

# PWS-S ścienna płyta warstwowa gr. 100 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>	styropian
<b>Gęstość rdzenia [kg/m<sup>3</sup>] :</b>	12,5
<b>Grubość rdzenia [mm] :</b>	100
<b>Szerokość płyty [mm] :</b>	1130 (opcjonalnie 1000 lub 1050)
<b>Długość płyty [mm] :</b>	2000-10000
<b>Masa 1 m<sup>2</sup> [kg] :</b>	9,4
<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>	wg palety RAL
<b>Łączenie płyt :</b>	pióro-wpust
<b>Współczynnik przenikania ciepła U<sub>c</sub> [W/m<sup>2</sup>K] :</b>	0,39
<b>Współczynnik izolacyjności akustycznej R<sub>w</sub> [dB] :</b>	NPD
<b>Reakcja na ogień :</b>	NPD
<b>Stopień rozprzestrzeniania ognia :</b>	NRO
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	Znak CE - zgodność z Normą Europejską PN-EN 14509

Płyta warstwowa ścienna 100 mm z widocznym łącznikiem PWS-S przeznaczona jest do wykonywania ścian zewnętrznych oraz wewnętrznych ścian działowych na konstrukcji szkieletowej, jedno- lub wieloprzędowej. Montaż płyty można wykonać zarówno w układzie pionowym, jak i poziomym. Płyta PWS-S charakteryzuje się dobrymi parametrami termoizolacyjnymi oraz niską masą. Jej rdzeń stanowi styropian o gęstości 12,5 kg/m<sup>3</sup>, który produkowany jest przez własny zakład produkcyjny. Płyta warstwowa ścienna 100 mm PWS-S jest kompatybilna z płytą ścienną z rdzeniem poliuretanowym oraz poliizocyanurowym typu PW PUR-S/PIR-S oraz z płytą ścienną z rdzeniem z wełny mineralnej typu PWW-S/PWW-S lite.

**Opis:**

W szczególności płyty PWS-S 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.

Więcej informacji nt. produktu na stronie: [paneltech.pl/płyty-scienne-styropian-widoczny-lacznik-pw-pws-s#100](http://paneltech.pl/płyty-scienne-styropian-widoczny-lacznik-pw-pws-s#100)

---