



Karta produktu -  
**Płyta warstwowa  
chłodnicza**

**SPW-C CORE<sup>PIR</sup>**

**THE POWER OF ROOFS**





# Karta produktu

## Płyta warstwowa chłodnicza



Zeskanuj kod  
i dowiedz się więcej  
o produkcie!

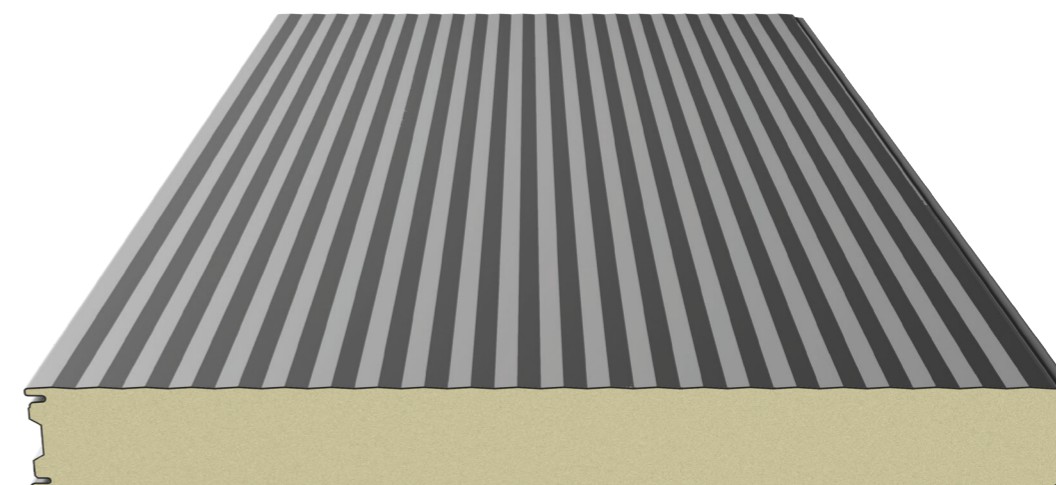
**SPW-C CORE PIR**

Płyty warstwowe to nowoczesny produkt spełniający wymogi współczesnego rynku budowlanego.

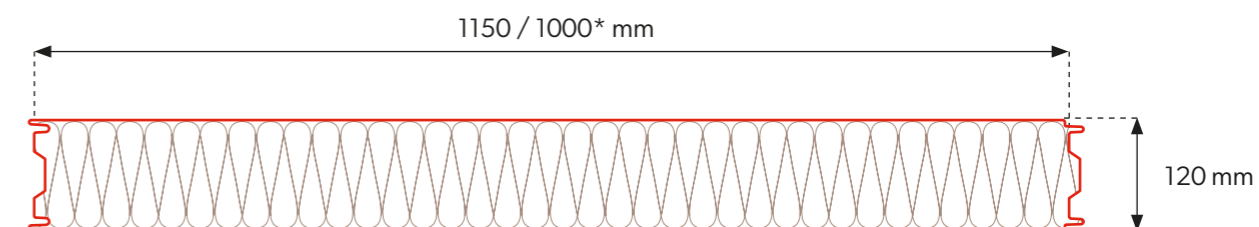
Pozwala na wykonanie obudowy ścian i sufitów budynków chłodniczych oraz budynków przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dla inwestora jest to wysoka jakość w dobrej cenie, dla architekta wiele możliwości w stosunku do założeń projektowych, dla kierownika budowy szybki i prosty montaż, dla nadzoru budowlanego przyjazne i przejrzyste możliwości weryfikacji przebiegu całego procesu realizacji wykonania zabudowy od momentu dostawy aż po odbiór obiektu w celu jego użytkowania.

