

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/schody-strychowe-drewniane-firmy-fakro-ltk-energy-70x140-cm-p-3321.html>



Schody strychowe drewniane firmy FAKRO LTK Energy 70X140 cm

Cena brutto **1 255,00 zł**

Cena netto **1 020,33 zł**

Cena poprzednia **~~1 672,80 zł~~**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **14 dni**

Kod producenta **LTK**

Opis produktu

Schody Strychowe FAKRO LTK Energy 70x140 cm / Wysokość 305 cm

WYMIAR OTWORU: 70X140 CM

MAKSYMALNY GABARYT KOMFORTU

Doświadcz absolutnego szczytu luksusu użytkowego i najwyższej ochrony cieplnej w wysokim domu. **Schody strychowe FAKRO LTK Energy w potężnym rozmiarze 70x140 cm (w wersji dla wysokich pomieszczeń do 305 cm)** to bezkonkurencyjny model supertermoizolacyjny nowej generacji. Zaprojektowany z myślą o wymagających inwestycjach realizowanych w standardzie pasywnym i energooszczędnym, gdzie strych wysoki na ponad 3 metry służy jako główny magazyn domowy. Połączenie pogrubionej kłapy termoizolacyjnej (6,6 cm) oraz systemu dwóch uszczelek obwodowych gwarantuje wybitny współczynnik przenikania ciepła $U_w = 0,68 \text{ W/m}^2\text{K}$, permanentnie eliminując straty energii.

Dlaczego ten kolosalny model LTK Energy to standard bezkompromisowy?

DEDYKOWANE NA WYSOKOŚĆ DO 305 CM

Klasyczne schody strychowe nie sięgną podłogi w wysokich wnętrzach, kamienicach czy loftach. Ten wyspecjalizowany model posiada wydłużoną, specjalnie wzmocnioną 3-segmentową drabinę z drewna sosnowego. Zapewnia ona kompletną sztywność,

stabilność i pełne bezpieczeństwo przy wchodzeniu na wysokość powyżej 3 metrów.

KR&OACUTE;LEWSKI WYMIAR I PŁASKI KĄT

Szerokość 70 cm daje całkowitą swobodę dla ramion, a długość skrzynki wynosząca aż 140 cm niesie potężną korzyść mechaniczną. Im dłuższa ościeżnica w stropie, pod tym łagodniejszym, znacznie mniej stromym kątem rozkłada się wysoka drabina, drastycznie ułatwiając bezpieczne schodzenie tyłem z dużym ładunkiem.

IZOLACJA KLASY PASYWNEJ UW = 0,68

W wysokich pomieszczeniach ciepłe powietrze unosi się błyskawicznie, generując stały i mocny napór termiczny na strop. Kłapa typu "sandwich" o grubości 6,6 cm (6 cm czystego styropianu) oraz podwójny system uszczelek odcinają ucieczkę energii, zapewniając 4. najwyższą klasę szczelności.

SZTYWNA, POGŁĘBIONA SKRZYNKA (18 CM)

Nowoczesne stropy energooszczędne ze względu na grube warstwy ocieplenia podstropowego charakteryzują się potężną grubością konstrukcyjną. Wysokość ościeżnicy w tej serii została zwiększona aż do 18 cm, co pozwala na stabilne osadzenie długiej konstrukcji i ułatwia perfekcyjne, płaskie zlicowanie z sufitem.

Specyfikacja techniczna LTK Energy 70x140 / 305 cm

Prezentowane parametry dotyczą przedłużonego wariantu supertermoizolacyjnego **70 x 140 cm do wysokości 305 cm**.

Wymiar handlowy oznacza docelowy wymiar otworu, jaki należy wyciąć w stropie. Produkt opuszcza fabrykę kompletnie zmontowany.

