

# TAVANE CU BANDĂ *LINEAR METAL CEILINGS*



**PUNTO**  
**PRUSZYŃSKI**

[www.punto.pl](http://www.punto.pl)

CARACTERISTICI GENERALE

Plafoanele cu bandă Punto sunt formate din panouri de bandă montate pe tavan prin intermediul șinelor de montare (traverse). Panourile sunt fabricate în trei tipuri și lățimi de la 84 la 300 mm. Lamelele sunt formate la rece din foi de oțel și aluminiu. În funcție de tipul de șipci și traversă, puteți construi tavane închise sau deschise. Toate lamelele sunt potrivite pentru uz intern în birouri, spații comerciale, coridoare, precum și în aer liber, ca stropi pentru streășină și copertine, tavane de șopron, placarea fațadelor. Panourile sunt ideale pentru utilizarea în încăperi cu umiditate ridicată, de exemplu băi, încăperi de producție. Produsele sunt conforme cu Avizul Tehnic al Institutului de Cercetare a Construcțiilor AT-15-6163/2012 și posedă Certificatul Igienic al Institutului Național de Igienă.

GENERAL CHARACTERISTICS

Punto Linear Metal Ceilings are made of linear panels mounted on mounting rails- carriers. Panels are manufactured in three types and width ranging from 84 to 300mm in cold profiling process and are made of steel and aluminum. Depending on type and carrier sort, closed or open ceilings can be made. All panels can be used for internal (office, comercial areas, corridors) and external use (headlining for overhangs and roofings, shed ceilings, elevations lining). Our panels fits perfectly for internal space with high humidity (bathrooms, manufacturings halls). All products are compatible with Research Institute AT-15-6163/2016 and have been certified by the National Institute of Hygiene.

CUPRINS CONTENTS

TIP C/35 TYPE C/35 4

TiP “C/65” TYPE “C/65” 5

TIP “S” TYPE “S” 6

TIP S/C TYPE S/C 8

TIP OMEGA F TYPE OMEGA F 9

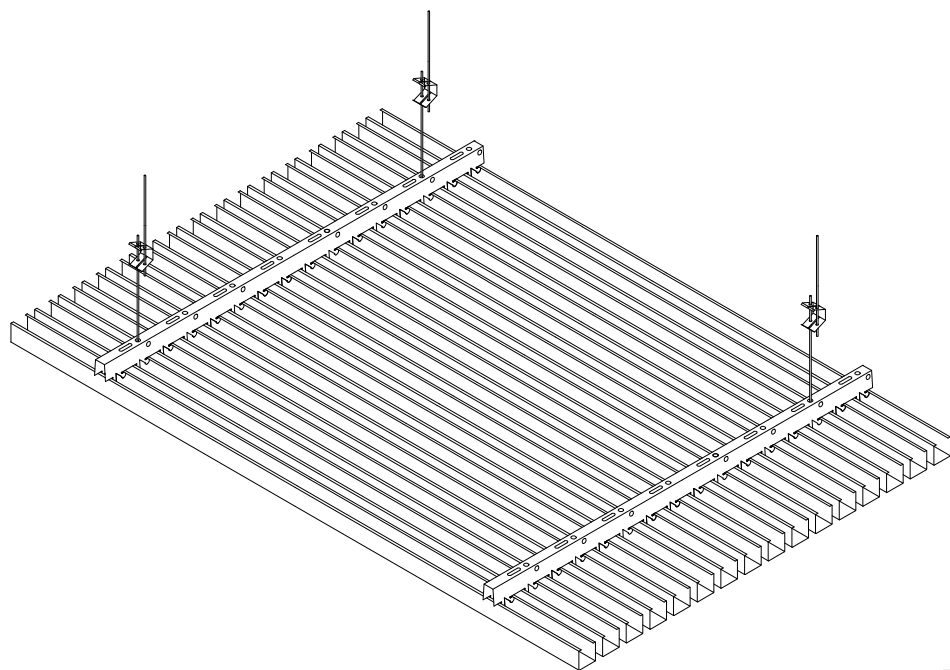
TIP OMEGA TYPE OMEGA 10

TIP “J” TYPE “J” 12



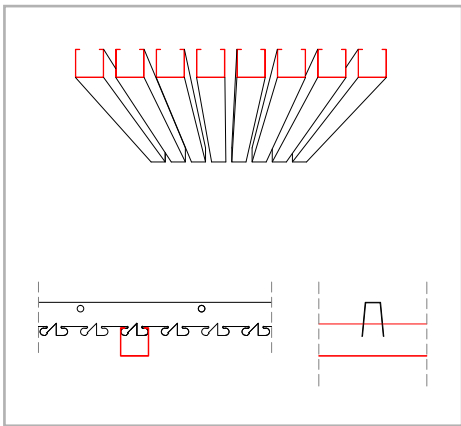
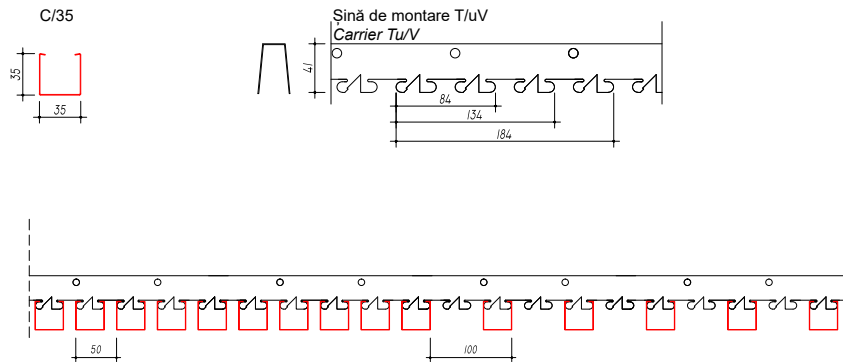
TIP C/35 TYPE C/35

TIP C/65 TYPE C/65

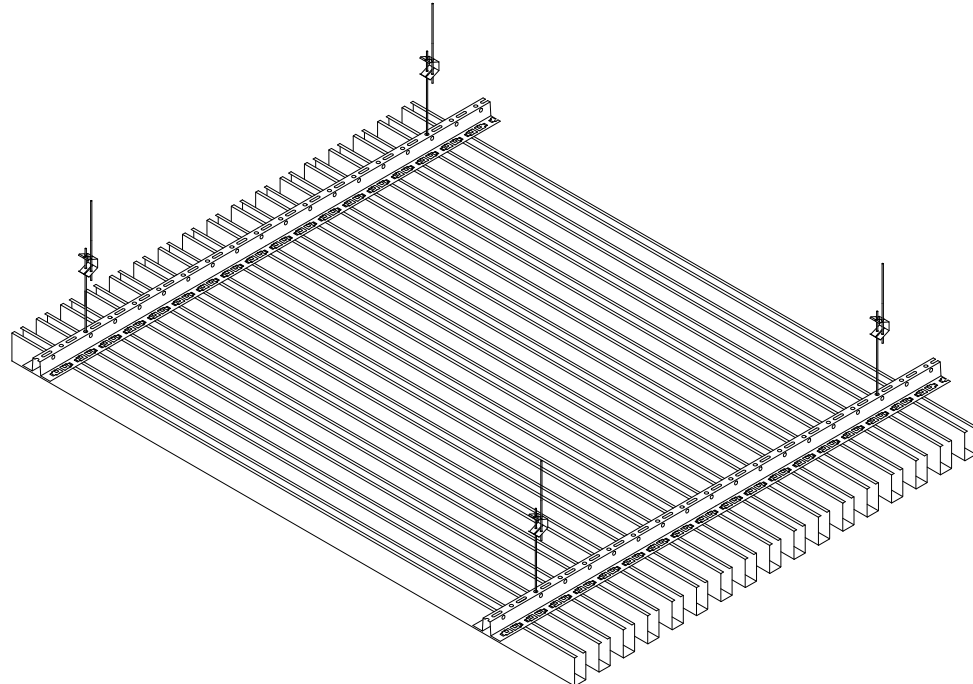


Panourile C-35 sunt realizate din aluminiu acoperit cu straturi de poliester. Această bandă de dimensiuni mici, cu lăţimea de 35 mm, oferă tavanului un aspect modern şi delicat. Se potriveşte perfect cu construcţiile din gips-carton. Datorită dimensiunilor reduse, poate fi folosit şi în încăperi mici (băi, vestibule).

