

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/schody-strychowe-nozycowe-fakro-lse-energy-efficient-90x90-cm-wysokosc-290cm-p-9055.html>



Schody strychowe nożycowe firmy FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm wysokość 290cm

Cena brutto	2 251,00 zł
Cena netto	1 830,08 zł
Cena poprzednia	3 001,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	Indywidualne ustalenia terminu dostawy
Kod producenta	LET

Opis produktu

SCHODY STRYCHOWE NOŻYCOWE FAKRO LSE ENERGY EFFICIENT 90X90 CM &NDASH; KWADRATOWY CIEPŁY WYŁAZ GREENSTEP

FAKRO LSE Energy Efficient 90x90/290 cm to szerokie, kwadratowe i energooszczędne schody strychowe nożycowe GREENSTEP do otworu 90x90 cm. Model łączy dużą szerokość wejścia, kompaktowy kwadratowy format, metalową drabinkę nożycową, termoizolacyjną klapę 5,6 cm, izolację 5 cm, dwie uszczelki oraz współczynnik $U = 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$.

✓ OTWÓR: 90X90 CM
USZCZELKI

✓ KWADRATOWY WYŁAZ ✓ 2

Najkrócej: FAKRO LSE Energy Efficient 90x90/290 cm to szerokie, kwadratowe i ciepłe schody strychowe nożycowe. Warto je wybrać, gdy chcesz dużej swobody wejścia, ale nie potrzebujesz długiego otworu 120 lub 140 cm.

Schody strychowe nożycowe FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm to bardzo ciekawy wariant dla inwestorów, którzy chcą dużego i wygodnego wejścia na strych, ale w formie kwadratowego otworu. Rozmiar 90x90 cm daje więcej przestrzeni niż 80x80 cm, a jednocześnie nie wymaga tak długiego wyłazu jak modele 80x120, 70x120 lub 70x140 cm.

Ten model dobrze sprawdza się w holach, korytarzach, garderobach, pomieszczeniach technicznych, gospodarczych i garażach, szczególnie tam, gdzie układ stropu pozwala na większą szerokość, ale ogranicza możliwość wykonania długiego otworu. Kwadratowy format może być praktyczny przy nietypowych układach belek i pomieszczeń.

Model **LSE Energy Efficient** należy do linii GREENSTEP. Jego główną przewagą jest połączenie metalowej konstrukcji nożycowej z termoizolacyjną klapą, dwiema uszczelkami i współczynnikiem **U = 0,65 W/m²K**. Dzięki temu schody pomagają ograniczać straty ciepła przez wyłaz strychowy.

Dlaczego FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm to dobry wybór?

● U = 0,65 W/m²K

Współczynnik przenikania ciepła U = 0,65 W/m²K to kluczowy argument serii LSE. Schody pomagają ograniczyć straty energii w miejscu, które często bywa słabym punktem izolacji domu.

■ KLAPA TERMOIZOLACYJNA 5,6 CM

Kłapa sandwich z izolacją 5 cm, płytami HDF i obrzeżem ABS dobrze oddziela ogrzewaną część budynku od zimniejszego, nieużytkowego poddasza.

✓ DWIE USZCZELKI

Dwie uszczelki obwodowe poprawiają szczelność schodów i pomagają ograniczać przewiewy oraz niekontrolowany przepływ powietrza przez wyłaz.

■ SZEROKI KWADRATOWY OTWÓR 90X90 CM

Rozmiar 90x90 cm daje dużą swobodę wejścia, ale nie wymaga długiego otworu 120 lub 140 cm. To ważna zaleta przy nietypowym układzie stropu.

■ METALOWA DRABINKA NOŻYCOWA

Nożycowa konstrukcja składa się kompaktowo w skrzynce, dlatego schody dobrze sprawdzają się tam, gdzie liczy się wygoda, trwałość i estetyczne wykończenie sufitu.

✓ OBCIĄŻENIE DO 200 KG

Solidna metalowa konstrukcja nożycowa została zaprojektowana do obciążenia do 200 kg, przy prawidłowym montażu i użytkowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

Dla kogo są schody FAKRO LSE 90x90/290 cm?

GDY CHCESZ SZEROKI, KWADRATOWY WYŁAZ NA STRYCH

FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm polecamy wtedy, gdy inwestor chce większej swobody niż w rozmiarach 70x80, 80x80 lub 80x120 cm, ale z różnych powodów nie chce albo nie może wykonać długiego otworu.

Wariant 90x90 cm jest szczególnie praktyczny w pomieszczeniach, gdzie kwadratowy otwór łatwiej dopasować do konstrukcji stropu. To rozwiązanie dla osób, które szukają połączenia wygody, energooszczędności i nietypowego, ale bardzo funkcjonalnego formatu.

GDY ZALEŻY CI NA CIEPŁYM WYŁAZIE BEZ ELEKTRYKI

LSE 90x90 cm to model dla klientów, którzy nie potrzebują napędu elektrycznego ani klasy odporności ogniowej. Tutaj najważniejsze są: energooszczędność, prosta obsługa, metalowa drabinka nożycowa, dwie uszczelki i dobra izolacyjność.

