

PODKROVNÉ SCHODY

05.2026

NOVÁ
GENERÁCIA
PODKROVNÝCH
SCHODOV
GREENSTEP

str. 6

**Široká
ponuka**

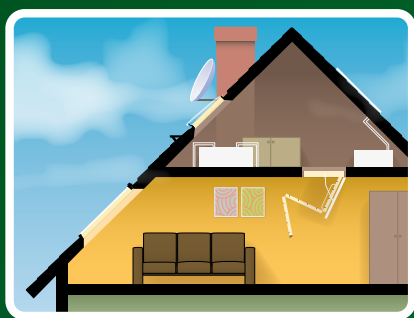
bezpečných
a komfortných
podkrovných schodov

FAKRO®

PODKROVNÉ SCHODY

umožňujú bezpečný a jednoduchý prístup do podkrovia bez potreby inštalácie stacionárnych schodov, ktoré zaberajú veľa priestoru a sú finančne aj časovo náročné.

Všetky modely spĺňajú požiadavky normy **EN 14975**.



ÚSPORA MIESTA

Podkrovné schody FAKRO pri skladaní a rozkladaní rebríka nevyžadujú veľký priestor a po zložení sa „schovávajú v strope“. Tým šetria miesto v miestnosti, v ktorej sú osadené.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

Montážny systém umožňuje jednoduchú inštaláciu schodov dvoma osobami a prispôbenie dĺžky rebríka výške miestnosti. Schody sú dodávané kompletne zmontované a pred montážou nevyžadujú žiadne úpravy.

POHODLNÉ OVLÁDANIE

Konštrukcia mechanizmu odľahčuje poklop a v niektorých modeloch aj rebrík, čím uľahčuje manipuláciu. Ovládacia tyč umožňuje pohodlné otváranie a zatváranie.

DOPLNKOVÁ VÝBAVA

Na zvýšenie komfortu a urýchlenie montáže je k dispozícii široká ponuka príslušenstva.

ZÁRUKA

Na všetky podkrovné schody FAKRO sa poskytuje **3-ročná záruka.**

TERMOIZOLAČNÉ



DREVENÉ

MAXIMÁLNE
ZAŤAŽENIE
160kg

U=1,1
DOSKY
W/m²K

SEGMENTOVÉ

LWK

KOMFORT
A FUNKČNOSŤ



VÝSUVNÉ

LDK

VÝSUVNÝ
REBRÍK



KOVOVÉ

MAXIMÁLNE
ZAŤAŽENIE
200kg

U=1,1
DOSKY
W/m²K

SEGMENTOVÉ

LML

ZVÝŠENÝ
KOMFORT
POUŽÍVANIA



LMP

PRE VYSOKÉ
MIESTNOSTI



U=1,1
DOSKY
W/m²K

NOŽNICOVÉ

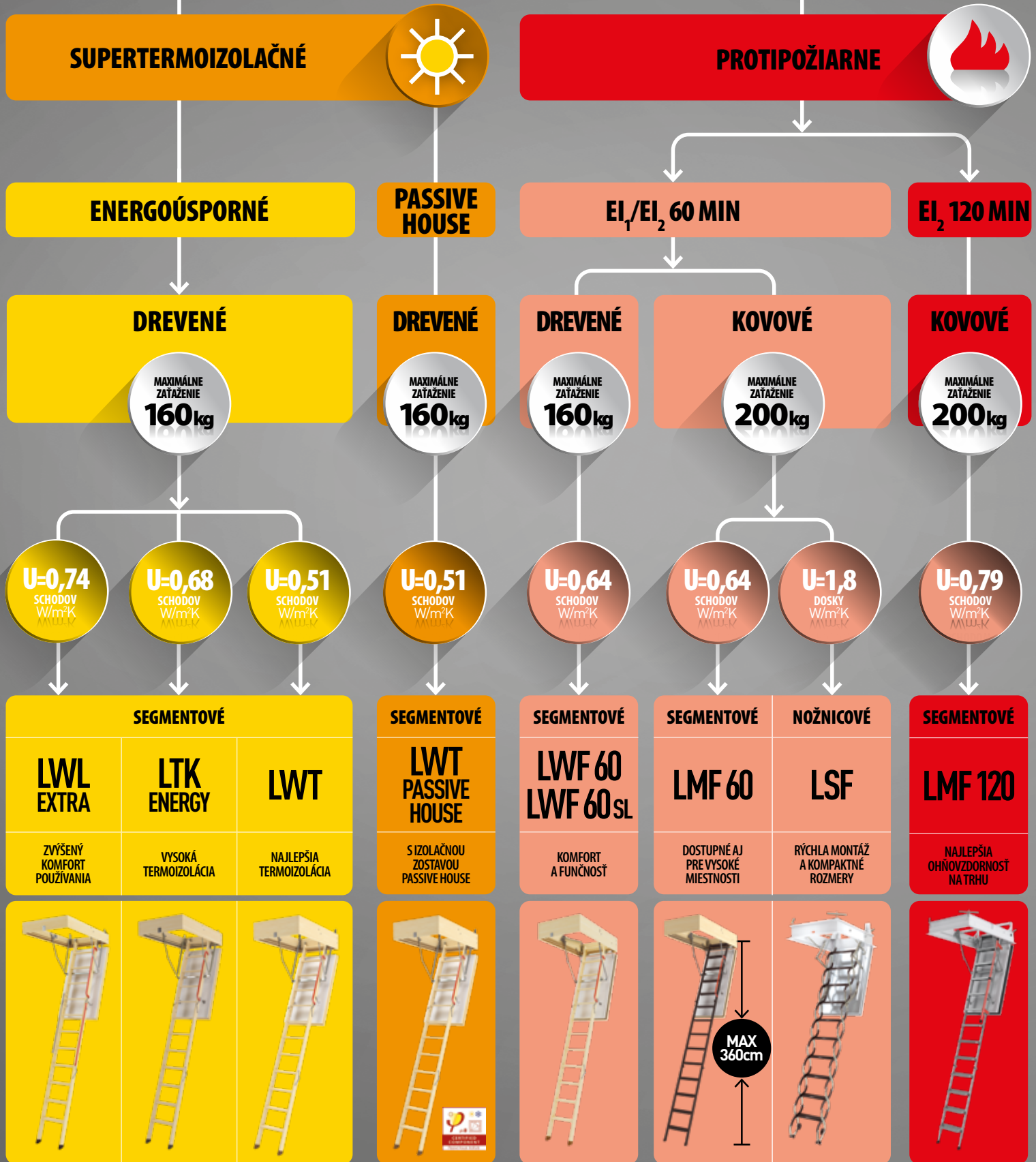
LST

FUNKČNOSŤ
A KOMPAKTNÉ
ROZMERY



DRUHY PODKROVNÝCH

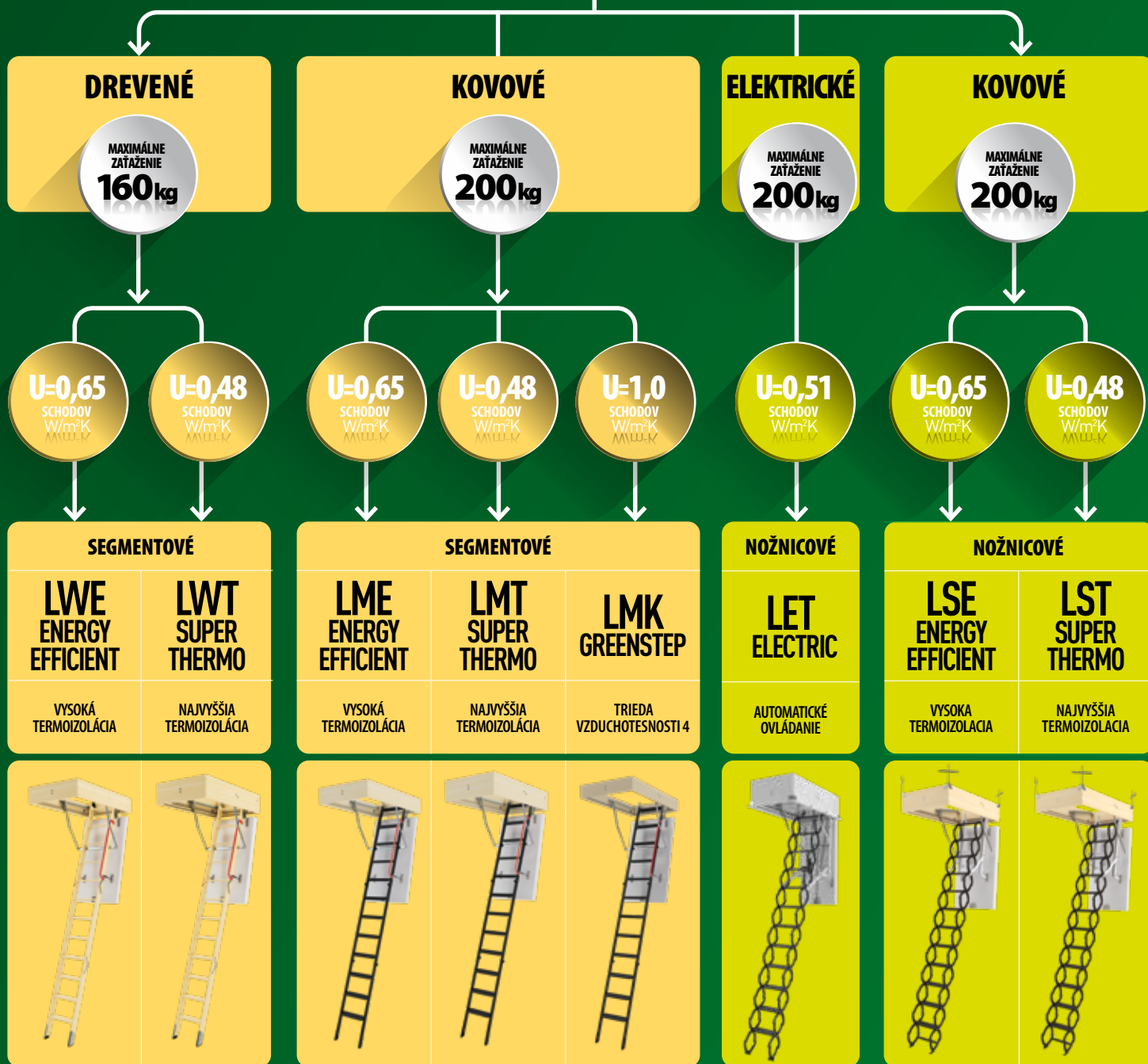
PONUKA PODKROVNÝCH SCHODOV



NOVÁ GENERÁCIA PODKROVNÝCH SCHODOV

GREENSTEP

ENERGOÚSPORNÉ



Podkrovné schody GREENSTEP sú určené na predaj na Slovensku a na exportné trhy okrem Nemecka, Rakúska, Švédska a Dánska.