*C-35 panels are made of polyester-coated Aluminium. This 35mm-wide panel gives your ceiling a modern and delicate look. It integrates well with plasterboard constructions. Small dimensions make it suitable for small rooms (bathrooms, halls).*

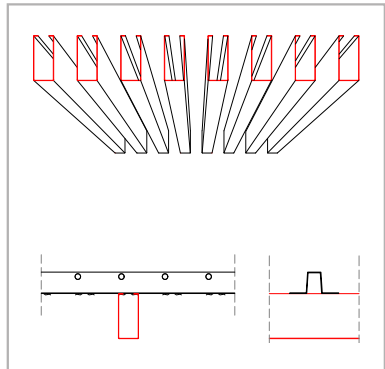
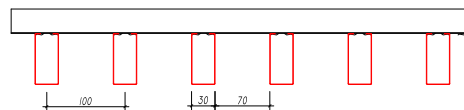
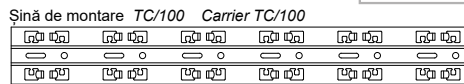
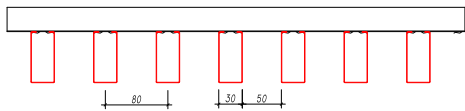
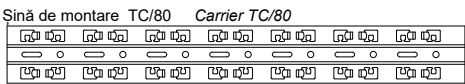
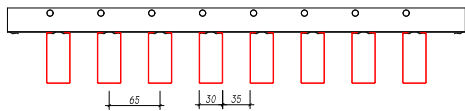
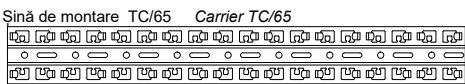


| Tip plintă:<br>Panel type | Lăţime plintă<br>Panel width | Material<br>Material            | Aplicabilitate<br>Application             | Traversă<br>Carrier |
|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| C/35                      | 35 mm                        | Aluminiu/oţel<br>aluminum/steel | interior şi ext.<br>interior and exterior | Tu/V                |



Panourile C/65 sunt profilate din aluminiu si foi de aluminiu acoperite cu straturi de poliester. Lamelele pot fi instalate la distanţe axiale de 65, 80, 100 mm, creând tavane deschise în sistem liniar. Furnizăm panouri în lungimi maxime de 6 m într-o gamă largă de culori, de asemenea, cu acoperiri imitaţie lemn

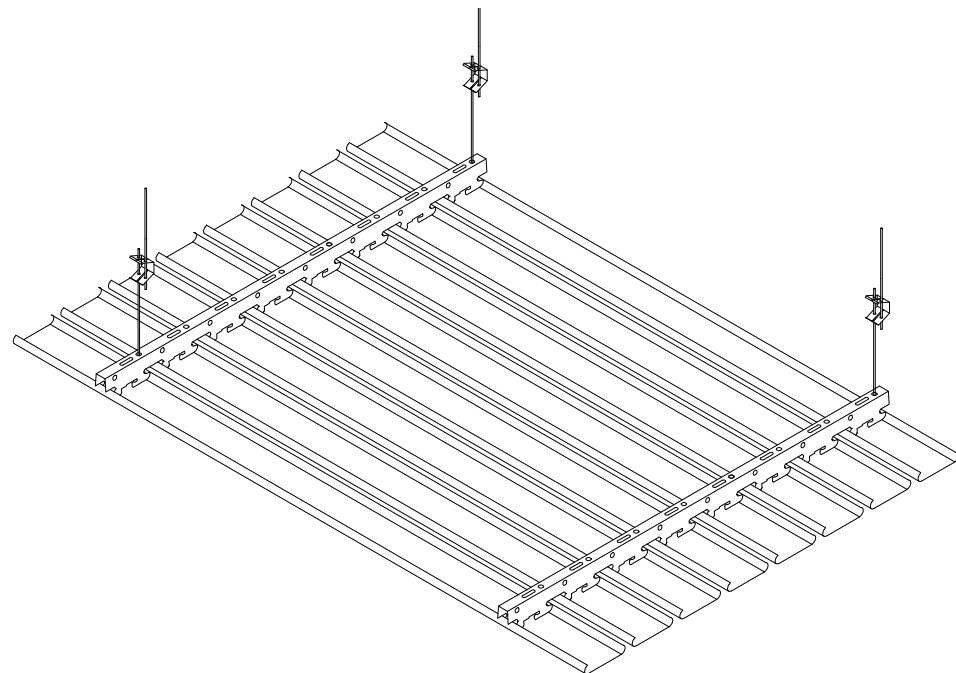
*C/65 panels are profiled from aluminum and steel sheets covered with polyester coatings. The slats can be mounted in axial spacings 65, 80, 100 mm creating open ceilings in a linear arrangement. We supply panels in maximum lengths of 6 m in a wide range of colors, also with wood imitation coatings.*



| Tip plintă:<br>Panel type | Lăţime plintă<br>Panel width | Material<br>Material            | Aplicabilitate<br>Application | Traversă<br>Carrier |
|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| C/65                      | 30 mm                        | Aluminiu/oţel<br>aluminum/steel | interior<br>interior          | TC/65               |

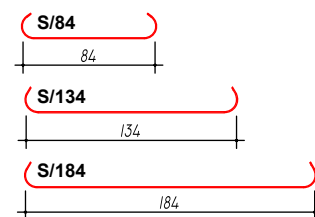
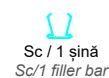
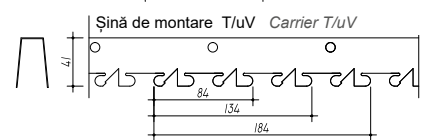
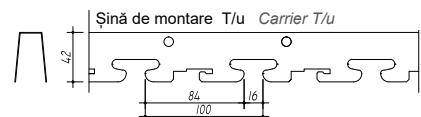
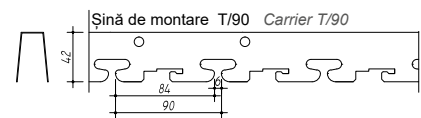


## PANOURI TIP "S" S TYPE PANELS



Panourile de tip „S” sunt montate cu clips pe șinele de montare (traverse). Placările realizate din elemente din această soluție sunt complet demontabile (este posibilă detașarea oricărei benzi, de ex. pentru înlocuire sau acces la spațiul de deasupra tavanului). Setul face posibilă construirea pereților despărțitori închise sau deschise (cu un spațiu la îmbinarea lamelelor) și conectarea panourilor de diferite lățimi pe o traversă.

