

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/schody-strychowe-drewniane-firmy-fakro-lwl-extra-70x140-cm-p-3310.html>



## Schody strychowe drewniane firmy FAKRO LWL Extra 70X140 cm

Cena brutto	<b>1 278,00 zł</b>
-------------	--------------------

Cena netto	<b>1 039,02 zł</b>
------------	--------------------

Cena poprzednia	<b><del>1 703,55 zł</del></b>
-----------------	-------------------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Czas wysyłki	<b>14 dni</b>
--------------	---------------

Kod producenta	<b>LWL</b>
----------------	------------

### Opis produktu

## Schody Strychowe FAKRO LWL Extra 70x140 cm / Wysokość 305 cm

WYMIAR OTWORU: 70X140 CM

UKŁAD WSPOMAGAJĄCY I 2 PORĘCZE

Maksymalna wielkość, potężna wysokość i najwyższa klasa energooszczędności bez kompromisów. **Drewniane schody strychowe FAKRO LWL Extra w rozmiarze 70x140 cm (w wersji dla wysokich pomieszczeń do 305 cm)** to absolutnie najbardziej zaawansowany i komfortowy model z całej gamy produktowej Premium. Stworzony dla właścicieli wysokich domów, loftów oraz garaży, gdzie wymagana jest przedłużona, stabilna drabina. Ogromna skrzynka (70x140 cm) pozwala zniwelować stromość wysokiego podejścia, oferując najłagodniejszy kąt wejścia. Supertermoizolacyjna klapa (5,6 cm) z dwiema uszczelkami gwarantuje doskonałą ochronę przed stratami ciepła ( $U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$ ).

### Dlaczego ten kolosalny model LWL Extra to standard bezkonkurencyjny?

#### ZAPROJEKTOWANE DO WYSOKICH SUFIT&OACUTE;W

Tradycyjne schody kończą się na 280 cm. Ten model posiada specjalną, przedłużoną i odpowiednio usztywnioną w profilach boczną drabinę sosnową. Gwarantuje ona pełne poczucie bezpieczeństwa oraz stabilności podczas wchodzenia na wysokość

dochodzącą aż do 305 cm.

## KRÓTKI WYMIAR I NAJŁAGODNIEJSZY KĄT

Szerokość 70 cm daje pełną swobodę ramion, a długość skrzynki 140 cm pozwala rozłożyć dłuższą drabinę pod bardzo przyjaznym, łagodnym kątem. To jedyny wariant, który sprawia, że wnoszenie ciężkich, wielkich gabarytów na wysokość 3 metrów nie przypomina pionowej wspinaczki.

## SUPERTERMOIZOLACJA UW = 0,74

W wysokich wnętrzach najgorętsze powietrze gromadzi się pod samym sufitem, generując ogromne parcie na straty ciepła. Kłapa o grubości 5,6 cm (5 cm styropianu) oraz dwie elastyczne uszczelki obwodowe zapewniają najwyższą, 4. klasę szczelności, eliminując ucieczkę energii.

## MECHANIZM LEKKOŚCI I OBUSTRONNY CHWYT

Długa kłapa i wysoka drabina ważą sporo, ale wbudowane wspomaganie odciążające sprawia, że obsługa drążkiem teleskopowym jest bajecznie lekka i kontrolowana. Za pełne bezpieczeństwo odpowiadają również profilowane stopnie i dwie metalowe poręcze boczne w standardzie.

## Specyfikacja techniczna LWL Extra 70x140 / 305 cm

Prezentowane parametry dotyczą przedłużonego, energooszczędnego wariantu **70 x 140 cm do wys. 305 cm**. Wartości w tabeli określają **docelowy wymiar otworu w stropie**, jaki należy przygotować. Drewniana ościeznica jest fabrycznie o ok. 2 cm mniejsza, co ułatwia instalatorom precyzyjne wypoziomowanie konstrukcji.

Współczynnik przenikania ciepła schodów (Uw)	0,74 W/m <sup>2</sup> K
Grubość kłapy / Grubość izolacji termicznej	5,6 cm / 5 cm
System uszczelnień w ościeznicy	2 uszczelki obwodowe (klasa szczelności 4)
Maksymalna wysokość pomieszczenia	305 cm (z możliwością dokładnego skrócenia)
Zintegrowany układ odciążający (wspomaganie)	Tak (wbudowany mechanizm sprężynowy)
Ilość poręczy bocznych w zestawie	2 sztuki (metalowe, obustronne, czerwone)

Odległość zamachowa (potrzebna przy rozkładaniu)	ok. 175 cm
Maksymalne obciążenie statyczne	160 kg

### Porada Eksperta: Wyzwania instalacji i izolacji wielkiego gabarytu

Montaż modelu o wymiarach 70x140 cm w suficie na wysokości ponad 3 metrów wymaga od ekipy monterskiej rzetelności. Z racji długiego ramienia drabiny opierającego się o posadzkę, kluczowe jest precyzyjne wyznaczenie kąta jej skrócenia. Idealne przyleganie dołączonych plastikowych stopek całą swoją płaszczyzną do podłogi zapobiegnie mikro-drganiom i ugięciom konstrukcji podczas wnoszenia ciężkich paczek.

Drugim fundamentalnym aspektem jest zaizolowanie ponad 4,2 metra bieżącego obwodu skrzynki. Ciepłe powietrze w wysokich pomieszczeniach stale napiera na strop. Twarda, krusząca się z czasem pianka budowlana (PUR) po kilku latach doprowadzi do nieuszczelnienia i zniszczy rewelacyjny potencjał termiczny  $U_w = 0,74$ . Rekomendujemy wyłącznie systemowy **zestaw izolacyjny FAKRO LXD**. Sprężysta, naturalna wełna owcza oddycha i elastycznie pracuje razem z konstrukcją dachu, na stałe odcinając mostki termiczne.

## Często zadawane pytania (FAQ)

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

Schody są fabrycznie przygotowane pod maksymalny wymiar 305 cm, ale można je bez problemu dostosować do niższych pomieszczeń. Dolny segment sosnowej drabinki docina się piłą ręczną zgodnie z przejrzystą instrukcją krok po kroku. Na ucięte krawędzie nakłada się stopki ochronne PVC, które estetycznie maskują linię cięcia.

### Czy przy tak długiej drabinie odległość zamachowa jest większa?

Tak. Ze względu na przedłużoną konstrukcję drabiny obsługującej wysokość ponad 3 metrów, odległość zamachowa w tym wariantcie wynosi około 175 cm (w standardowych wersjach to 156 cm). Należy upewnić się przed zakupem, że w tej strefie korytarza nie ma stałych przeszkód architektonicznych.

### Czy przy tak dużym otworze w stropie barierka górna jest potrzebna?

Zdecydowanie tak. Otwór o wymiarach 70x140 cm na nieużytkowym strychu stwarza realne niebezpieczeństwo upadku z dużej wysokości. Dla pełnej ochrony domowników oraz dzieci, gorąco zalecamy dokupienie systemowej, drewnianej barierki

---

ochronnej FAKRO LXB-P, montowanej bezpośrednio na ościeżnicy schodów od strony poddasza.

## Skompletuj profesjonalny system montażowy premium

Zadbaj o całkowitą szczelność energetyczną dużego otworu oraz nienaganną estetykę wysokiego sufitu wokół schodów LWL Extra.

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