PW PIR-SU ścienna płyta warstwowa gr. 120 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] :	120
Szerokość płyty [mm] :	1050 (opcjonalnie 1000)
Długość płyty [mm] :	2000–15800
Masa 1 m² [kg] :	13,40
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] :	0,19
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 120 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 120 mm PW PIR-SU charakteryzuje się bardzo dobrą termoizolacyjnością i wytrzymałością oraz podwyższonymi parametrami ogniowymi. Jej rdzeń stanowi sztywna pianka poliizocyjanurowa (PIR) o gęstości 40 kg/m^3. 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-lacznikiem-pw-pur-su-pw-pir-su#120