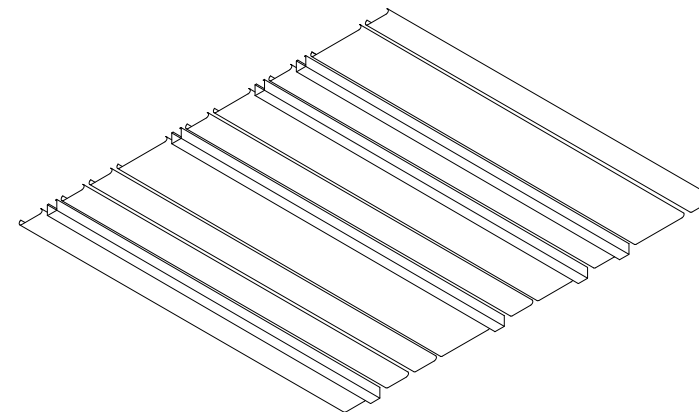
“S” type panels are snap-fit onto mounting carriers. Linings made from these elements can be fully dismantled (any panel can be removed, e.g. in order to replace it or gain access to the area over the ceiling). This set allows to build closed or open baffles (with grooves at slat linking) and to link panels with different width on one carrier.



| Tip plintă:<br>Panel type | Lățime plintă<br>Panel width | Material<br>Material | Aplicabilitate<br>Application             | Traversă<br>Carrier |
|---------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| S/84                      | 84                           | Aluminiu<br>aluminum | interior și ext.<br>interior and exterior | Tu, T/90, Tu/V      |
| S/134                     | 134                          | Aluminiu<br>aluminum | interior și ext.<br>interior and exterior | Tu/V                |
| S/184                     | 184                          | Aluminiu<br>aluminum | interior și ext.<br>interior and exterior | Tu, Tu/V            |



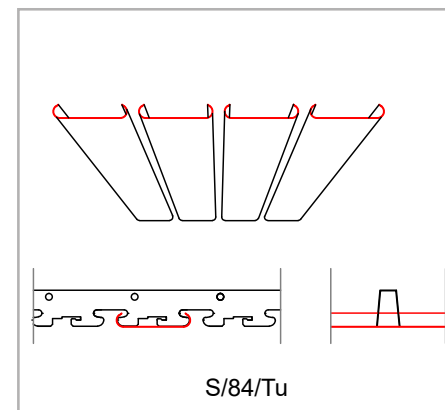
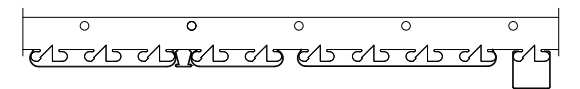
## PANOURI TIP "S" S TYPE PANELS



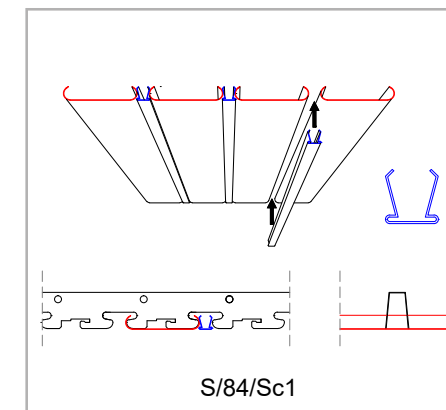
Tavanul MIX poate fi creat folosind panouri de diferite lățimi și înălțimi.  
The “MIX ceiling” can be created using panels of different width and height.

Elemente ale sistemului MIX  
Elements of MIX ceiling

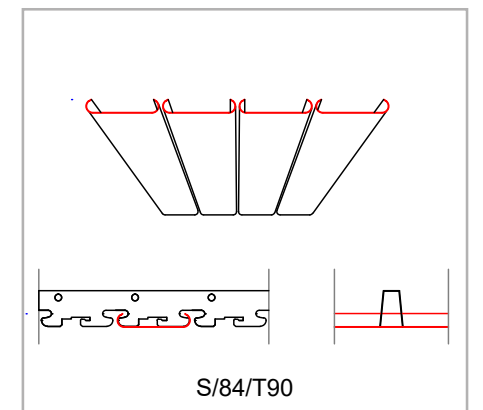
Traversă TuV TuV carrier  
PANOURI S/84, S/134, S/184, Sc/1, C/35



Panouri cu fantă de 16 mm  
Panels with gap 16 mm



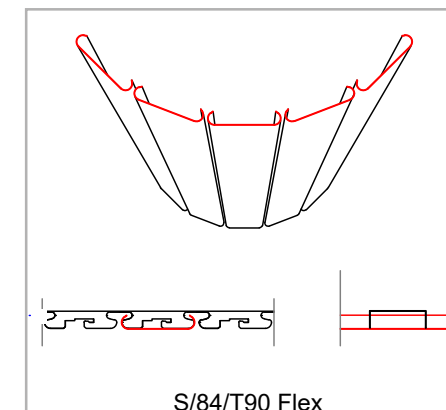
Panouri cu fantă de 16 mm, închise cu plintă Sc / 1  
Panels with gap 16 mm closed by stripe Sc/1



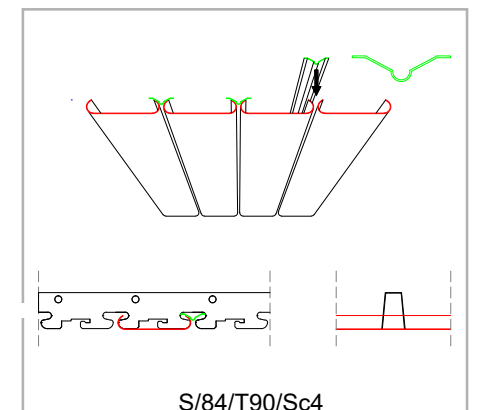
Panouri cu fantă de 6 mm (numai pentru s / 84)  
Panels with gap 6 mm (only for S/84)



Exemplu de realizare pe traversă FLEX  
Example of ceiling with carrier FLEX



Panouri pe traversă FLEX (doar S / 84)  
Panels on carrier FLEX (only for S/84)

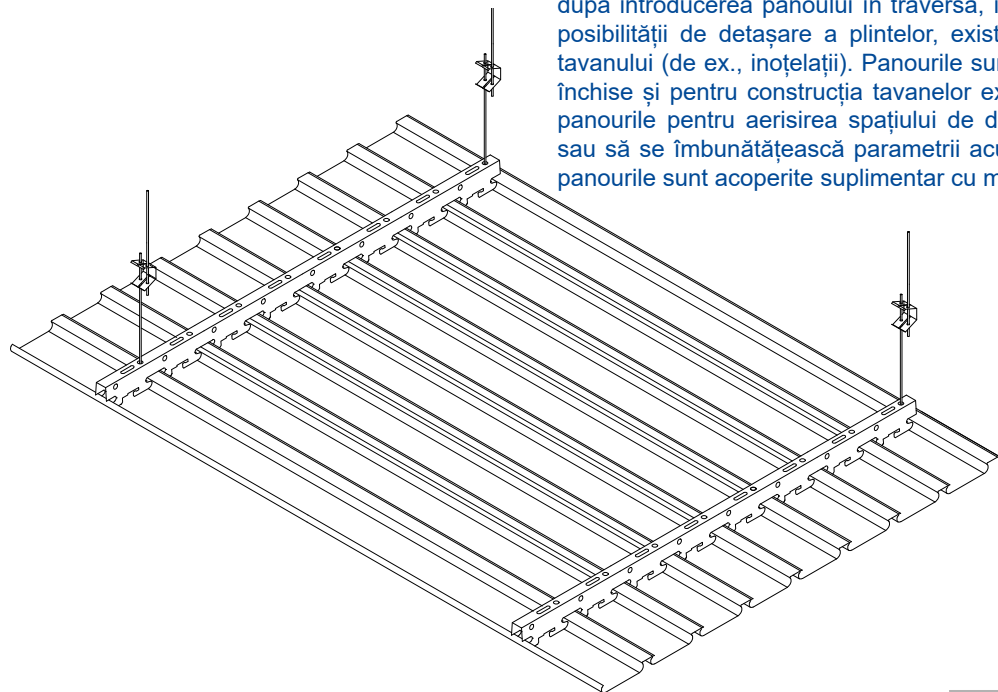


Panouri cu fantă de 6 mm închise cu plintă Sc / 4  
Panels with gap 6 mm closed by stripe Sc/4

