

ZASTOSOWANIE

Płyty warstwowe dachowe PaNELTECH PW PUR-D i PW PIR-D przeznaczone są do wykonywania dachów i pokryć dachowych w konstrukcji szkieletowej jedno i wieloprzęstowej.

W szczególności płyty PW PUR-D i PIR-D mogą być stosowane do budowy m.in.:

- hal przemysłowych,
- magazynów i centrów logistycznych,
- obiektów handlowych i biurowych,
- zakładów przemysłu spożywczego,
- obiektów sportowych i inwentarskich.

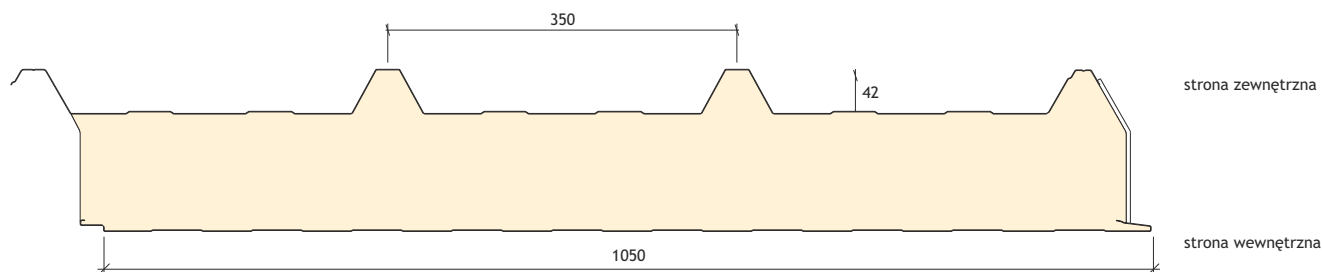
Szerokość modułarna płyt wynosi 1050 mm, a ich długość od 2 do 15.35 m. Parametry techniczne i właściwości płyty przedstawiono w poniższej tabeli.



Tabela parametrów technicznych płyt PW PUR-D, PW PIR-D

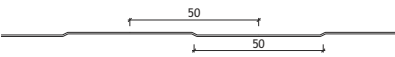
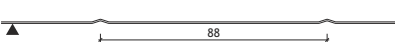

Grubość płyty [mm]	40/82	60/102	80/122	90/132	100/142	120/162	160/202
Funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • przekrycia dachowe • docieplenie obiektów 						
Dostępne materiały okładzin	Standard: • blacha stalowa pokryta jest powłoką poliesterową, 25µm Na zapytanie: • blacha stalowa pokryta jest: <ul style="list-style-type: none"> • powłoką „food safe” • powłoką GRANITE FARM • powłoką GRANITE HDX • powłoką HPS 200 Ultra 						
Standardowe grubości okładzin stalowych [mm]	0,5/0,5mm lub 0,5/0,4mm						
Gęstość rdzenia z pianki PUR, [kg/m ³]	40,0 ± 3 kg/m ³						
Średnia masa powierzchniowa płyty [kg/m ²]	10,20	11,00	11,80	12,20	12,60	13,40	15,00
Współczynnik przewodzenia ciepła pianki λ _b [W/mK]	0,023						
Współczynnik przenikania ciepła płyty U _c [W/m ² K]	0,50	0,35	0,27	0,24	0,22	0,18	0,14
Izolacyjność akustyczna [dB]	26						
Długość [mm]	Od 2000 do 15350						
Szerokość modułarna (krycia) [mm]	1050						
Klasyfikacja oddziaływanie ognia zewnętrznego [-]	B-Roof(t1)						
Reakcja na ogień PUR/PIR [-]	-			-/B-s2,d0			
Odporność ogniowa PUR/PIR [-]	-			RE30/REI30			
Odporność korozyjna [-]	C1, C2, C3						

* na specjalne zamówienie



DOSTĘPNE PROFILACJE

Profilacja wewnętrzna

Linia	L	
Rowek	R	
Gładki	G	

▲ - zewnętrzna strona okładziny