GREENSTEP NOVÁ GENERÁCIA PODKROVNÝCH SCHODOV

LME Energy Efficient

novinka



U=0,65
SCHODOV
W/m²K

4
TRIEDA*
EN12207

max
200
kg

NORMA
EN
14975

LME Energy Efficient je energeticky úsporný model s kovovým rebríkom, odvodený od novej línie podkrovných schodov. V konštrukcii LME boli použité inovatívne riešenia ako napríklad: poklop je 100% vyplnený termoizolačným materiálom a nastaviteľné pätky umožňujú jednoduchšie prispôbenie rebríka výške miestnosti. Schody boli navrhnuté s dôrazom na každý detail vďaka čomu umožňujú bezpečný a pohodlný výstup do podkrovia pri zabezpečení výborných termoizolačných parametrov.

LMT Super Thermo

novinka



U=0,48
SCHODOV
W/m²K

4
TRIEDA*
EN12207

max
200
kg

NORMA
EN
14975

LMT SuperThermo sú podkrovné schody s kovovým rebríkom s najlepšimi tepelnoizolačnými parametrami, ktoré patria do novej rady podkrovných schodov. Poklop s hrúbkou 8 cm je kompletne vyplnený termoizolačným materiálom a skrinka bola vybavená 3 tesneniami zaisťujúcimi dokonalú tesnosť. Rebrík schodov LMT má nastaviteľné pätky, aby bolo možné jednoduchšie prispôbenie rebríka výške miestnosti. Schody boli navrhnuté s dôrazom na každý detail a umožňujú bezpečný a pohodlný výstup do podkrovia pri zabezpečení najvyšších termoizolačných parametrov.

*interne skúšky výrobcu

LMK GreenStep

novinka



U=1,0
SCHODOV
W/m²K

4
TRIEDA*
EN12207

max
200
kg

NORMA
EN
14975

LMK GREENSTEP kovové termoizolačné schody, sú novou generáciou podkrovných schodov. Inovatívne riešenia použité v tejto novej generácii zaručujú vynikajúce izolačné a vzduchotesné parametre, estetický vzhľad a umožňujú zákazníkom jednoduché nastavenie rebríka podľa výšky miestnosti. Podkrovné schody LMK GREENSTEP majú certifikát FSC.



pätky
s možnosťou regulácie



biely poklop termo



tesnenie



madlo



**protišmykové
stupne**



možnosť montáže
doplňového **príslušenstva**



Pätky
s možnosťou regulácie



biely poklop termo



tesnenie



madlo



**protišmykové
stupne**



možnosť montáže
doplňového **príslušenstva**



pätky
s možnosťou regulácie



biely poklop termo



tesnenie



madlo



**protišmykové
stupne**



možnosť montáže
doplňového **príslušenstva**

LET Electric

novinka

U=0,51*
SCHODOV
W/m²K

4 TRIEDA*
EN12207

max
200
kg

NORMA
EN
14975

WAVE

WIFI



Schody LET Electric sú prvým modelom schodov FAKRO ovládaných elektricky. Schody poskytujú najvyšší komfort používania, ovládané sú pomocou jednej z dvoch ovládacích zostáv dostupných v ponuke: Z-Wave alebo WiFi. Každá ovládací zostava je navyše vybavená štandardným tlačidlovým nástenným prepínačom. LET schody rovnako zaručujú vynikajúce termoizolačné parametre a estetickosť s nožnicovým rebríkom a ocelovým rámom s ukončovacími lištami a súpravou na rýchlu montáž. Pri objednávaní schodov je nutné vybrať si jednu z ovládacích zostáv - ZWMS Z-Wave alebo ZTMS Tuya.

*Interné skúšky výrobcu



biely poklop termo



tesnenie



možnosť odobratia alebo pridania stupňa



protišmykové stupne



systém rýchlej montáže v strope



systém prispôsobenia dĺžky rebríka k výške miestnosti



Bezkáblové ovládanie



Ovládanie nástenným prepínačom



ZWMS Z-Wave

Ovládací zostava

novinka

Súprava ZWMS Z-Wave umožňuje elektrické skladanie a rozkladanie podkrovných schodov. Vďaka vstavanému rádiovému rozhraniu Z-Wave umožňuje ovládanie pomocou diaľkového ovládača ZRHS (súčasť balenia). Sada má aj káblový nástenný vypínač pre lokálne ovládanie.

Technické parametre:

Napájacie napätie 110 - 230V AC

Výkon zdroja 120W

Rádiový protokol Z-Wave



ZTMS TUYA

Ovládací súprava

novinka

Súprava ZTMS umožňuje elektrické skladanie a rozkladanie podkrovných schodov. Vďaka zabudovanému rádiovému rozhraniu WiFi -Tuya umožňuje diaľkové ovládanie z aplikácie Fakro Smart Home alebo diaľkovým ovládačom WiFi Tuya (možnosť zakúpenia diaľkového ovládača ZTP3 samostatne s bránou ZTG). Súprava má tiež káblový nástenný vypínač pre lokálne ovládanie.

Technické parametre:

Napájacie napätie 110 - 230V AC

Výkon zdroja 120W

Rádiový protokol WiFi - Tuya



kompletne zmontované pripravené na rýchlu montáž v strope

NEŠTANDARDNÉ ROZMERY SCHODOV GREENSTEP

Podkrovné schody GREENSTEP sú novou generáciou energeticky úsporných podkrovných schodov v ponuke FAKRO. Ich nový dizajn umožňuje prispôbiť rozmery schodov neštandardným rozmerom stropného otvoru. Modely z radu GREENSTEP sa perfektne hodia pri renovácii a výmene starých, netesných, alebo poškodených podkrovných schodov. Nové podkrovné schody GREENSTEP - to je predovšetkým inovatívny termoizolačný poklop 100% vyplnený tepelne izolačným materiálom, zostava tesnení v skrinke zaručujúca 4. najvyššiu triedu tesnosti, ako aj moderný dizajn a osvedčená konštrukcia schodiska (testované v súlade s normou EN14975).

SEGMENTOVÉ SCHODY S KOVOVÝM REBRÍKOM



Podkrovné schody GREENSTEP LSE Energy Efficient / LST Super Thermo sú moderné nožnicové schody určené do otvorov malých rozmerov. Vďaka systému prispôbenia dĺžky rebríka sa ľahko prispôbia výške každej miestnosti. Charakteristické schodnice v tvare S slúžia ako zábradlie po celej výške, čím zaisťujú bezpečnosť a pohodlie. Obojstranný biely izolovaný poklop s elegantnou ABS dyhou dokonale ladí so stropom a vytvára ucelený a esteticky príjemný dizajn v akomkoľvek interiéri

LSE ENERGY EFFICIENT

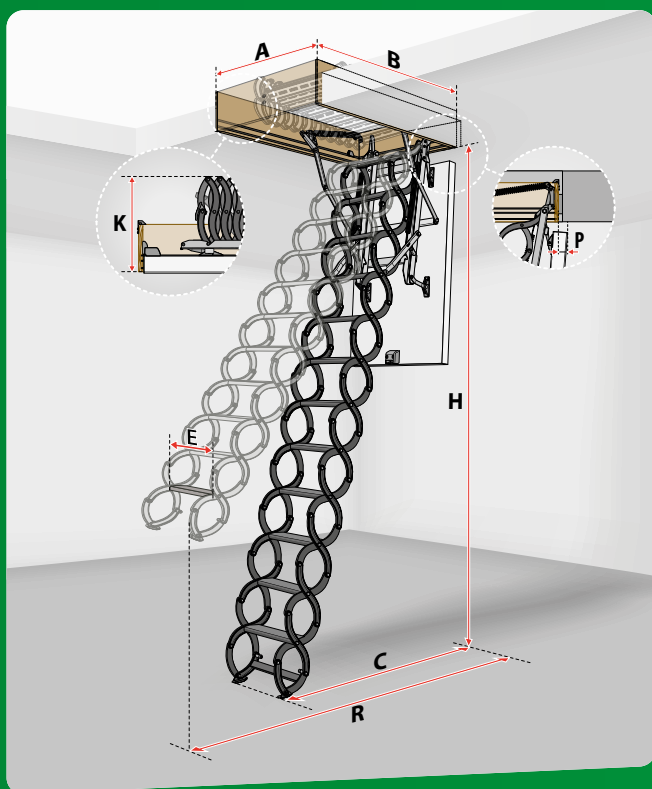
- termoizolačný poklop s hrúbkou 56 mm
- súčiniteľ prestupu tepla 0,65 W/m²K
- 2 tesnenia v skrinke
- skrinka s výškou 20 cm
– prispôbená danej hrúbke stropu
- sada nastaviteľných pätičiek
- madlo

LST SUPER THERMO

- termoizolačný poklop s hrúbkou 80 mm
- súčiniteľ prestupu tepla 0,48 W/m²K
- 3 tesnenia v skrinke
- skrinka s výškou 22 cm
– prispôbená danej hrúbke stropu
- sada nastaviteľných pätičiek
- madlo

MAXIMÁLNE
ZÁŤAŽENIE
200kg

LSE ENERGY EFFICIENT / LSE SUPER THERMO


ROZMERY SCHODOV LSE Energy Efficient / LST Super Thermo

		Štandardná dĺžka rebrika								
Rozmery otvoru v stropě [cm]	AxB	50x80	60x90	70x80	80x80	90x90	60x120	70x120	80x120	70x140
Výška miestnosti LSE [cm]	H	293								
Výška miestnosti LST [cm]	H	291								
Minimálna výška miestnosti* LSE [cm]	H _{min.}	270								
Minimálna výška miestnosti* LST [cm]	H _{min.}	268								
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]	WxL	49x79	59x89	69x79	79x79	89x89	59x119	69x119	79x119	69x139
Vnútorne rozmery skrinky [cm]	MxN	44x74	54x84	64x74	74x74	84x84	54x114	64x114	74x114	64x134
Výška zložených schodov LSE [cm]	K	44								
Výška zložených schodov LST [cm]	K	47								
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	167			162			156		
Max. vzdial. po rozložení rebrika [cm]	C	147-124			143-121			139-118		
Výška skrinky LSE [cm]		20								
Výška skrinky LST [cm]		22								
Šírka stupňa [cm]	E	24		30						
Hĺbka stupňa [cm]	S	8								
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]	G	23-26								
Kompatibilný stupeň LSS		LSS-24			LSS-31					
Index LSE Energy Efficient		861500	861523	861532	8615AM	8615AN	861501	861511	861593	861513
Cena bez DPH		589,00	610,00	610,00	633,00	656,00	633,00	656,00	680,00	680,00
Cena s DPH		724,47	750,30	750,30	778,59	806,88	778,59	806,88	836,40	836,40
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	15	15	15	15	15	15
Index LST Super Thermo		865500	865523	865532	8655AM	8655AN	865501	865511	865593	865513
Cena bez DPH		650,00	673,00	673,00	695,00	722,00	695,00	722,00	749,00	749,00
Cena s DPH		799,5	827,79	827,79	854,85	888,06	854,85	888,06	921,27	921,27
Termín realizácie [pracovné dni]		20	20	20	20	20	20	20	20	20

