



Țiglă metalică Enigma



fișă
produs



scanează codul QR
și vezi modelul 3D



Informații generale

Țiglele metalice sunt cele mai des folosite învelitori pentru acoperiș în clădirile de locuințe, religioase, economice și de utilitate publică. Formate pe modelul învelitorilor clasice, produsele noastre îmbină tradiția și modernismul. Sunt alese din ce în ce mai des ca învelitori durabile, atât în construcții noi, cât și pentru renovări.

Procesul de producție complet automatizat permite tăierea tablei pe lungimea dorită. De aceea putem realiza comenzi atipice, minimizând totodată cantitatea de deșeuri. Cea mai bună calitate a acoperirii este asigurată de sistemele complete de elemente de finisare, tablă netedă, etanșări și fittinguri.

Avantaje și proprietăți

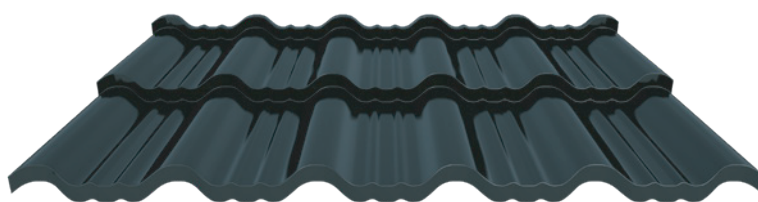
Un atu indiscutabil al învelitorilor din tablă este greutatea lor deosebit de redusă. Greutatea pentru 1m² de tablă este de cca. 4,5 kg, adică aproape de 10 ori mai puțin decât a învelitorilor tradiționale din ceramică. Învelitoarea ușoară nu încarcă excesiv și nu destabilizează structura întregii clădiri. Țiglele noastre metalice se pot mândri cu aspectul elegant, durabilitatea și nivelul ridicat de economii. Enigma a fost croită pe măsură, conform așteptărilor celor mai exigenți învelitori de case - datorită simetriei sale, poate fi așezată de la stânga la dreapta, de la dreapta la stânga și precum cărămizile. Modalitatea de așezare poate fi adaptată la un acoperiș concret și conform propriei inspirații.

Detalii tehnice

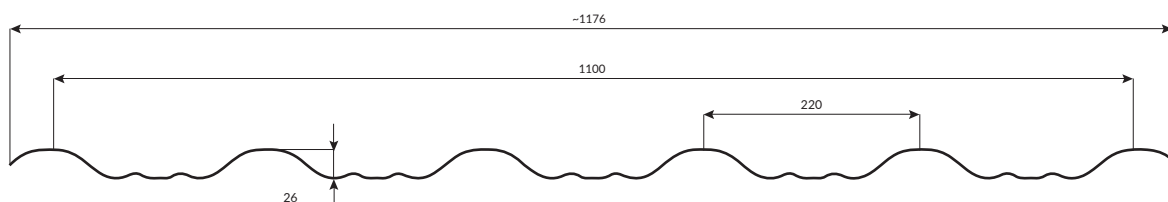
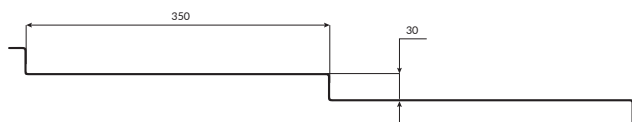
Lățime totală:	~1176 mm	Înălțime treaptă acoperiș:	30 mm
Lățime acoperire reală:	1100 mm	Adâncime profil:	26 mm
Grosime produs finit (oțel):	0,5 mm	Lungime treaptă - modul:	350 mm
Grosime produs finit (aluminiiu):	0,6 mm	Lungime minimă foaie:	720 mm
Lungime undă:	220 mm	Lungime maximă foaie:	5 970 mm *

* Blachotrapez nu răspunde de deteriorările mecanice apărute în timpul transportului la foile mai lungi decât cele recomandate în Detaliile Tehnice ale Profilului. Comandarea unor foi mai lungi decât cele recomandate crește riscul apariției deteriorărilor în timpul transportului, prelucrării și montajului. Foile mai lungi decât cele recomandate pot suferi deformări. Acest lucru are legătură cu tehnologia de producție și cu dilatarea materialului sub influența variațiilor de temperatură.

Enigma - dimensiuni, secțiune transversală și longitudinală.