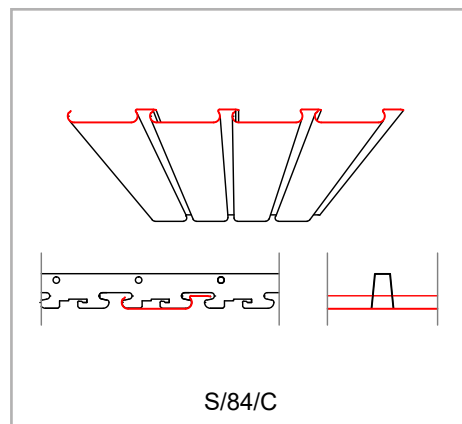
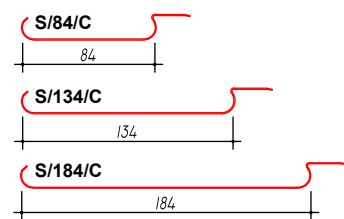
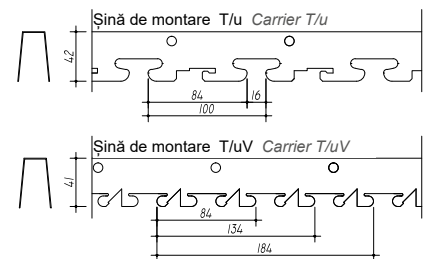


## PANOURI TIP S/C S/C TYPE PANELS

Panourile din aluminiu, disponibile în trei module: 100 mm (84), 150 mm (134) și 200 mm (184), sunt fixate pe „traverse”. Panourile au o pană proprie profilată care, după introducerea panoului în traversă, închide fantele dintre panouri. Datorită posibilității de detașare a plintelor, există acces ușor la spațiul de deasupra tavanului (de ex., înoțelații). Panourile sunt potrivite pentru utilizarea în încăperi închise și pentru construcția tavanelor exterioare. Este posibil să se perforeze panourile pentru aerisirea spațiului de deasupra tavanului (de ex., streășină), sau să se îmbunătățească parametrii acustici din interiorul încăperilor după ce panourile sunt acoperite suplimentar cu material de izolare fonică



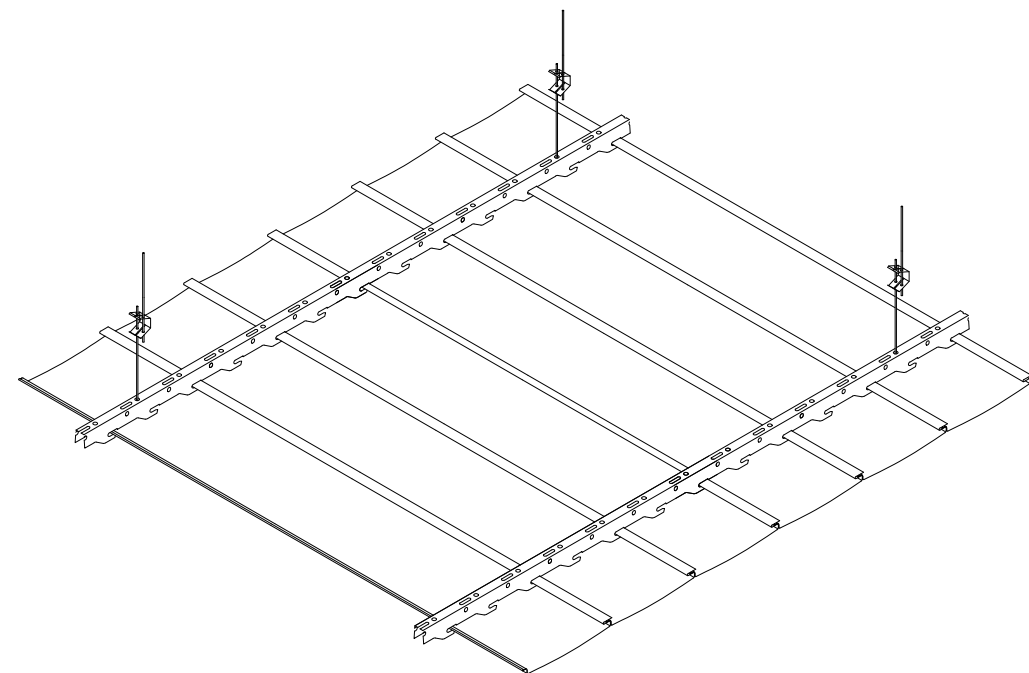
*Aluminum panels, available in three modules 100 mm (84), 150 mm, (134) and 200 mm (184) are assembled on ceiling by carriers. The distance between the panels is closed thanks to the special shape of the panels. It is available to dismount any panel and allow easy access the space above the ceiling. The panels are suitable for use with indoor and outdoor ceilings. There is a possibility of perforation panels to do ventilation space above the ceiling, or to improve acoustic parameters with additional insulation material applied on panels.*



| Tip plintă:<br>Panel type | Lățime plintă<br>Panel width | Material<br>Material | Aplicabilitate<br>Application             | Traversă<br>Carrier |
|---------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| S/84/C                    | 84/100 mm                    | Aluminiu<br>aluminum | interior și ext.<br>interior and exterior | Tu, Tu/V            |
| S/134/C                   | 134/150 mm                   | Aluminiu<br>aluminum | interior și ext.<br>interior and exterior | Tu/V                |
| S/184/C                   | 184/200 mm                   | Aluminiu<br>aluminum | interior și ext.<br>interior and exterior | Tu, Tu/V            |

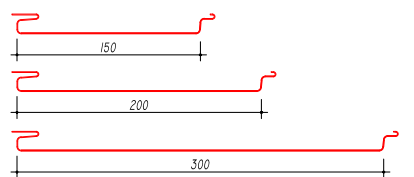
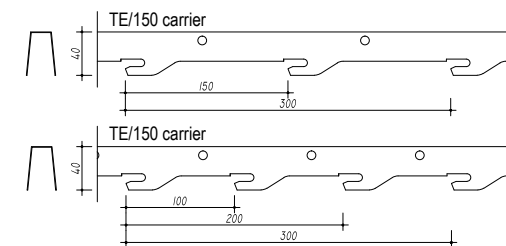
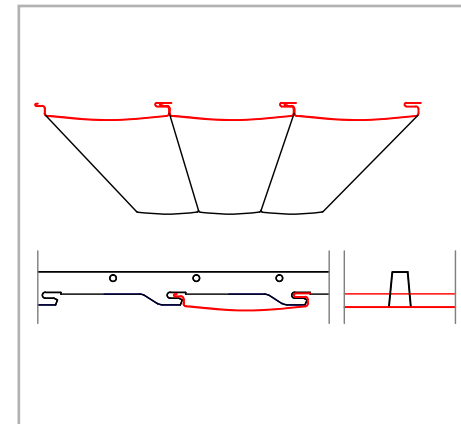


## PANOURI TIP OMEGA F OMEGA F TYPE PANELS



Panourile Omega F creează o suprafață netedă și uniformă a tavanelor. După conectarea în șinele de montaj (șine transversale), suprafața panoului se umflă ușor, datorită acestei convexități tensiunile sunt compensate perpendicular pe lungimea panourilor, rezultate din schimbările de temperatură. Datorită acestor proprietăți, putem profila plinte până la o lățime de 300 mm pentru aplicații exterioare. Sistemul de conectare special profilat permite o conexiune strânsă la îmbinarea panourilor.

