

PW PIR-SU ścienna płyta warstwowa gr. 100 mm



PANELTECH sp. z o.o.

www.paneltech.pl

info@paneltech.pl

Dane techniczne:

Rodzaj :	ścienne
Materiał rdzenia :	pianka PIR
Gęstość rdzenia [kg/m³] :	40 ±3
Grubość rdzenia [mm] :	100
Szerokość płyty [mm] :	1050 (opcjonalnie 1000)
Długość płyty [mm] :	2000-15800
Masa 1 m² [kg] :	12,6
Materiał okładzin :	ocynkowana taśma stalowa powlekana standardowo lakierem poliestrowym gr. 25 µm lub inne powłoki dobierane zgodnie z normą PN-EN 10169, ich trwałością oraz warunkami stosowania
Wykończenie powierzchni :	profilowana wzdłużnie - możliwość montażu pionowego lub poziomego
Grubość blachy (zew./wew.) [mm] :	0,5-0,6/0,4-0,5
Kolory okładzin :	do wyboru wg palety RAL
Łączenie płyt :	pióro-wpust, zamek ukryty
Współczynnik przenikania ciepła Uc [W/m²K] :	0,23
Współczynnik izolacyjności akustycznej Rw [dB] :	26

Reakcja na ogień : klasa B-s1,d0

**Klasa odporności
ogniowej :** EI 15 (i -> o)

**Stopień
rozprzestrzeniania
ognia :** NRO

**Normy, certyfikaty,
aprobaty :** Znak CE - zgodność z Normą Europejską PN-EN 14509

Opis:

Płyta warstwowa ścienna 100 mm z ukrytym łącznikiem PW PIR-SU stosowana jest do wykonywania ścian zewnętrznych oraz wewnętrznych ścian działowych na konstrukcji szkieletowej, jedno- lub wieloprzęsłowej. Łącznik zostaje ukryty w odpowiednio wyprofilowanej krawędzi wzdłużnej płyty tworząc charakterystyczny dla danego systemu zamek, zapewniający estetyczny wygląd elewacji. Montaż płyty można wykonać zarówno w układzie pionowym, jak i poziomym, jednakże przy układzie poziomym system ten wymaga dodatkowych obróbek na połączeniu płyt. Płyta warstwowa ścienna 100 mm PW PIR-SU charakteryzuje się bardzo dobrą termoizolacyjnością i wytrzymałością oraz podwyższonymi parametrami ogniowymi. Jej rdzeń stanowi sztywna pianka poliizocyanurowa (PIR) o gęstości 40 kg/m³. Płyta PW PIR-SU jest kompatybilna z płytą ścienną z rdzeniem z wełny mineralnej typu PWW-SU/PWW-SU lite oraz z płytą ścienną z rdzeniem styropianowym typu PWS-SU.

W szczególności płyty PW PIR-SU mogą być stosowane do budowy m.in.:

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

Więcej informacji nt. produktu na stronie: paneltech.pl/plyta-warstwowa-scienna-poliuretan-z-ukrytym-laczniakiem-pw-pur-su-pw-pir-su#100
