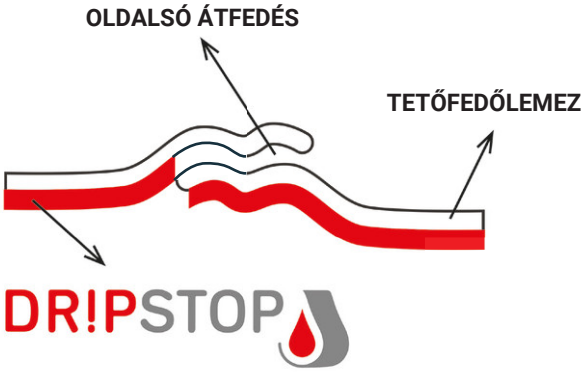


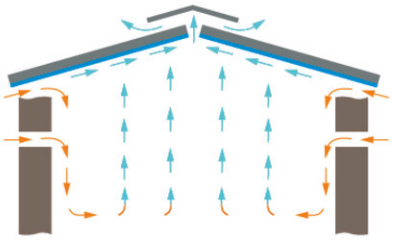
A lecsapódásgátló fóliával ellátott trapézlemezek szerelését csak olyan képzett bádogos végezheti, aki kapott oktatást és ismeri az összes eljárást. Illetve eltudja végezni az összes lemezmódosítást a helyes lerakáshoz a tetőszerkezetre.

FIGYELMEZTETÉS

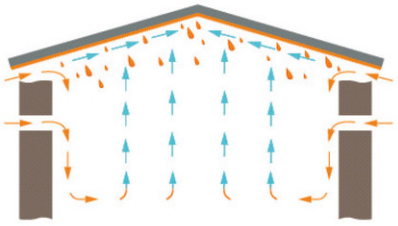
A kötésnek tartós jellege van. A DRIPSTOP anyagot nem lehet eltávolítani és újra ragasztani. Ha a DRIPSTOP felhasználása istállókban vagy pajtákban történik, ajánlatos évente legalább egyszer lemosni csírátlanítószerrel. A fedőlemez szerelésénél mindig el kell kerülni a kapillaritás lehetőségét.







Megfelelő szellőztetés - a gerincszellőztetés biztosítja a nedves levegő elvezetését.



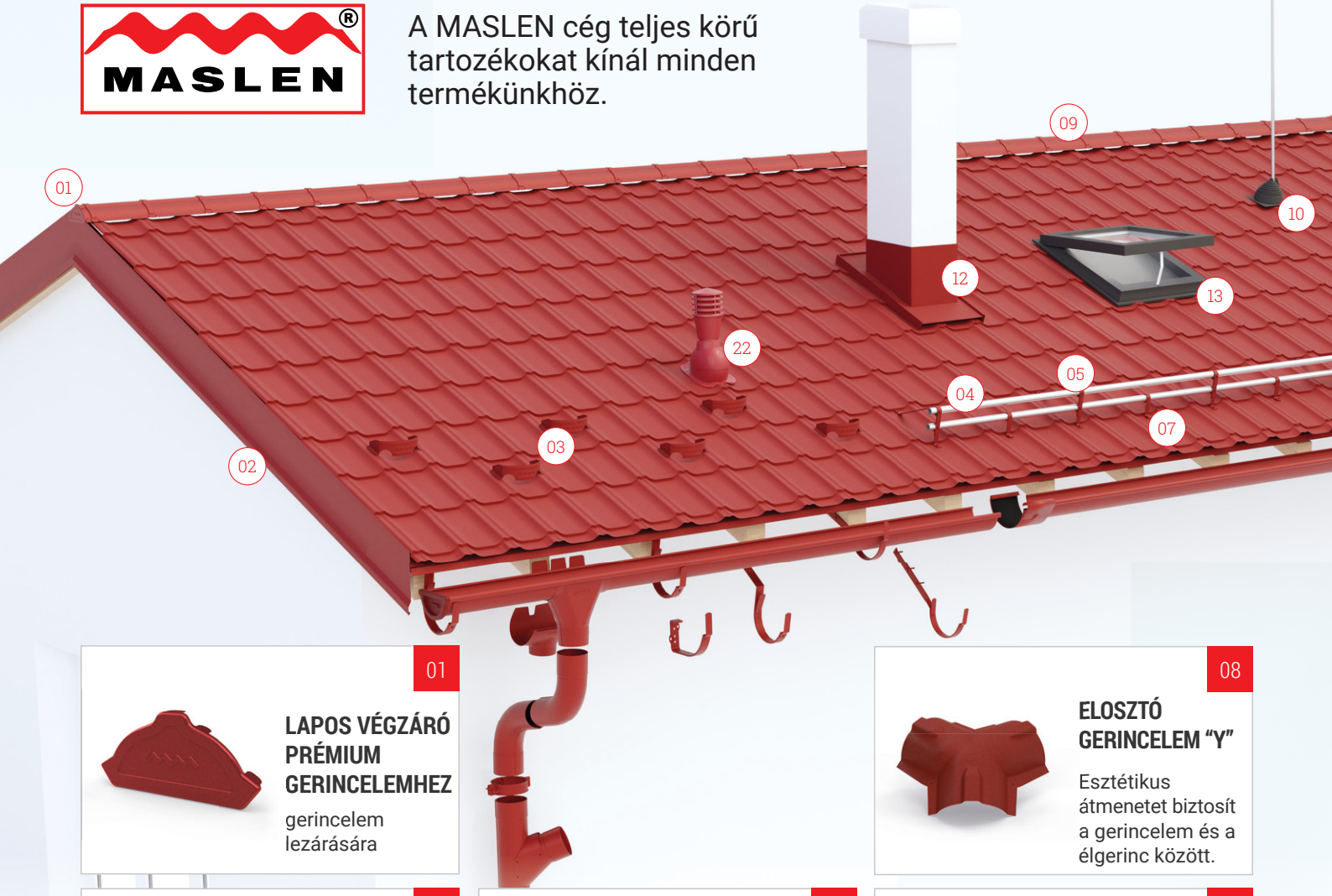
Helytelen szellőztetés- a nedves levegő nincs kivezetve.

Ahhoz, hogy az egész folyamat helyesen működjön, a fóliának napközben ki kell száradnia, ezért az épületben megfelelő szellőzést kell biztosítani.

KIEGÉSZÍTŐK TETŐFEDŐ LEMEZEKHEZ

MASLEN®

A MASLEN cég teljes körű tartozékokat kínál minden termékünkhöz.

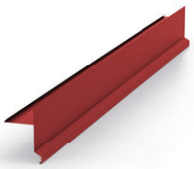


01

LAPOS VÉGZÁRÓ PRÉMIUM GERINCELEMHEZ

gerincelem lezárására

02



OROMSZEGÉLY TETŐFEDŐ LEMEZ ALÁ

megakadályozza a fedőlemez aláfújását

03



HÓFOGÓ A HULLÁM TETEJÉRE

megakadályozza a hó lecsúszását a tetőről

04



EGYLYUKÚ HÓFOGÓ TARTÓ

biztosítja a hófogó stabilitását

05



KÉTLYUKÚ HÓFOGÓ TARTÓ

biztosítja a hófogó stabilitását

06



EGYLYUKÚ HÓFOGÓ TARTÓ

Rögzítőelem egyrudas hófogóhoz

07



HÓTERELŐ

Széthasítja a nagy hó - és jégtömböket

08

ELOSZTÓ GERINCELEM “Y”

Esztétikus átmenetet biztosít a gerincelem és a élgerinc között.

