

ZASTOSOWANIE

Płyty warstwowe dachowe PaNELTECH PWS-D stosowane są do wykonywania dachów i pokryć dachowych w konstrukcji szkieletowej jedno i wieloprzęstowej.

Rdzeń płyty stanowi styropian EPS DACH PODŁOGA STANDARD, który produkowany jest przez własny zakład produkcyjny.

W szczególności płyty PWS-D mogą być stosowane do budowy m.in.:

- zakładów przemysłu spożywczego i przetwórstwa mięsnego,
- hal magazynowych i produkcyjnych,
- chłodni i mroźni,
- salonów samochodowych wraz z obiektami towarzyszącymi,
- obiektów przemysłowych, biurowych i socjalnych,
- pawilonów handlowo - usługowych.

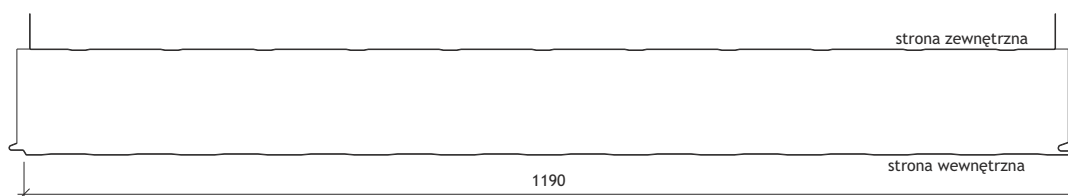


Szerokość modularna płyt PWS-D wynosi 1190 mm, natomiast całkowita 1206 mm. Płyta produkowana jest w długościach od 2 do 10 m, w grubościach 75, 100, 125, 150, 200, 210 i 250 mm. Parametry techniczne i właściwości płyty przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela parametrów technicznych płyt PW PWS-D

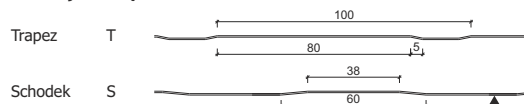
Grubość płyty [mm]	75	100	125	150	200	210	250
Funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • przekrycia dachowe • docieplenie obiektów 						
Dostępne materiały okładzin	Standard: • blacha stalowa pokryta jest powłoką poliesterową, 25µm Na zapytanie: • blacha stalowa pokryta jest: <ul style="list-style-type: none"> • powłoką „food safe” • powłoką GRANITE FARM • powłoką GRANITE HDX • powłoką HPS 200 Ultra 						
Standardowe grubości okładzin stalowych [mm]	0,5/0,5 mm						
Rdzeń	Styropian EPS Dach Podłoga Standard						
Średnia masa powierzchniowa płyty [kg/m ²]	9,80	10,20	10,60	11,20	11,70	11,80	12,50
Współczynnik przewodzenia ciepła pianki λ ₀ [W/mK]	0,038						
Współczynnik przenikania ciepła płyty U _c [W/m ² K]	0,50	0,37	0,30	0,25	0,19	0,18	0,15
Izolacyjność akustyczna [dB]	23						
Długość [mm]	Od 2000 do 10000						
Szerokość modularna (krycia) [mm]	1190						
Szerokość całkowita [mm]	1206						
Klasyfikacja oddziaływanie ognia zewnętrznego [-]	B-Roof(t1)						
Odporność ogniowa [-]	-	RE 30					
Odporność korozyjna [-]	C1, C2, C3						

* na specjalne zamówienie

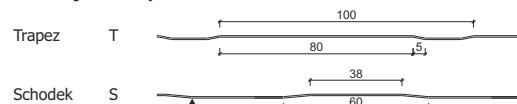


DOSTĘPNE PROFILACJE

Profilacja zewnętrzna



Profilacja wewnętrzna



Gładki G

▲ - zewnętrzna strona okładziny