

SlimWall 35

Ściany osłonowe



Reynaers
Aluminium

Together
for better

Together for better
www.reynaers.pl

Piękno tkwi w prostocie

W trakcie projektowania nowoczesnych budynków, istotne jest stworzenie powłoki, która nie tylko jest funkcjonalna, ale również minimalistyczna, zachęcająca i elegancka.

Nasz dział rozwoju podjął to wyzwanie i opracował rozwiązanie spełniające te wymagania: **SlimWall 35**. Najnowsze rozwiązanie w gamie aluminiowych ścian osłonowych Reynaers Aluminium pozwala na tworzenie idealnego niezakłóconego widoku oraz zapewnia komfortowy klimat wewnętrzny. Ultrasłuka konstrukcja, certyfikowana przez Passive House Institute, stanowi zrównoważoną odpowiedź na potrzeby współczesnej architektury.

SlimWall 35 wyróżnia się nie tylko wytrzymałymi, lecz również minimalistycznymi profilami, które umożliwiają wykorzystanie dużych powierzchni szklanych. Wnętrze budynku otwiera się na obfitość naturalnego światła dziennego, zapewniając uczucie przestrzeni i komfortu. Z zewnątrz, elegancka fasada harmonijnie łączy się z innymi systemami Reynaers Aluminium jak Paraline oraz MasterLine 8, co sprawia, że SlimWall 35 doskonale pasuje zarówno do ekskluzywnych domów, jak i przestronnych budynków użyteczności publicznej, takich jak restauracje czy sklepy.



Minimalistyczny design i twórcza swoboda

Aby zapewnić nieograniczoną swobodę twórczą, **SlimWall 35** został zaprojektowany z myślą o wszechstronności. Smukłe profile o grubości 35 mm idealnie pasują do drzwi **MasterLine 8** i okładzin **Paraline**. **SlimWall 35** można łączyć również z innymi systemami Reynaers Aluminium - takimi jak ściany osłonowe, okna i drzwi.



Zrównoważony rozwój produktu

SlimWall 35 został stworzony z myślą o przyszłych pokoleniach. Nasi inżynierowie zoptymalizowali proces produkcji systemu, aby maksymalnie ograniczyć ilość odpadów. A mniej odpadów oznacza mniejszy wpływ na naszą planetę. Co więcej, zainstalowana z szybami dwukomorowymi fasada słupowo-ryglowa oferuje izolację termiczną z certyfikatem Passive House. Jak widać, **SlimWall 35** to zawsze odpowiedzialny wybór.

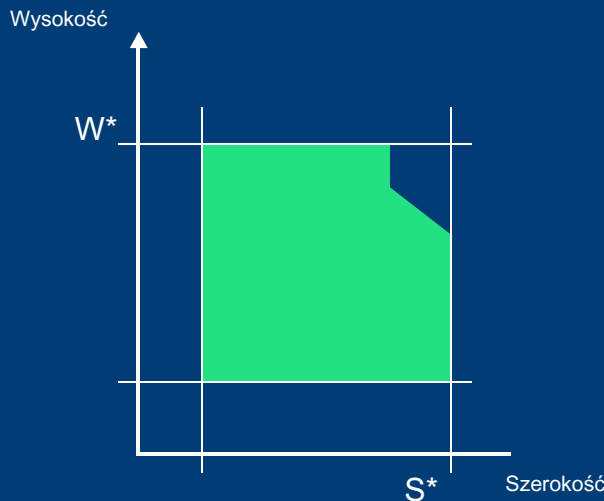


Bezpieczne rozwiązanie dla twojego domu

W oparciu o dziesięciolecie doświadczenia, **SlimWall 35** nie tylko świetnie wygląda, ale jest również bezpieczny. Ciesz się opcjonalną odpornością na włamanie (**RC2**) bez konieczności montażu dodatkowych wzmocnień, czy okuć. Bezpieczeństwo i komfort łączą się w jednym zgrabnym rozwiązaniu elewacyjnym, które zapewnia ochronę bez wyjątku.

SlimWall 35 specyfikacje

Możliwe rozmiary rozpiętości (mm)



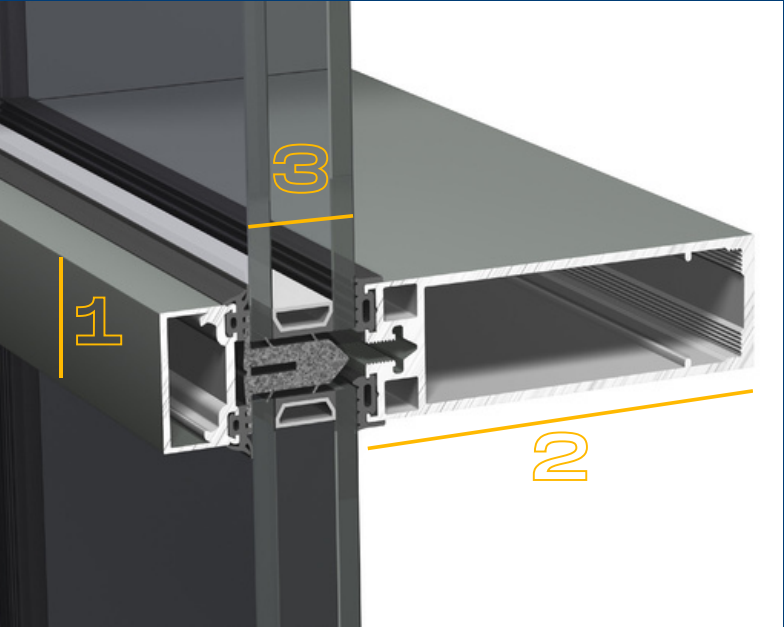
*Maksymalne wymiary zależą od wielu parametrów, w tym wymagań dotyczących obciążenia wiatrem i wyboru rodzaju szkła.