09



PREMIUM GERINCELEM

lezárja a tetőlemez csúcsát

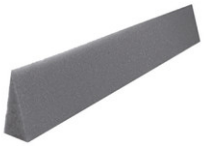
10



VÍZZÁRÓ GUMIHARANG

univerzális átmenet villanyvezetékhez

11

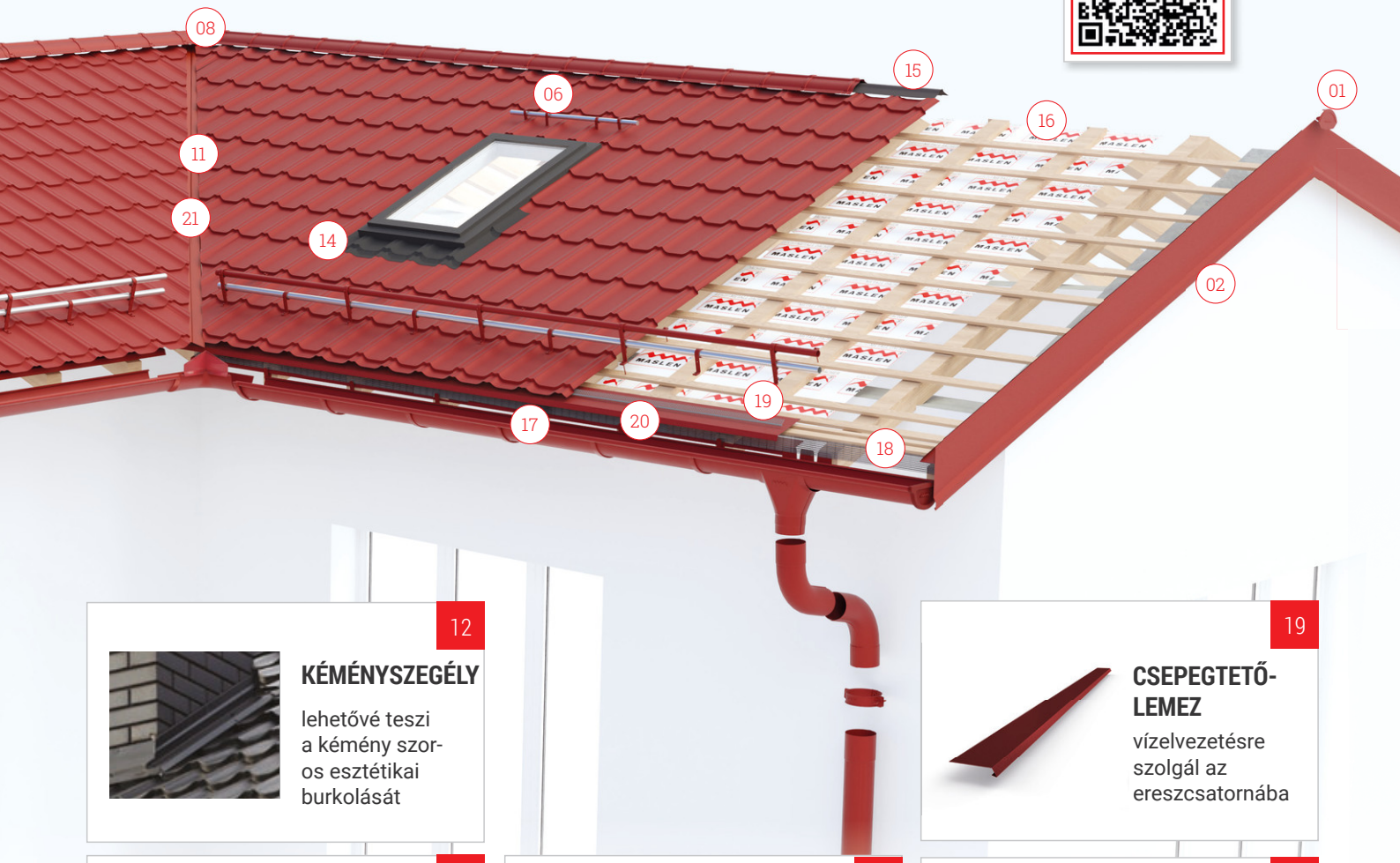


ÖNTAPADÓ TÖMÍTŐSZALAG - COMPRIBAND

eső, hó és bogarak ellen

TETŐKIEGÉSZÍTŐK MEGJELENÍTÉSE

TELJES KIEGÉSZÍTŐ KÍNÁLAT
MASLEN®
ITT MEGTALÁLHATÓ



12

KÉMÉNYSZEGÉLY

lehetővé teszi a kémény szor-os esztétikai burkolását

19

CSEPEGTETŐ-LEMEZ

vízelvezetésre szolgál az ereszcsatornába

13



TETŐKIBÚVÓ

tetőre való kijutásra szolgál

16



PÁRAÁTERESZTŐ FÓLIA

lehetővé teszi a vízpára áthaladását a tetőtérből

20



CSEPEGTETŐLE-MEZ FÓLIA ALÁ

a tető alatti fóliából való kondenz vizet fogja fel

14



TETŐABLAK

fényáteresztő elem

17



SZELLŐZŐ FESŰ

bogarak és madarak bejutása ellen véd

21



VÁPAELEM

elvezeti a vizet a vápában

15



GERINCSZELLŐZŐ SZALAG

biztosítja a tetőpalást szellőzését

18



VÉDŐSZALAG MADARAK ELLEN

madarak és bogarak bejutása ellen véd

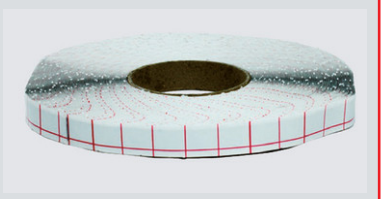
22



SZELLŐZŐ-KÉMÉNY

megakadályozza a hó lecsúszását a tetőről

TETŐFEDŐ KIEGÉSZÍTŐK



BUTILKAUCSUKOS ÖNTAPADÓ SZALAG

Kötések tömítésére használatos a hófogók szerelésénél.



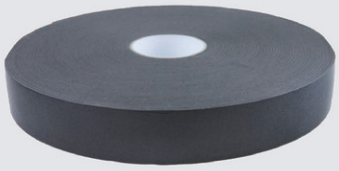
JAVÍTÓ ÉS SZIGETELŐ RAGASZTÓSZALAG

Kisebb megrongálódások javítására a polipropilén (PP) alapú vízszigetelő fóliák átfedésének leragasztására szolgál, illetve a vízálló csatlakozás biztosítása érdekében a tetőalatti résznél. Védi a tetőrétegeket és a tetőalatti tereket víz és bogarak ellen.



DUO PLUS KÉTOLDALÚ RAGASZTÓSZALAG

Légáteresztést biztosító, polietilén, papír, alumínium vagy egyéb, az építőiparban használatos anyag alapú vízszigetelések, páracsökkentők és párazárók átfedésének és nyílásainak a tartós tömítésére és beragasztására használatos.



SZIGETELŐSZALAG KONTRALÉCEK ALÁ

A kontralécek szerelésénél kialakult szögek általi lyukak tömítésére szolgál. A szalagot az öntapadó részével közvetlenül a kontralécre vagy a biztosító vízszigetelés felületére alkalmazzuk, majd a kontralécet rögzítsük szögekkel a tetőszerkezethez.



DAGADÓSZALAG KORCOLT FEDŐLEMEZEKHEZ

Az állófalc tartós tömítésére szolgál a tető alacsony lejtésszögénél, hogy vízzáró réteget érjünk el.



PU DAGADÓHAB ELLENLÉCEK ALÁ

Tömítő poliuretán anyag az ellenléc alatti szigeteléshez. A tömítőanyag a tetőfólián áthaladó szegek tömítésére szolgál. Kiadóssága körülbelül 50 folyóméter.



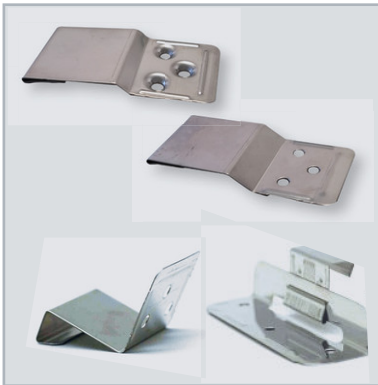
SIKA MULTISEAL

Öntapadó szalag poliészter bevonattal tömörített alumíniumfóliából, bitumen alapú öntapadó réteggel van bevonva. Alkalmazható tetőkön és egyéb épületeken szigetelésként és gyorsjavításként nedvesség és huzat ellen, tetőfedő és bádogos munkáknál, repedések javításánál. A szalag szürke színű, de átfesthető. Szállított csomagolások: sz. 100 mm / 3m, sz. 200 mm / 3m).



