

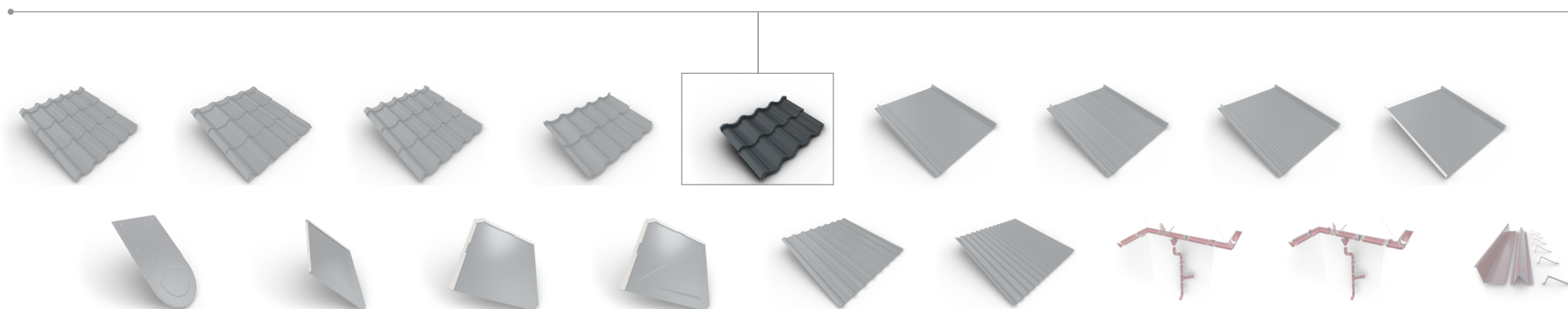
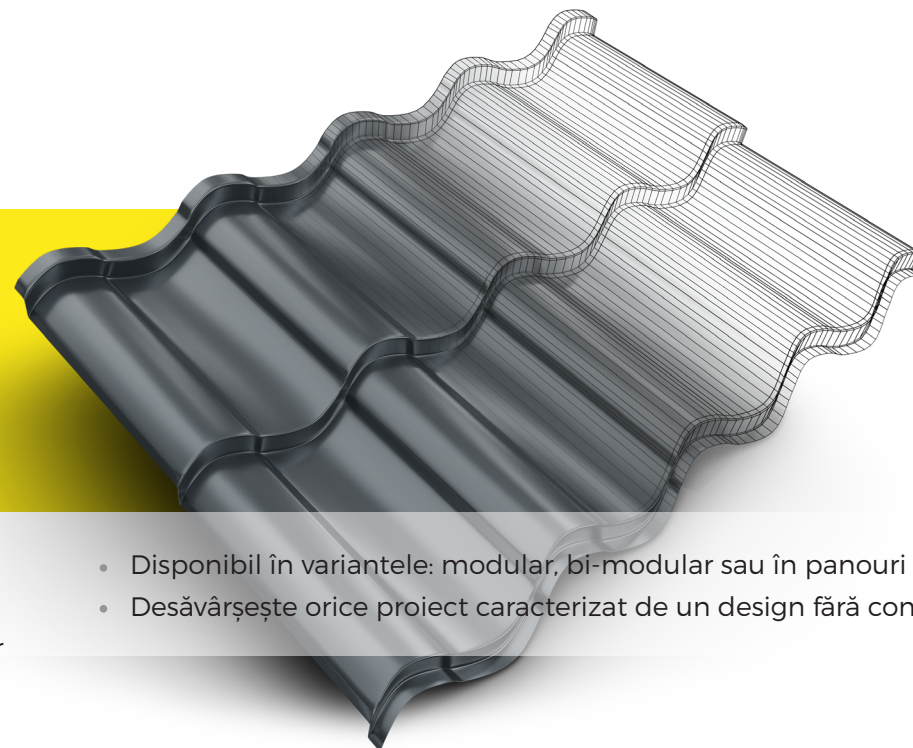
Rezidențial ————— Țiglă metalică

## BELPROFILE Monaco

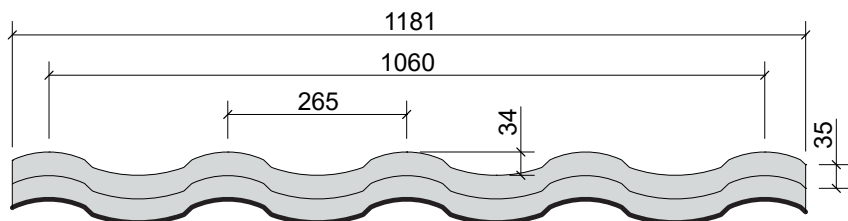
Inspirat de stilul Belle Epoque, definit în principal de forme naturale sau altfel spus, de liniile curbe care întruchipează armonia dintre structurile create de om și cele naturale.