Schody energooszczędne FAKRO LSE 90x90 z dostawą w całej Polsce

FAKRO LSE ENERGY EFFICIENT 90X90 CM WYSYŁAMY DO KLIENTÓW Z RÓŻNYCH REGIONÓW KRAJU

Schody strychowe nożycowe FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm możesz zamówić z dostawą na terenie całej Polski, m.in. do takich miast jak **Warszawa, Siedlce, Węgrów, Mińsk Mazowiecki, Łódź, Poznań, Wrocław, Kraków, Lublin, Białystok, Gdańsk, Gdynia, Szczecin, Rzeszów, Olsztyn, Bydgoszcz, Toruń, Kielce, Katowice i Opole.**

Przy rozmiarze 90x90 cm warto dokładnie sprawdzić układ belek, szerokość pomieszczenia, odległość od ścian, strefę rozłożenia drabinki oraz to, czy kwadratowy otwór będzie najwygodniejszym rozwiązaniem dla planowanego sposobu korzystania ze strychu.

Najważniejsze parametry FAKRO LSE Energy Efficient 90x90/290 cm

Typ produktu	Schody strychowe nożycowe, energooszczędne
Producent	FAKRO
Model	LSE Energy Efficient
Linia	GREENSTEP
Rozmiar handlowy / otwór w stropie	90x90 cm
Wersja wysokościowa	90x90/290 cm
Zewnętrzny wymiar skrzynki	około 89x89 cm
Maksymalna wysokość pomieszczenia	do 290 cm
Odległość zamachowa	około 167 cm
Odległość po rozłożeniu drabinki	około 147-124 cm
Wysokość złożonych schodów	około 42 cm
Wysokość skrzynki	20 cm
Materiał skrzynki	Drewno sosnowe
Materiał drabinki	Metalowa konstrukcja nożycowa
Liczba stopni	12 stopni
Głębokość stopnia	8 cm
Długość / szerokość stopnia	około 30 cm
Odległość między stopniami	około 24-26 cm
Maksymalne obciążenie	200 kg
Rodzaj klapy	Termoizolacyjna klapa sandwich, HDF z obu stron, wypełnienie styropianowe, obrzeże ABS
Kolor klapy	Biały
Grubość klapy	5,6 cm
Grubość izolacji termicznej klapy	5 cm
Współczynnik przenikania ciepła	$U = 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$
Liczba uszczelki	2 uszczelki
Klasa szczelności	4. klasa szczelności wg EN 12207
Zamek	Zatraskowy
System montażu	Produkt zmontowany, kątowniki montażowe, system szybkiego montażu w stropie

Ważne przed zakupem: FAKRO LSE Energy Efficient 90x90/290 cm to szeroki, kwadratowy i energooszczędny wariant schodów nożycowych. Przed zamówieniem sprawdź wymiar otworu 90x90 cm, wysokość pomieszczenia do 290 cm, miejsce potrzebne do rozłożenia drabinki oraz zgodność wymiarów z konstrukcją stropu.

Kiedy wybrać FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm?

✓ GDY CHCESZ KWADRATOWY WYŁĄZ 90X90 CM

Ten rozmiar wybierz wtedy, gdy potrzebujesz dużego otworu, ale bardziej pasuje Ci format kwadratowy niż długi prostokątny wyłaz 120 lub 140 cm.

✓ GDY LICZY SIĘ ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

Kłapa 5,6 cm, izolacja 5 cm, dwie uszczelki i $U = 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$ sprawiają, że model LSE dobrze pasuje do domów, w których ograniczenie strat ciepła ma realne znaczenie.

✓ GDY 80X80 CM JEST ZA MAŁE

Wariant 90x90 cm daje większą swobodę niż 80x80 cm i może być wygodniejszy, gdy strych będzie używany częściej albo gdy użytkownik chce większego wyłazu.

Co sprawdzić przed montażem schodów LSE 90x90/290 cm?

✓ OTWÓR 90X90 CM

Sprawdź, czy otwór w stropie ma właściwy wymiar oraz czy nie koliduje z belkami, instalacjami, przewodami, kanałami wentylacyjnymi albo elementami konstrukcji.

△ WYSOKOŚĆ POMIESZCZENIA

Wariant 90x90/290 cm jest przeznaczony do pomieszczeń o wysokości do 290 cm. Pomiar wykonuj od gotowej podłogi do gotowego sufitu.

✓ STREFĘ ROZŁOŻENIA DRABINKI

Nawet schody nożycowe potrzebują miejsca do rozłożenia. Sprawdź, czy w strefie pracy nie ma drzwi, ściany, szafy, lampy, grzejnika lub balustrady.

PORADA EKSPERTA: 90X90 CM WYBIERAJ, GDY POTRZEBUJESZ WYGODNEGO KWADRATU

FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm warto wybrać wtedy, gdy układ stropu lub pomieszczenia lepiej przyjmuje kwadratowy otwór niż długi prostokąt. To wariant dla klientów, którzy chcą wygody, ale nie chcą albo nie mogą wykonać otworu 120 lub 140 cm długości.