SIKA BÁDOGOSGITTEK

A Sikaflex -11 FC+ egykomponensű, nedvességgel kikeményülő, poliuretán alapú elasztikus gitt és többcélú ragasztó. Megfelelő beltérbe és kültérre is. Több típusú, hosszú élettartamú gittek állnak a rendelkezésre.



ROZSDAMENTES FEKVŐ ACÉL KLIPSZ

A fekvő rögzítők rendkívül hasznos elemek a tetőfedés teljes alátámasztású rögzítésében. Alkalmazásuk különösen fontos a vápák rögzítésénél, valamint a profilozatlan tetőfedő lemezek egyes tábláinak összekapcsolásánál.

ROZSDAMENTES CSÚSZÓ ÉS FIX ACÉL KLIPSZ

Ezek a tartozékok a profilozatlan korcolt lemez lefogatásához szolgálnak. Abban az esetben ha diflex fóliát használunk két méretben elérhetőek ezek a klipsek, 25 és 28 mm-es kivitelezésben. A fix klipszek biztosítják az erős kötést, míg a csúszó klipszek lehetővé teszik a lemezfedés hosszváltozásainak kiegyenlítését a hőtágulása miatt.



DIFLEX FÓLIA Korcolt fedőlemezhez és KLIK panelhez

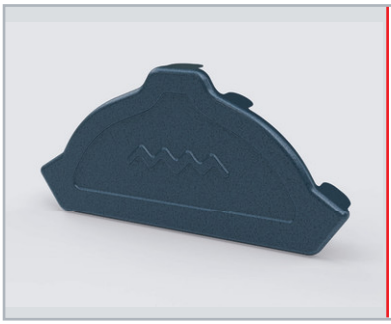
Ez egy lélegző membrán korcolt tetőfedő lemez és KLIK panel alá. A vízelvezető réteg hézagot alkot a korcolt fedőlemez és a membrán között, ami egyúttal lehúzza a kondenz anyagot a fedőlemezről a membránra és kivezeti a nedvességet.



HAGYOMÁNYOS HATSZÖGLETŰ ÉS LENCSEFEJŰ TORX CSAVAROK:

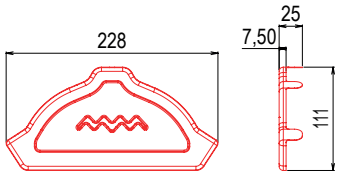
Fedőlemezek szereléséhez speciális EPDM alátétes önfúró csavarokat kell használni, melyek biztosítják a kötés tömörségét. A tetők színárnyalataiban különböző méretekben kaphatóak.

TETŐFEDŐ KIEGÉSZÍTŐK



LAPOS PREMIUM GERINCELEM VÉGZÁRÓ

Az íves oromzati gerincelem lezárására szolgál nyeregtetőknél. A szükséges darabszámot a szabadon maradó oromgerincek száma határozza meg. 312 és 416 Premium kivitelben kapható.

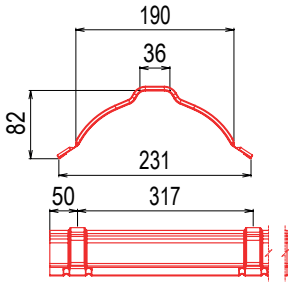


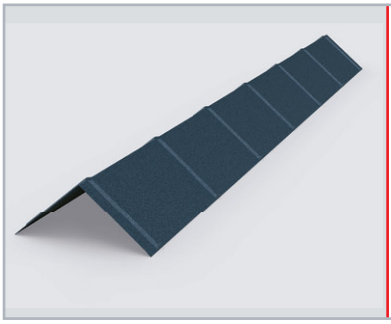


PREMIUM GERINCELEM

Lezárja a tetőlemez csúcsát.
Gyártása 2 méteres hosszban történik. A megrendelésnél összeszámoljuk a csúcsok és a sarkak minden hosszát, és elosztjuk 1,9-el (csatlakoztatás 10 cm-es átfedéssel). Egész darabokban kerül értékesítésre.

k. sz. 312 mm/416 mm

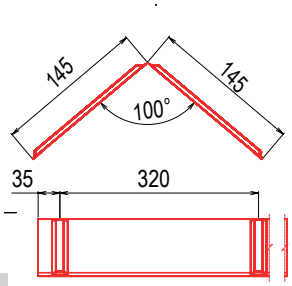




NYERGES GERINCELEM

A tetőcsúcs lefedésére szolgál. Általában a trapézlemezeknél vagy a nagy lejtésű tetőfedő lemezeknél használatos (ahol nem lehet használni domború gerincelemet). Gyártása 2 méteres hosszban történik. A megrendelésnél összeszámoljuk a csúcsok és a sarkak minden hosszát, és elosztjuk 1,9-el (csatlakoztatás 10 cm-es átfedéssel). Egész darabokban kerül értékesítésre.

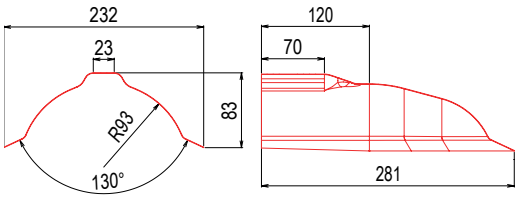
k. sz. 312 mm/416 mm

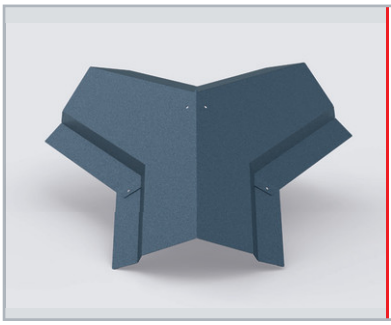




PREMIUM ÍVES GERINCELEM ZÁRÓELEM

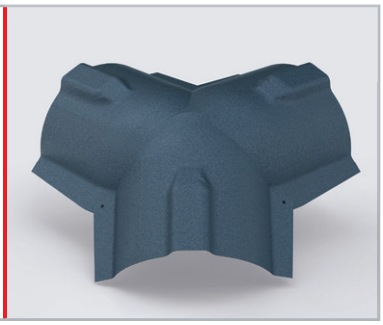
A tető élgerincének lezárására szolgál, és az íves gerincelemhez csatlakozik. A szükséges darabszámot a tetőfedés élgerinceinek száma alapján számítjuk ki. Kapható a Premium 312 gerincelem típushoz.





"Y" ALAKÚ ELÁGAZÓ GERINCELEM

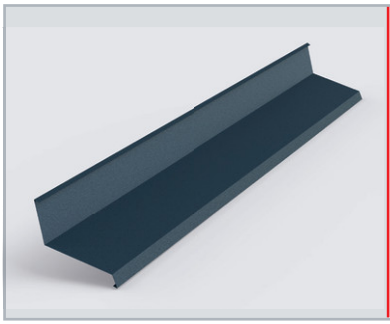
Esztétikus átmenetet biztosít a gerincelem és a tető élgerincei között. Kapható a Premium 312 gerincelem típushoz, valamint az alsó szellőzéssel ellátott 312-es gerincelemhez.



KÉMÉNYSZEGÉLY

Ez az elem, négy szegélyezés együttese, melyek lehetővé teszik a kémény tömör és esztétikus körbe bádogozását mind a négy oldalról. Minden egyes szegélyezés gyártási hossza egy méter, vagy az ügyfél igényei szerint történik.