- Profil simetric, permite montajul în ambele sensuri.
- Rezistență mare datorită profilaturii adânci și înălțimii pasului.
- Asigură economie considerabilă de material în cazul acoperișurilor complexe

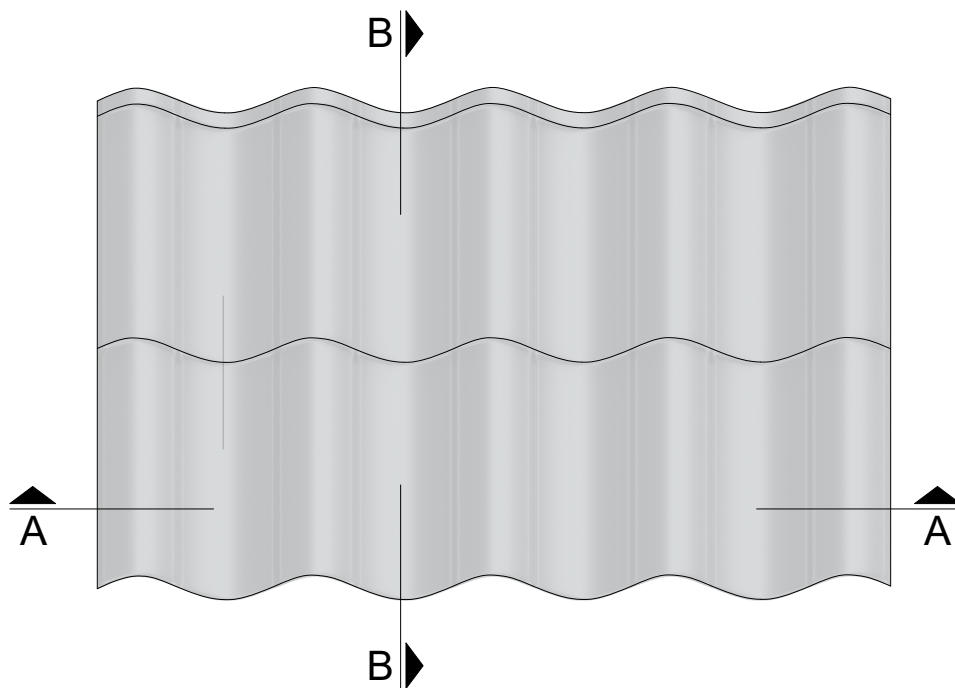
- Disponibil în variantele: modular, bi-modular sau în panouri lungi.
- Desăvârșește orice proiect caracterizat de un design fără compromis.



