

# PW PIR-SU ścienna płyta warstwowa gr. 60 mm



PANELTECH sp. z o.o.

[www.paneltech.pl](http://www.paneltech.pl)

[info@paneltech.pl](mailto:info@paneltech.pl)

## Dane techniczne:

<b>Rodzaj :</b>	ścienne
<b>Materiał rdzenia :</b>	pianka PIR
<b>Gęstość rdzenia [kg/m<sup>3</sup>] :</b>	40 ±3
<b>Grubość rdzenia [mm] :</b>	60
<b>Szerokość płyty [mm] :</b>	1050 (opcjonalnie 1000)
<b>Długość płyty [mm] :</b>	2000-15800
<b>Masa 1 m<sup>2</sup> [kg] :</b>	11,1
<b>Materiał okładzin :</b>	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
<b>Wykończenie powierzchni :</b>	profilowana wzdłużnie - możliwość montażu pionowego lub poziomego
<b>Grubość blachy (zew./wew.) [mm] :</b>	0,5-0,6/0,4-0,5
<b>Kolory okładzin :</b>	do wyboru wg palety RAL
<b>Łączenie płyt :</b>	pióro-wpust, zamek ukryty
<b>Współczynnik przenikania ciepła Uc [W/m<sup>2</sup>K] :</b>	0,39
<b>Współczynnik izolacyjności akustycznej Rw [dB] :</b>	26

**Reakcja na ogień :** klasa B-s1,d0

---

**Klasa odporności  
ogniowej :** -

---

**Stopień  
rozprzestrzeniania  
ognia :** NRO

---

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

---

**Opis:**

Płyta warstwowa ścienna 60 mm z ukrytym łącznikiem PW PIR-SU stosowana jest do wykonywania ścian zewnętrznych oraz wewnętrznych ścian działowych na konstrukcji szkieletowej, jedno- lub wieloprzędowej. 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 60 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/m<sup>3</sup>. 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#60](http://paneltech.pl/plyta-warstwowa-scienna-poliuretan-z-ukrytym-lacznikiem-pw-pur-su-pw-pir-su#60)

---