Współczynnik przenikania ciepła schodów (Uw)	0,68 W/m ² K
Grubość kłapy / Grubość izolacji termicznej	6,6 cm / 6 cm
Wysokość drewnianej ościeżnicy (skrzynki)	18 cm
Maksymalna wysokość pomieszczenia	305 cm (z opcją precyzyjnego skrócenia)
System uszczelnień w ościeżnicy	2 uszczelki obwodowe (klasa szczelności 4)
Maksymalne obciążenie statyczne	160 kg

Odległość zamachowa przy rozkładaniu

ok. 175 cm

Wyposażenie standardowe

1 poręcz metalowa, plastikowe stopki ochronne, system klik

Porada Eksperta: Znaczenie perfekcyjnej ochrony obwodu przy potężnym otworze

Współczynnik $U_w = 0,68 \text{ W/m}^2\text{K}$ stawia serię LTK Energy na najwyższym poziomie efektywności energetycznej wśród schodów drewnianych – to wynik lepszy niż w modelach premium LWL Extra ($U_w=0,74$). Ponieważ nagrzane powietrze w wysokim pokoju stale przebiega ku górze, słaba izolacja w tym miejscu skutkuje ogromnymi stratami finansowymi. Standard Energy trwale usuwa ten problem, całkowicie eliminując strefę chłodu i przeciągi wokół wjazdu.

Musisz jednak pamiętać, że gabaryt 70x140 cm obsługujący wysokość 305 cm generuje olbrzymi obwód montażowy (aż 4,2 metra bieżącego szczeliny w stropie). Twardniejąca i krusząca się po kilku latach pianka budowlana (PUR) nie utrzyma szczelności tak wysokiej ościeżnicy. Aby permanentnie wyeliminować ryzyko przemarzania, bezwzględnie rekomendujemy montaż przy użyciu profesjonalnego **zestawu izolacyjnego FAKRO LXD**. Sprężysta, naturalna wełna owcza oraz kołnierze paroszczelne doskonale wypełniają 18-centymetrową dylatację, pracując elastycznie razem z konstrukcją dachu.

Często zadawane pytania (FAQ)

Co jeśli mój sufit znajduje się na wysokości np. 295 cm?

Schody są fabrycznie przygotowane pod maksymalną wysokość 305 cm, ale można je perfekcyjnie dopasować do niższych wnętrz. Dolny segment sosnowej drabinki docina się zwykłą piłą ręczną zgodnie z przejrzystą instrukcją krok po kroku dołączoną do opakowania. Na ucięte krawędzie nakłada się stopki ochronne PVC, które estetycznie maskują linię cięcia.

Czy ościeżnica schodów ma idealnie 70x140 cm?

Nie. Rozmiar handlowy (70x140) to precyzyjny wymiar otworu, jaki powinieneś przygotować w swoim stropie. Fizyczne zewnętrzne gabaryty drewnianej skrzynki schodów są fabrycznie pomniejszone o ok. 1,6-2 cm (wynoszą około 68 x 138,4 cm). Luz ten jest niezbędny, aby instalatorzy mogli idealnie wypoziomować, zakotwić i zaizolować ramę.

Czy przy tak długiej drabinie odległość zamachowa jest większa?

Tak. Ze względu na przedłużoną konstrukcję segmentów drabiny obsługującej wysokość ponad 3 metrów, odległość zamachowa przy rozkładaniu wynosi w tym wariantcie około 175 cm (standardowe wersje na 280 cm potrzebują 164 cm).

Warto upewnić się przed montażem, że w tej strefie korytarza nie znajdują się stałe przeszkody architektoniczne.

Skompletuj profesjonalny system montażowy

Zadbaj o całkowitą szczelność energetyczną dużego otworu oraz perfekcyjne wykończenie wizualne wokół schodów LTK Energy.

» Zobacz wszystkie akcesoria montażowe FAKRO (kątowniki szybkiego montażu LXX, zestawy wełny LXD oraz białe listwy sufitowe LXL) Napisz do nas po darmową wycenę całego zestawu LTK Energy!