		Rebrik kratší o 1 stupeň (11 stupňov)	Rebrik dlhší o 1 stupeň (13 stupňov)	Rebrik dlhší o 2 stupne (14 stupňov)
Výška miestnosti LSE [cm]	H	248-270	293-316	316-338
Výška miestnosti LST [cm]	H	246-268	291-314	314-336
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	156	178	189
Max. vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C	137-117	157-132	166-140

Stupeň	LSS-24	LSS-31
Šírka schodov [cm]	50	>50
Index	860207	860205
Cena bez DPH	56,00	56
Cena s DPH	68,88	68,88
Termín realizácie [pracovné dni]	10	10

GREENSTEP NOVÁ GENERÁCIA PODKROVNÝCH SCHODOV

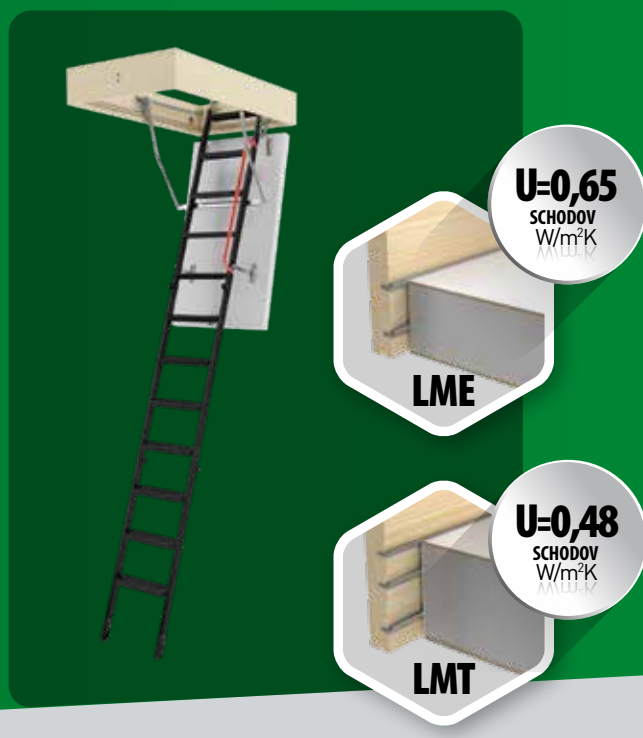
NEŠTANDARDNÉ ROZMERY SCHODOV GREENSTEP

Podkrovné schody GREENSTEP sú novou generáciou energeticky úsporných podkrovných schodov v ponuke FAKRO. Ich nový dizajn umožňuje prispôsobiť rozmery schodov neštandardným rozmerom stropného otvoru. Modely z radu GREENSTEP sa perfektne hodia pri renovácii a výmene starých, netesných, alebo poškodených podkrovných schodov. Nové podkrovné schody GREENSTEP to je predovšetkým inovatívny termoizolačný poklop 100 % vyplnený tepelne izolačným materiálom, zostava tesnení v skrinke zaručujúca 4. najvyššiu triedu tesnosti, ako aj moderný dizajn a osvedčená konštrukcia schodiska (testované v súlade s normou EN14975).

SEGMENTOVÉ SCHODY S DREVENÝM REBRÍKOM



SEGMENTOVÉ SCHODY S KOVOVÝM REBRÍKOM



LWE ENERGY EFFICIENT

- termoizolačný poklop s hrúbkou 56 mm
- súčiniteľ prestupu tepla 0,65 W/m²K
- 2 tesnenia v skrinke
- skrinica štandardne s výškou 14 cm (pre schody v neštandardných rozmeroch až do 22 cm) - prispôbená danej hrúbke stropu
- sada nastaviteľných pätičiek
- madlo

MAXIMÁLNE
ZAŤAŽENIE
160kg

LWT SUPER THERMO

- supertermoizolačný poklop hrúbky 80 mm
- súčiniteľ prestupu tepla 0,48 W/m²K
- 3 tesnenia v skrinke
- skrinica vysoká 22 cm
- sada nastaviteľných pätičiek
- madlo

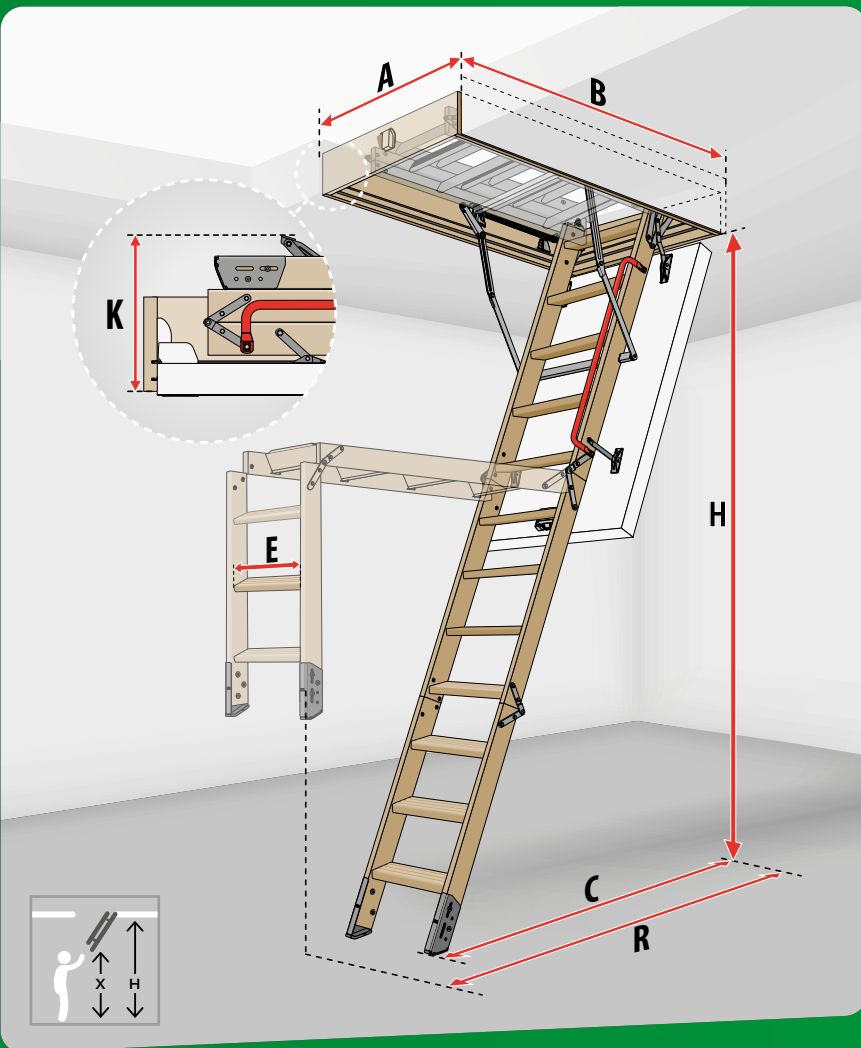
LME ENERGY EFFICIENT

- termoizolačný poklop s hrúbkou 56 mm
- súčiniteľ prestupu tepla 0,65 W/m²K
- 2 tesnenia v skrinke
- skrinica štandardne s výškou 14 cm (pre schody v neštandardných rozmeroch až do 22 cm) - prispôbená danej hrúbke stropu
- sada nastaviteľných pätičiek
- madlo

MAXIMÁLNE
ZAŤAŽENIE
200kg

LMT SUPER THERMO

- supertermoizolačný poklop hrúbky 80 mm
- súčiniteľ prestupu tepla 0,48 W/m²K
- 3 tesnenia v skrinke
- skrinica vysoká 22 cm
- sada nastaviteľných pätičiek
- madlo



Pri výbere schodov do vašej miestnosti by ste mali zmerať a poskytnúť tieto údaje:

- skutočnú veľkosť otvoru v stropu (**A** a **B**)
- výšku miestnosti **H** (od stropu po finálnu podlahu – zohľadnite prípadné zmeny hrúbky podlahy, panelov alebo kobercov)
- hrúbka stropu (**T**)

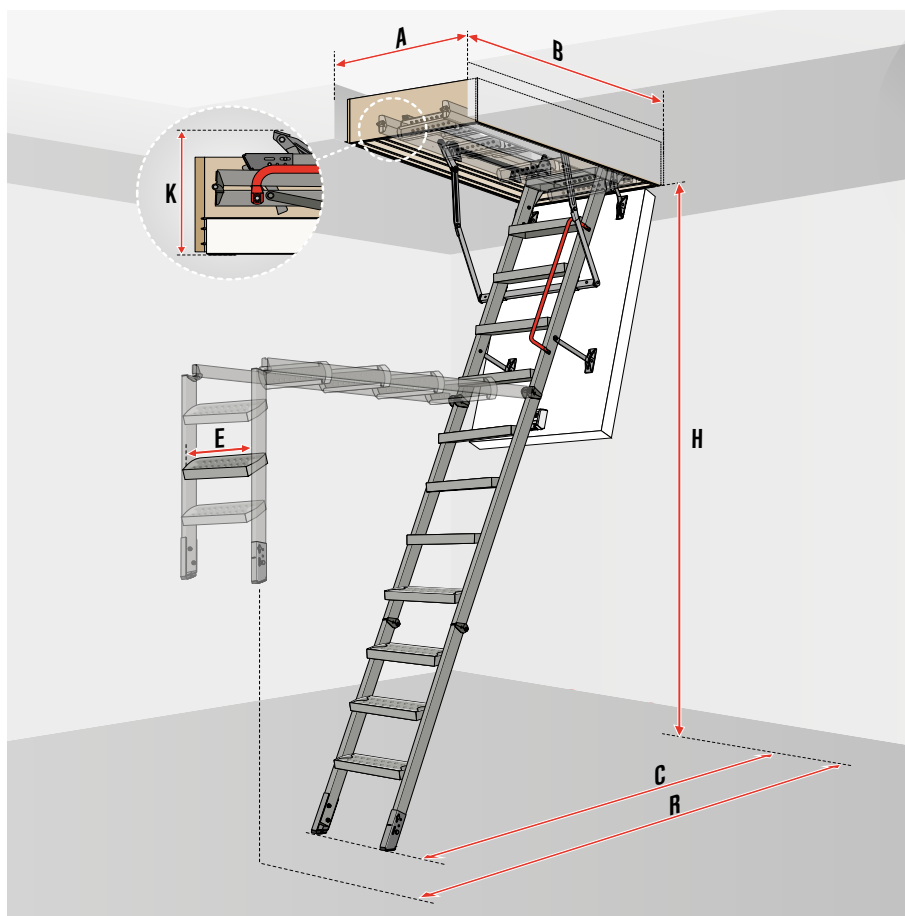
Pred objednávkou si tiež overte iné charakteristické parametre, t.j. priestor, ktorý schody zaberajú pri rozkladaní (vzdialenosť **R**) a po rozložení rebríka (vzdialenosť **C**). Ak sú v miestnosti ďalšie prekážky (preklady, konštrukčné prvky, bariéry atď.), kontaktujte našich technikov.

