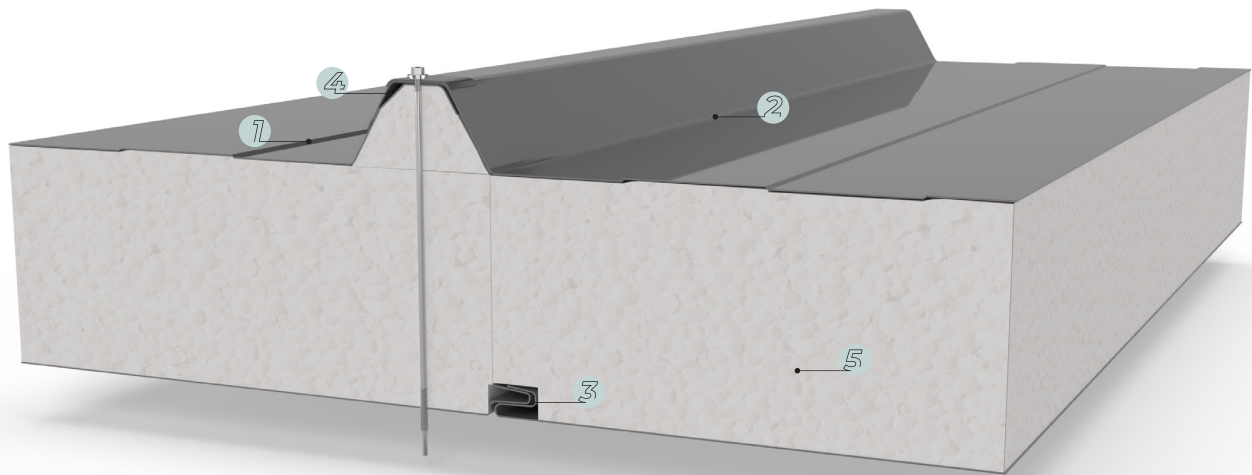
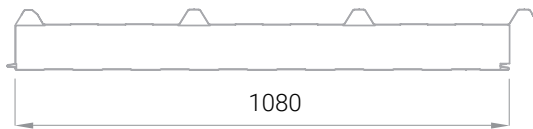


IzoRoof EPS

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem styropianowym.
Wysokie profilowanie powierzchni.



1 Profilowane okładziny o wyjątkowej estetyce powierzchni.

4 Komora zabezpieczająca przed kapilarnym podciąganiem wody.

2 Duży promień profilowania okładziny zapewniający trwałość powłoki ochronnej.

5 Rdzeń styropianowy.

3 Wyprofilowane krawędzie zapewniające szczelność zamka.

Rdzeń EPS - ze spiananego polistyrenu $\lambda = 0,040 \text{ W/m}^*\text{K}$.

Okładziny z blach stalowych zabezpieczanych antykorozyjnie w zależności od przewidywanego zastosowania.

Okładziny z blach stalowych zabezpieczanych antykorozyjnie w zależności od przewidywanego zastosowania.

budynki produkcyjne

obiekty magazynowe

pawilony handlowe

centra handlowe

obiekty przemysłu rolniczego

Do zastosowania jako materiał dachy obiektów przemysłowych.

Właściwości mechaniczne

<i>grubość [mm]</i>	75	100	125	150	200	250
<i>szerokość modułarna [mm]</i>	1080					
<i>szerokość całkowita [mm]</i>	szerokość modułarna + 74 mm					
<i>długość [mm]</i>	2000 - 15000*					
<i>masa 0,5/0,4 [kg/m²]</i>	9,0	9,4	9,7	10,2	10,9	11,7
<i>masa 0,5/0,5 [kg/m²]</i>	9,9	10,3	10,7	11,0	11,8	12,5

Izolacyjność

<i>U [W/m²K]</i>	0,49	0,38	0,30	0,26	0,19	0,16
-----------------------------	------	------	------	------	------	------

Ogień

<i>reakcja na ogień</i>	E
<i>odporność dachu na ogień zew.</i>	B _{ROOF} (t ₁)

Akustyka

<i>współczynnik izolacyjności:</i>	
<i>R_w [dB]</i>	NPD
<i>R_{A1} [dB]</i>	NPD
<i>R_{A2} [dB]</i>	NPD
<i>współczynnik pochłaniania a_w</i>	-

Szczelność

<i>przepuszczalność powietrza</i>	NPD
<i>opór na zacinający deszcz</i>	NPD
<i>odporność korozyjna</i>	Okładziny zewnętrzne RC3, okładziny wewnętrzne RC2 **

* długość maksymalna uzależniona od koloru płyty - patrz dział „porady w zakresie doboru kolorów”

** Klasa odporności korozyjnej RC2 dotyczy standardowego zabezpieczenia antykorozyjnego stosowanego wyłącznie na okładzinach wewnętrznych płyt warstwowych, na specjalne zamówienie istnieje możliwość zastosowania okładziny o wyższej kategorii odporności korozyjnej