Maksymalna waga (kg)

Otwierane na zewnątrz	Kwatery stałe
180	450

Widoczne wymiary (mm)

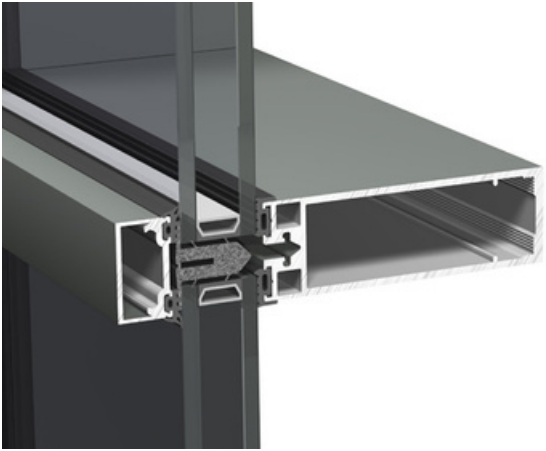
1 Widoczna szerokość	35
2 Głębokość słupka	89-194
3 Grubość szkła	24 - 57



SlimWall 35 warianty

Fasada słupowo-ryglowa

Wartość cieplna - U_{cw} (W/m ² K)	od 0.80
Wodoszczelność	RE1200 (1200 Pa)
Odporność na obciążenie wiatrem	2000 Pa
Odporność na włamanie	RC2



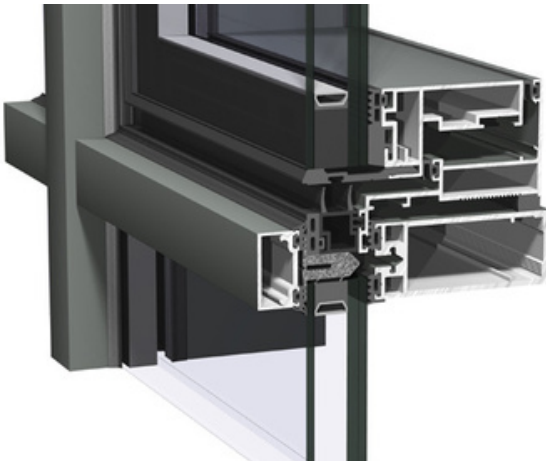
Elementy otwierane Reynaers Aluminium

Połączenie SlimWall 35 z	MasterLine 8 okno & drzwi, SlimLine 38 okna i drzwi, CW otwierane elementy
Specyfikacja techniczna	Sprawdź odpowiednie informacje o produkcie na stronie internetowej lub w ulotce konkretnego produktu.

Element otwierany na zewnątrz

Wartość cieplna - U_w (W/m ² K)	od 0.80
Wodoszczelność	RE1500 (1500 Pa)*
Odporność na obciążenie wiatrem	2000 Pa
Odporność na włamanie	RC2

*Parametr systemu odpowiada najniższemu parametrowi osiągniętemu w testach



SlimWall 35 można łączyć z CW Opening Elements, naszym dedykowanym rozwiązaniem okien fasadowych, które jest kompatybilne ze wszystkimi naszymi systemami ścian osłonowych.

Więcej informacji o naszych produktach można znaleźć na naszej stronie internetowej.



Spersonalizuj system SlimWall 35



Listwy maskujące

Wybierz wygląd pasujący do Twojego projektu dzięki różnym listwom maskującym. Rezultat tego wyboru?

Eleganckie i jednolite fasady, które przemawiają do wyobraźni.



Osłona przeciwsłoneczna

To rozwiązanie elewacyjne jest kompatybilne z osłonami przeciwsłonecznymi montowanymi bezpośrednio na budynku. Skorzystaj z możliwości pasywnego chłodzenia wnętrza, aby poprawić temperaturę w pomieszczeniach przez cały rok.



Ukryty drenaż

Dzięki tej personalizacji, zapomnisz o dodatkowych zaślepkach i będziesz mógł cieszyć się bezproblemowym rozwiązaniem.



Zrównoważony rozwój

SlimWall 35 oferuje eleganckie, smukłe rozwiązanie elewacyjne dla nowoczesnych budynków, które są gotowe na przyszłość. Elementy te charakteryzują się zawartością aluminium, a w połączeniu z potrójnym oszkleniem można z łatwością osiągnąć poziom izolacji termicznej budynku pasywnego. Biorąc pod uwagę wydajność, komfort i wygląd, trudno jest pokonać **SlimWall 35**.



Wydajna konstrukcja

W Reynaers Aluminium staramy się ułatwiać życie naszym Partnerom, oferując wydajne rozwiązania wysokiej jakości. SlimWall 35 to łatwa w montażu fasada, która może przenosić elementy o wadze do 450 kilogramów. Dedykowane oprzyrządowanie i inteligentne pomoce montażowe zapewniają schludne i profesjonalne wykończenie, nawet na trudnych placach budowy. Opatentowane rozwiązanie podpórek pod przeszklenie nie wymaga stosowania dodatkowych śrub, oferując szybkie i proste w montażu rozwiązanie.