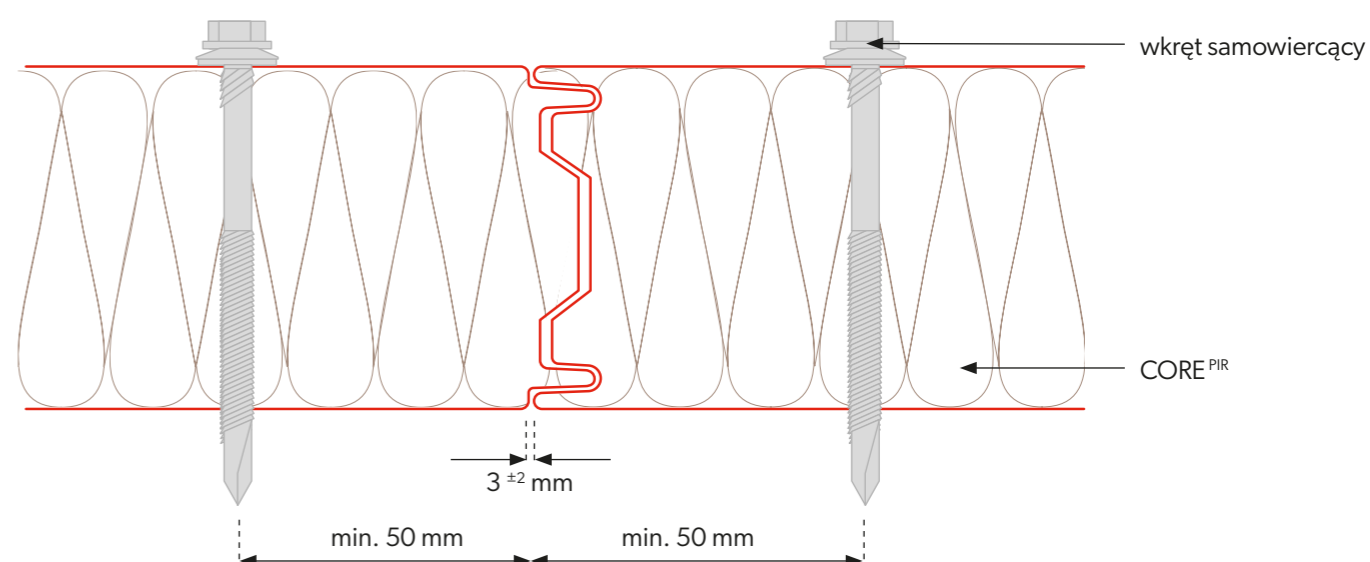
# Informacje techniczne



## Przekrój płyty



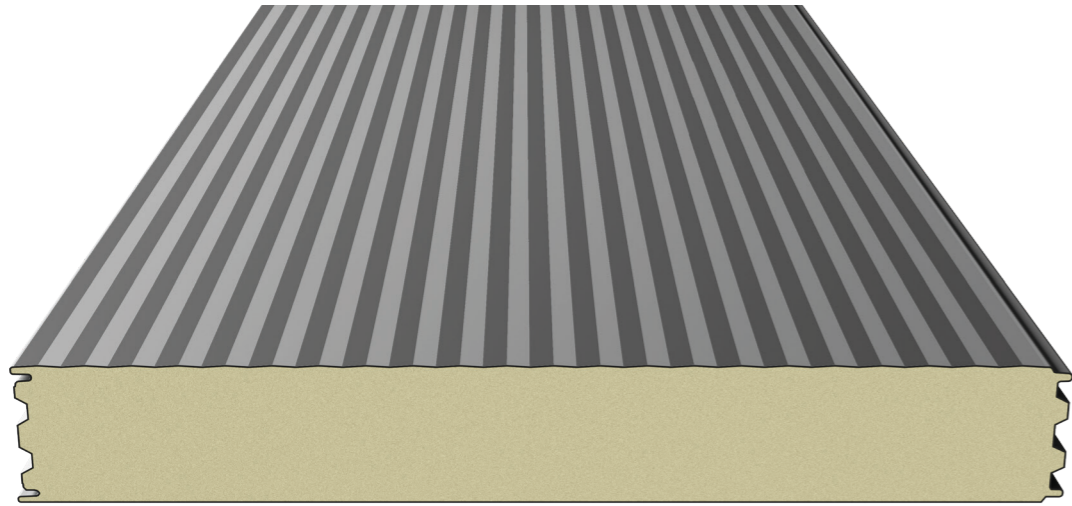
## Łączenie płyt



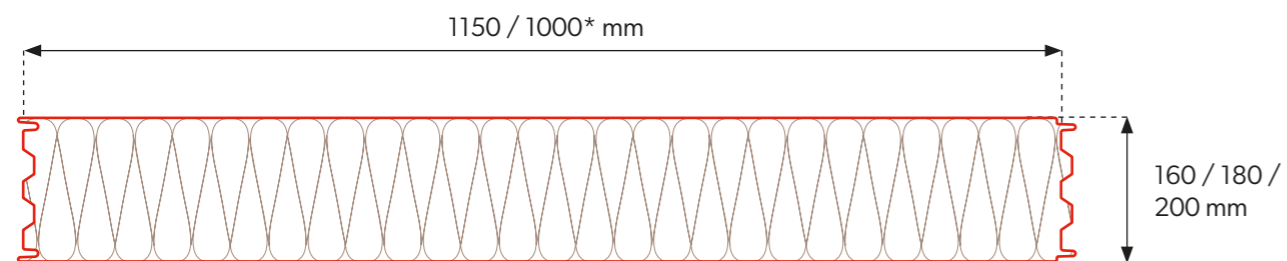
\* Dostępność modułu ustalana jest indywidualnie z działem handlowym.

W przypadku płyt warstwowych chłodniczych z rdzeniem PIR zalecane jest stosowanie masy uszczelniającej w zamkach płyt aplikowanej bezpośrednio na budowie

