

Profesjonalny system ciepłego parapetu



Przepuszczalność
powietrza
klasa 4



Wodoszczelność
klasa E750



Odporność na
obciążenie wiatrem
klasa C5

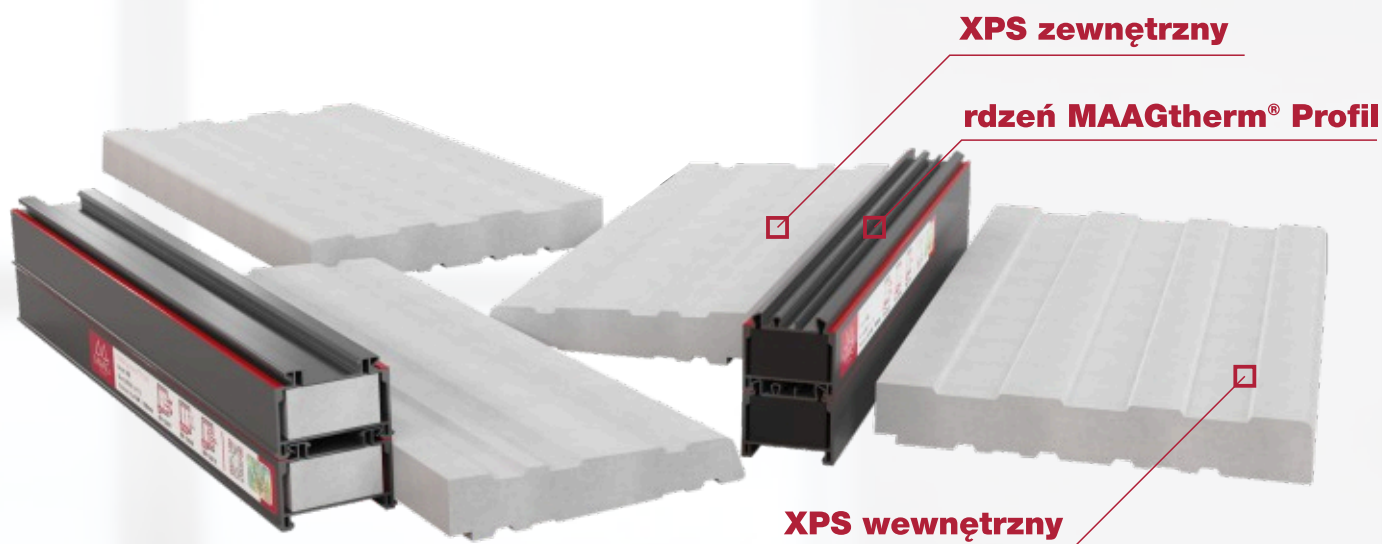
Doskonała
izolacja i nośność
Maksimum
oszczędności

U = 0,11

Współczynnik przenikania
ciepła W/(m²·K)

MAAGtherm® Sill – ciepły parapet, który zmienia okno w kompletny system izolacji i stabilnego montażu

MAAGtherm® Sill to innowacyjny system ciepłego parapetu, który eliminuje mostki termiczne w miejscu, gdzie najczęściej powstają straty ciepła. W odróżnieniu od tradycyjnych rozwiązań daje możliwość montażu nie tylko pod oknem, ale także po bokach i w nadprożu, tworząc pełną zabudowę dookoła ramy. Dzięki temu oprócz stabilnego montażu z rdzeniem **MAAGtherm® Profil**, każde okno staje się integralnym elementem energooszczędnej przegrody, a użytkownik zyskuje ciepło, komfort i pewność szczelnego montażu na długie lata.



Pełna dowolność konfiguracji

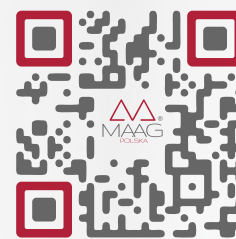
MAAGtherm® Sill został zaprojektowany tak, aby dopasować się do każdego rodzaju montażu i oczekiwań inwestora. System daje możliwość wyboru rozwiązania z izolacją po obu stronach okna, wariantu wewnętrznego z XPS od strony pomieszczenia, zewnętrznego – chroniącego od strony elewacji, a także najbardziej zaawansowanej konfiguracji 360°, obejmującej pełną zabudowę wokół całej ramy. Dzięki temu można zdecydować, która opcja najlepiej odpowiada wymaganiom projektu, zawsze mając pewność najwyższej jakości, trwałości i skutecznej eliminacji mostków termicznych. Rdzeń z **MAAGtherm® Profil** daje pewność stabilnego usytuowania ościeżnicy bez efektu osiadania ramy w otworze.



Rdzeń MAAGtherm® Profil produkt roku 2025

MAAGtherm® Profil zdobył uznanie ekspertów, tytuł „Produkt Roku – Wybór Monterów” oraz wyróżnienie w programie „Innowacyjne Rozwiązania Branży Stolarskiej 2025”. To potwierdzenie, że nasze rozwiązania realnie wpływają na poprawę jakości montażu, efektywności energetycznej i ekologii w nowoczesnym budownictwie.

Konstrukcja gwarantująca **doskonałe parametry** termiczne i nośne



MAAGtherm® Profil

To serce systemu ciepłego parapetu MAAGtherm® Sill – precyzyjnie dopasowana listwa montażowo-transportowa, która łączy ramę okna z izolacją XPS. Nośność **w zakresie 556 - 834 kg/100 mm*** gwarantuje stabilne podparcie okna, a specjalne zamki znacząco przyspieszają montaż.

