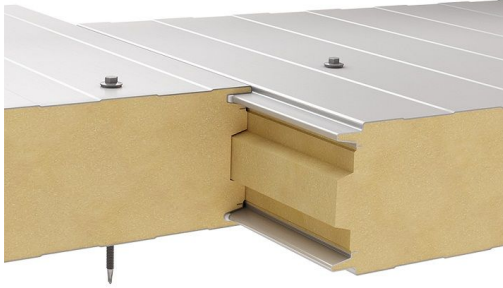


# PW PIR-CH chłodnicza płyta warstwowa gr. 180 mm



PANELTECH sp. z o.o.

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

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

## Dane techniczne:

<b>Rodzaj :</b>	chłodnicze
<b>Materiał rdzenia :</b>	pianka PIR
<b>Gęstość rdzenia [kg/m<sup>3</sup>] :</b>	40 ±3
<b>Grubość rdzenia [mm] :</b>	180
<b>Szerokość płyty [mm] :</b>	1130 (opcjonalnie 1000 lub 1050)
<b>Długość płyty [mm] :</b>	2000-15800
<b>Masa 1 m<sup>2</sup> [kg] :</b>	15,50
<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
<b>Współczynnik przenikania ciepła U<sub>c</sub> [W/m<sup>2</sup>K] :</b>	0,12
<b>Współczynnik izolacyjności akustycznej R<sub>w</sub> [dB] :</b>	26
<b>Reakcja na ogień :</b>	klasa B-s1,d0
<b>Klasa odporności ogniowej :</b>	EI 30
<b>Stopień rozprzestrzeniania ognia :</b>	NRO
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	Znak CE - zgodność z Normą Europejską PN-EN 14509

Płyta warstwowa chłodnicza 180 mm PW PIR-CH przeznaczona jest do budowy obiektów magazynowych o temperaturze wewnętrznej do -25°C. Montaż płyty można wykonać zarówno w układzie pionowym, jak i poziomym. Złącza krawędziowe płyt, o tzw. profilu ciętym do kształtu, zapewniają bardzo niski współczynnik rozkładu liniowej przewodności cieplnej złącza oraz gwarantują wodoszczelność i paroszczelność. Płyta warstwowa chłodnicza 180 mm PW PIR-CH 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>.

**Opis:**

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

- hal przemysłowych
- chłodni i mroźni
- magazynów i przechowalni
- obiektów handlowych i biurowych
- zakładów przemysłu spożywczego
- obiektów inwentarskich.

Więcej informacji nt. produktu na stronie: [paneltech.pl/plyta-warstwowa-chlodnicza-pw-pur-ch-pw-pir-ch#180](http://paneltech.pl/plyta-warstwowa-chlodnicza-pw-pur-ch-pw-pir-ch#180)

---