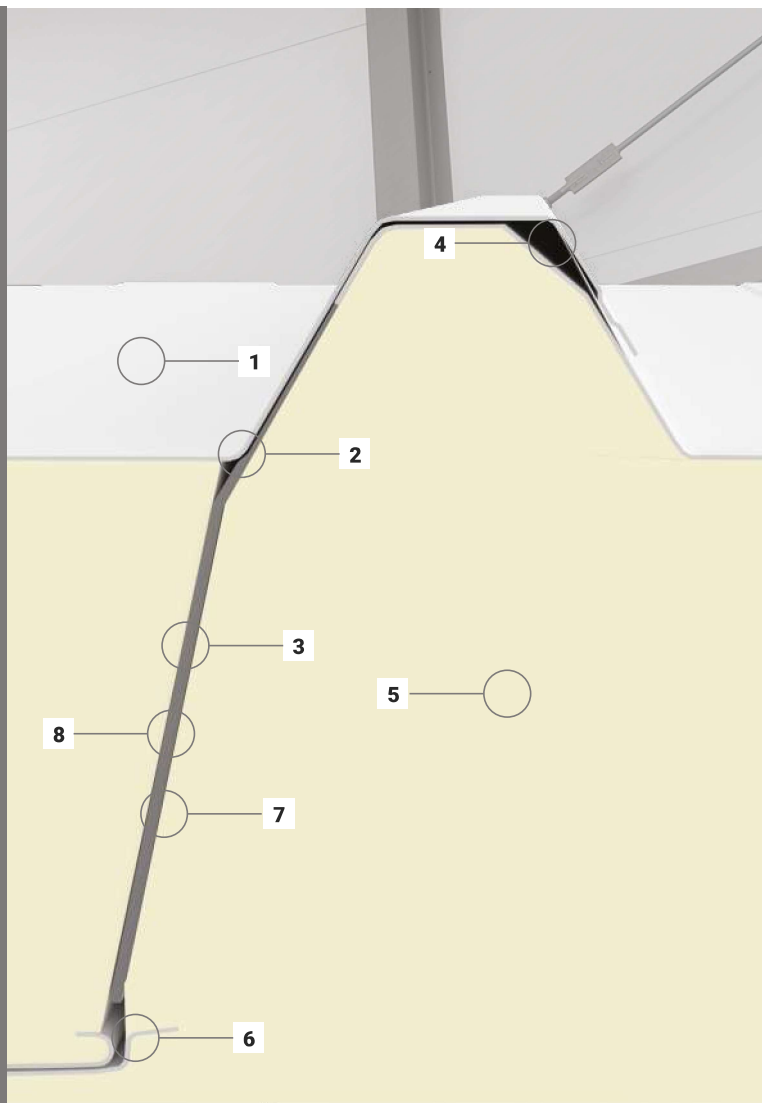


PŁYTA DACHOWA Z WYSOKIM PROFILEM ORAZ RDZENIEM PIR

WŁAŚCIWOŚCI:

- 1** Profilowane okładziny o wyjątkowej estetyce powierzchni.
- 2** Duży promień profilowania okładziny zapewniający trwałość powłoki ochronnej.
- 3** Ciągła uszczelka poliuretanowa aplikowana w trakcie produkcji zapewniająca szczelność zamka.
- 4** Komora zabezpieczająca przed kapilarnym podciąganiem wody.
- 5** Rdzeń ze sztywnej, bezfreonowej, samogasnącej pianki PIR-N/PIR-F o bardzo dobrych właściwościach termoizolacyjnych.
- 6** Wyprofilowane krawędzie zapewniające szczelność zamka.
- 7** Taśma zabezpieczająca przed dyfuzją i infiltracją wody.
- 8** Zamek dolny typu „na zakładkę”.



DOSTĘPNE KOLORY STANDARDOWE:

RAL 9010
RAL 9002
RAL 7040
RAL 7016

DOSTĘPNE KOLORY ZA DOPŁATĄ:

RAL 9007
RAL 6005
RAL 8017
RAL 9005



WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE ALFAPANEL TD4 1080

grubość [mm]	40	60	80	100	120	140	160
szerokość modułowa [mm]	1080(+/-2)						
szerokość całkowita [mm]	1180(+/-2)						
długość [mm]	2000 - 16000**						
masa 0,5/0,4 [kg/m ²]	9,4	10,1	10,7	11,4	12,0	12,7	13,4
masa 0,4/0,4 [kg/m ²]	8,5	9,2	9,8	10,5	11,1	11,8	12,5

RDZEŃ

typ rdzenia	PIR-N, PIR-F						
-------------	--------------	--	--	--	--	--	--

OKŁADZINY

gatunek stali	S250GD-S280GD						
profilowanie	T / BP, L, M						
powłoka	Poliester 25µm, HDS, HDX, FarmCoat, FoodSafe						
kategoria odporności korozyjnej	RC2 do RC5 (w zależności od zastosowanej powłoki)						
kolory	Wg palety kolorów RAL						
foliowanie	TAK						

IZOLACYJNOŚĆ

U PIR-F [W/m ² K]	0,55	0,35	0,27	0,21	0,18	0,16	0,14
U PIR-N [W/m ² K]	0,53	0,34	0,26	0,21	0,17	0,15	0,13

OGIEŃ

odporność dachu na ogień zewnętrzny	$B_{roof}(t_1)$	
odporność PIR-N	-	EI 15
odporność PIR-F	-	EI 30
reakcja na ogień PIR-F	B-s2, d0	B-s1, d0
reakcja na ogień PIR-N	B-s2, d0	

AKUSTYKA

współczynnik izolacyjności:		
R_w [dB]	–	26
R_{A1} [dB]	–	24
R_{A2} [dB]	–	21
współczynnik pochłaniania a_w	0,15	

SZCZELNOŚĆ

przepuszczalność powietrza: parcie	n = 0,6443, C = 0,1098						
przepuszczalność powietrza: ssanie	n = 0,4498, C = 0,2433						
opór na zacinający deszcz	Klasa A - całkowita szczelność przy 1200 Pa						

*Długość maksymalna uzależniona od koloru płyty