ROZMERY SCHODOV LWE Energy Efficient / LWT Super Thermo

Rozmery otvoru v stropu [cm]	AxB	Štandardná dĺžka rebríka															
		54x113	55x100	55x120	60x100	60x120	70x100	70x120	70x130	70x140	80x120	80x140	60x130	70x130	70x140	80x140	
Výška miestnosti [cm]	H	280														305	
Minimálna výška miestnosti* LWE [cm]	H min.	-	260	237	260	237	260	237				238					
Minimálna výška miestnosti* LWT [cm]	H min.	258		-	258	235	235				236						
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]	WxL	52x111	53x98	53x118	58x98	58x118	68x98	68x118	68x128	68x138	78x118	78x138	58x128	68x128	68x138	78x138	
Vnútorne rozmery skrinky [cm]	MxN	48x107	49x94	49x114	54x94	54x114	64x94	64x114	64x124	64x134	74x114	74x134	54x124	64x124	64x134	74x134	
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebríka LWE [cm]	X	-	231	207	231	207	231	207				232					
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebríka LWT [cm]	X	233		-	233	209	233	209				234					
Výška zložených schodov LWE [cm]	K	-	44	43	44	43	44	43									
Výška zložených schodov LWT [cm]	K	47		-	47	45	47	45									
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	137		162	137	162	137	162				170					
Max. vzdial. po rozložení rebríka [cm]	C	118														127	
Výška skrinky LWE [cm]										14							
Výška skrinky LWT [cm]										22							
Počet segmentov		4		3	4	3	4	3				3					
Šírka stupňa [cm]	E	30				34											
Hĺbka stupňa [cm]	S	8															
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]	G	25															
Index LWE Energy Efficient			869Z20	869Z22	869Z06	869Z01	869Z16	869Z11	869Z12	869Z13	869Z93	869Z95	869Z51	869Z53	869Z54	869Z57	
Cena bez DPH		-	415,00	381,00	415,00	381,00	426,00	389,00	399,00	415,00	448,00	454,00	442,00	456,00	464,00	485,00	
Cena s DPH		-	510,45	468,63	510,45	468,63	523,98	478,47	490,77	510,45	551,04	558,42	543,66	560,88	570,72	596,55	
Termín realizácie [pracovné dni]			15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
Index LWT Super Thermo		869VAD	869V20		869V06	869V01	869V16	869V11	869V12	869V13	869V93	869V95	869V51	869V53	869V54	869V57	
Cena bez DPH		452,00	452,00	-	452,00	419,00	464,00	428,00	438,00	450,00	470,00	477,00	474,00	438,00	501,00	517,00	
Cena s DPH		555,96	555,96	-	555,96	515,37	570,72	526,44	538,74	553,50	578,10	586,71	583,02	538,74	616,23	635,91	
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	

SCHÉMA SEGMENTOVÝCH SKLADACÍCH SCHODOV S KOVOVÝM REBRIKOM

NOVÁ
GENERÁCIA
PODKROVNÝCH
SCHODOV
GREENSTEP



TECHNICKÉ ÚDAJE		
	LME	LMT
Pripustné zataženie [kg]	200	
Koef. prestupu tepla U [W/m²K]	0,65	0,48
Trieda tesnosti podľa EN12207	4*	
Hrúbka tepelnej izolácie [cm]	5	7,4
Hrúbka poklopu [cm]	5,6	8
Výška skrinky [cm]	14	22
Šírka stupňa [cm]	8	
Max. výška miestnosti [cm]	280/305	

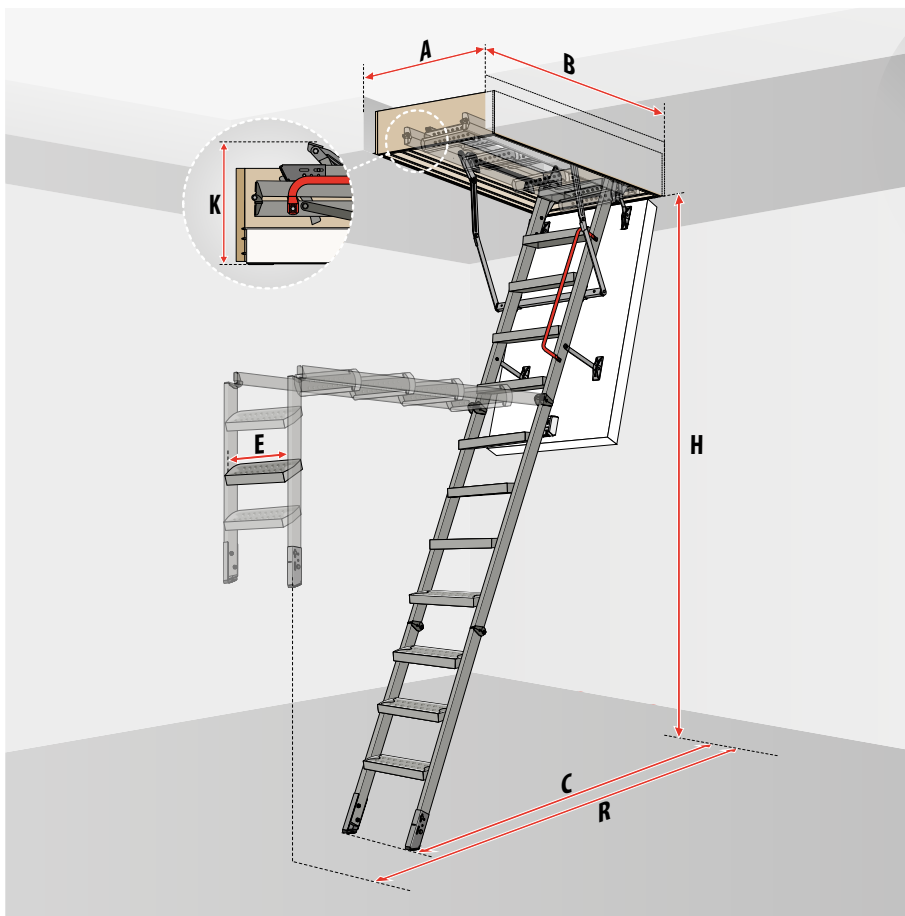
*interné skúšky výrobcu

ROZMERY SCHODOV LME Energy Efficient / LMT Super Thermo									
		Štandardná dĺžka rebrika							
Rozmery otvoru v stropě [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140
Výška miestnosti [cm]	H	280				305			
Minimálna výška miestnosti* [cm]	H min.	233 / 231				234 / 232			
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]	WxL	58x118	68x118	68x128	68x138	78x118	58x128	68x128	68x138
Vnútorne rozmery skrinky [cm]	MxN	54x114	64x114	64x124	64x134	74x114	54x124	64x124	64x134
Výška zložených schodov [cm]	K	43/45							
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	160				168			
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C	117				125			
Výška skrinky [cm]		14 / 22							
Dĺžka stupňov [cm]	E	34							
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		24,7							
Index LME Energy Efficient		869U01	869U11	869U12	869U13	869U93	869U51	869U53	869U54
Cena bez DPH		481,00	490,00	490,00	490,00	523,00	523,00	534,00	534,00
Cena s DPH		591,63	602,70	602,70	602,70	643,29	643,29	656,82	656,82
Index LMT Super Thermo		869W01	869W11	869W12	869W13	869W93	869W51	869W53	869W54
Cena bez DPH		534,00	544,00	544,00	544,00	587,00	587,00	597,00	597,00
Cena s DPH		656,82	669,12	669,12	669,12	722,01	722,01	734,31	734,31
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	15	15	15	15	15

*pre miestnosti nižšie ako maximálna štandardná výška H je potrebné prispôbiť dĺžku rebrika podľa návodu