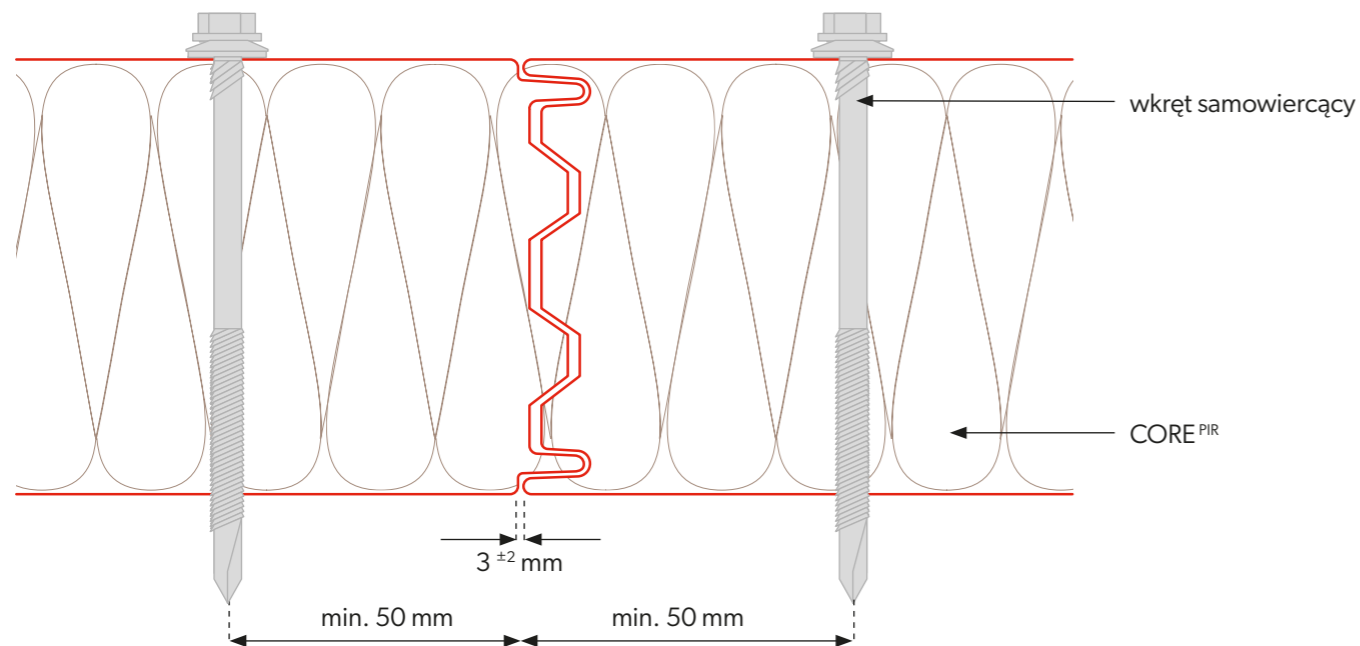
# Informacje techniczne



## Przekrój płyty



## Łączenie płyt



\* Dostępność modułu ustalana jest indywidualnie z działem handlowym.

W przypadku płyt warstwowych chłodniczych z rdzeniem PIR zalecane jest stosowanie masy uszczelniającej w zamkach płyt aplikowanej bezpośrednio na budowie

# Parametry techniczne

Rdzeń	PIR
Gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]	40 ± 3
Grubość płyty PIR [mm]	120
Waga [kg/m <sup>2</sup> ]	11,9
Szerokość efektywna [mm]	1150, 1000*
Szerokość całkowita [mm]	1171, 1021*
Min. długość płyty [mb]	2,0
Max. długość płyty [mb]	15,0
Grubość blachy zew. / wew. [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7
Współczynnik U [W/m <sup>2</sup> K]	0,18
Stopień rozprzestrzeniania ognia	NRO
Rodzaj profilowania zew. / wew.	[M], [T], [R], [F] / [M], [T], [F]
Odporność korozyjna zew. / wew.	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)
Powłoki standardowe	Poliester Interior [INT], Poliester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]
Powłoki specjalne	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe
Akcesoria	system mocowań, uszczelki, obróbki, świetlik połaciowy SPR-SKY

## Pakowanie płyt

Grubość płyty [mm]	Szerokość modularna [mm]	Ilość płyt w paczce [szt]	Ilość paczek na samochodzie [szt]	Maksymalna wysokość paczki [mm]	Wysokość paczek [mm]	Waga płyty [kg/m <sup>2</sup> ]	Waga 1 paczki [kg]	Powierzchnia płyt [m <sup>2</sup> /samochód]**
120	1150	10	4	1300	2600	11,9	1847,5	621,0



\* Dostępność modułu ustalana jest indywidualnie z działem handlowym.

\*\* Powierzchnia płyt na samochodzie liczona dla płyt o długości 13,5 m.



## Parametry techniczne

Rdzeń	PIR		
Gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]	40 ± 3		
Grubość płyty PIR [mm]	160	180	200
Waga [kg/m <sup>2</sup> ]	13,5	14,3	15,1
Szerokość efektywna [mm]	1150, 1000*		
Szerokość całkowita [mm]	1171, 1021*		
Min. długość płyty [mb]	2,0		
Max. długość płyty [mb]	15,0		
Grubość blachy zew. / wew. [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7		
Współczynnik U [W/m <sup>2</sup> K]	0,14	0,12	0,11
Stopień rozprzestrzeniania ognia	NRO		
Rodzaj profilowania zew. / wew.	[M], [T], [R], [F] / [M], [T], [F]		
Odporność korozyjna zew. / wew.	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)		
Powłoki standardowe	Poliester Interior [INT], Poliester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]		
Powłoki specjalne	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe		
Akcesoria	system mocowań, uszczelki, obróbki, świetlik połaciowy SPR-SKY		