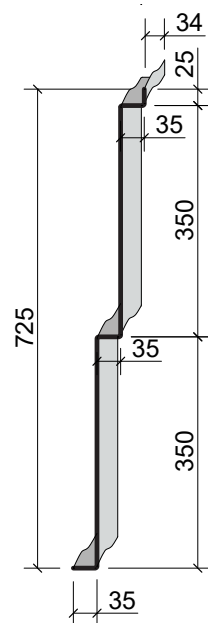
Panouri Bi-Modulare



Secțiune A-A



Vedere în plan



Secțiune B-B

Lățime totală

**1181 mm**

Lățime utilă

**1060 mm**

Adâncime profil

**34 mm**

Înălțime pas țigla

**35 mm**

Înălțime totală profil

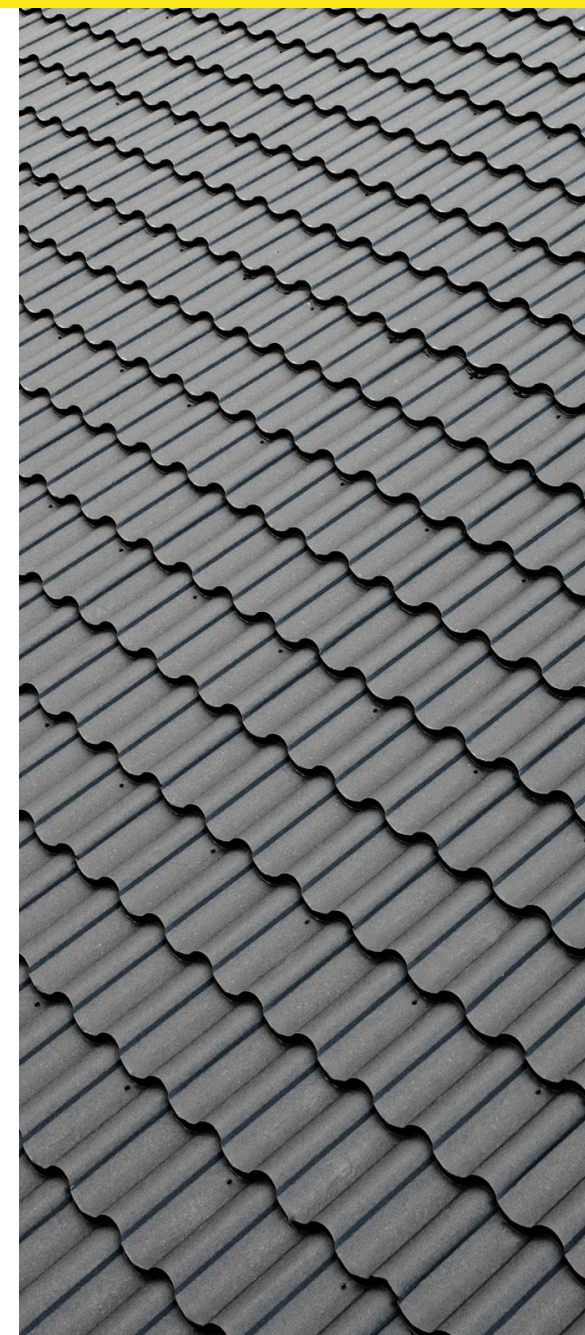
**69 mm**

Distanța de șipcuire

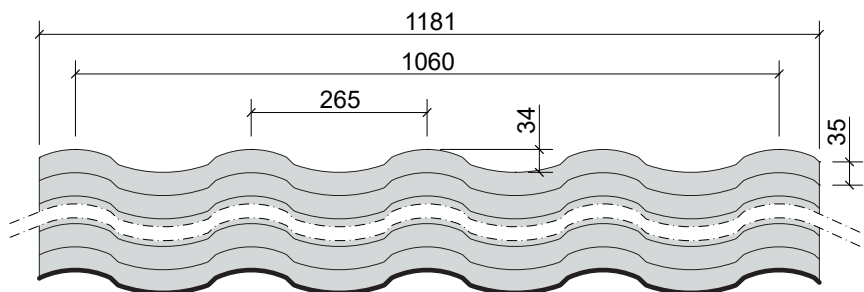
**350 mm**

Panta minimă  
de montaj

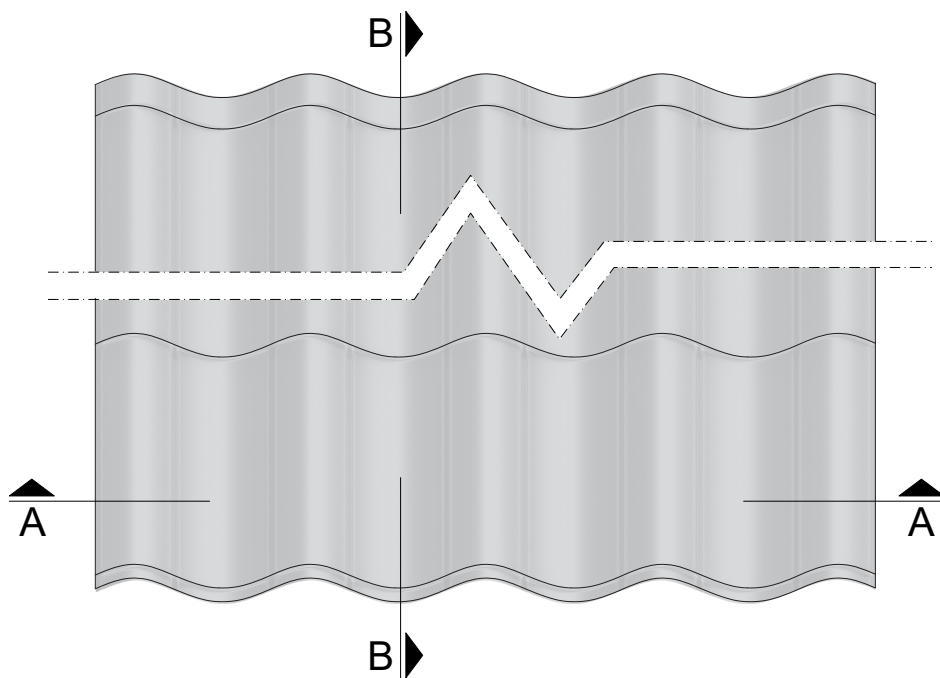
**14°**



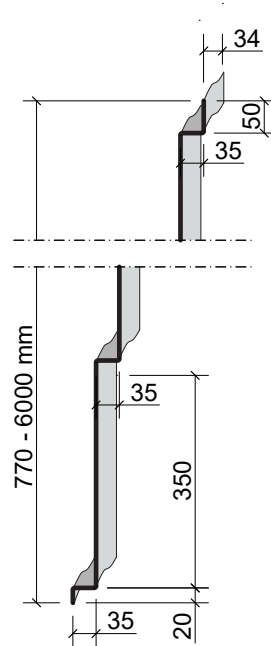
Panouri debitate la lungimi variabile (770 - 6000 mm)