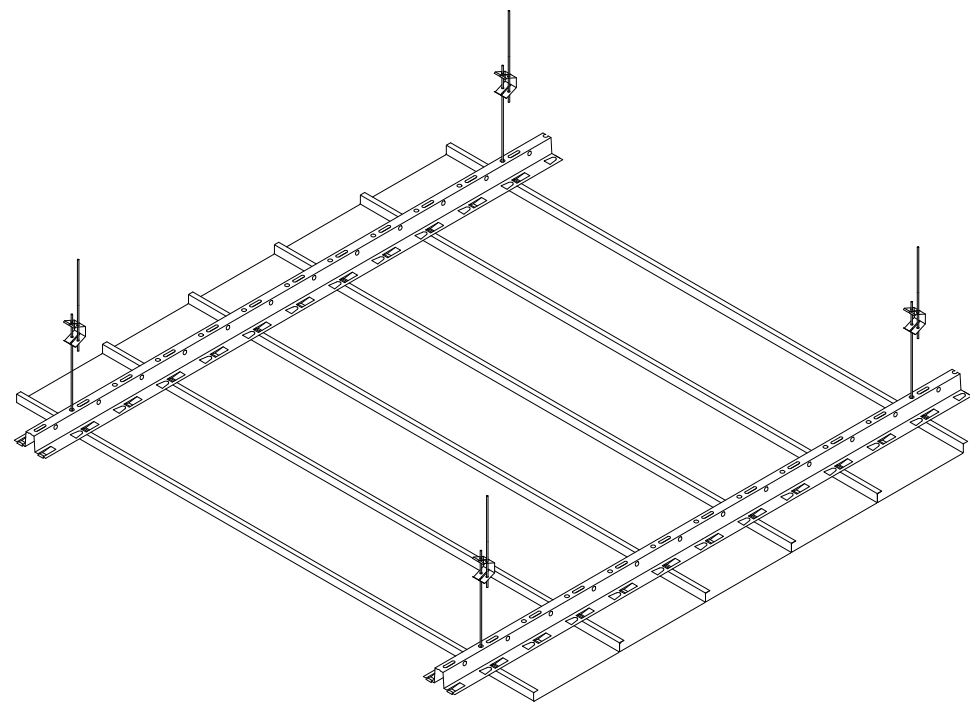
*Omega F panels form a smooth, uniform ceiling surface. After mounting in carriers, the surface of the panels will become slightly convex, which will compensate any stress in the orthogonal direction towards panel length caused by temperature changes. This enables the formation of panels up to 300 mm in length for interior use. The specially formed lock allows to achieve tight interlocking of panels.*



| Tip plintă:<br>Panel type | Lățime plintă<br>Panel width | Material<br>Material            | Aplicabilitate<br>Application             | Traversă<br>Carrier |
|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| S/84/C                    | 150                          | Aluminiu/oțel<br>aluminum/steel | interior și ext.<br>interior and exterior | TF/150              |
| S/134/C                   | 200                          | Aluminiu/oțel<br>aluminum/steel | interior și ext.<br>interior and exterior | TF/100              |
| S/184/C                   | 300                          | Aluminiu/oțel<br>aluminum/steel | interior și ext.<br>interior and exterior | TF/100, TF/150      |

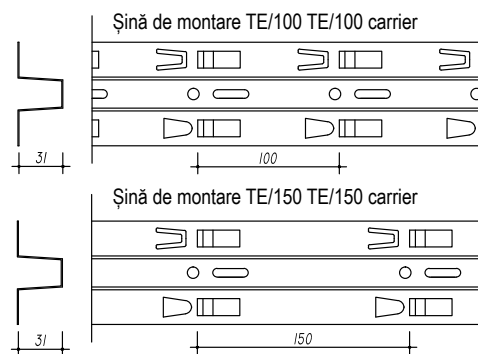
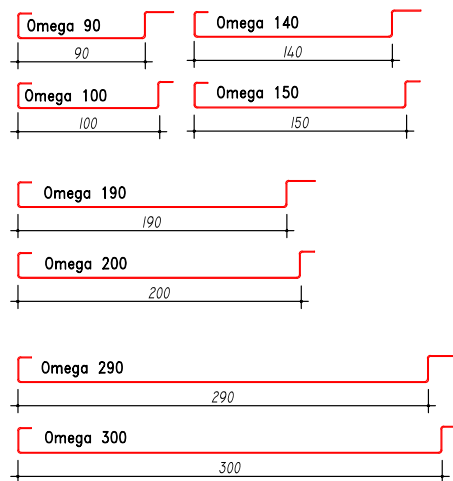


## PANOURI TIP OMEGA OMEGA TYPE PANELS



Panourile Omega mențin o suprafață plană pe o lățime de 100 până la 300 mm. Acest tip de panouri pot fi așezate „cap la cap” sau cu „articulație” de 10 mm lățime între șipci. Metoda de montare a panourilor în șinele transversale nu permite nicio desfacere, fiind posibilă doar dezasamblarea în succesiune, începând de la ultima instalată.

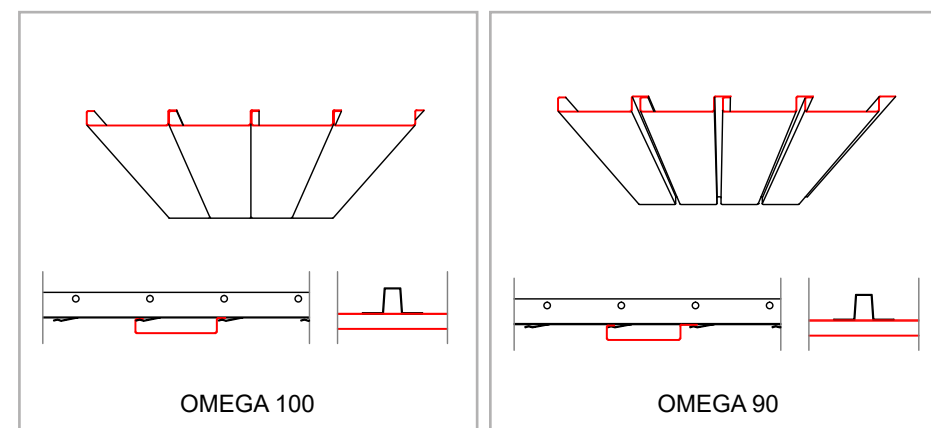
*Omega Panels can maintain flat surface in width range between 100 and 300 mm. These panels can be laid “to the butt” or “with grout” being 10 mm wide between panels. The method of inoŭelling the panels in carriers does not allow for their free disassembly, they can only be removed one after another, starting from the one which was inoŭelled last.*



| Tip plintă:<br>Panel type | Lățime plintă<br>Panel width | Material<br>Material             | Aplicabilitate<br>Application             | Traversă<br>Carrier |
|---------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| Omega 90/Omega 100        | 90/100                       | otel/Aluminiu<br>steel/Aluminium | interior și ext.<br>interior and exterior | TE/100              |
| Omega 140/Omega 150       | 140/150                      | otel/Aluminiu<br>steel/Aluminium | interior și ext.<br>interior and exterior | TE/150              |
| Omega 190/Omega 200       | 190/200                      | otel/Aluminiu<br>steel/Aluminium | interior și ext.<br>interior and exterior | TE/100              |
| Omega 290/Omega 300       | 290/300                      | otel/Aluminiu<br>steel/Aluminium | interior/interior                         | TE/100, TE/150      |