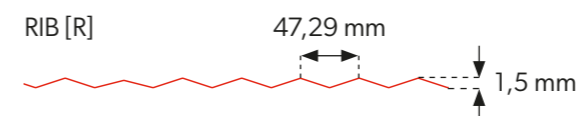
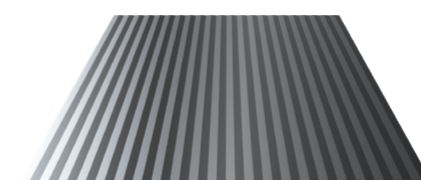
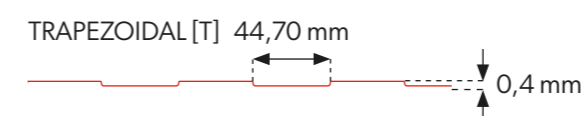
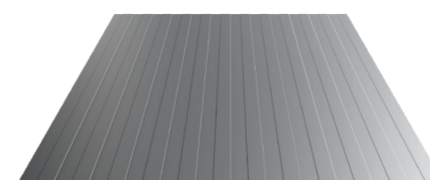
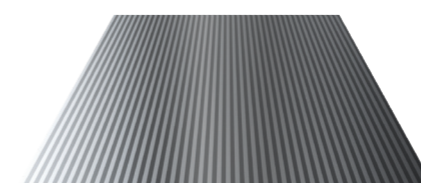
## Pakowanie płyt

Grubość płyty [mm]	Szerokość modularna [mm]	Ilość płyt w paczce [szt]	Ilość paczek na samochodzie [szt]	Maksymalna wysokość paczki [mm]	Wysokość paczek [mm]	Waga płyty [kg/m <sup>2</sup> ]	Waga 1 paczki [kg]	Powierzchnia płyt [m <sup>2</sup> /samochód]**
160	1150	7	4	1220	2440	13,5	1467,1	434,7
180	1150	6	4	1180	2360	14,3	1332,0	372,6
200	1150	6	4	1300	2600	15,1	1406,6	372,6



\* Dostępność modułu ustalana jest indywidualnie z działem handlowym.  
 \*\* Powierzchnia płyt na samochodzie liczona dla płyt o długości 13,5 m.

## Profilowanie zewnętrzne

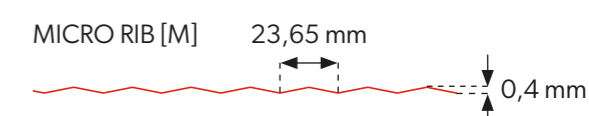
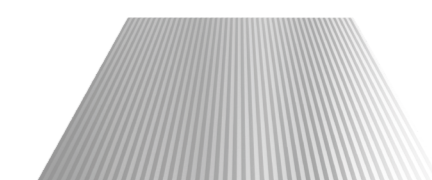
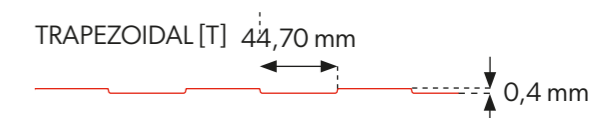
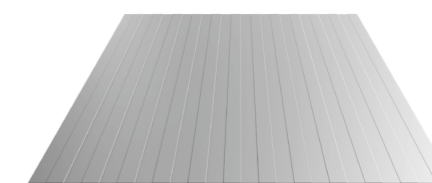


FLAT [F]



Profilowania wewnętrzne i zewnętrzne dostępne są w dowolnej konfiguracji.

## Profilowanie wewnętrzne



FLAT [F]