ENIGMA



2 din 3


 **Utilizare**

Țigla metalică din oțel, livrată sub formă de elemente finite, poate fi utilizată pentru învelitorile acoperișurilor cu o înclinare de peste 14°. În cazul materialului Colorcoat HPS200 Ultra[®], înclinarea minimă a acoperișului este de 11°. Aceste table sunt folosite ca elemente de finisaj și de protecție în clădiri. Țigla metalică trebuie folosită în conformitate cu: proiectele tehnice ale clădirilor, instrucțiunile și recomandările de montaj ale producătorului, normele și prevederile tehnice și de construcții în vigoare.

La îmbinările foilor și la streășină, bariera anticondens trebuie îndepărtată prin decupare, astfel încât apa și umezeala din exterior să nu fie absorbite în stratul de material.

Blachotrapez recomandă Cumpărătorului să achiziționeze toate materialele necesare pentru realizarea unei investiții în cadrul unei singure comenzi. În cazul comenzii suplimentare, pot apărea nuanțe diferite, fapt ce nu depinde de Producător.

Materialul de încărcare folosit are o arie largă de utilizare datorită clasificării de mediu, fapt pe care îl confirmăm, printre altele, prin termenul mare de garanție, în funcție de material (vezi formularul de garanție de pe pagina noastră www.blacho.ro)

 **Rezultatele testelor / Documentația**

Fiecare dintre produsele noastre deține Declarația Proprietăților Utilitare, întocmită în baza Normelor și Directivelor în vigoare, valabile pentru produsele de construcții.

Deținem de asemenea și Certificatul de Igienă nr. B-BK-60211-1315/19 emis în anul 2020 de Unitatea de Stat pentru Igienă PZH.

Aceste documente sunt emise pentru comanda realizată (pentru a le obține, vă rugăm să contactați Departamentul de Control al Calității - schema obținerii lor este inclusă pe pagina noastră web).

 **SPS**

Vă informăm de asemenea că, ieșind în întâmpinarea nevoilor Clienților săi, Blachotrapez a lansat în producție o tehnologie unică în lume SPS – Safe Profiling System, adică Sistemul de Ștanțare Sigură. Implementarea sistemului inovator de ștanțare (profilare) a tablei a devenit posibilă datorită observațiilor, analizelor și cercetărilor pe parcursul mai multor ani, efectuate de experții noștri în cooperare cu furnizorii de oțel și ansamble de noi tehnologii. Merită subliniat că sistemul SPS este protejat prin brevet de invenție drept sistem inovator pe piață.

Procesul tehnologic SPS permite ștanțarea materialului din oțel în condiții optime de climă – independent de temperatura ambientului. Astfel se poate plastifica perfect materialul de insertie, în special învelișul de vopsea. Beneficiile cheie generate de tehnologia SPS sunt mai ales obținerea de proprietăți și parametri care cresc rezistența materialului furnizat de firma noastră, precum și calitatea execuției acestuia. Tehnologia utilizată face ca materialul de învelire să fie deosebit de rezistent la acțiunea distructivă a factorilor externi, coroziune și deteriorări. Totodată acesta nu își pierde proprietățile, asigurând o protecție eficientă a acoperișului și valori estetice ridicate timp de mulți ani. Datorită tuturor acestor factori care rezultă din utilizarea SPS, am obținut cel mai mare succes – prelungirea perioadei de garanție.

Tehnologia inovatoare SPS a fost folosită pentru prima oară în procesul de producție Blachotrapez încă din anul 2014, când am prelungit garanția cu furnizorul nostru cheie – uzina ThyssenKrupp Steel Europe.

Recomandăm cu toată convingerea sistemul SPS ca tehnologie ce permite obținerea celei mai mari durabilități a tablei și crește rezistența la coroziune și deteriorare. Acoperișul își îndeplinește funcțiile pe o perioadă mai lungă, asigurând confortul locuitorilor.

 **Informații suplimentare**

Pentru toate tipurile de profile avem instrucțiuni de transport, depozitare, tăiere și întreținere a tablei, pregătite corespunzător. Pentru a lua la cunoștință conținutul acestora, vă invităm pe pagina noastră www.blacho.ro și la Reprezentanții noștri Comerciali sau în sucursalele noastre, ale căror adrese le puteți găsi pe pagina noastră web.

Deținem de asemenea numeroase premii și certificate, atât pentru materialul folosit, cât și pentru produsele finite, despre care puteți afla detalii pe pagina noastră www.blacho.ro