

Link do produktu: <https://wysokiedachy.pl/plyta-warstwowa-chlodnicza-o-grubosci-140mm-pirtech-chlodnia-firmy-pruszyński-p-7599.html>

Płyta warstwowa chłodnicza o grubości 140mm PIRTECH Chłodnia firmy Pruszyński



Cena **177,13 zł**

Dostępność **Dostępny**

Opis produktu

Płyta warstwowa elewacyjna chłodnicza o grubości 140mm 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 - 140 mm
- szerokość efektywna - 1150 mm (standard)
- szerokość całkowita - 1170 mm (standard)
- waga 1m² - 13,23 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

Właściwości fizyczne

- Współczynnik przewodności cieplnej λ_D - 0,022 W/mK
- Izolacyjność termiczna $U_{D,S}$ [W/m²K] - 0,15
- Współczynnik przenikania ciepła U_c [W/m²K] - 0,15
- Gęstość rdzenia - 40 ±3 kg/m³

Pozostałe właściwości:

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

Odporność ogniowa ściana pionowa - jako ściana zewn./wewn. EI30(o↔i) [7,50 m] -- jako ściana wewn.E30 [7,50 m]

Odporność ogniowa ściana pozioma - jako ściana zewn./wewn. EI15(o↔i) [7,50 m] EI30(o↔i) [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