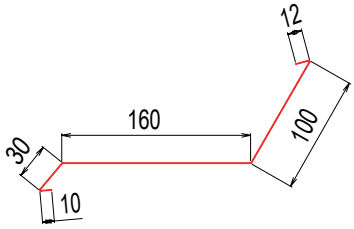


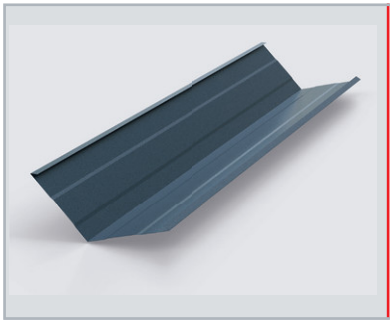


ÁTFEDŐ ELEM KÜLÖNBÖZŐ HAJLATOKHOZ

Két különböző fedőanyag lejtés „áthidalására” szolgál. Egyik részét a fedőlemez alá kell helyezni, a másikat a fedőlemezre. A nyeregtetőről a félnyeregtetőre való átmenetnél használatos. Gyártása 2 méteres hosszban történik, összeszámoljuk a csúcsok és a sarkak minden hosszát, és elosztjuk 1,9-el (csatlakoztatás 10 cm-es átfedéssel).

k. sz. 312 mm

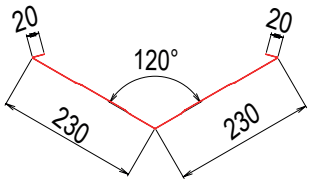


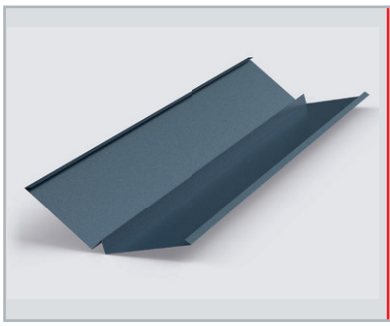


VÁPAELEM

A cserepeslemezeknél és a trapézlemezeknél a vápában a víz elvezetésére használatos. Gyártása 2 méteres hosszban történik, összeszámoljuk a csúcsok és a sarkak minden hosszát, és elosztjuk 1,8-al (csatlakoztatás 20 cm-es átfedéssel). A vápaelemhez szükséges az öntapadó tömítő szalag (compriband) is.

k. sz. 500 mm

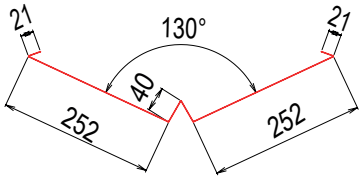


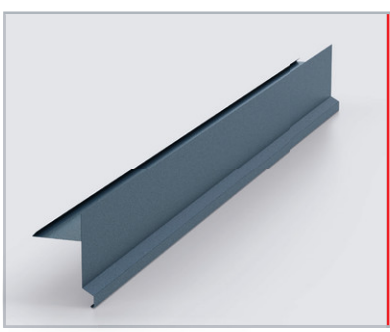


VÁPAELEM KÖZÉPTERELŐVEL

A középterelő az esővíz és a hó irányítására szolgál a vápában az eresz felé, hogy megakadályozza a tető alatti térbe való bejutásukat.

k. sz. 625 mm

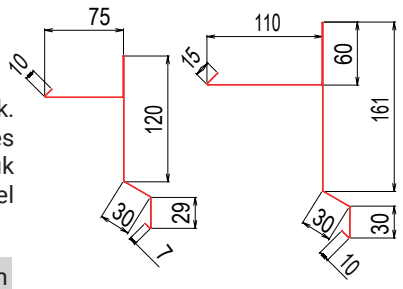


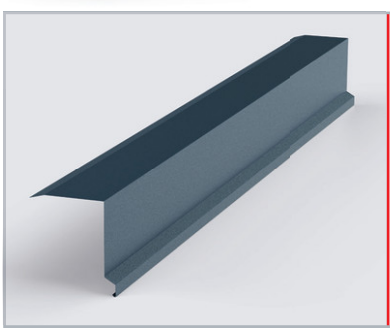


OROMSZEGÉLY TETŐFEDŐ LEMEZ ALÁ

Lejtés mentén a tetőcsúcsok befejezéseinél használjuk. Célja, hogy a szél ne kapjon a fedőlemez alá. A szükséges darabszám kiszámításához összeszámoljuk a elosztjuk gerendák hosszát, és elosztjuk 1,9-el (csatlakoztatás 10 cm-es átfedéssel).

k. sz. 312 mm/416 mm

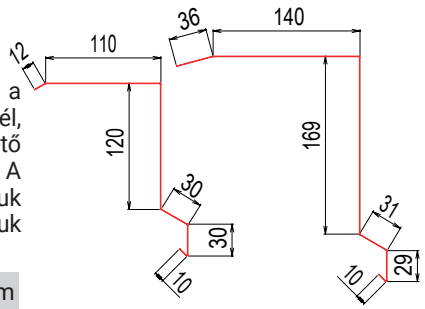


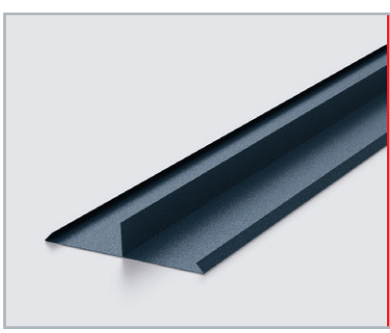


RÁTAKARÓS OROMSZEGÉLY

Az összes trapéztípusnál használatos szegélyként a tetőlejtés mentén, illetve a profilozott fedőlemezeknél, félnyeregtetőknél mint befejezőszegély a tető felsőrészén. Gyártása 2 méteres hosszban történik. A szükséges darabszám kiszámításához összeszámoljuk a tető felső befejezésének a szélességét, és elosztjuk 1,9-el (csatlakoztatás 10 cm-es átfedéssel).

k. sz. 312 mm/416 mm

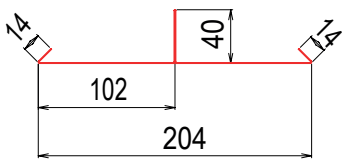




ÁTFEDŐ ELEM KÜLÖNBÖZŐ TÍPUSOKOZ

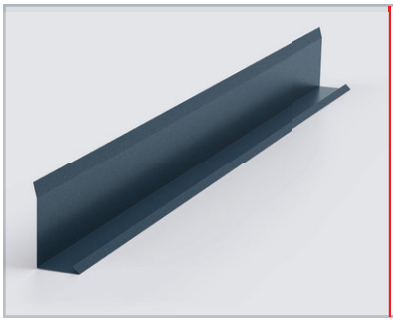
Különböző fedőlemezek elválasztására szolgál. A fedőlemez elválasztás teljes hosszában kell elhelyezni. Gyártása 2 méteres hosszban történik. Számoljuk az összes a fedőlemezek hosszát azokon a helyeken, ahol az elem használatos lesz, és osszuk el 1,9-el (csatlakoztatás 10cm-es átfedéssel). Egész darabokban kerül értékesítésre.

k. sz. 312 mm



www.maslen.hu

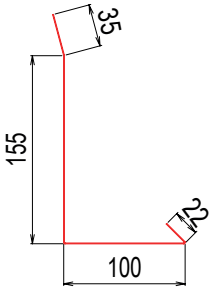
TETŐFEDŐ KIEGÉSZÍTŐK

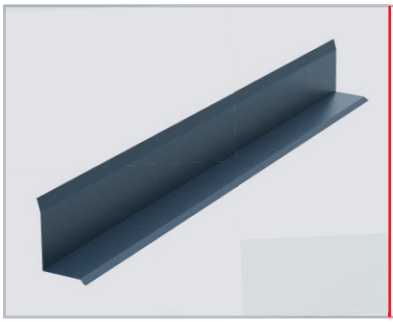


FALSZEGÉLY TETŐFEDŐ LEMEZ ALÁ

Főként ott használatos, ahol a tető érintkezik a függőleges építési szerkezettel fentről (tetőfedő lemezeknél), vagy a lejtés mentén (trapézlemezeknél). Összeadjuk a szegélyezés hosszát ott, ahol a fedőlemez az építési szerkezettel érintkezik, és tetőfedő lemezeknél 1,9-el (csatlakoztatás 10 cmes átfedéssel). Gyártása 2 méteres hosszban történik. Egész darabokban kerül értékesítésre.