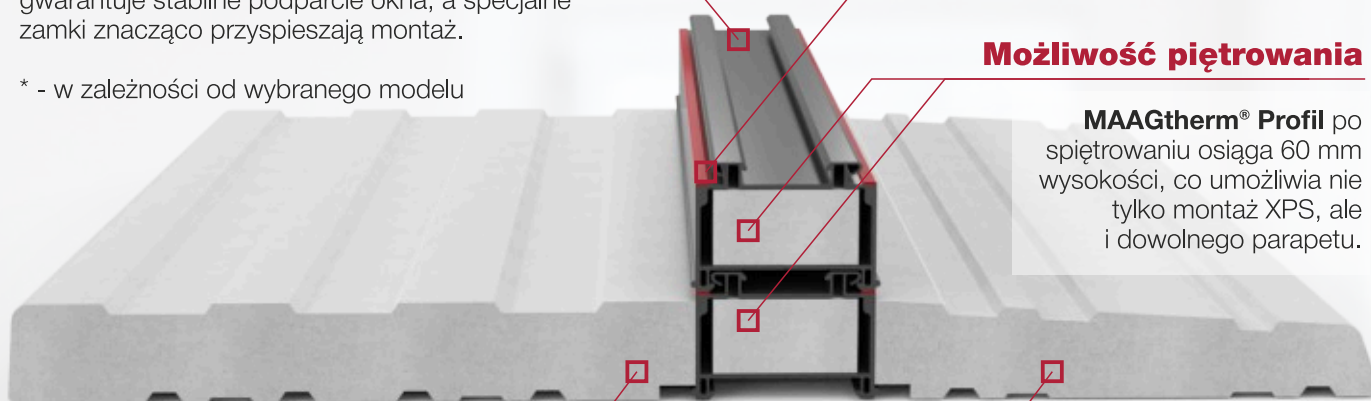
* - w zależności od wybranego modelu

Szczelne połączenie

Elastyczne tworzywo PVC-P zapewnia szczelne połączenie z ramą okna.

Możliwość piętrowania

MAAGtherm® Profil po spięrowaniu osiąga 60 mm wysokości, co umożliwia nie tylko montaż XPS, ale i dowolnego parapetu.



Polistyren ekstrudowany (XPS)

Gwarantuje najwyższą izolacyjność cieplną przy jednoczesnej odporności na wilgoć i obciążenia 700 kPa. Dzięki zamkniętokomórkowej strukturze materiał zachowuje swoje parametry przez lata, nie chłonie wody, jest odporny na grzyby i pleśnie, a jego wysoka wytrzymałość na ściskanie zapewnia stabilne podparcie parapetów bez ryzyka odkształceń.

Łatwość montażu



Elementy XPS występują osobno i są montowane dopiero po osadzeniu i zakotwieniu ościeżnicy na MAAGtherm® Profil. Takie rozwiązanie umożliwia w kolejnym etapie precyzyjne usytuowanie XPS na dowolnej wysokości w zależności od rodzaju użytych parapetów oraz montaż na dowolnym etapie budowy. Gwarancją stabilnego i trwałego połączenia XPS z listwą na całej długości jest specjalistyczna pomocnicza taśma klejowa przytwierdzona do XPS.

Profilowane rowki



XPS w systemie MAAGtherm® Sill posiada rowki, które ułatwiają precyzyjną aplikację niskoprężnej piany PU lub klejo-uszczelnacza. Dzięki nim połączenie parapetu z murem jest szczelne, trwałe i odporne na warunki zewnętrzne, a sam montaż staje się szybki i bezproblemowy.

MAAGtherm® Sill 360° – pełna izolacja wokół okna

Montaż 360° z wykorzystaniem systemu MAAGtherm® Sill to najbardziej zaawansowane rozwiązanie w dziedzinie ciepłego montażu stolarki. Dzięki zabudowie dookoła całego okna – od parapetu wewnętrznego i zewnętrznego, przez boki, aż po nadproże – uzyskujesz pełną izolację termiczną, która gwarantuje energooszczędność, komfort i trwałość na długie lata.

Główne korzyści:

- Pełna eliminacja mostków termicznych na całym obwodzie okna,
- Maksymalna szczelność montażu przed przewiewami i wilgocią,
- Komfort cieplny przez cały rok,
- Energooszczędność i pasywność zgodna z najwyższymi standardami.



MAAG Profile – dwie dekady doświadczenia i rozwoju

Za marką **MAAGtherm® Profil** stoi **ponad 20 lat doświadczenia** w wytłaczaniu tworzyw sztucznych. Nasze produkty wyróżnia precyzja wykonania, trwałość i technologiczna przewaga. Łączymy wiedzę inżynierską z innowacją, oferując rozwiązania, które odpowiadają na wyzwania nowoczesnej architektury i montażu.

Nasza wiedza i znajomość procesów produkcyjnych pozwalają nam oferować rozwiązania na najwyższym poziomie - **teraz dedykowane również dla budownictwa energooszczędnego.**

Zaufanie, które budujemy od 20 lat

Nasze rozwiązania są odpowiedzią na dynamicznie zmieniające się potrzeby rynku. Rozwijamy się w rytmie innowacji, zdobywając zaufanie wśród profesjonalistów branży budowlanej i stolarki otworowej. Dzięki doświadczeniu i ciągłemu doskonaleniu, **jesteśmy partnerem, który wspiera jakość każdego etapu realizacji inwestycji.**

MAAGtherm® Sill

Ciepło, trwałość i ekologia w jednym.
Postaw na profesjonalizm.

MAAG Polska Sp. z o.o. Sp. k.

ul. Przemysłowa 8, 41-800 Zabrze, Polska
tel. +48 32 276 89 68

e-mail: biuro@maag-polska.pl

www.maag-profile.pl

v01/11/2025