SCHÉMA SEGMENTOVÝCH SKLADACÍCH SCHODOV S KOVOVÝM REBRIKOM

NOVÁ
GENERÁCIA
PODKROVNÝCH
SCHODOV
GREENSTEP

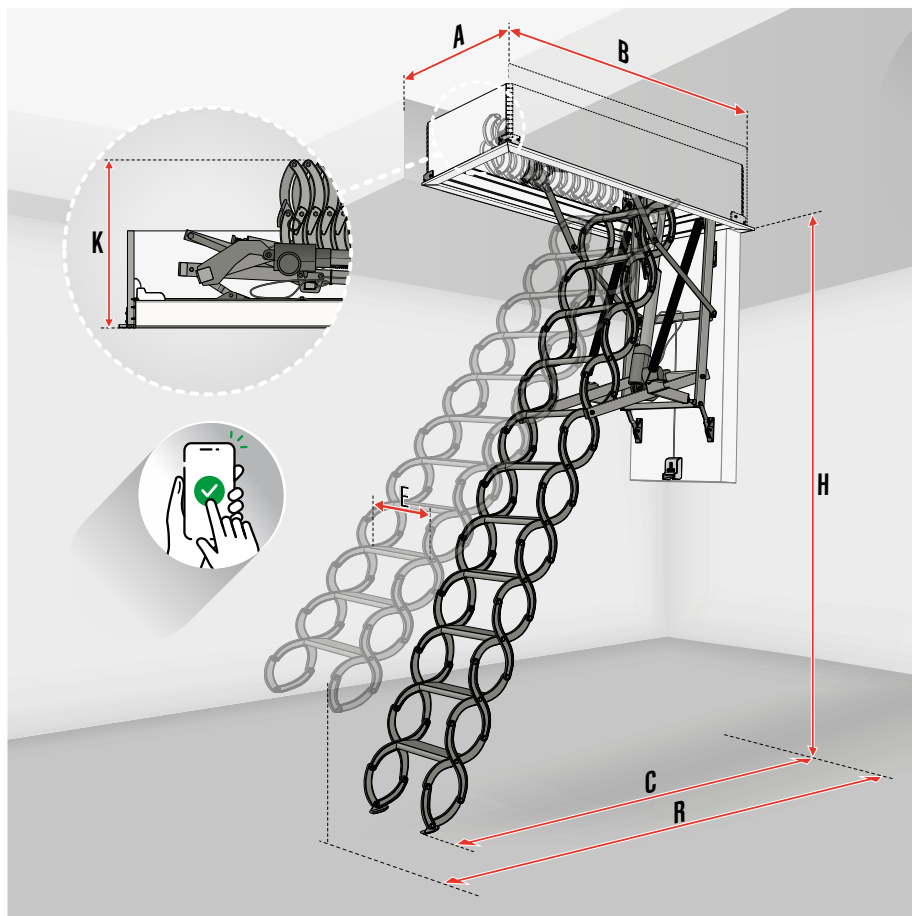


ROZMERY SCHODOV LMK Greenstep

Rozmery otvoru v strope [cm]	AxB	Štandardná dĺžka rebrika										
		60x120	60x130	60x140	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	60x140	70x130	70x140
Výška miestnosti H _{min} -H _{max} [cm]	H	280						305				
Minimálna výška miestnosti H _{min} [cm]	H _{min}	235						236				
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebrika [cm]	X	205						224				
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]	WxL	58x118	58x128	58x138	68x118	68x128	68x138	78x118	58x128	58x138	68x128	68x138
Vnútoré rozmery skrinky [cm]	MxN	54x114	54x124	54x134	64x114	64x124	64x134	74x114	54x124	54x134	64x124	64x134
Výška zložených schodov [cm]	K	42										
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	160						168				
Max. vzdial. po rozložení rebrika [cm]	C	116						124				
Šírka stupňa [cm]	E	34										
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]	G	24,7										
Index LMK Energy Efficient		L2A8E7A5	L2A8E8A5	L2A8E9A5	L2A8H7A5	L2A8H8A5	L2A8H9A5	L2A8L4A5	L2A8E8A8	L2A8E9A8	L2A8H8A8	L2A8H9A8
Cena bez DPH		310,00	317,00	317,00	321,00	317,00	327,00	353,00	403,00	418,00	403,00	429,00
Cena s DPH		381,30	389,91	389,91	394,83	389,91	402,21	434,19	495,69	514,14	495,69	527,67
Termín realizácie [pracovné dni]		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

SCHÉMA NOŽNICOVÝCH ELEKTRICKÝCH SCHODOV

NOVÁ
GENERÁCIA
PODKROVNÝCH
SCHODOV
GREENSTEP



TECHNICKÉ ÚDAJE	
	LET
Prípustné zaťaženie [kg]	200
Koef. prestupu tepla U [W/m ² K]	0,51*
Trieda tesnosti podľa EN12207	4*
Hrúbka tepelnej izolácie [cm]	7,4
Hrúbka poklopu [cm]	8
Výška skrinky [cm]	28,5
Šírka stupňa [cm]	8
Max. výška miestnosti [cm] po pridaní 1stupňa / 2 stupňov	290 315 340

*interné skúšky výrobcu

ROZMERY SCHODOV LET Electric

Rozmery otvoru v strope [cm]	Ax B	Štandardná dĺžka rebrika					
		60x120	60x130	60x140	70x120	70x130	70x140
Výška miestnosti [cm]	H	270 - 290					
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]	WxL	59,2x119,2	59,2x129,2	59,2x139,2	69,2x119,2	69,2x129,2	69,2x139,2
Vonkajšie rozmery skrinky s lištami [cm]		63,2x123,2	63,2x133,2	63,2x143,2	73,2x123,2	73,2x133,2	73,2x143,2
Vnútorne rozmery skrinky [cm]	MxN	54x114	54x124	54x134	64x114	64x124	64x134
Výška zložených schodov [cm]	K	60					
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	171					
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C	159-149					
Dĺžka stupňov [cm]	E	30			38		
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]	G	24 - 26					
Štandardný počet stupňov [ks]		12					
Kompatibilný stupeň LSS-L		LSS-L60			LSS-L70		
Index		869P52	869P53	869P59	869P60	869P62	869P63
Cena bez DPH		3 199,00	3 220,00	3 242,00	3 220,00	3 242,00	3 263,00
Cena s DPH		3 934,77	3 960,60	3 987,66	3 960,60	3 987,66	4 013,49
Termín realizácie [pracovné dni]		25	25	25	25	25	25

Poznámka: Pri objednávaní schodov je potrebné vybrať jednu z ovládacích zostáv – ZWMS Z-Wave (ovládanie diaľkovým ovládačom) alebo ZTMS Tuya (ovládanie smartfónom alebo dodatočným diaľkovým ovládačom, ktorý je potrebné dokúpiť):

Ovládací súprava	ZWMS Z-Wave	ZTMS Tuya
Index	850197	850198
Cena bez DPH	496,00	418,00
Cena s DPH	610,08	514,14
Termín realizácie [pracovné dni]	25	

Stupeň	LSS-L60	LSS-L70
Šírka schodoV LET [cm]	60	70
Index	860209	860208
Cena bez DPH za 1 Stupeň	56,00	
Cena s DPH za 1 Stupeň	68,88	
Termín realizácie [pracovné dni]	15	

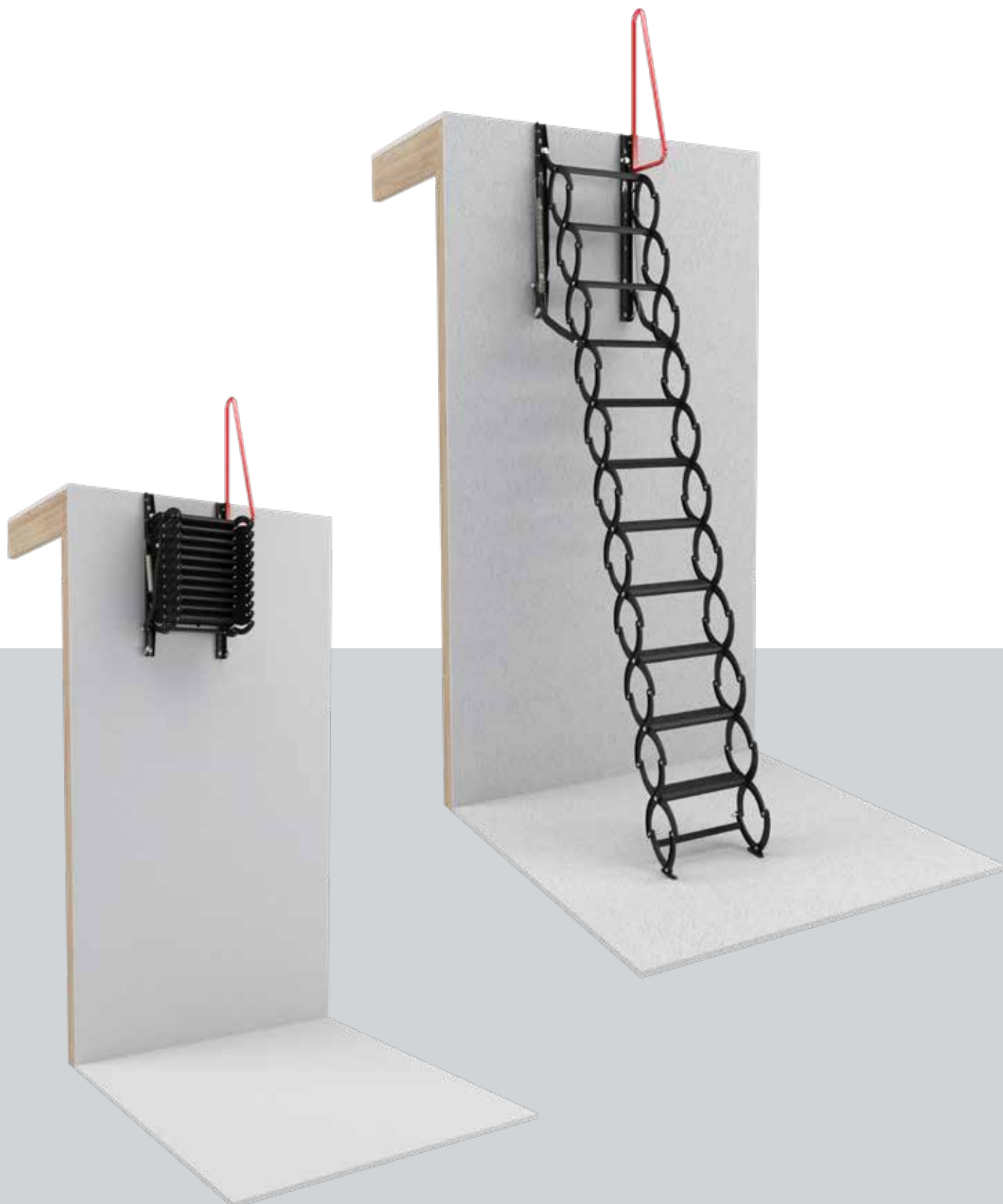
Dodatočný stupeň nie je kompatibilný s rozmermi 60x120 a 70x120.

	Možné pre schody LET v rozmere: ...x130cm a ...x140			Možné pre schody LET v rozmere ...x140cm	
	Rebrik kratší o 2 stupne (10 stupňov)	Rebrik kratší o 1 stupeň (11 stupňov)	Štandardný rebrik (12 stupňov)	Rebrik dlhší o 1 stupeň	Rebrik dlhší o 2 stupne
Výška miestnosti H min-max [cm]	225-245	245-270	270-290	290-315	315-340
Vzdialenosť pri rozkladaní R [cm]	151	161	171	181	191
Vzdialenosť po rozložení rebrika C _{max-min} [cm]	135-127	150-138	159-149	169-158	178-165

SKLADACÍ NÁSTENNÝ REBRÍK LSW

novinka

Skladací nožnicový rebrík **LSW**, montovaný na stenu, je kompaktným a funkčným riešením, ktoré umožňuje pohodlný prístup do medziposchodí, podkrovi, technických a servisných priestorov. Jeho konštrukcia je založená na nožnicovom systéme, ktorý umožňuje rýchle skladanie a rozkladanie bez zaberania podlahovej plochy. Produkt bude dostupný koncom roka 2026.