## PANOURI TIP OMEGA OMEGA TYPE PANELS



Panouri OMEGA montaj „cap la cap” (lățime 100, 150, 200 și 300 mm) sau „cu rosturi” (lățimi 90, 140, 190, 290 mm)

*Omega Panels can be assembled „without gap” (width 100, 150, 200 and 300 mm) or “with closed gap” (width 90, 140, 190, 290 mm)*

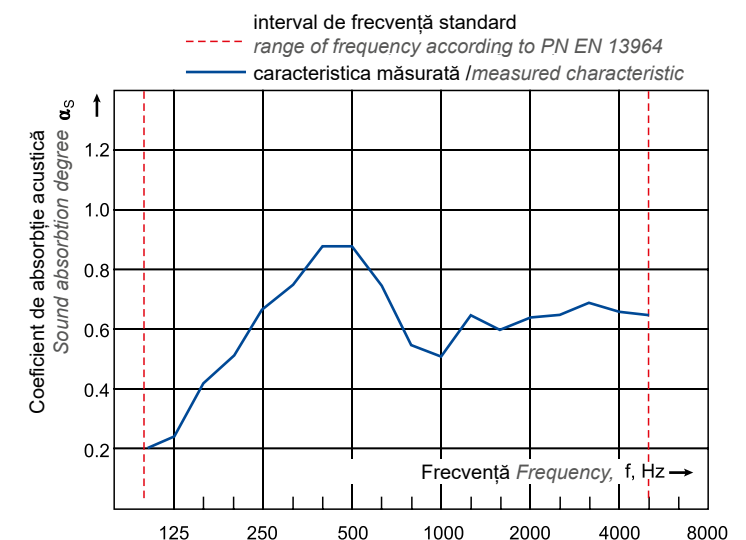
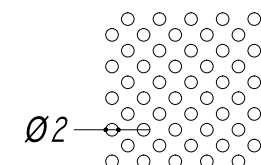
## PERFORAȚIA PANOURILOR PANEL PERFORATION

Perforarea panourilor permite îmbunătățirea parametrilor acustici ai tavanului. În plus, este posibil să se lipească într-un material special care mărește reducerea reverberației în cameră. Plafonul Omega a fost testat la Departamentul de acustică al Institutului de Tehnologia Construcțiilor pentru a determina coeficientul de absorbție a sunetului reverberant, pe baza PN-EN ISO 11654: 1999, coeficientul a fost 0,65, ceea ce conferă Clasa C clasa de absorbție C..

*Panel perforation is used to improve the ceiling's acoustic parameters. Additionally, it is possible to glue in special material increasing room reverberation reduction. Omega ceilings have been tested in the Acoustic Department of Research Institute in order to determine the reverberation sound absorption coefficient, on the basis of PN-EN ISO 11654:1999 the coefficient was determined to be 0,65 which is equivalent to Absorption class C.*

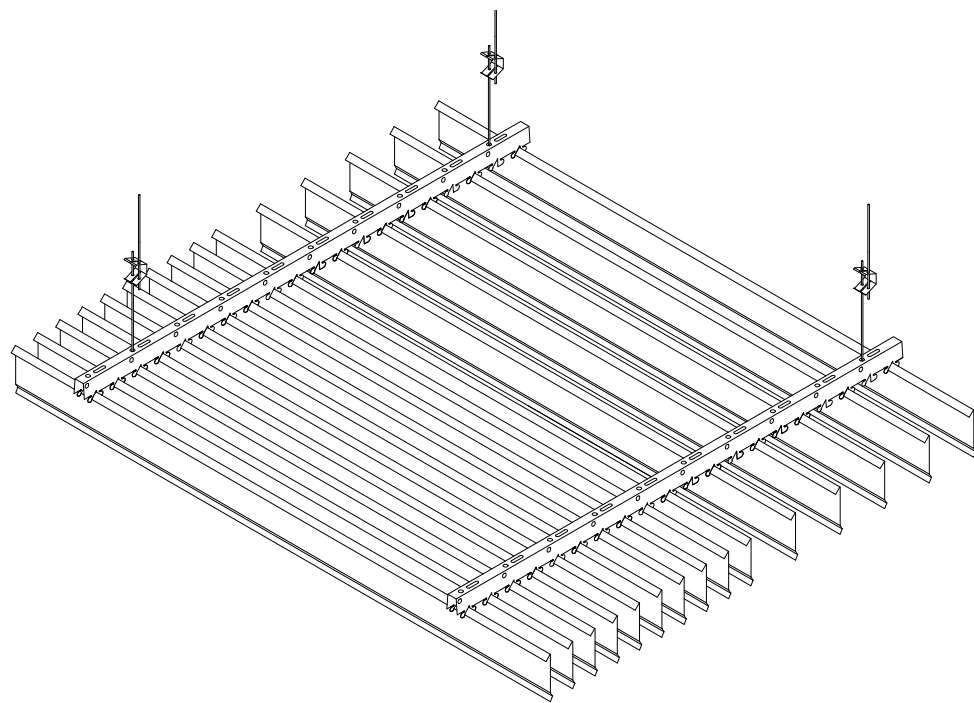
| Perforarea panoului Panel perforation |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Tip plintă:<br>Panel type             | Lățime plintă<br>Panel width |
| S, S/c                                | 84, 134, 184                 |
| Omega                                 | 90, 100, 140, 150, 190, 200  |
| Omega F                               | 150                          |

PN-EN ISO 11654:1999  
 $\alpha_w = 0.65$   
 Clasa de absorbție  
 Absorption class **C**



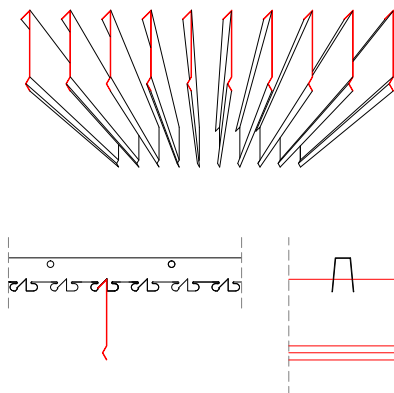
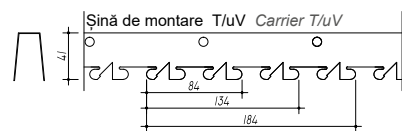
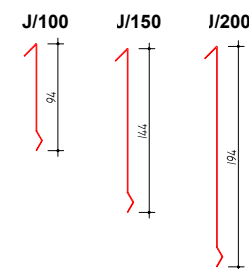