k. sz. 312 mm

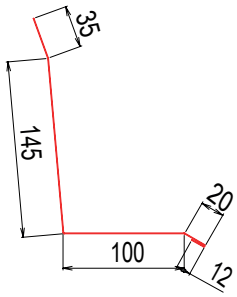


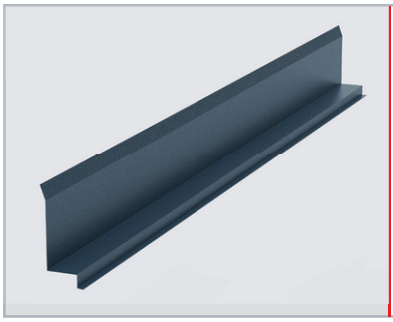


FALSZEGÉLY TETŐFEDŐLEMEZRE

Főként ott használatos, ahol a tető érintkezik a függőleges építési szerkezettel fentről (a tetőfedő lemezeknél), vagy a lejtés mentén (trapézlemezeknél). Összeadjuk a szegélyezés hosszát ott, ahol a fedőlemez az építési szerkezettel érintkezik, és elosztjuk 1,9-el (csatlakoztatás 10 cmes átfedéssel). Gyártása 2 méteres hosszban történik. Egész darabokban kerül értékesítésre.

k. sz. 312 mm

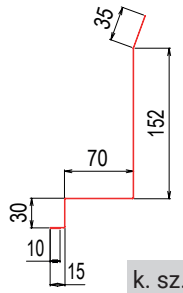


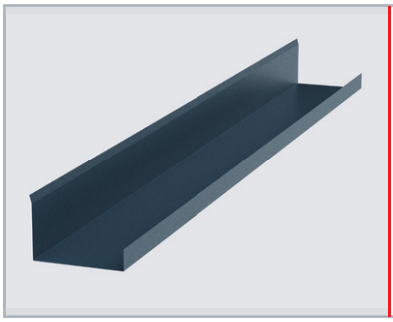


FALSZEGÉLY SÍK-EGYENES LEMEZTÍPUSOKHOZ

Elsősorban a tető és a függőleges épületszerkezet találkozásánál, a lejtés irányában alkalmazzák. Összeadjuk a szegélyezés hosszát ott, ahol a fedőlemez az építési szerkezettel érintkezik, és elosztjuk 1,9-el (csatlakozás 10 cm-es átfedéssel.) Gyártása 2 méteres hosszban történik. Egész darabokban kerül értékesítésre.

k. sz. 312 mm

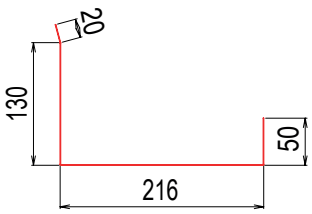


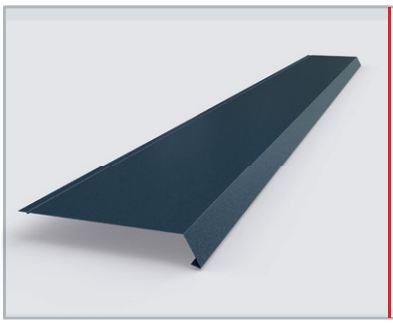


FALSZEGÉLY ÁLLÓ KORCCAL

Elsősorban a tető és a függőleges épületszerkezet találkozásánál, a lejtés irányában alkalmazzák. Összeadjuk a szegélyezés hosszát ott, ahol a fedőlemez az építési szerkezettel érintkezik, és elosztjuk 1,9-el (csatlakozás 10 cm-es átfedéssel.) Gyártása 2 méteres hosszban történik. Egész darabokban kerül értékesítésre.

k. sz. 416 mm



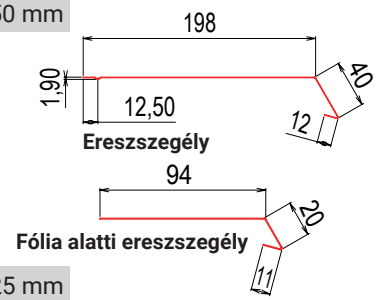


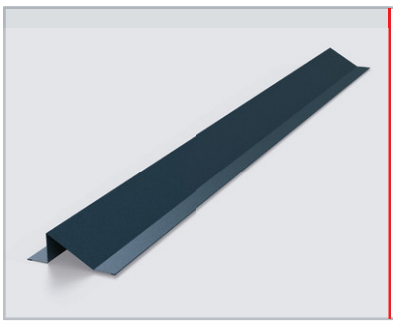
k. sz. 250 mm

CSEPEGTETŐLEMEZ

A csepegtetőlemez a tetőfedésről lefolyó vizet közvetlenül az ereszcsatornába vezeti. 2 méteres szálhosszban készül, de igény szerint egyedi méretben is gyártható. A 125 mm széles csepegtetőlemez a tetőfólián keletkező kondenzvíz elvezetésére szolgál.

k. sz. 125 mm

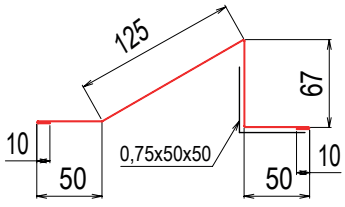


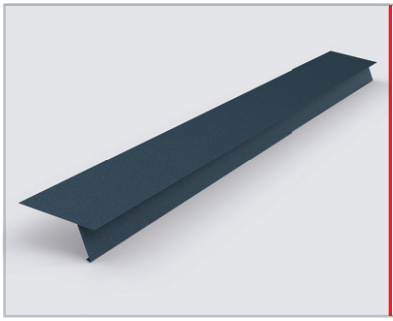


HÓFOGÓ 2 m

A hó tetőn való megtartására szolgál. A 3,5 m feletti tetőhossznál a hófogókból egy következő sort szükséges elhelyezni. A hófogókat 0,75 x 50 x 50 méretű merevítőprofillal szállítjuk. A hófogó minden egyes darabjához 7 db hosszú (60 mm) csavart és 7 db rövid (20 mm) csavart illetve butilkaucsukos tömítést kell kalkulálni.

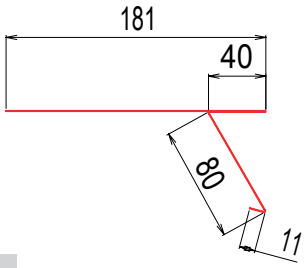
k. sz. 312 mm



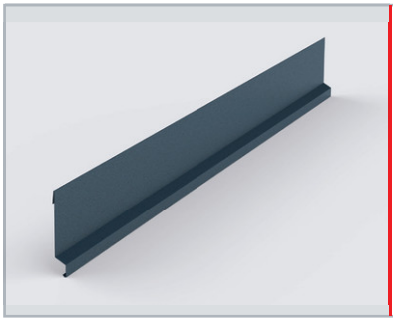


CSEPEGTETŐLEMEZ KORCOLT LEMEZRE

Kezdőlécként" is ismert, mivel kezdőprofilként szolgál a korcolt fedőlemez vagy a KLIK panel sávjaira. A szegélyezést egy síkban kell felszerelni, hogy biztosítva legyen a fedőlemez egyszerű és párhuzamos szerelése. Gyártása 2 méteres darabokban történik.

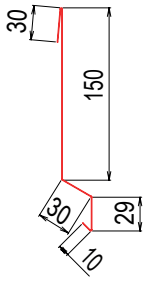


k. sz. 312 mm

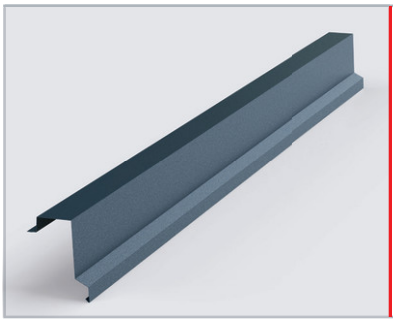


OROMSZEGÉLY KORCOLT LEMEZRE

A tető befejezésre szolgál az oldalakon a lejtés mentén illetve a félnyeregtetőknél mint befejezőszegély a tető felső részén. A célja annak megakadályozása, hogy a szél a fedőlemez alá kapjon. Ugyanúgy megakadályozza az esővíz aláfolyását is. Gyártása 2 méteres hosszban történik.

