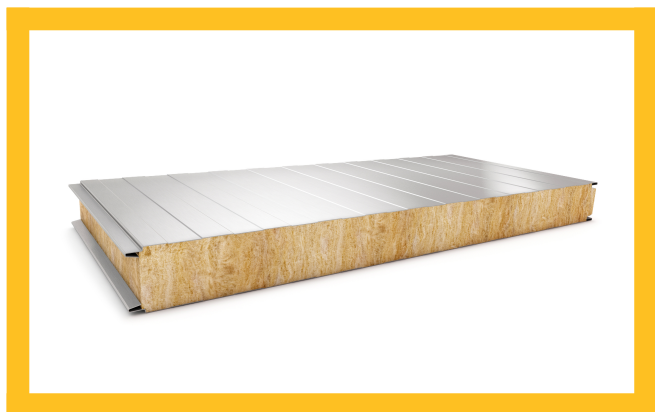


PŁYTA PWW-S 200



ZASTOSOWANIE

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej o gęstości 100 kg/m³. Stosowana jest do wykonywania ścian zewnętrznych (elewacji), wewnętrznych ścian działowych oraz sufitów podwieszanych na konstrukcji szkieletowej. Płyty PWW-S mogą być stosowane do budowy obiektów wymagających wysokiej odporności ogniowej oraz izolacyjności akustycznej, zakładów przemysłu spożywczego i przetwórstwa mięsnego, hal magazynowych i produkcyjnych, salonów samochodowych wraz z obiektami towarzyszącymi, obiektów przemysłowych, biurowych i socjalnych oraz pawilonów handlowo – usługowych.

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| parametr | wybrane warianty | dostępne warianty |
|---|---|---------------------------------------|
| grubość [mm] | 200 | |
| szerokość modułarna [mm] | 1050 | |
| długość ¹⁾ [mm] | | 2000 - 7000 |
| masa ²⁾ [kg/m ²] | 28.10 | |
| współczynnik przenikania ciepła płyty U _c [W/m ² K] | 0.20 | |
| izolacja akustyczna R _w [dB] | 34 | |
| reakcja na ogień | A2-s1.d0 | |
| odporność ściany na ogień zewnętrzny ³⁾ | NRO | |
| odporność ogniowa ⁴⁾ | EI 180 | |
| odporność korozyjna ⁵⁾ | zewnątrzna C1, C2, C3 (C4 ÷ C5), wewnętrzna A1 (A2 ÷ A5) | |
| powłoka organiczna zewnętrzna ⁵⁾ | | SP25, PU, Farm, Foodsafe, Specjalna |
| powłoka organiczna wewnętrzna ⁵⁾ | | SP25, PU, Farm, Foodsafe, Specjalna |
| grubość okładziny zewnętrznej ⁶⁾ | | blacha ocynkowana 0.5, 0.6 mm |
| grubość okładziny wewnętrznej ⁶⁾ | | blacha ocynkowana 0.5, 0.6 mm |
| kolor okładziny wewnętrznej | | wyбір z palety dostępnych kolorów RAL |
| kolor okładziny zewnętrznej | | wyбір z palety dostępnych kolorów RAL |
| profilacja zewnętrzna ⁷⁾ | | L, ML, MF, G |
| profilacja wewnętrzna ⁷⁾ | | L, R, G |
| układ montażu | pionowy | |

- długość płyty uzależniona jest od koloru zewnętrznej okładziny i grubości płyty
- średnia masa płyty z okładzinami o grubości 0,5 mm uwzględniająca tolerancję wyrobu
- klasyfikacja ogniowa w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od zewnątrz, obowiązująca na terytorium Polski. Właściwość będąca poza obszarem znakowania CE
- szczegółowe informacje znajdują się w Ogólnych Warunkach Sprzedaży dostępnych na stronie www.paneltech.pl
- organiczna powłoka dobierana jest zgodnie z jej trwałością oraz warunkami stosowania. Dobór powłoki polega na ocenie środowiska w oparciu o wypełniony kwestionariusz środowiskowy przez Klienta i zatwierdzeniu go przez producenta stali oraz firmę Paneltech.
- inne gatunki stali muszą być dobierane zgodnie z warunkami stosowania i zatwierdzone przez firmę Paneltech
- okładzina o profilacji G - gładka lub R- rowek może wykazywać mikropofalowania, wpływające na estetykę produktu sklasyfikowanego jako spełniający wymagania normy EN 14509, załącznik D