Secțiune A-A



Vedere în plan



Secțiune B-B

Lățime totală

**1181 mm**

Lățime utilă

**1060 mm**

Adâncime profil

**34 mm**

Înălțime pas țiglă

**35 mm**

Înălțime totală profil

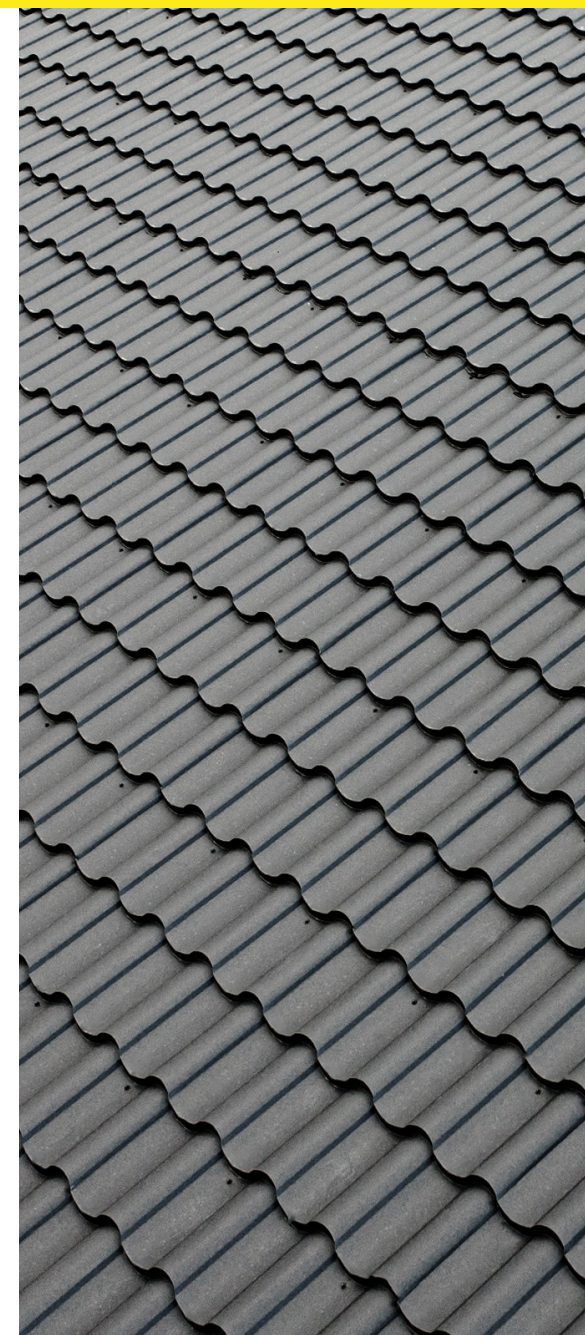
**69 mm**

Distanța de șipcuire

**350 mm**

Panta minimă  
de montaj

**14°**





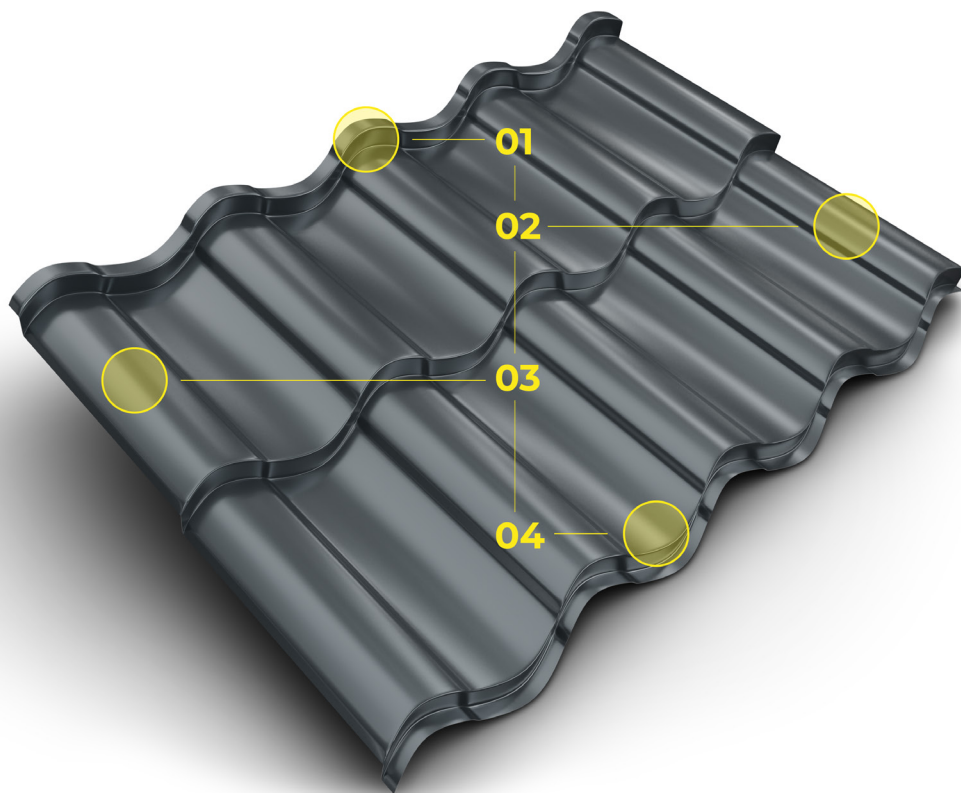
01

02

03

04

## AVANTAJE



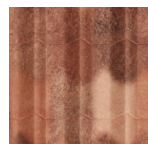
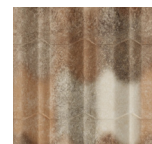
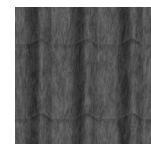
- 01** | Profil înalt ce oferă stabilitate și rezistență crescute.
- 02** | Profilul simetric permite suprapunerea de la stânga la dreapta sau de la dreapta la stânga.
- 03** | Suprapuneri laterale generoase pentru a preveni infiltrațiile.
- 04** | Pas înalt, de 35 mm, pentru rigidizare suplimentară și un aspect deosebit.

oțel galvanizat la cald prevopsit

 grosime **0,50 mm**

finisaj	garanție	durată de viață	greutate	strat protecție zinc	strat protecție vopsea
<b>PrinTech</b>	<b>30 ani</b>	<b>100 ani</b>	<b>4 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>275 g/m<sup>2</sup></b>	<b>30 μm</b>

