

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/schody-strychowe-drewniane-firmy-fakro-ltk-energy-70x130-cm-p-3316.html>



## Schody strychowe drewniane firmy FAKRO LTK Energy 70X130 cm

Cena brutto **1 214,00 zł**

Cena netto **986,99 zł**

Cena poprzednia **~~1 617,45 zł~~**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **7 dni**

Kod producenta **LTK**

### Opis produktu

## Schody Strychowe FAKRO LTK Energy 70x130 cm

WYMIAR OTWORU: 70X130 CM

ŁAGODNIEJSZY KĄT DRABINY

Maksymalna wielkość wejścia, wygoda podchodzenia i najwyższa ochrona przed uciezką ciepła. **Schody strychowe FAKRO LTK Energy w rozmiarze 70x130 cm** to zaawansowane inżyneryjnie rozwiązanie supertermoizolacyjne, stworzone dla nowoczesnych domów energooszczędnych oraz pasywnych. Dzięki zastosowaniu potężnej kłapy o grubości 6,6 cm wypełnionej styropianem i podwójnemu systemowi uszczeltek, model ten gwarantuje wybitny współczynnik przenikania ciepła  $U_w = 0,68 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Przedłużona (130 cm) i poszerzona (70 cm) skrzynka nie tylko ułatwia transport wielkogabarytowych paczek, ale również sprawia, że drabinka układa się pod znacznie łagodniejszym, bezpieczniejszym kątem.

## Dlaczego model LTK Energy 70x130 to doskonała inwestycja?

### WYBITNE OCIEPLENIE $U_w = 0,68$

Konstrukcja LTK Energy plasuje się na samym szczycie parametrów izolacyjnych schodów drewnianych. Kłapa o grubości 6,6 cm z 6-centymetrowym rdzeniem termoizolacyjnym w połączeniu z dwoma uszczelkami obwodowymi trwale blokuje ucieczkę najcieplejszego powietrza na poddasze (4. klasa szczelności).

## ŁAGODNIEJSZY KĄT I KOMFORT WEJŚCIA

Przedłużenie skrzynki do 130 cm niesie ogromną korzyść mechaniczną. Im dłuższy otwór montażowy w stropie, pod tym łagodniejszym, mniej stromym kątem rozkłada się 3-segmentowa drabinka sosnowa. Szerokość 70 cm daje dodatkowo pełną swobodę dla ramion i barków.

## WYŻSZA OŚCIEŻNICA (18 CM)

Nowoczesne budownictwo opiera się na grubych, solidnie izolowanych stropach. Standardowa skrzynka schodów mogłaby okazać się za niska. FAKRO zwiększyło wysokość ościeżnicy w tej serii do 18 cm, co zapewnia idealne wpasowanie w konstrukcję i ułatwia prace wykończeniowe dekarzom.

## ESTETYCZNA, NIEWIDOCZNA KLAPA

Pomimo potężnych gabarytów termicznych, zamknięty właz wygląda lekko i estetycznie. Gładka, biała z obu stron kłapa sandwich idealnie licuje się z sufitem. Ukryty w strukturze klapy zamek zatrzaskowy eliminuje potrzebę montażu szpecących rygli zewnętrznych.

## Specyfikacja techniczna LTK Energy 70x130 cm

Prezentowane dane dotyczą rozmiaru handlowego **70 x 130 cm** (zalecany gabaryt otworu w stropie) dla maksymalnej wysokości pomieszczenia **280 cm**. Konstrukcja dostarczana jest jako produkt całkowicie zmontowany.

Współczynnik przenikania ciepła schodów (Uw)	0,68 W/m <sup>2</sup> K
Grubość klapy / Grubość izolacji termicznej	<b>6,6 cm / 6 cm</b>
Wysokość drewnianej ościeżnicy (skrzynki)	<b>18 cm</b>
System uszczelnień w skrzynce	2 uszczelki obwodowe (klasa szczelności 4)
Maksymalne obciążenie statyczne	160 kg
Odległość zamachowa / po rozłożeniu drabinki	164 cm / 129 cm
Wyposażenie standardowe	1 metalowa poręcz, plastikowe stopki ochronne

## Porada Eksperta: Wyeliminuj zimne przedmuchy przy dużym obwodzie

Współczynnik  $U_w = 0,68 \text{ W/m}^2\text{K}$  stawia serię LTK Energy znacznie wyżej od tradycyjnych wyrobów, a nawet modeli z segmentu premium LWL Extra ( $U_w=0,74$ ). Wybór rozmiaru 70x130 cm daje potężne korzyści przestrzenne i energetyczne, ale wymaga bezbłędnej staranności instalatorskiej. Obwód tego otworu wynosi aż 4 metry bieżące.

Głęboka na 18 cm szczelina montażowa uszczelniona wyłącznie zwykłą pianką poliuretanową (PUR) po kilku sezonach ulegnie rozszczelnieniu ze względu na naprężenia pracującej więźby dachowej. Aby trwale utrzymać rewelacyjną izolacyjność schodów, stanowczo zalecamy montaż przy użyciu profesjonalnego **zestawu izolacyjnego FAKRO LXD**. Elastyczne warkocze z naturalnej wełny owczej trwale wypełniają dylatacje, eliminując powstawanie zimnych punktów wokół ramy.

## Często zadawane pytania (FAQ)

### Czy ościeżnica schodów ma równo 70x130 cm?

Nie. Rozmiar handlowy (70x130) to precyzyjny wymiar otworu, jaki powinieneś wykuć lub zostawić w swoim stropie. Fizyczne zewnętrzne gabaryty drewnianej skrzynki schodów są fabrycznie pomniejszone o ok. 1,6-2 cm (wynoszą około 68 x 128,4 cm). To celowy zabieg dający instalatorom luz niezbędny do precyzyjnego wypoziomowania ramy.

### Co zrobić, jeśli wysokość mojego pokoju wynosi np. 265 cm?

Konstrukcja schodów LTK Energy jest w pełni przystosowana do dopasowania pod niższe wysokości (maksymalny zasięg to 280 cm). Dolną sekcję 3-segmentowej drabinki docina się zwykłą piłą ręczną do drewna na długość wskazaną w instrukcji. Na docięte krawędzie nakłada się dostarczone w komplecie stopki z tworzywa sztucznego, które maskują cięcie.

### Czy przy systemie montażu "klik" potrzebuję pomocy drugiej osoby?

Innowacyjny system montażu kłapy na zatrzaski typu "klik" pozwala znacząco przyspieszyć i uprościć prace instalacyjne. Najpierw w otworze stropowym osadza się samą lekką skrzynkę drewnianą, a dopiero po jej wypoziomowaniu i zablokowaniu, bez użycia narzędzi, zatrzaskuje się ocieplaną klapę wraz z drabinką.

## 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!