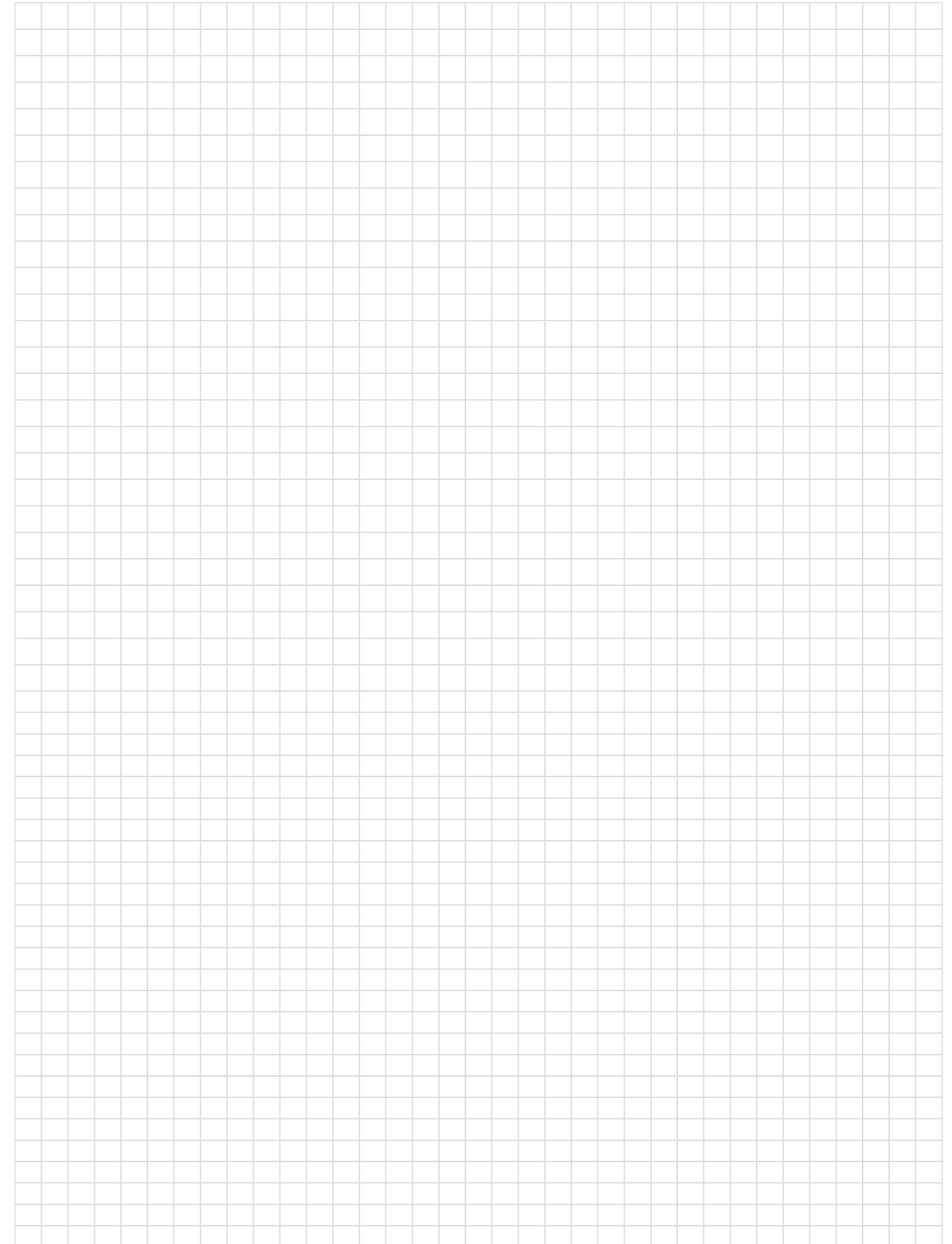
UWAGA! Ze względu na budowę płyt warstwowych o profilowaniu FLAT [F] możliwe jest wystąpienie efektu tzw. „falowania” blachy. Jest to zjawisko naturalne dla tego typu produktów. Zalecamy kontakt z działem technicznym w celu wybrania optymalnego rozwiązania.



## Notatki



## Notatki





Modular roofing tiles  
**MODULAR SERIES**



Compact roofing tiles  
**COMPACT SERIES**



Steel roofing tiles  
**CLASSIC SERIES**



Retro roof tiles  
**RETRO SERIES**



Roof panels  
**PANEL SERIES**



INTEGRATED  
**PV PANELS**



Steel roof gutter system  
**INGURI**



**TRAPEZOIDAL**  
SHEETS



**FLAT METAL**  
SHEETS



**FLASHINGS**



**ACCESORIES**



**Roof Sandwich**  
PANELS



**Wall Sandwich**  
PANELS



Facade cladding  
**SKRIN, LINEA, SINUS**



Wall cassette &  
**PROSYSTEM**



Uncoiling and slitting  
**SERVICES**



Flat sheets and cutting  
**SERVICES**



**PERFORATION**  
of sheets