## PANOURI TIP "J" TYPE J PANELS

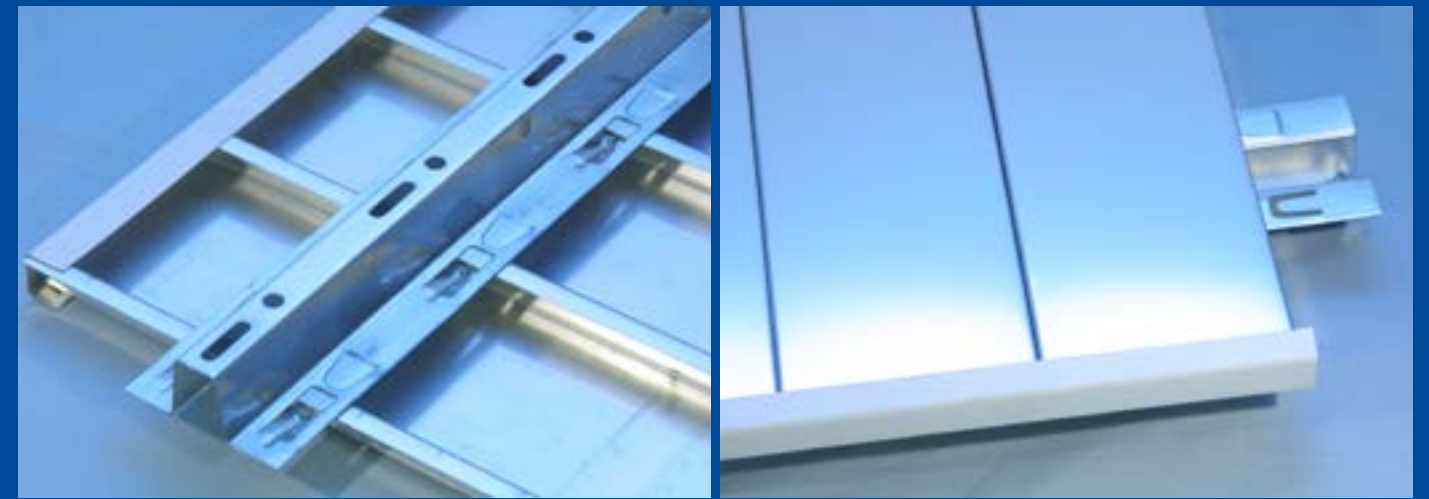


Panourile de tip J sunt profilate din tablă de aluminiu acoperită pe ambele părți cu straturi de poliester. Ele conferă tavanului un aspect liniar. Au o zonă mare deschisă. Sunt perfecte pentru instalarea tavanelor în coridoare, galerii comerciale, gări de cale ferată și aeroport. Sunt produse în trei lățimi de 100, 150 și 200 mm.

*J-type panels are made of Aluminium sheets with double-side polyester coating. They give the ceiling a linear layout. Their open surface is vast. Perfect for ceilings in corridors, retail passages, railway stations and airports. Available in three widths: 100, 150 and 200 mm.*



| Tip plintă:<br>Panel type | Lățime plintă<br>Panel width | Material<br>Material | Aplicabilitate<br>Application | Traversă<br>Carrier |
|---------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------|---------------------|
| J/100                     | 94                           | Aluminiu/aluminum    | interior/interior             | Tu/V                |
| J/150                     | 144                          | Aluminiu/aluminum    | interior/interior             | Tu/V                |
| J/200                     | 194                          | Aluminiu/aluminum    | interior/interior             | Tu/V                |



## DESCRIERE DESCRIPTION



Montare și demontare ușoară  
(tavane detașabile)  
*easy to assemble*



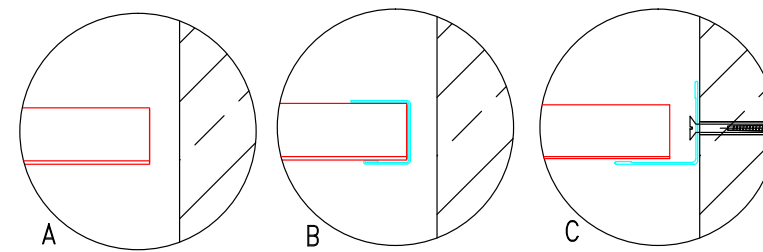
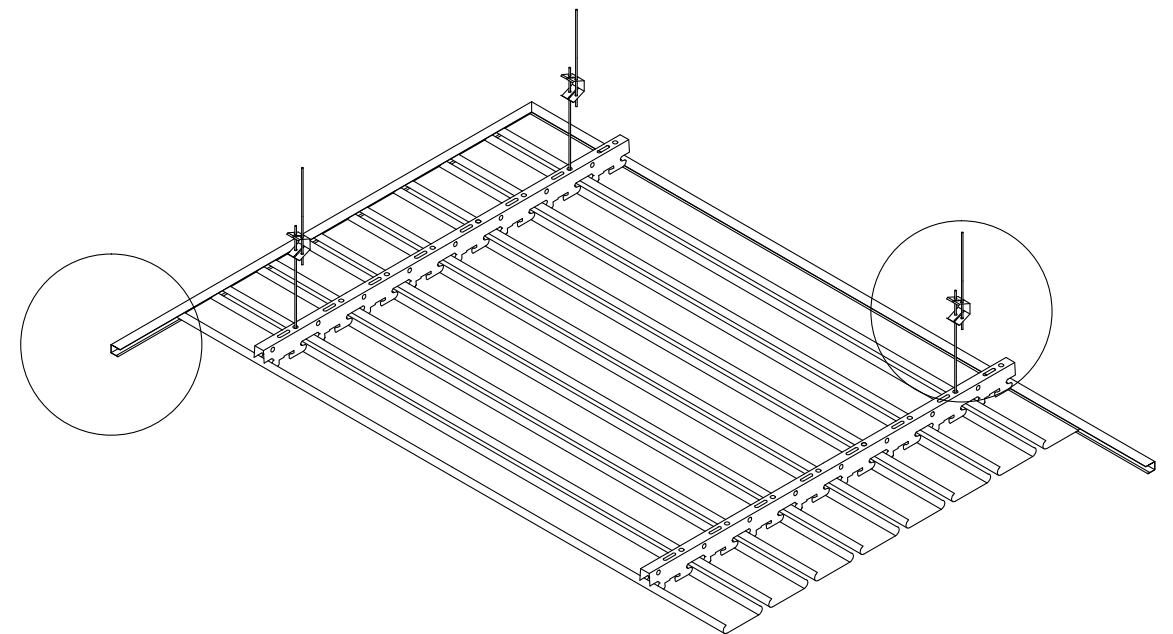
Rezistente la umiditate  
*moisture resistant*



Neinflamabile  
A1  
*non flammable*



Ecologice  
- aluminiul poate fi reciclat  
*recyclable*

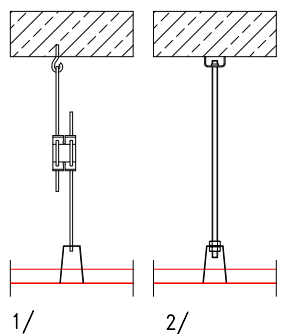


Modalitate de finisare a marginii tavanului:  
A – fără tablă  
B – șină Sc/3  
C – șină unghiulară Sc/2

*Ceiling edge finishing:*  
A – no fitting  
B – Sc/3 C profile  
C – Sc/2 L profile

Tipuri de sisteme de suspendare pentru montarea traverselor:  
1/ interior  
2/ exterior  
(rigid, de ex. - tijă filetată).

*Carrier suspension systems:*  
1/ to the interior  
2/ to the exterior  
(stiff, ex. threaded bar).



Toate detaliile și informațiile din specificații pot fi modificate fără notificare.

