БАГАТОШАРОВА ХОЛОДИЛЬНА ПЛИТА З ПІНОПОЛІУРЕТАНУ (PU)

POLTHERMA CS

EUROPANELS
PRODUCENT PŁYT WARSTWOWYCH
www.europanels.pl

Відмінна ізоляція у поєднанні з цікавим профілюванням плит



PolTherma CS — це спеціалізована багатошарова холодильна плита з серцевиною з жорсткої пінополіуретанової піни для холодильних систем, яка кріпиться до опорної конструкції за допомогою з'єднувального елемента з нержавіючої сталі, що проходить крізь всю товщину плити. Окрім застосування в холодильних системах, ця панель чудово підійде скрізь, де найважливішою є висока теплоізоляція стін. Плита PolTherma CS особливо рекомендується в агробудівництві як стінова конструкція або у вигляді підвісної стелі, наприклад, у сховищах фруктів та овочів, морозильних камерах, холодильних камерах, м'ясних цехах або на бойнях. PolTherma CS — це чудова пропозиція для агробудівництва.

Підвищена стійкість до термічних деформацій для нових профілів:

- мікрокасетне профілювання 550 — PolTherma CS MK550

Також доступні стандартні профілі:

- лінійне профілювання — PolTherma CS L
- мікропрофілювання — PolTherma CS M
- профільне рифлення — PolTherma CS R

Рекомендації: герметизація стику герметиком (бутиловим) по всій довжині плити — обов'язково для перекриттів, за бажанням — для стін

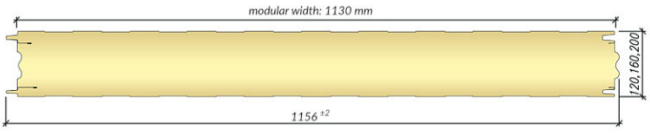
Сендвіч-панель PolTherma CS — застосування

- Холодильні камери
- Морозно
- Забійні цехи
- М'ясопереробні підприємства
- Склади для зберігання фруктів та овочів
- Харчова промисловість
- Агробудівництво

Технічні дані

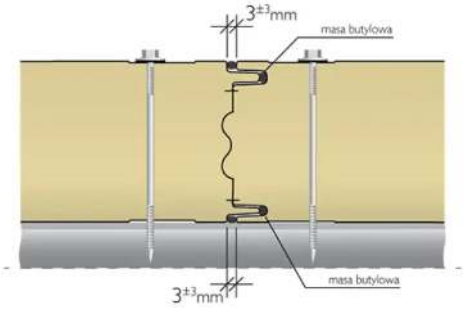
Модульна ширина (покриття) [мм]	1130
Серцевина	Europan PU Wall System Core — жорстка поліуретанова піна, λ_D = 0,022 Вт/(м·K) при температурі +10 °C з урахуванням ефекту старіння, відповідно до стандарту PN-EN 14509:2013-12

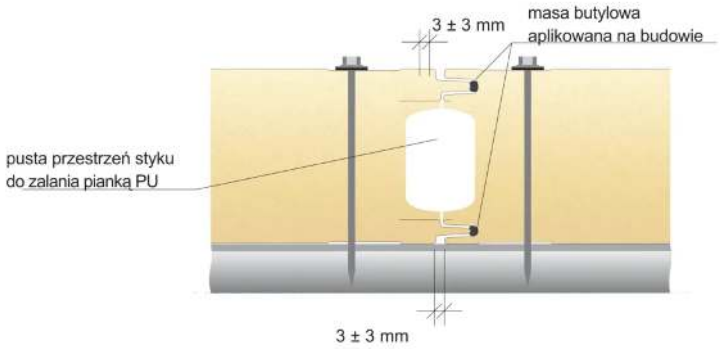
Технічні креслення

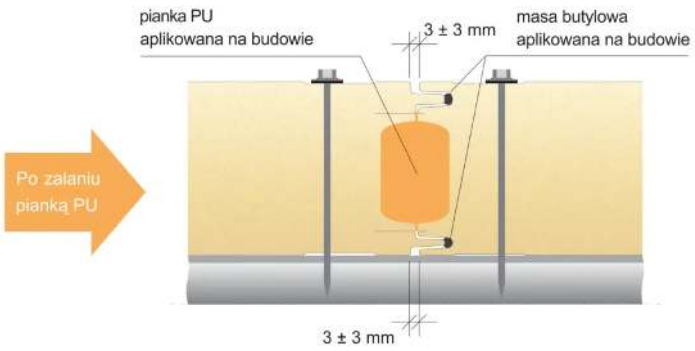


EUROPANELS
PRODUCENT PŁYT WARSTWOWYCH

З’єднання


3±3mm
masa butylowa
masa butylowa
3±3mm

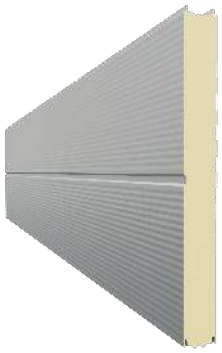

3 ± 3 mm
masa butylowa
aplikowana na budowie
pusta przestrzeń styku
do zalania pianką PU
3 ± 3 mm


pianka PU
aplikowana na budowie
3 ± 3 mm
masa butylowa
aplikowana na budowie
Po zalaniu
pianką PU
3 ± 3 mm

Профілювання

Зовнішнє профілювання

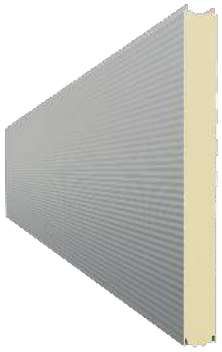
PolTherma CS MK550



PolTherma CS L



PolTherma CS M



PolTherma CS R