Cel mai performant sistem de vopsire a produselor de tablă, se aplică în 10 straturi și oferă cea mai mare durată de viață.


 Spanish  
**ANDALUSIA**

 Spanish  
**GRANADA**


STONE GRAY



METAL GRAY

<b>BigStone</b>	<b>30 ani</b>	<b>100 ani</b>	<b>4 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>275 g/m<sup>2</sup></b>	<b>40 μm</b>
-----------------	---------------	----------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea specială aplicată în 7 straturi, fiecare având un rol în protejarea tablei în timp, are textura pietricelelor de nisip care conferă duritate și o rezistență superioară, asigură un confort termic sporit pe timpul verii.



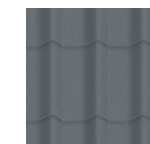
RAL 3005



RAL 3009



RAL 6005



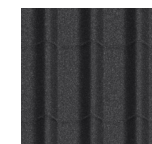
RAL 7024



RAL 8017



RAL 8019



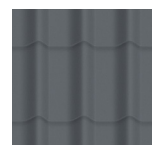
RAL 9005

<b>SandShape</b>	<b>20 ani</b>	<b>80 ani</b>	<b>4 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>225 g/m<sup>2</sup></b>	<b>40 μm</b>
------------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea poliester mat care oferă culorii o stabilitate crescută în timp.



