

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/plyta-warstwowa-chlodnicza-o-grubosci-180mm-pirtech-chlodnia-firmy-pruszyński-p-5299.html>

## Płyta warstwowa chłodnicza o grubości 180mm PIRTECH Chłodnia firmy Pruszyński



Cena brutto	<b>248,64 zł</b>
Cena netto	<b>202,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>4-6 tygodni</b>

### Opis produktu

## Płyta warstwowa elewacyjna chłodnicza o grubości 180mm PIRTECH Chłodnia firmy Pruszyński

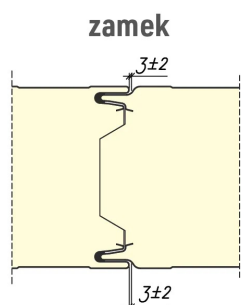
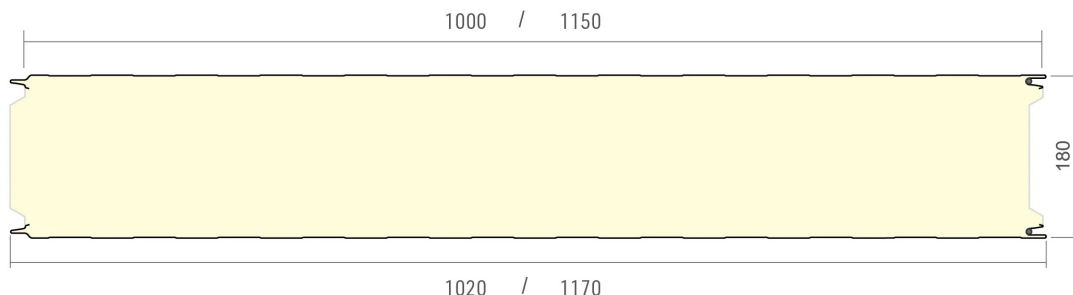
### PIRTECH Chłodnia - płyty warstwowe ścienne chłodnicze - pianka poliuretanowa - widoczne mocowanie

Płyty chłodnicze wykorzystywane są najczęściej w przemyśle rolno-spożywczym, głównie do budowy obiektów i pomieszczeń, w których wymagane jest utrzymywanie niskich temperatur dodatnich (jak np. chłodnie i przechowalnie) oraz temperatur ujemnych (jak mroźnie). W tej roli doskonale wypadają warstwowe płyty chłodnicze z wypełnieniem z pianką poliuretanową, wykazujące najwyższe wymagania w zakresie termoizolacyjności.

- rdzeń - poliuretan PIR
- grubość płyty - 180 mm
- szerokość efektywna - 1150 mm (standard)
- szerokość całkowita - 1170 mm (standard)
- waga 1m<sup>2</sup> - 14,63 kg
- min długość płyty - 2,0 mb
- max długość płyty - **9mb - 13,5mb (zależnie od koloru)**
- grubość blachy - 0,5 mm
- profilowanie zew. - trapez - T / mikro - M / fala - F
- profilowanie wew. -trapez - T
- powłoki - poliester połysk/mat, poliuretan

PIRTECH - płyta warstwowa ścienna z rdzeniem z pianki poliuretanowej

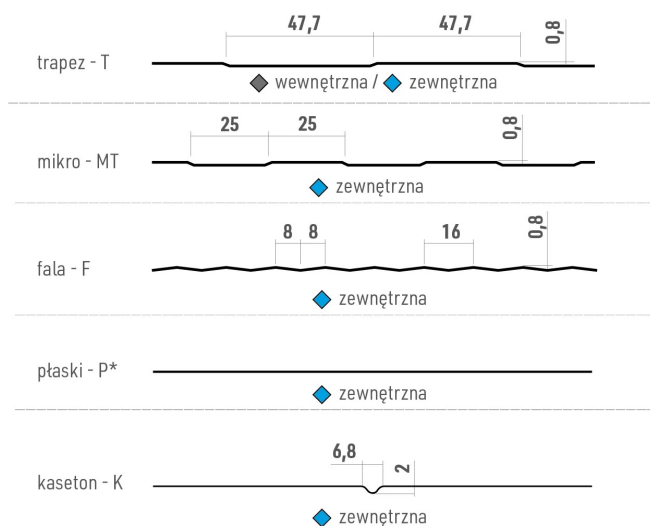
## PWS-PIR-CH 180



\*profilowanie płaskie wykonywane jest tylko dla okładzin o grubości  $\geq 0,6$  mm

Wysokość profilowań jest podana z tolerancją  $\pm 0,3$  mm

### MOŻLIWOŚCI PROFILOWANIA OKŁĄDZINY



## Właściwości fizyczne

- Współczynnik przewodności cieplnej  $\lambda_D$  - 0,022 W/mK
- Izolacyjność termiczna  $U_{D, S}$  [W/m<sup>2</sup>K] - 0,12
- Współczynnik przenikania ciepła  $U_c$  [W/m<sup>2</sup>K] - 0,12
- Gęstość rdzenia - 40  $\pm 3$  kg/m<sup>3</sup>

### Pozostałe właściwości:

Reakcja na ogień (wszystkie zastosowania) - B-s1,d0

Odporność ogniowa ściana pionowa - jako ściana zewn./wewn. EI30(↔) [7,50 m] -- jako ściana wewn. EI30 [7,50 m]

Odporność ogniowa ściana pozioma - jako ściana zewn./wewn. EI15(↔) [7,50 m] EI30(↔) [4,00 m] -- jako ściana wewn. EI20 [7,50 m] działowa EI30 [4,00 m]

Przepuszczalność wody - Klasa A 1200 Pa

Przepuszczalność pary wodnej - Nieprzepuszczalne

Izolacyjność akustyczna - 27(-3;-4) dB