

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/schody-strychowe-drewniane-firmy-fakro-lwt-passive-house-62x122-cm-p-3333.html>



Schody strychowe drewniane firmy FAKRO LWT Passive House 62X122 cm

Cena brutto	2 118,00 zł
Cena netto	1 721,95 zł
Cena poprzednia	2 822,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	14 dni
Kod producenta	LWT

Opis produktu

Schody Strychowe FAKRO LWT Passive House 62x122 cm

WYMIAR OTWORU: 62X122 CM
KOMPLECIE

ZESTAW IZOLACYJNY PH W

Wprowadź inwestycję w certyfikowany, rygorystyczny standard pasywny. **Schody strychowe FAKRO LWT Passive House w rozmiarze 62x122 cm** to najbardziej zaawansowana technologicznie konstrukcja termoizolacyjna na świecie. Jako jedne z nielicznych na rynku, schody te posiadają oficjalny certyfikat niemieckiego **Passive House Institute w Darmstadt**, co formalnie dopuszcza je do montażu w domach pasywnych. Dzięki potężnej klapie o grubości 8 cm, potrójnemu systemowi uszczelek oraz dołączonemu w standardzie specjalistycznemu pakietowi izolacyjnemu, model ten osiąga niezrównany współczynnik $U_w = 0,51$ W/m²K. Wymiar 62x122 cm to dedykowana konstrukcja ułatwiająca precyzyjny montaż w nowoczesnych stropach belkowych i wiązarowych.

Dlaczego wersja LWT Passive House to technologiczna korona FAKRO?

OFICJALNY CERTYFIKAT INSTYTUTU Z DARMSTADT

To nie są zwykłe schody o podwyższonej izolacji. Model ten przeszedł rygorystyczne badania laboratoryjne w Niemczech i uzyskał pełną certyfikację dla budownictwa pasywnego. Gwarantuje spełnienie najbardziej surowych norm prawnych oraz unika powstawania jakichkolwiek strat ciepła.

RDZEŃ TERMOIZOLACYJNY 8 CM

Konstrukcja klapy typu "sandwich" posiada imponującą grubość aż 8 cm. Wnętrze skrzydła wypełnia w całości (w 7,4 cm) wysokiej gęstości polistyren izolacyjny, który trwale odcina nieogrzewaną strefę poddasza, eliminując ucieczkę najcieplejszego powietrza gromadzącego się pod sufitem.

POTRZĘBNA USZCZELKA I SZCZELNOŚĆ 4. KLASY

Hermetyczność to klucz do standardu pasywnego. W ościeżnicy osadzono aż trzy elastyczne uszczelki obwodowe, które pod wpływem rygorystycznego docisku zamka generują całkowitą szczelność powietrzną. Schody trwale eliminują zjawisko konwekcji, przewiewów oraz infiltracji powietrza.

SYSTEMOWY ZESTAW IZOLACYJNY W ZESTAWIE

W przeciwieństwie do standardowych serii, wariant Passive House dostarczany jest w pakiecie z fabrycznym zestawem ocieplającym. Zawiera on specjalne kołnierze paroszczelne, materiał termoizolacyjny i taśmy, co pozwala na wykonanie laboratoryjnego, w 100% szczelnego montażu bez mostków termicznych.

Specyfikacja techniczna FAKRO LWT Passive House 62x122 cm

Prezentowane parametry dotyczą certyfikowanego wariantu pasywnego **62 x 122 cm** dla maksymalnej wysokości pomieszczenia do **280 cm**. Konstrukcja dostarczana jest jako produkt w pełni zmontowany, gotowy do natychmiastowego osadzenia w stropie.

Certyfikacja budownictwa pasywnego	Tak (Passive House Institute Darmstadt)
Współczynnik przenikania ciepła schodów (Uw)	0,51 W/m²K
Całkowita grubość klapy / Grubość samej izolacji	8,0 cm / 7,4 cm
Wysokość drewnianej ościeżnicy (skrzynki)	22 cm (drewno sosnowe najwyższej jakości)
System uszczelnień obwodowych	3 uszczelki w ościeżnicy (najwyższa 4. klasa szczelności)
Fabryczny pakiet izolacyjny w zestawie	Tak (kompletny zestaw uszczelniająco-ociepleniowy PH)
Maksymalne obciążenie statyczne	160 kg
Odległość zamachowa / po pełnym rozłożeniu	164 cm / 130 cm

Porada Eksperta: Znaczenie dedykowanego pakietu izolacyjnego w wersji Passive House

Współczynnik $U_w = 0,51 \text{ W/m}^2\text{K}$ osiągany przez model LWT Passive House to absolutny rekord inżynierski w kategorii drewnianych schodów strychowych. W budynkach pasywnych kluczowa jest nie tylko izolacja samej kłapy, ale przede wszystkim wyeliminowanie liniowych mostków termicznych na styku ościeżnicy ze stropem. Nawet najcieplejsza kłapa straci swój potencjał, jeśli wokół ramy powstaną nieszczelności montażowe.

Wybierając wersję Passive House, otrzymujesz w standardzie dedykowany zestaw ociepleniowy (kołnierze paroszczelne, taśmy i materiał izolacyjny), który szczelnie otula potężną, głęboką na 22 cm ościeżnicę. Montaż z użyciem tych systemowych komponentów gwarantuje, że cała konstrukcja zachowa stuprocentową hermetyczność, chroniąc krawędzie stropu przed przemarzaniem, skraplaniem się pary wodnej oraz degradacją biologiczną przez długie dziesięciolecia.

Często zadawane pytania (FAQ)

Dlaczego rozmiar handlowy to akurat 62x122 cm, a nie równo 60x120 cm?

Wymiar 62x122 cm został zaprojektowany z myślą o specyfice grubych stropów pasywnych oraz konstrukcjach szkieletowych i więziorowych. Dodatkowe 2 centymetry pozwalają na bezproblemowe i swobodne zmieszczenie wokół skrzyni grubych warstw systemowego materiału izolacyjnego PH, który znajduje się w zestawie, bez konieczności kłopotliwego poszerzania otworu konstrukcyjnego.

Czy biała kłapa schodów wymaga dodatkowego wykończenia?

Nie. Kłapa schodów LWT Passive House jest fabrycznie obustronnie wykończona gładką, białą płytą HDF. Dzięki zaawansowanemu, wewnętrznemu zamkowi zatrzaskowemu, po zamknięciu schody tworzą estetyczną, minimalistyczną taflę na suficie. Aby idealnie zamaskować szczelinę montażową i połączyć ramę z tynkiem, zalecamy dokupienie białych listew maskujących FAKRO LXL.

Jak dostosować długość drabiny do niższego sufitu, np. 250 cm?

Konstrukcja schodów jest w pełni uniwersalna dla pomieszczeń o maksymalnej wysokości 280 cm. Przy niższych wnętrzach dolny, trzeci segment sosnowej drabinki docina się zwykłą piłą ręczną do drewna na długość precyzyjnie opisaną w dołączonej instrukcji. Na ucięte krawędzie nakłada się stopki ochronne PVC, które idealnie maskują linię cięcia.

Skompletuj profesjonalny system montażowy

Zadbaj o całkowitą szczelność energetyczną certyfikowanego otworu oraz perfekcyjne wykończenie wizualne wokół schodów FAKRO LWT Passive House.

- » Zobacz wszystkie akcesoria montażowe FAKRO (kątowniki szybkiego montażu LXX, barierki ochronne LXB oraz białe listwy sufitowe LXL) Napisz do nas po darmową wycenę całego zestawu FAKRO LWT Passive House!