

Link do produktu: <https://wysokiedachy.pl/plyta-warstwowa-elewacyjna-o-grubosci-100mm-pirtech-standard-firmy-pruszyński-p-7596.html>

Płyta warstwowa elewacyjna o grubości 100mm PIRTECH Standard firmy Pruszyński



Cena **152,89 zł**

Dostępność **Dostępny**

Opis produktu

Płyta warstwowa elewacyjna o grubości 100mm PIRTECH Standard firmy Pruszyński

Współczesne budownictwo halowe, szczególnie halowe użyteczności publicznej, a także przemysłowe czy rolnicze, wymaga bardzo wysokiej jakości materiałów – płyt warstwowych w okładzinach metalowych, które są w stanie podołać wymaganiom stawianym takim funkcjom jak przechowalność, chłodność, mroźność czy pomieszczenia dla zwierząt hodowlanych. Dlatego od lat niezmienną popularnością w tej branży cieszą się systemy płyt warstwowych z rdzeniem ze sztywnej pianki poliuretanowej w okładzinach metalowych, jak np. ścienne i dachowe płyty warstwowe PIRTECH firmy Blachy Pruszyński.

Płyta z widocznym mocowaniem

Płyty ścienne **PIRTECH ściana STANDARD** (widoczne mocowanie) o maksymalnej szerokości modularnej 1150 mm pozwalają na prosty i szybki montaż do różnego rodzaju konstrukcji za pomocą odpowiednich łączników przelotowych. Unikatowo zaprojektowane styki podłużne (zamki) typu pióro-wpust, zapewniają bardzo dobrą szczelność, ognioodporność oraz szybki montaż.

- rdzeń - poliuretan PIR
- grubość płyty - 100 mm
- szerokość efektywna - 1150 mm (standard)
- szerokość całkowita - 1170 mm (standard)
- waga 1m² - 11,80 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 / kasetowe - K / płaskie - P
- 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] - 0,23
- Współczynnik przenikania ciepła U_c [W/m²K] - 0,23
- Gęstość rdzenia - 40 ± 3 kg/m³

Pozostałe właściwości:

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

Odporność ogniowa ściana pozioma - jako ściana zewn./wewn. EI30(o↔i) [7,50 m] -- jako ściana wewn. EI45 [4,00 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]

Przepuszczalność wody - Klasa A 1200 Pa

Przepuszczalność pary wodnej - Nieprzepuszczalne

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