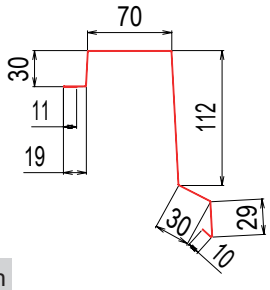


k. sz. 250 mm

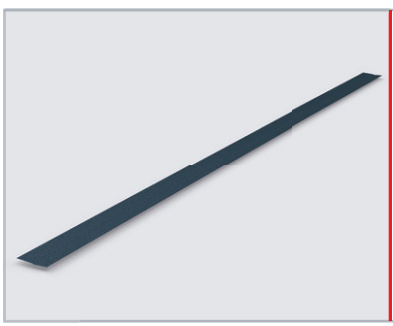


OROMSZEGÉLY KLIK PANEL-RA

A tető befejezésre szolgál az oldalakon a lejtés mentén illetve a félnyeregtetőknél mint befejezőszegély a tető felső részén. Megakadályozza, hogy a szél a fedőlemez alá kapjon, és az esővíz aláfolyását. Gyártása 2 méteres hosszban történik.

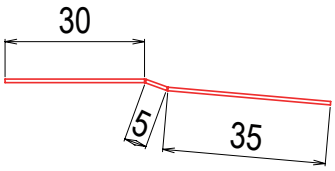


k. sz. 312 mm



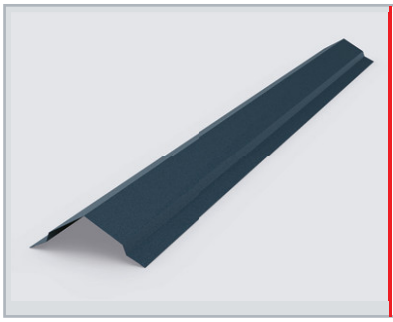
CSATLAKOZÁSI PROFIL

Fémlemez hosszirányú összekötésére, horonyba történő rögzítésre, kémény, tetőablakok vagy kijáratok burkolására szolgál. Hossza 0,48 m, hogy az egyes tetőfedő sávokba illeszkedjen.



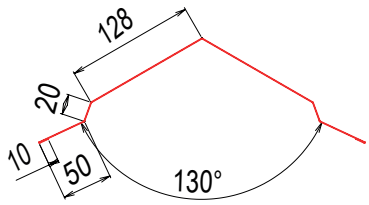
2000 mm

k. sz. 70 mm

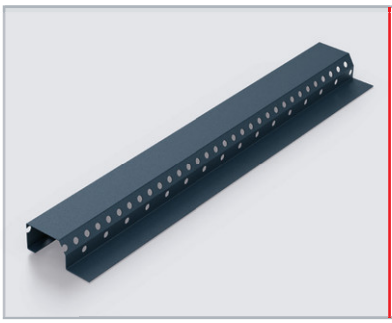


GERINCELEM ALSÓ SZELLŐZÉSSEL

A KLIK panel gerincének takarására szolgál. A gyártása 2 méteres hosszban történik.

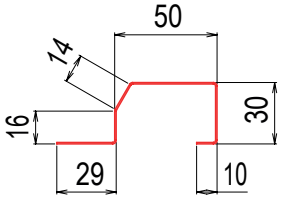


k. sz. 312 mm / 416 mm / 625 mm



GERINCELEMHEZ SZELLŐZŐ

Állókorcos fedésnél, KLIK panelnél és FALTRA tetőfedésnél használatos. Ez egy perforált elem, amelyet a gerincelem alá helyeznek, és a tetőfedés szellőzését biztosítja. A könnyebb beillesztés érdekében 0,33 m, 0,48 m és 0,53 m hosszúságban készül, így illeszkedik az állókorcok közé. A gerinc és az élgerinc mindkét oldalán alkalmazható.



k. sz. 139 mm

www.maslen.hu

ERESZCSATORNA RENDSZER



MASLEN®

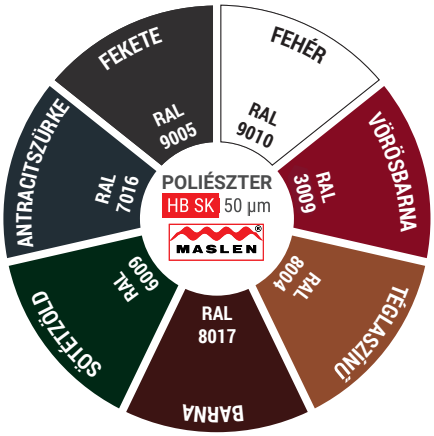
ERESZCSATORNA RENDSZER

Nagyon jó minőségű ereszcsatorna rendszert kínálunk, amely kiváló, többszörös korrózióellenes kezeléssel bír. Ez a rendszer kitűnik a magával ragadó külalakjával, egyszerű szerelésével, hosszú élettartamával és a minimális karbantartási költségekkel. Ezt az ereszcsatorna rendszert új, modern technológiai berendezéseken gyártjuk, ahol az egész gyártási folyamatot alaposan ellenőrizzük. A bemeneti nyersanyag egy **DX 53** minőségű tűzhorganyzott lemez, amely további felületi kezeléseken esik át, mint a passziváció, az alapbevonat és a **HB SK 50 µm poliészter** mindkét oldalról

Megfizethetőbb változat a horganyzott ereszcsatorna rendszer színezett felületkezelés nélkül. Minden elem cinkréteggel bevont acéllemezből készül, amely megvédi a vízelvezető rendszer felületét a környezet mechanikai és kémiai hatásaitól.

A vízelvezető rendszereket színes és horganyzott változatban egyaránt 150/97 mm és 125/87 mm méretben gyártjuk.