SEGMENTOVÉ SKLADACIE SCHODY S DREVENÝM REBRÍKOM

LWK Komfort



U=1,1
DOSKY
W/m²K

max
160
kg

NORMA
EN
14975

Dostupné
v rozmeroch
MINI
(4-dielne)

Podkrovné schody **LWK Komfort** sú vybavené troj alebo štvordielnym skladacím dreveným rebríkom a zatepleným poklopom. Inovatívne riešenia novej konštrukcie schodov poskytujú vysoký komfort používania a umožňujú rýchlu a jednoduchú inštaláciu schodov v strope.

LWL Extra



U=0,74*
SCHODOV
W/m²K

4
TRIEDA
EN12207

max
160
kg

NORMA
EN
14975

LWL Extra sú drevené podkrovné schody novej konštrukcie so zvýšenými termoizolačnými parametrami. Pre zaistenie väčšej bezpečnosti a pohodlia sú dodatočne vybavené madlom, prípevným k prostrednému dielu rebríka a špeciálnym odľahčujúcim mechanizmom, ktorý pomocou plynovej vzpery uľahčuje rozkladanie a skladanie rebríka.

*interné skúšky výrobcu

LTK Energy



U=0,68
SCHODOV
W/m²K

4
TRIEDA
EN12207

max
160
kg

NORMA
EN
14975

Dostupné
v rozmeroch
MINI
(4-dielne)

Termoizolačné podkrovné schody **LTK Energy** novej generácie sú určené do nízkoenergetických domov. Zaručujú vysokú úroveň komfortu, vynikajúce termoizolačné parametre a 4. najvyššiu triedu tesnosti.



pätky
(iba v 3-dielnej verzii)



biely poklop



obvodové tesnenie



madlo



protišmykové stupne
zarovnané s bočnicami rebríka



lahká montáž



možnosť montáže
doplňkového **príslušenstva**



pätky / biely poklop



dve **tesnenia**



dve **madlá**



protišmykové stupne
zarovnané s bočnicami rebríka



teleskopické madlo so
zabudovaným mechanizmom
odľahčujúcim rebrík



lahká montáž



možnosť montáže
doplňkového **príslušenstva**



lakovaný **rebrík**



pätky
(iba v 3-dielnej verzii)



biely poklop



dve **tesnenia**



madlo



protišmykové stupne
zarovnané s bočnicami rebríka



lahká montáž



možnosť montáže
doplňkového **príslušenstva**



lakovaný **rebrík**

LWT



U=0,51
SCHODOV
W/m²K

4
TRIEĎA
EN12207

max
160
kg



NORMA
EN 14975

Dostupné
v rozmeroch
MINI
(4-dielne)

Super termoizolačné podkrovné schody **LWT** sú odporúčané na použitie v nízkoenergetických stavbách. Vďaka vynikajúcim termoizolačným parametrom majú značný vplyv na úsporu tepelnej energie v budovách

LWT Passive House



U=0,51
SCHODOV
W/m²K

4
TRIEĎA
EN12207

max
160
kg



NORMA
EN 14975

Izolačný set
v schodoch LWT
PassiveHouse

Podkrovné schody **LWT Passive House** sú určené pre pasívne domy, štandardne vybavené špeciálnou izolačnou zostavou. Boli preskúšané a získali **certifikát Passive House Institute**.

LWF60/LWF60 SL



U=0,64^{*}
SCHODOV
W/m²K

EN 13501-2
EI, 60

max
160
kg

NORMA
EN 14975

Dostupné
v rozmeroch
MINI
(4-dielne)

Schody **LWF 60** sú novou generáciou protipožiarneho podkrovných schodov, ktoré zaručujú vysoký stupeň požiarnej ochrany a tiež komfortný a bezpečný prístup do podkrovných priestorov. Špeciálna konštrukcia poklopu a použité materiály zabezpečujú **60-minútovú** ochranu proti vniknutiu ohňa zo strany miestnosti, kde sú schody nainštalované. Trieda požiarnej odolnosti EI1/EI2 = 60 minút (klasifikácia podľa EN13501-2).

*interné skúšky výrobou



pätky
(iba v 3-dielnej verzii)



biely poklop



tri **tesnenia**



madlo



protišmykové stupne
zarovnané s bočnicami rebríka



lahká montáž



možnosť montáže
doplnkového **príslušenstva**



lakovaný **rebrík**



pätky



biely poklop



tri **tesnenia**



madlo



protišmykové stupne
zarovnané s bočnicami rebríka



lahká montáž



izolačná zostava PASSIVE HOUSE
(iba v schodoch LWT Passive House)



možnosť montáže
doplnkového **príslušenstva**



lakovaný **rebrík**



pätky
(iba v 3-dielnej verzii)



ohňovzdorný poklop



tri **tesnenia**



madlo



protišmykové stupne
zarovnané s bočnicami rebríka



možnosť montáže
doplnkového **príslušenstva**



záмок na kľúč
(iba vo verzii LWF60SL)



3 roky
záruka



kompletne zmontované
prípravené na rýchlu montáž v strepe

SEGMENTOVÉ SCHODY

VÝSUVNÉ

LDK



U=1,1
DOSKY
W/m²K

max
160
kg

NORMA
EN
14975

Podkrovné schody **LDK** sú dvojdielne. Spodný segment sa posúva voči hornému dielu. Vďaka tomu je možné eliminovať maximálnu vzdialenosť pri rozkladaní skladačích schodov. Nová konštrukcia posuvného segmentu, ktorý je zložený z dvoch dielov, výrazne znižuje rozmery balenia a uľahčuje skladovanie a prepravu výrobku.

SKLADACIE S KOVOVÝM REBRÍKOM

LML Lux



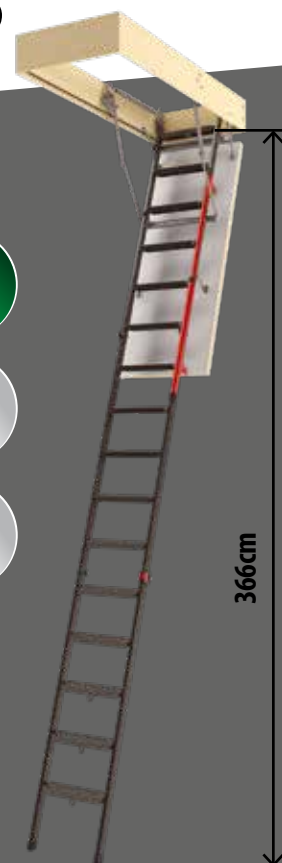
U=1,1
DOSKY
W/m²K

max
200
kg

NORMA
EN
14975

Skladačie podkrovné schody **LML Lux** s kovovým rebríkom boli navrhnuté na zaistenie najvyššieho komfortu používania a manipulácie, s ohľadom na ich jednoduchú montáž a ľahké prispôbenie dĺžky rebríka výške miestnosti.

LMP



U=1,1
DOSKY
W/m²K

max
200
kg

NORMA
EN
14975

LMP sú schody novej generácie, určené pre prístup do podkrovných priestorov aj v miestnostiach s veľmi vysokými stropmi (**od 300 do 366cm**). Použitý systém odľahčenia rebríka umožňuje pohodlnú manipuláciu pri zachovaní maximálneho komfortu a bezpečnosti používania.



biely poklop



obvodové tesnenie



madlo



protišmykové stupne



možnosť montáže doplnkového príslušenstva



výsuvné pätky



biely poklop



integrované ukončovacie lišty



obvodové tesnenie



teleskopické madlo so zabudovaným mechanizmom odľahčujúcim rebrík



protišmykové stupne šírky 13cm



systém rýchlej montáže v strope



možnosť montáže doplnkového príslušenstva



pätky



biely poklop



obvodové tesnenie



teleskopické madlo so zabudovaným mechanizmom odľahčujúcim rebrík



protišmykové stupne



systém rýchlej montáže v strope



pre vysoké miestnosti

SEGMENTOVÉ SCHODY

SKLADACIE S KOVOVÝM REBRÍKOM

FAKRO®

LMF60



EN 13501-2
EI, 60

U=0,64*
SCHODOV
W/m²K

max
200
kg

NORMA
EN
14975

Protipožiarne podkrovné schody novej generácie **LMF60** sú vybavené kovovým rebríkom. Zaručujú vysoký stupeň požiarnej ochrany a tiež komfortný a bezpečný prístup do podkrovných priestorov. **Trieda požiarnej odolnosti EI1/EI2=60 min (klasifikácia podľa EN 13501-2)**, zo strany miestnosti, v ktorej boli inštalované. Sú dostupné aj vo verzii pre vysoké stropy - max. výška 360 cm.

LMF120



EN 13501-2
EI, 120

U=0,79*
DOSKY
W/m²K

max
200
kg

NORMA
EN
14975

Riešenie, ktoré prinášajú podkrovné schody **LMF120** umožňuje zosúladiť prísne požiadavky požiarnej ochrany s bezpečným a pohodlným prístupom do priestorov podkrovia. **Klasifikácia požiarnej odolnosti EI2 = 120 min podľa EN 13501-2.**

*interné skúšky výrobcu

*interné skúšky výrobcu



pätky



ohňovzdorný **poklop**



obvodové tesnenie



madlo (v schodoch do výšky 280 a 305 cm)



teleskopické madlo so zabudovaným mechanizmom odľahčujúcim rebrík (iba vo verzii 360 cm)



protišmykové stupne



možnosť montáže doplnkového **príslušenstva**



pre vysoké miestnosti



výsuvné **pätky**



ohňovzdorný **poklop**



integrované ukončovacie lišty



obvodové tesnenie



teleskopické madlo so zabudovaným mechanizmom odľahčujúcim rebrík



protišmykové stupne šírky 13 cm



možnosť montáže doplnkového **príslušenstva**



systém **rýchlej montáže** v strope

FAKRO®

NOŽNICOVÉ ŠTAHOVACIE SCHODY

LST

U=1,1
DOSKY
W/m²K

max
200
kg

NORMA
EN
14975



Sťahovacie podkrovné schody **LST** sú schody nožnicovej konštrukcie vybavené bielym zatepleným poklopom, drevenou skrinkou, kovovými krycími lištami a montážnymi holníkmi. Sťahovacia konštrukcia umožňuje zložiť rebrík na malé rozmery, vďaka čomu je možné schody namontovať do malých otvorov (najmenší rozmer schodov je 50x80 cm).