Mai multe date despre culori, perforare, sunt furnizate profiluri de limită și instrucțiunile de înșelare în fișele tehnice de pe site la [punto.pl](http://punto.pl)

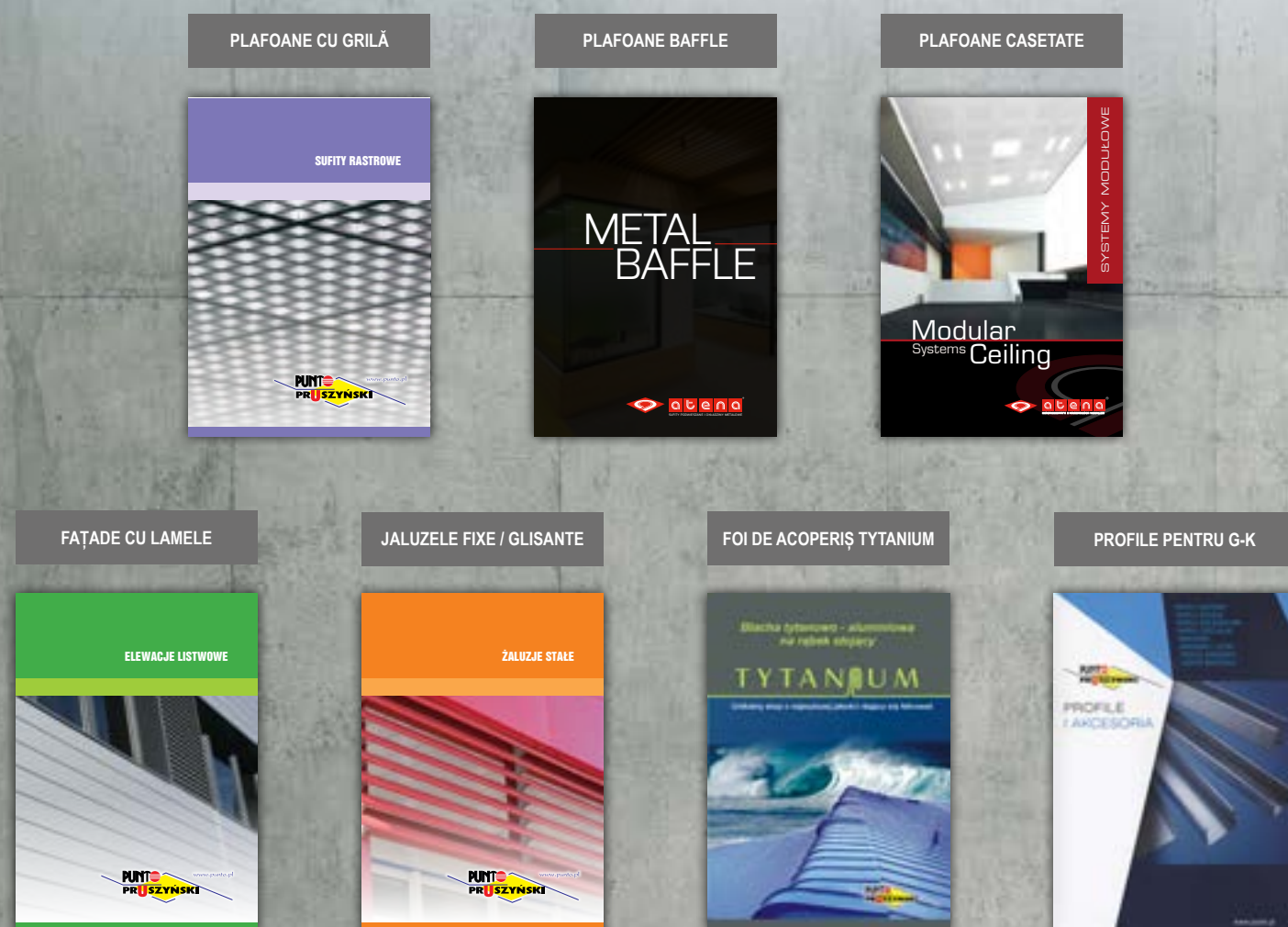
Pentru mai multe informații, vă rugăm să contactați departamentul de vânzări:  
telefon: +48 22 753 25 33;  
e-mail: [punto@punto.pl](mailto:punto@punto.pl)

*All data and information contained in the specifications may be changed without notice.*

*More data on colors, perforations, edge profiles and installation instructions can be found in the technical data sheets on the website at [punto.pl](http://punto.pl)*

*For further information, please contact our sales department:  
tel.: +48 22 753 25 33  
e-mail: [punto@punto.pl](mailto:punto@punto.pl)*

## ALTE PRODUSE DIN OFERTA PUNTO PRUSZYŃSKI



**PUNTO PRUSZYŃSKI SP. Z O.O.**

05-816 Michałowice k/Warszawy, Al. Jerozolimskie 268

Tel./mobile +48 22 753 25 33, Fax 22 753 25 45

www.punto.pl

e-mail: punto@punto.pl

Centrala firmy PRUSZYŃSKI/Company headquarters PRUSZYŃSKI Sp. z o.o.

05-806 Komorów, Sokołów, ul. Sokołowska 32b

tel./phone +48 22 738 60 00

**Oddziały firmy PRUSZYŃSKI PRUSZYŃSKI Sp. z o.o. departments**

**BIAŁYSTOK**

16-070 Nowosiółki, ul. Warszawska 44

Tel./Fax 85 719 30 03, e-mail: bialystok@pruszynski.com.pl

**GDAŃSK**

80-174 Gdańsk-Szadółki, ul. Lubowidzka 34

Tel./Fax 58 303 90 40, e-mail: gdansk@pruszynski.com.pl

**KIELCE**

25-655 Kielce, ul. Łódzka 268a

Tel./Fax 41 346 15 10, e-mail: kielce@pruszynski.com.pl

**KRAKÓW**

32-086 Węgrzce, ul. Warszawska 11

Tel./Fax 12 286 31 50, e-mail: krakow@pruszynski.com.pl

**LUBLIN**

20-207 Lublin, ul. Turystyczna 13a

Tel./Fax 81 745 15 90, e-mail: lublin@pruszynski.com.pl

**ŁÓDŹ**

95-030 Rzgów, ul. Rudzka 43

Tel./Fax 42 227 80 70, e-mail: lodz@pruszynski.com.pl

**POZNAŃ**

62-021 Paczkowo, ul. Wiosenna 18

Tel./Fax 61 815 75 00, e-mail: poznan@pruszynski.com.pl

**SZCZECIN**

73-108 Kobylanka, Motanec 2k

Tel./Fax 91 561 04 25, e-mail: szczecin@pruszynski.com.pl

**WROCLAW**

55-080 Kąty Wrocławskie, Nowa Wieś Wrocławska ul. Relaksowa 41

Tel./Fax 71 316 93 21, e-mail: wroclaw@pruszynski.com.pl

**BYDGOSZCZ**

86-031 Osielsko, ul. Szosa Gdańska 74

Tel. 52 381 38 25, e-mail: bydgoszcz@pruszynski.com.pl

**STARACHOWICE**

27-200 Starachowice, ul. 1 Maja 10

Tel. 41 275 54 36, e-mail: starachowice@pruszynski.com.pl

**KATOWICE**

41-710 Ruda Śląska, ul. Nowary 1A

Tel. 32 342 13 95, Fax 32 342 13 96, kom. 602 429 420

e-mail: katowice@pruszynski.com.pl

**RZESZÓW**

36-002 Jasionka 927

Tel. 17 772 97 16, e-mail: rzeszow@pruszynski.com.pl