Jeżeli dostęp na strych ma być częsty, warto porównać ten model z LSE 80x120, 70x140 lub 80x120 cm. Jeżeli jednak

najważniejszy jest kwadratowy, duży wyłaz, 90x90 cm będzie bardzo rozsądnym wyborem.

Nie należy mylić LSE z LET Electric ani LSF. LSE nie ma napędu elektrycznego i nie jest schodami przeciwpożarowymi. Jego główną przewagą jest energooszczędność, szczelność i nożycowa metalowa drabinka.

FAKRO LSE 90x90 cm a inne schody strychowe

LSE 90X90 CM JEST WIĘKSZE NIŻ 80X80 CM

W porównaniu z wariantem 80x80 cm rozmiar 90x90 cm daje większy otwór i większą swobodę wejścia. To dobry wybór, gdy użytkownik chce zachować kwadratowy format, ale potrzebuje więcej miejsca.

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ ZAMIAST ELEKTRYKI I PPOŻ.

LET Electric wybiera się dla zdalnego sterowania, LSF dla ochrony przeciwpożarowej, a LSE dla ciepła, szczelności i oszczędności energii. To trzy różne intencje zakupowe, których nie warto mieszać w opisach.

Najczęściej zadawane pytania o FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm

CZY FAKRO LSE ENERGY EFFICIENT 90X90 CM TO SCHODY ENERGOOSZCZĘDNE?

Tak. Model LSE Energy Efficient ma termoizolacyjną klapę, dwie uszczelki i współczynnik $U = 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$, dlatego jest przeznaczony do ograniczania strat ciepła przez wyłaz strychowy.

CZY LSE 90X90 CM RÓŻNI SIĘ OD LSE 80X80 CM?

Wariant 90x90 cm jest większy od 80x80 cm zarówno na szerokość, jak i długość. Daje większy otwór i wygodniejsze korzystanie ze strychu.

CZY LSE 90X90 CM TO DOBRY WYBÓR DO NIETYPOWEGO STROPU?

Tak, szczególnie wtedy, gdy łatwiej wykonać kwadratowy otwór niż długi prostokąt. Przed zakupem warto jednak sprawdzić układ belek i miejsce potrzebne do rozłożenia drabinki.

DO JAKIEJ WYSOKOŚCI POMIESZCZENIA PASUJĄ SCHODY LSE 90X90/290 CM?

Wariant 90x90/290 cm jest przeznaczony do pomieszczeń o wysokości do 290 cm. Przed zakupem warto dokładnie zmierzyć wysokość od gotowej podłogi do gotowego sufitu.

CZY FAKRO LSE MAJĄ METALOWĄ DRABINKĘ NOŻYCOWĄ?

Tak. LSE Energy Efficient to schody nożycowe z metalową drabinką, która składa się kompaktowo w skrzynce.

CZY LSE ENERGY EFFICIENT 90X90 CM SĄ ELEKTRYCZNE?

Nie. To schody ręcznie obsługiwane. Nie mają napędu elektrycznego, sterowania pilotem, WiFi ani aplikacji.

CZY LSE 90X90 CM TO SCHODY PRZECIWPOŻAROWE?

Nie. LSE Energy Efficient to schody energooszczędne i termoizolacyjne, ale nie są modelem przeciwpożarowym. Do wymagań ppoż. należy wybierać odpowiednie schody ognioodporne, np. z serii LSF.

CZYM LSE RÓŻNI SIĘ OD LET ELECTRIC?

LSE jest modelem energooszczędnym bez napędu elektrycznego. LET Electric to schody z napędem i zdalnym sterowaniem. Oba modele mają inną intencję zakupową.

CZY KLAPA LSE MA 8 CM JAK LET ELECTRIC?

Nie. W modelu LSE klapa ma 5,6 cm grubości. Wariant LET Electric ma inną konstrukcję i klapę 8 cm, dlatego nie należy mieszać tych parametrów.

CZY SCHODY FAKRO LSE 90X90 CM MOŻNA ZAMÓWIĆ Z DOSTAWĄ DO MOJEGO MIASTA?

Tak. Schody strychowe nożycowe FAKRO LSE Energy Efficient 90x90 cm wysyłamy na terenie całej Polski. Przed zakupem warto potwierdzić dostępność, termin dostawy i zgodność rozmiaru z przygotowanym otworem.

ZAMÓWIĆ FAKRO LSE ENERGY EFFICIENT 90X90 CM Z FACHOWYM DORADZTWEM

Szukasz szerokich, kwadratowych i energooszczędnych schodów strychowych nożycowych do otworu 90x90 cm? Pomożemy sprawdzić rozmiar, wysokość pomieszczenia, dostępność produktu i przygotować kompletną wycenę z dostawą na terenie Polski.

Masz pytania? Napisz do nas! Zobacz inne schody strychowe