LSF

EI₁/EI₂
60

U=1,8*
DOSKY
W/m²K

max
200
kg

NORMA
EN
14975



Protipožiarna sťahovacia schody **LSF** tvoria bariéru proti ohni vo vnútri budovy a zamedzujú prieniku ohňa do požiarom nezasiahnutých priestorov. Požiarna odolnosť je **EI₁/EI₂ = 60 minút**.

*interné skúšky výrobcu



biely poklop



integrované ukončovacie lišty



obvodové tesnenie



protišmykové **stupne**



možnosť odobratia alebo **pridania stupňa**



možnosť montáže doplnkového **príslušenstva**



systém **rýchlej montáže** v strope



systém **prispôsobenia dĺžky rebriku** výške miestnosti



ohňovzdorný **poklop**



integrované ukončovacie lišty



protišmykové **stupne**



možnosť odobratia alebo **pridania stupňa**



možnosť montáže doplnkového **príslušenstva**



systém **rýchlej montáže** v strope



systém **prispôsobenia dĺžky rebriku** k výške miestnosti

PODKROVNÉ DVIERKA

DWK



U=1,1
W/m²K

Podkrovné dvierka **DWK** sú určené na zabudovanie do podkrovných zvislých stien a umožňujú prístup do neobývaného priestoru. Veľmi dobré termoizolačné parametre (**U=1,1 W/m²K**) a tesniace vlastnosti obmedzujú tepelné straty. Namontovať ich je možné s otváraním napravo alebo naľavo. Štandardne sú tieto dvierka vybavené krycími lištami.

DWT

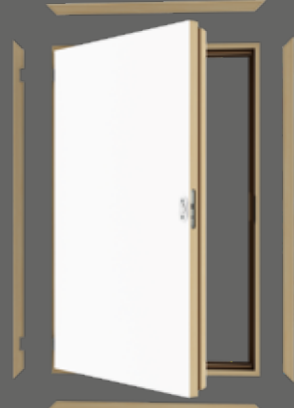


U=0,6
W/m²K

4
TRIEDA
EN12207

Dvierka **DWT** sú novým super termoizolačným modelom podkrovných dvierok. Krídlo s hrúbkou 6,6 cm vyplnené termoizolačným materiálom dokonale obmedzuje tepelné straty (súčiniteľ prestupu tepla **U = 0,6 W/m²K**). Dvierka sú štandardne vybavené kľučkou a krycími lištami. Dvierka je možné namontovať s otváraním napravo alebo naľavo.

DWF 60



EN 13501-2
EI, EI₂ 60

U=0,53
W/m²K

4
TRIEDA
EN12207

Protipožiarne podkrovné dvierka **DWF 60** umožňujú prístup do neobývaného priestoru za zvislou podkrovnou stenou a prinášajú vysoký stupeň požiarnej ochrany (**EI/EI₂ 60** - klasifikácia podľa EN 13501-2). Biele dverné krídlo s hrúbkou 8,5 cm vyplnené termoizolačným materiálom tvorí vynikajúcu bariéru, ktorá obmedzuje tepelné straty (**U=0,53 W/m²K**). Dvierka je možné montovať s otváraním napravo alebo naľavo. Štandardne sú vybavené drevenými krycími lištami v prírodnej farbe.



biele dverné krídlo



ukončovacie lišty



obvodové tesnenie



kľučka



otváranie
na pravú alebo ľavú stranu



biele dverné krídlo



ukončovacie lišty



obvodové tesnenie



kľučka



otváranie
na pravú alebo ľavú stranu



biele dverné krídlo
ohňovzdorné



ukončovacie lišty



obvodové tesnenie



otváranie
na pravú alebo ľavú stranu

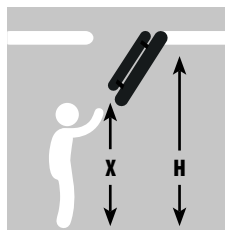
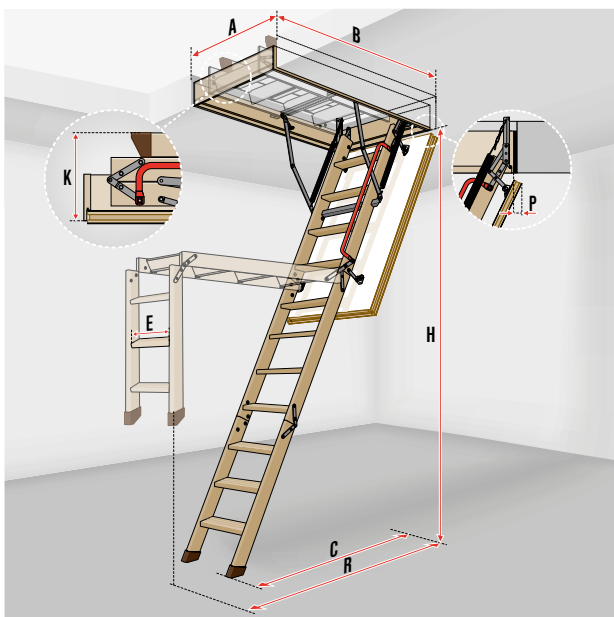


kompletne zmontované
pripravené na rýchlu montáž v strope

* interné skúšky výrobcu pre strednú časť krídla / ** interné skúšky výrobcu pre krídlo / *** interné skúšky výrobcu

SCHÉMA SEGMENTOVÝCH SKLADAČÍCH SCHODOV S DREVENÝM REBRIKOM

LWK Komfort / LWL Extra / LTK Energy



i Schody je možné vybaviť odľahčujúcim mechanizmom LXM (s. 28), aby mohli byť pohodlne ovládané pomocou ovládacej tyče.

i Schody LWL Extra sú štandardne vybavené mechanizmom, ktorý odľahčuje rebriku a vďaka nemu je možné ich pohodlne ovládať pomocou ovládacej tyče.

TECHNICKÉ ÚDAJE			
	LWK Plus	LWL Extra	LTK Energy
Pripustné zaťaženie [kg]	160		
Koef. prestupu tepla poklopu U [W/m ² K]	1,1	-	-
Koef. prestupu tepla schodov U [W/m ² K]	-	0,74*	0,68
Trieda tesnosti podľa EN12207	-	4*	4
Hrúbka termoizolácie [cm]	3	5	6
Hrúbka poklopu [cm]	3,6	5,6	6,6
Výška skrinky [cm]	14		18
Šírka stupňa [cm]	8		
Max. výška miestnosti [cm]	280/305		

*interné skúšky výrobcu

ROZMERY SCHODOV		LWK Komfort i																
Rozmery otvoru v stropě [cm]	AxB	55x111	60x94	60x100	60x111	60x120	60x130	70x94	70x100	70x111	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	60x140	70x130	70x140
Výška miestnosti* [cm]	H	280																
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}	232	253			232			253			232						246
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebriku [cm]	X	215	230			215			230			215						225
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		53x109,4	58x92,4	58x98,4	58x109,4	58x118,4	58x128,4	68x92,4	68x98,4	68x109,4	68x118,4	68x128,4	68x138,4	78x118,4	58x128,4	58x138,4	68x128,4	68x138,4
Vnútorne rozmery skrinky [cm]		49x105	54x88	54x94	54x105	54x114	54x124	64x88	64x94	64x105	64x114	64x124	64x134	74x114	54x124	54x134	64x124	64x134
Výška zložených schodov [cm]	K	27	36			27			36			27						
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	153	129			153	156		129	153			156					175
Max. vzdial. po rozložení [cm]	C	113	120			113		120		113			120					175
Presah poklopu po otvorení [cm]	P	4																
Počet segmentov		3	4			3			4			3						
Dĺžka stupňov [cm]	E	30	34															
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		25																
Hrúbka stupňa [cm]		2																
Index		864521	864507	864506	864504	864501	864502	864517	864516	864514	864511	864512	864513	864593	864551	864552	864553	864554
Cena bez DPH		202,00	223,00	223,00	223,00	202,00	203,00	213,00	234,00	234,00	208,00	212,00	214,00	239,00	225,00	224,00	234,00	245,00
Cena s DPH		248,46	274,29	274,29	274,29	248,46	249,69	261,99	287,82	287,82	255,84	260,76	263,22	293,97	276,75	275,52	287,82	301,35
Termín realizácie [pracovné dni]		5	5	5	5	2	15	5	5	5	2	5	5	5	5	15	5	5

ROZMERY SCHODOV		LWL Extra i		
Rozmery otvoru v stropě [cm]	AxB	60x120	70x120	70x140
Výška miestnosti* [cm]	H	280		
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}	260		
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebriku [cm]	X	215		
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		58x118,4	68x118,4	68x138,4
Vnútorne rozmery skrinky [cm]		54x114	64x114	64x134
Výška zložených schodov [cm]	K	30		
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	156		
Vzdialenosť po rozložení rebriku [cm]	C	120		
Presah poklopu po otvorení [cm]	P	6		
Počet segmentov		3		
Dĺžka stupňov [cm]	E	30	34	
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		25		
Hrúbka stupňa [cm]		2		
Index		867901	867911	867913
Cena bez DPH		325,00	330,00	382,00
Cena s DPH		399,75	405,90	469,86
Termín realizácie [pracovné dni]		10	5	10

ROZMERY SCHODOV		LTK Energy i										
Rozmery otvoru v stropě [cm]	AxB	55x100	60x100	70x100	60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140
Výška miestnosti* [cm]	H	280										
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}	256										
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebriku [cm]	X	230										
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		53x98,4	58x98,4	68x98,4	58x118,4	68x118,4	68x128,4	68x138,4	78x118,4	58x128,4	68x128,4	68x138,4
Vnútorne rozmery skrinky [cm]		49x94	54x94	64x94	54x114	64x114	64x124	64x134	74x114	54x124	64x124	64x134
Výška zložených schodov [cm]	K	42										
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	139										
Vzdialenosť po rozložení rebriku [cm]	C	126										
Presah poklopu po otvorení [cm]	P	3										
Počet segmentov		4		3								
Dĺžka stupňov [cm]	E	30	34									
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		25										
Hrúbka stupňa [cm]		2										
Index		864720	864706	864716	864701	864711	864712	864713	864714	864751	864753	864754
Cena bez DPH		296,00	299,00	303,00	298,00	300,00	309,00	313,00	354,00	316,00	320,00	324,00
Cena s DPH		364,08	367,77	372,69	366,54	369,00	380,07	384,99	435,42	388,68	393,60	398,52
Termín realizácie [pracovné dni]		15	10	5	5	2	5	5	5	15	10	15