RAL 3005



RAL 7024



RAL 8004



RAL 8017



RAL 8019



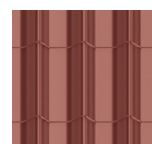
RAL 9005

<b>SunClear</b>	<b>20 ani</b>	<b>80 ani</b>	<b>4 kg/m<sup>2</sup></b>	<b>275 g/m<sup>2</sup></b>	<b>40 μm</b>
-----------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

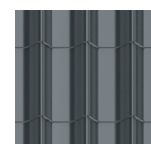
Vopsea poliester lucios, varianta tradițională de protecție a produselor metalice.



RAL 3005



RAL 3009



RAL 7016

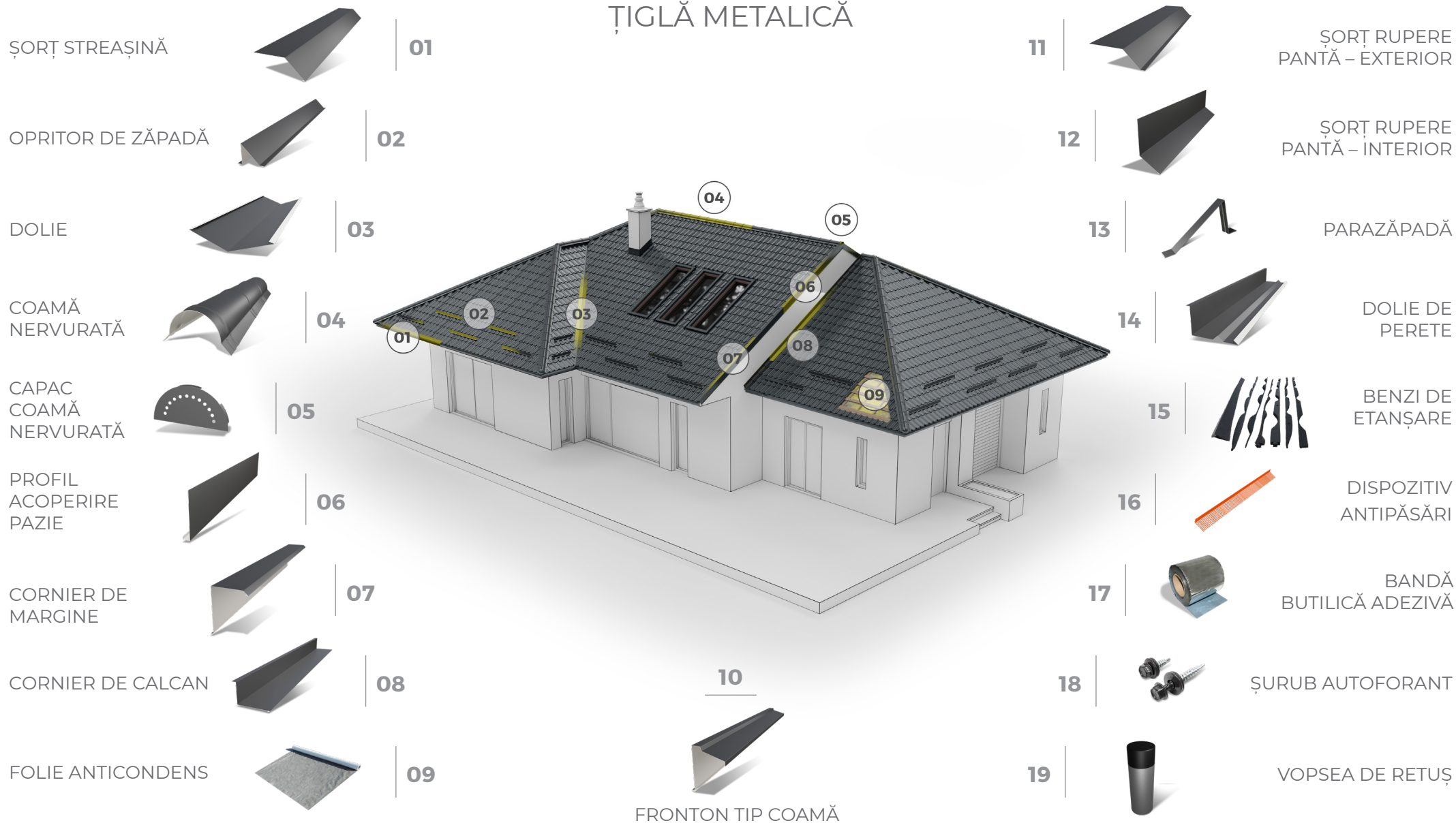


RAL 8017



RAL 9005

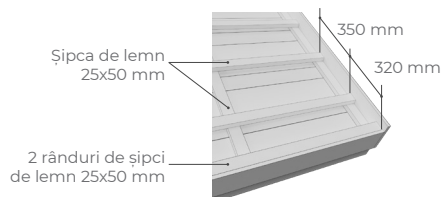
## ACCESORII ȚIGLĂ METALICĂ



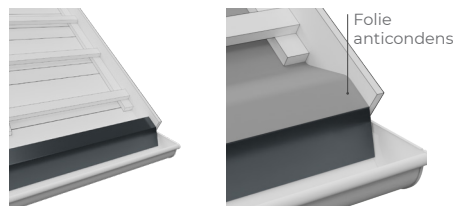
## PRINCIPII MONTAJ ȚIGLĂ METALICĂ

Elementele de tinichigerie cu rol colector se montează înainte de dispunerea panourilor de țiglă metalică.

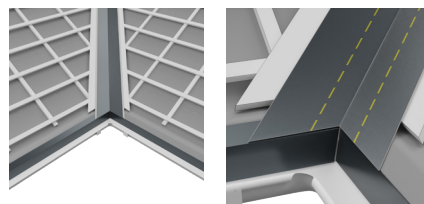
- 01 DIMENSIONAREA ACOPERIȘULUI**  
 Lungimea acoperișului se calculează între linia streșinii și linia coamei, panourile de țiglă calculându-se ca multiplu al lungimii unui modul (35 sau 40 cm).



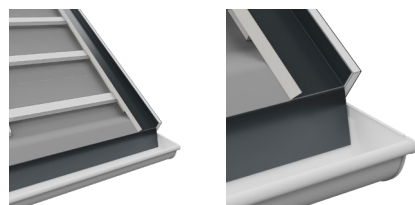
- 02 ȘORȚUL DE JGHEAB**  
 Se montează pe patul de lemn suport pentru sistemul de colectare, după montajul acestuia însă înainte de montajul foliei anticondens.  