SZÍNVARIÁCIÓK





1



ERESZCSATORNA VÉGZŐDÉS

2



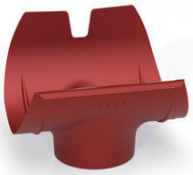
FÜGGŐ ERESZCSATORNA

3



VÍZGYŰJTŐ ÜST

4



KIFOLYÓ TOROK

5



UNI CSATORNAKAPOCS

6



CSATORNATARTÓ VAS

7



CSAVARTSZÁRÚ CSATORNA-TARTÓVAS

8



HOMLOK CSATORNATARTÓ VAS BEPATTINTÓS RÖGZÍTÉSSEL

9



KÖNYÖK

10



ERESZCSATORNA TOLDÓ

11



BELSŐ ERESZCSATORNA SAROK



KÜLSŐ ERESZCSATORNA SAROK

12



BELSŐ TÚLFOLYÁS ELLENI IDOM



KÜLSŐ TÚLFOLYÁS ELLENI IDOM

13



LEFOLYÓCSŐ TARTÓBILINCS KOMBI CSAVARRAL ÉS TIPLIVEL

14



LEFOLYÓCSŐ ELÁGAZÁS

15



VÍZLOPÓ

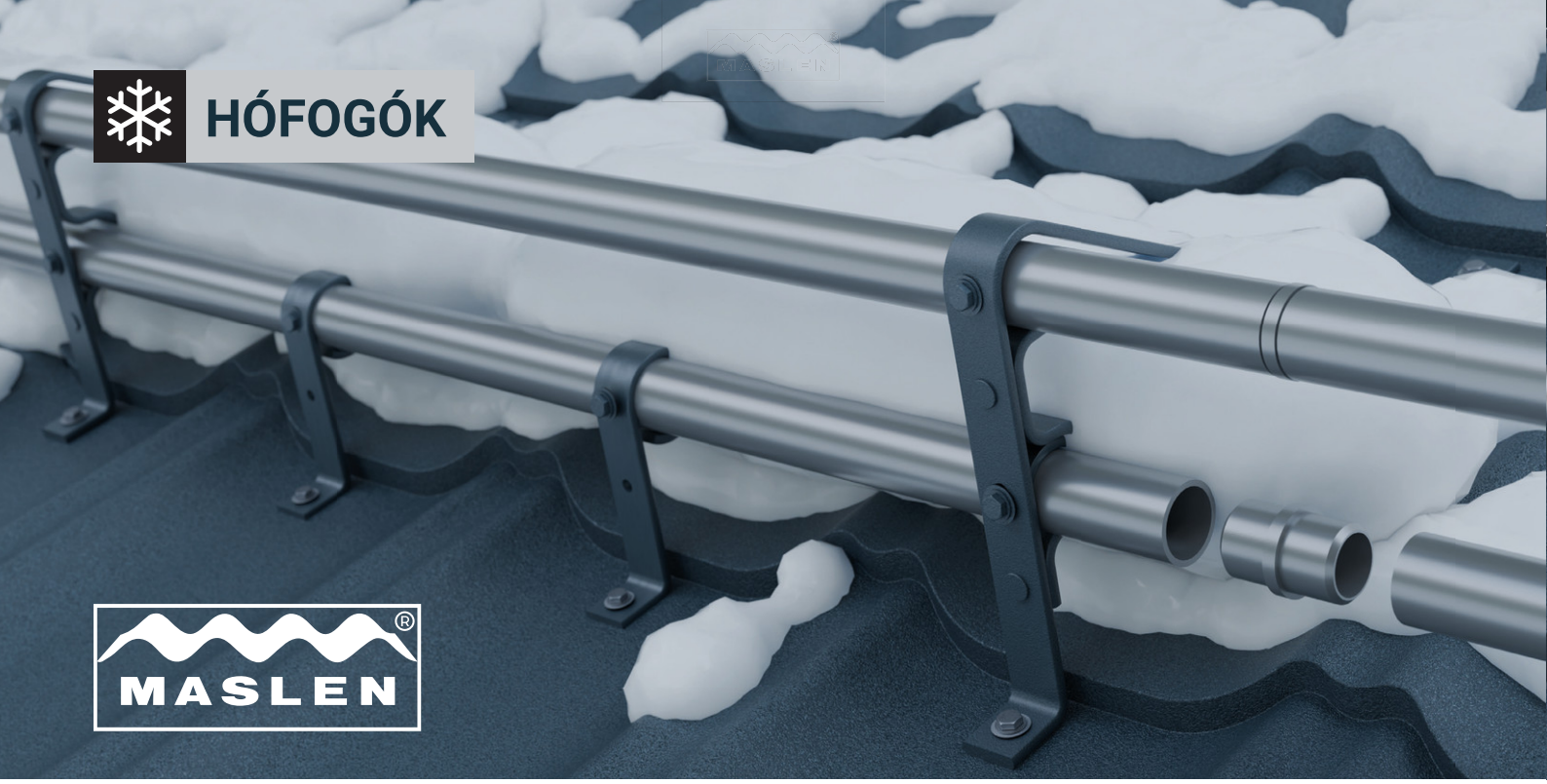
16



LEFOLYÓCSŐ



LOMBFOGÓ



HÓFOGÓK

MASLEN®

PROFILOZOTT CSEREPESLEMEZEKRE ÉS TRAPÉZLEMEZEKRE

A hófogó egyes részei 25 x 5 mm-es, tűzhorganyzott acélszalagból gyártjuk, az ereszrendszer színárnyalataival megegyező festéssel. A csöves hófogó helyes használatának megoldásánál és tervezésénél konzultálni kell a statikussal, esetleg a bádogossal. A hófogócső alumíniumból készül, melynek átmérője 32 mm, és vagy természetes alumíniumszínben, vagy az ereszrendszer színárnyalataiban van kínálatban.

HÓFOGÓ TARTOZÉKOK



EGYLYUKÚ HÓFOGÓ TARTÓ
Alsó EPDM tömítőgumival kapható. Egy hófogó rögzítéséhez 2db 4,8x80 mm méretű csavar szükséges.



KÉTLYUKÚ HÓFOGÓ TARTÓ
Alsó EPDM tömítőgumival kapható. Egy hófogó rögzítéséhez 2db 4,8x80 mm méretű csavar szükséges.



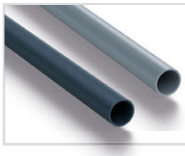
HÓTERELŐ
Amikor nagy mennyiségű hó esik, a hóterelő segít eloszlatni a hó terhelését és elvezetni azt a tetőről. A tetőlécekhez van rögzítve, ezért a tetőléceket előre fel kell készíteni a beépítéséhez.



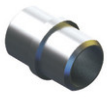
HÓFOGÓ KONZOL
A hófogó konzol használata nagy hó- és jégdarabok szétszórására szolgál. Akkor használják amikor a lécezés nem megfelelő a hóterelő felszereléséhez.

FIGYELMEZTETÉS

1. **A MASLEN Kft.szabványos árajánlatokat és fedési terveket készít az I. és II. hó zóna szerint.**
2. **Ha az árajánlat kiszámításához való háttéranyag nem tartalmaz mellékletet a mennyiség kiszámításához és a hófogók elhelyezéséhez, feltüntetve azt a havazási szintet, ahol az építmény megtalálható, akkor úgy fog eljárni, mint az 1. pontban, és nem nyújt garanciát az anyagi és vagyoni károkra, melyeket az elégtelen vagy rossz műszaki kivitelezés okozott.**



ALUMÍNIUM HÓFOGÓ CSŐ Ø32 mm
A hófogócső alumíniumból készül, melynek átmérője 32 mm, és vagy természetes alumíniumszínben, vagy az ereszrendszer színárnyalataiban elérhető.



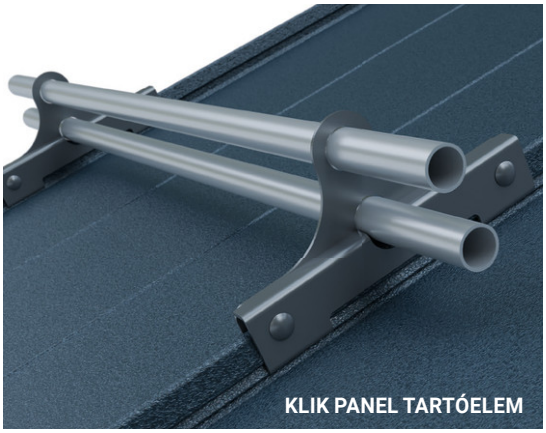
CSŐ-ÖSSZEKÖTŐ ELEM
A csövek csatlakoztatására használatos. A cső végébe van beillesztve, és csavarral vagy szegeccsel biztosítjuk.



CSŐVÉGZÁRÓ SAPKA
A csőnyílás végső lezárására szolgál.
A színe fekete.

SZERELÉS

A hófogó szerelése önvágó csavarok segítségével történik, melyeket úgy kell becsavarozni a fedőlemezbe, hogy a lehető legfüggőlegesebbek legyenek, és a tömítés az egész felületen felfeküdjön a fedőlemezen. A hófogó nem a fedőlemezen fekszik, hanem az EPDM gumialátéten. A hófogót a profilozott fedőlemezeknél a keresztirányú átsajtolás alá a hullámvölgybe, a trapézoknál pedig az alsó hullámba kell elhelyezni. A hófogó rögzítési helyein ajánlatos 35x100 mm méretű deszkát használni tetőléc helyett. A hófogó rögzítésénél az alumíniumcsövet rá kell húzni, és biztosítani kell 4,8x35 mm-es csavarral a mozgás ellen.
A hófogó csőtartói közé minden egyes szabad hullámba hóterelőt helyezünk. A hóterelőt az alsó csőre kell rátolni (kétcsöves kivitelnél), és a fedőlemezen keresztül kell becsavarozni az előre elkészített tetőlécbe vagy deszkába. Amennyiben a fedőlemez alatt nem lesz előre elkészített tetőléc, javasoljuk a hófogó konzol használatát, melyet az alsó csőre kell szerelni, illetve az átsajtolás alá. Csavarozása a tetőlécbe történik 1,0 m-es szélességben és minimálisan 2 db hófogócsőtartót szükséges elhelyezni. A 2,5 m-t meghaladó fedőlemez hossznál egy további hófogósort szükséges elhelyezni úgy, ahogyan az ábrákon van feltüntetve. Amennyiben a tetőn tetőablak /kijárati nyílás/ található, ajánlatos az ilyen ablak fölé kétcsöves hófogót szerelni.