 La montaj se realizează o suprapunere de 5 cm cu jgheabul.



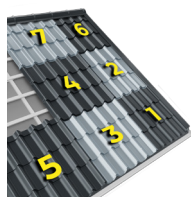
- 03 DOLIA**  
 Se fixează cu cleme fiind interzisă găurirea lor. Dolia se montează la intersecția a 2 versanți ai acoperișului.



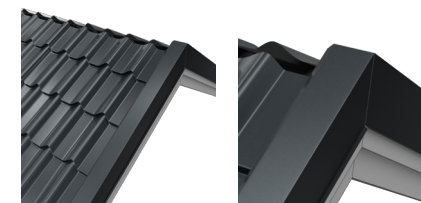
- 04 ȘORȚUL CORNIER DE MARGINE**  
 Șorțul cornier de margine se folosește pentru colectarea apei de pe extremitățile laterale ale acoperișului.



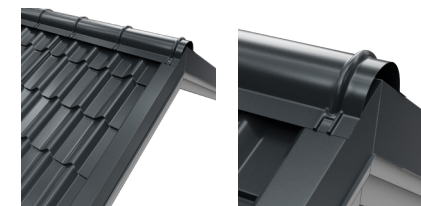
- 05 PANOURILE DE ȚIGLĂ**  
 Așezarea panourilor se efectuează de la dreapta la stânga, pornind de la partea inferioară. Înainte de începerea montajului se va urmări determinarea unghiului dintre linia streșinii și cea a frontonului.



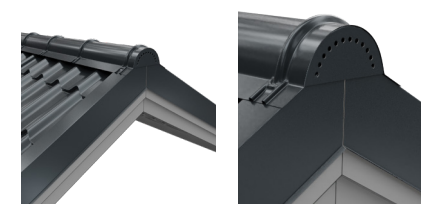
- 06 CORNIERUL DE MARGINE**  
 Cornierul de margine se montează peste țigla metalică și scândura ce mărginește acoperișul (pazie) și se fixează cu șuruburi autoforante din 70 în 70 cm.



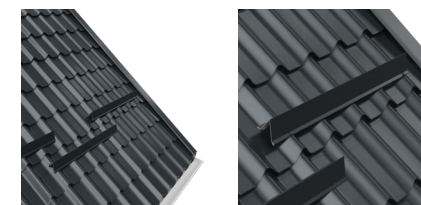
- 07 COAMA NERVURATĂ**  
 Coamele se fixează cu șuruburi autoforante în punctele de tangență cu panourile de țiglă.



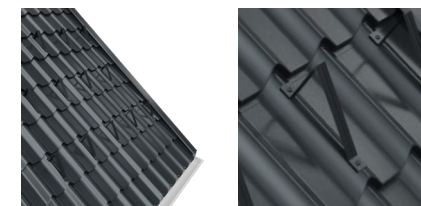
- 08 CAPACELE DE COAMĂ**  
 Se folosesc la închiderea coamelor nervurate. Sunt prevăzute cu perforații pentru asigurarea unei bune ventilații a sistemului de acoperiș.



- 09 OPRITOARELE DE ZĂPADĂ**  
 Se montează în cazul acoperișurilor cu pante pronunțate, la o distanță de 70 cm față de marginea inferioară a acoperișului.

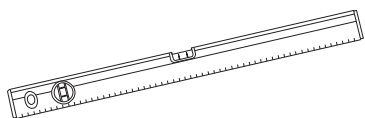


- 10 PARAZĂPEZILE**  
 Se montează în triunghiuri pentru a tăia treptat masa de zăpadă care alunecă pe acoperiș.

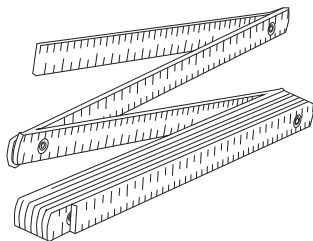


## SET MINIM DE UNELTE NECESARE PENTRU MONTAJ

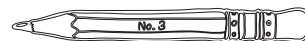
BOLOBOC



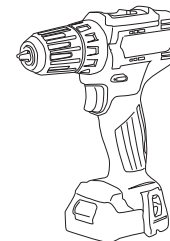
METRU



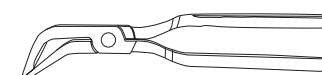
CREION DE TÂMPLĂRIE



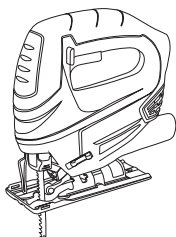
AUTOFILETANTĂ



CLEȘTE DE FALȚ



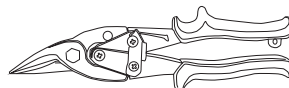
PENDULAR ELECTRIC



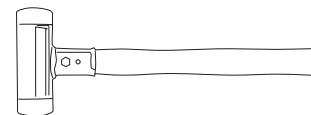
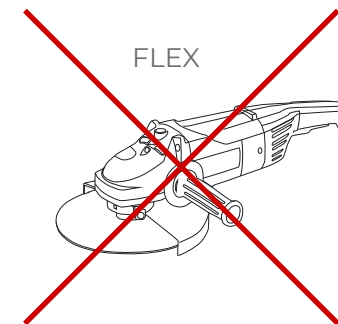
BOMFAIER



FOARFECĂ DE TABLĂ



CIOCAN DE TEFLON


~~FLEX~~


### FOARTE IMPORTANT!

Produsele **BELPROFILE** (țiglă metalică, tablă cutată, sistemele de scurgere și accesoriile) se transportă pe paleți din lemn, pentru a se evita îndoirea sau lovirea produselor. Se depozitează în spații uscate și aerisite, protejate de soare și umiditate, ferite de substanțe agresive (de ex. acizi, săruri, beton umed). Țigla se stochează pe paleți de lemn, așezați la un metru distanță. Nu se recomandă suprapunerea a mai mult de 3 paleți a câte 150 de foi de țiglă fiecare. Paleții trebuie acoperiți dar se va asigura o bună ventilație pentru a preveni formarea condensului. Stocarea țiglei în exterior trebuie să fie doar temporară, nu mai mult de 72 de ore și în plan înclinat de minimum 10°.

#### Manipularea țiglei metalice

Pentru a se ridica țigla ușor și fără deteriorări pe acoperiș se recomandă așezarea a două traverse în prelungirea șipcilor acoperișului până la sol, astfel încât panourile vor fi susținute când vor fi trase.

#### Tăierea

Se vor folosi unelte speciale de tinichigerie (foarfecă electrică sau manuală). Se interzice strict debitarea cu ajutorul polizorului unghiular (flex).

#### Curățarea după tăiere

Pilitura rezultată în urma tăierii este îndepărtată cu ajutorul unei perii moi.

#### Vopseaua pentru retuș

Se folosește la acoperirea zgârieturilor accidentale și la protejarea zonelor debitate. A nu se utiliza pe suprafețe mari deoarece pot apărea diferențe de culoare.