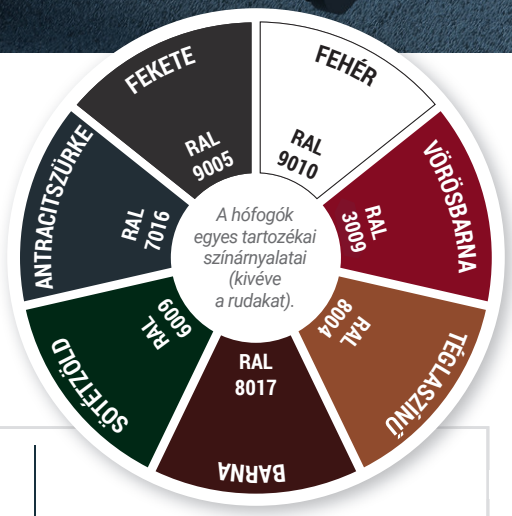


KLIK PANEL TARTÓELEM

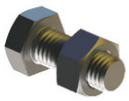


KORCOLT LEMEZ ÉS KLIK PANELHEZ

A korcolt fedőlemez és a KLIK panel leszállításánál az ügyfeleknek a kiegészítők teljes választékát kínáljuk, beleértve az egylyukú hófogókat is. A korcolt fedőlemezhez és a KLIK panelhez két alaptípust használunk: egylyukú hófogót, aminek a nyílása egy csőhöz használatos, és kétlyukú hófogó, melyhez úgynevezett „felépítmény a második csőnek" jár. A korcolt fedőlemezhez és a KLIK panelhez való csöves hófogó helyes használatának megoldásánál és tervezésénél konzultálni kell a kereskedelmi képviselőnkkel, esetleg a bádogossal.



HÓFOGÓ TARTOZÉKOK



M 12X30 BIZTOSÍTÓ CSAVAROK

Ez egy speciális csavar, amely a behúzása után nem lazul ki. Figyelem! A behúzását követően nincs lehetőség a csavar lazításán.



KÉTLYUKÚ SZORÍTÓBILINCS KLIK RENDSZERHEZ

A kétlyukú szorítóbilincs két részből áll: bal és jobb oldali elemből, valamint két csavarból és anyából. A rögzítőelem vastag acéllemezből készül, amely porszórt festéssel van ellátva a hosszú élettartam és a korrózióvédelem érdekében.



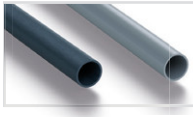
EGYLYUKÚ SZORÍTÓBILINCS

Bal és jobb részből és két darab anyás biztosítócsavarból áll. A szorítóbilincs anyaga: 6 mm vastag, 50 mm széles alumínium.



SZORÍTÓBILINCS – FELÉPÍTMÉNY A MÁSODIK CSŐNEK

Bal és jobb részből, két darab anyás ellen biztosító cső és egy felépítményből áll. A kapocs felületi kezelése Al.



ALUMÍNIUM HÓFOGÓ CSŐ Ø 32 mm



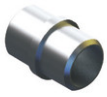
FELSŐ CSŐ RÖGZÍTŐ ELEM

A csővég kitolódása elleni biztosítására szolgál.



CSŐVÉGZÁRÓ SAPKA

A csőnyílás végső lezárására szolgál. Színe fekete.



CSŐ-ÖSSZEKÖTŐ ELEM

A csövek csatlakoztatására használatos, ha nagyobb hossz szükséges. A cső végébe bele kell tolni a csatlakozást, és önvágó csavarral vagy szegeccsel kell biztosítani.

SZERELÉS

A szorítóbilincs szerelése nagyon egyszerű és gyors: a szorítóbilincset biztosító csavarokkal az álló falcra kell rögzíteni, kb. 10 mm-re az alsó lemeztől. A biztosítócsavarok rozsdamentes acélból készülnek és a teljes meghúzást követően nem lehet ezeket kilazítani. Ez a megoldás azt biztosítja, hogy a szorítóbilincs ne lazuljon ki és ne mozduljon el a falcon. Miután a szorítóbilincset az álló horonyhoz rögzítettük, az alsó alumíniumcsövet ráhúzzuk és biztosítjuk az elmozdulását a szorítóbilincs összehúzásával, egymáshoz tolva. Ezen célból a szorítóbilincs nyílásai nagyobbak. Eltolódás esetében, ütközéssel biztosítható az alsó cső is. Ezt oldalról a szorítóbilincshez kell elhelyezni, és a csövet, elmozdulás ellen biztosító eső rőgzitő elemmel kell ellátni (4 db-ot 6 m csőre).

KERÍTÉSLÉCEK



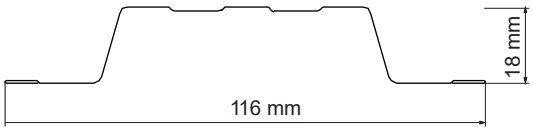
A kerítéslécek tűzhorganyzott, felületkezelt lemezből készülnek. Standard, korrózió elleni felületkezeléssel vannak ellátva. Az anyag ellenállásának köszönhetően, amelyből a kerítésléc készül, kitűnő karbantartásmentes helyettesítése a fa vagy műanyag kerítéseknek. Gyártása méretre történik, az ügyfél igényei szerint. A kerítéslécek a dizájnjukkal és a széles színskálájukkal alkalmasak családi házak körbekerítésére bármilyen környezetben, de kitűnően alkalmasak ipari vagy mezőgazdasági csarnokok és objektumok bekerítésére is.

A KERÍTÉSRENDSZER ELŐNYEI:

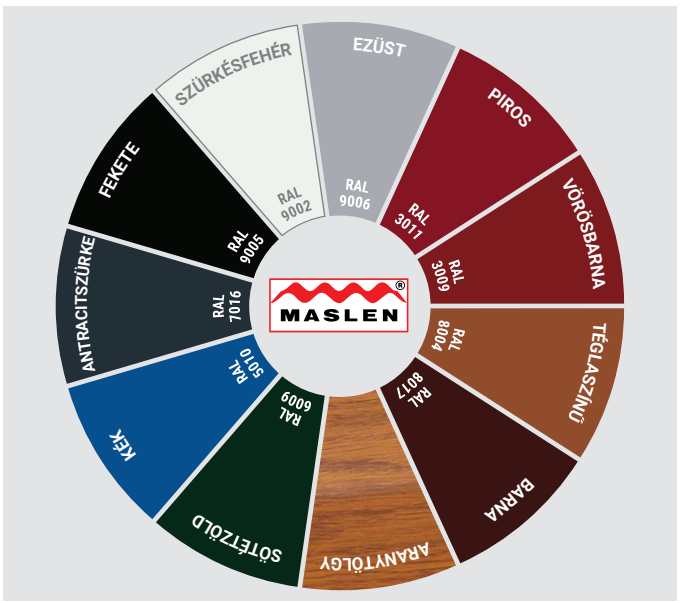
- hosszú élettartam karbantartás nélkül
- könnyű
- modern dizájn
- egyszerű és gyors összeszerelés
- széleskörű felhasználás az építőiparban (kerítések, parkok, balkonkorlátok kitöltésére is alkalmasak..)
- méretkombinációk készítése az ügyfél igényei szerint



KERÍTÉSLÉC METSZET



EGY OLDALON LAKKOZOTT



MINDKÉT OLDALON LAKKOZOTT