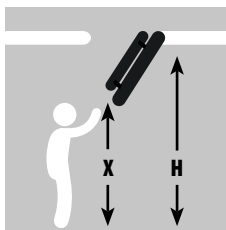
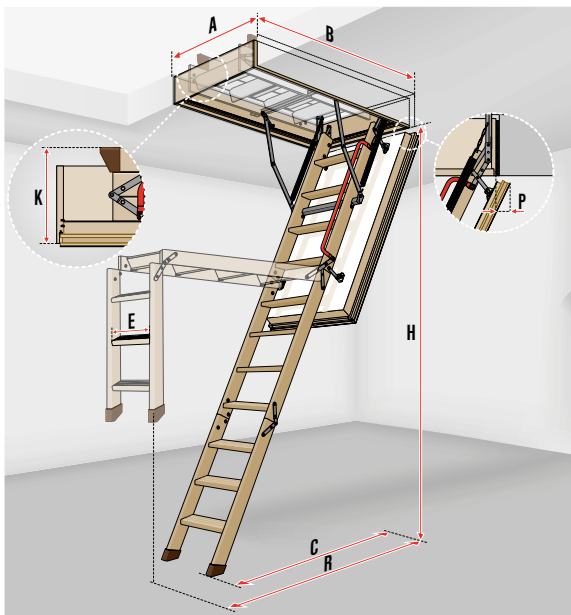
Schody sú dostupné len v rozmeroch uvedených vyššie.

*výška H meraná od úrovne ukončenej podlahy

**v miestnostiach nižších ako je maximálna výška H je potrebné prispôsobiť dĺžku rebriku v súlade s montážnym návodom.

SCHÉMA SEGMENTOVÝCH SKLADACÍCH SCHODOV S DREVENÝM REBRIKOM

LWT / LWT Passive House / LWF 60



i schody je možné vybaviť odľahčujúcim mechanizmom LXM (s. 28), aby mohli byť pohodlne ovládané pomocou ovládacej tyče.

TECHNICKÉ ÚDAJE				
	LWT	LWT PH	LWF ₆₀	LWF ₆₀ SL
Prípustné zaťaženie [kg]	160			
Koef. prestupu tepla schodov U [W/m ² K]	0,51		0,64*	
Trieda tesnosti podľa EN12207	4		-	4
Požiarna odolnosť EI ₁ /EI ₂ [min]	-		60	
Hrúbka termoizolácie [cm]	7,4		7,9	
Hrúbka poklopu [cm]	8		8,5	
Výška skrinky [cm]	22		22,5	
Šírka stupňa [cm]	8			
Max. wys. pomieszczenia [cm]	280/305			

*interné skúšky výrobcu

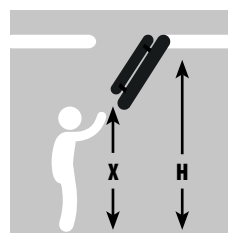
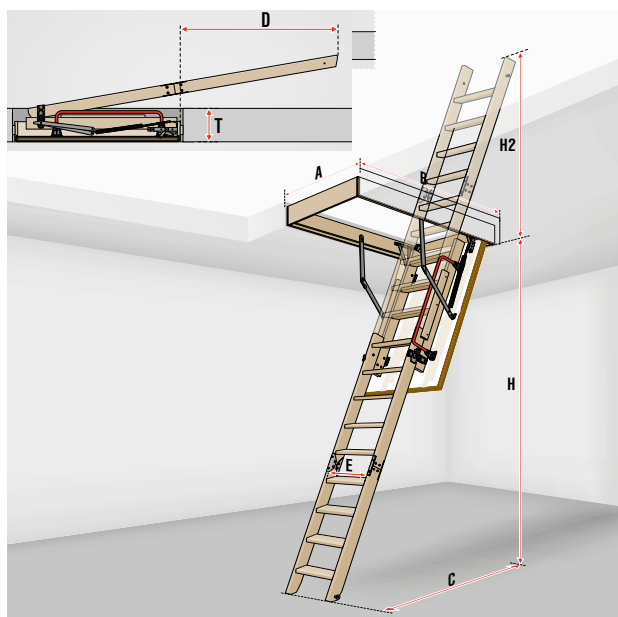
ROZMERY SCHODOV	LWT i	LWT Passive House i														
		AxB	55x100	60x100	70x100	60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140	62x122	72x122	72x142
Rozmery otvoru v strepe [cm]	AxB															
Výška miestnosti* [cm]	H		280												305	
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}		257					234				242				
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebrika [cm]	X		230					210				230				
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		53x98,4	58x98,4	68x98,4	58x118,4	68x118,4	68x128,4	68x138,4	78x118,4	58x128,4	68x128,4	68x138,4	58x118,4	68x118,4	68x138,4	
Vnútoré rozmery skrinky [cm]		49x94	54x94	64x94	54x114	64x114	64x124	64x134	74x114	54x124	64x124	64x134	54x114	64x114	64x134	
Výška zložených schodov [cm]	K		43,5					36				36				
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R		138					164				178				
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C		122					130				137				
Presah poklopu po otvorení [cm]	P							4,5				4,5				
Počet segmentov			4					3				3				
Dĺžka stupňov [cm]	E	30						34				34				
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]								25				25				
Hrúbka stupňa [cm]								2				2				
Index		863120	863106	863116	863101	863111	863112	863113	863114	863151	863153	863154	8665AE	8665AF	8665AH	
Cena bez DPH		402,00	402,00	414,00	375,00	380,00	385,00	389,00	422,00	393,00	398,00	402,00	692,00	700,00	776,00	
Cena s DPH		494,46	494,46	509,22	461,25	467,40	473,55	478,47	519,06	483,39	489,54	494,46	851,16	861,00	954,48	
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	5	2	15	5	5	15	15	10	15	15	15	

ROZMERY SCHODOV	LWF 60 i	LWF 60 SL i																																
		AxB	55x100	60x100	70x100	60x120	70x120	70x130	70x140	80x130	70x130	70x140	80x130	55x100	60x100	70x100	60x120	70x120	70x130	70x140	80x130	70x130	70x140	80x130										
Rozmery otvoru v strepe [cm]	AxB																																	
Výška miestnosti* [cm]	H		280															305																
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}		256						234				242																					
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebrika [cm]	X		230						210				230																					
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		53x98	58x98	68x98	58x118	68x118	68x128	68x138	84x128	68x128	68x138	84x128	53x98	58x98	68x98	58x118	68x118	68x128	68x138	84x128	68x128	68x138	84x128	53x98	58x98	68x98								
Vnútoré rozmery skrinky [cm]		49x94	54x94	64x94	54x114	64x114	64x124	64x134	80x124	64x124	64x134	80x124	49x94	54x94	64x94	54x114	64x114	64x124	64x134	80x124	64x124	64x134	80x124	49x94	54x94	64x94								
Výška zložených schodov [cm]	K		42						38				38																					
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R		139						164				178																					
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C		126						129				139																					
Presah poklopu po otvorení [cm]	P								5				5																					
Počet segmentov			4						3				3																					
Dĺžka stupňov [cm]	E	30							34				34																					
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]									25				25																					
Hrúbka stupňa [cm]									2				2																					
Index		869G20	869G06	869G16	869G01	869G11	869G12	869G13	869G96	869G53	869G54	869G97	869H20	869H06	869H16	869H01	869H11	869H12	869H13	869H96	869H53	869H54	869H97	869H20	869H06	869H16	869H01	869H11	869H12	869H13	869H96	869H53	869H54	869H97
Cena bez DPH		536,00	536,00	551,00	501,00	504,00	508,00	510,00	516,00	513,00	514,00	518,00	701,00	701,00	716,00	667,00	669,00	673,00	676,00	683,00	678,00	680,00	685,00	701,00	701,00	716,00	667,00	669,00	673,00	676,00	683,00	678,00	680,00	685,00
Cena s DPH		659,28	659,28	677,73	616,23	619,92	624,84	627,30	634,68	630,99	632,22	637,14	862,23	862,23	880,68	820,41	822,87	827,79	831,48	840,09	833,94	836,40	842,55	862,23	862,23	880,68	820,41	822,87	827,79	831,48	840,09	833,94	836,40	842,55
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	

*výška H meraná od úrovne ukončenej podlahy

**v miestnostiach nižších ako je maximálna výška H je potrebné prispôbiť dĺžku rebrika v súlade s montážnym návodom.

SCHÉMA SEGMENTOVÝCH VÝSUVNÝCH SCHODOV LDK



TECHNICKÉ ÚDAJE	
	LDK
Pripustné zaťaženie [kg]	160
Koef. prestupu tepla poklopu U [W/m²K]	1,1
Hrúbka termoizolácie [cm]	3
Hrúbka poklopu [cm]	3,6
Výška skrinky [cm]	14
Šírka stupňa [cm]	8
Max. výška miestnosti [cm]	305

ROZMERY SCHODOV LDK			
Rozmery otvoru v strope [cm]	AxB	60x120	70x120
Segment przesuwny LDS		LDS	
Výška miestnosti* [cm]	H	305	
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}	205	
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]	WxL	58x118,4	68x118,4
Vnútoré rozmery skrinky [cm]	MxN	54x114	64x114
Maximálna hrúbka stropu [cm]	T	35	
Dĺžka stupňov [cm]	E	34	
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		25	
Hrúbka stupňa [cm]		2	
Index LDS***		861001	861011
Index LDS***		66134	66134
Cena bez DPH		171,00	182,00
Cena s DPH		210,33	223,86
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15

Pre výšku miestnosti [cm]:		min 205	max 305
Vzdialenosť po vysunutí rebrika [cm]	C	105	140
Max. výška v podkrovní po vysunutí rebrika [cm]	H2	55	150
Max. dĺžka v podkrovní po zatvorení poklopu [cm]	D	55	150
Výška na ktorú je potrebné dočiahnuť pre rozkladanie rebrika [cm]	X	130	230

LDS	
Index	66134
Cena bez DPH	100,00
Cena s DPH	123,00

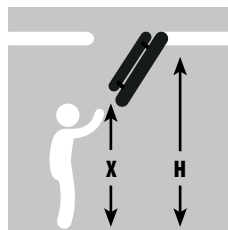
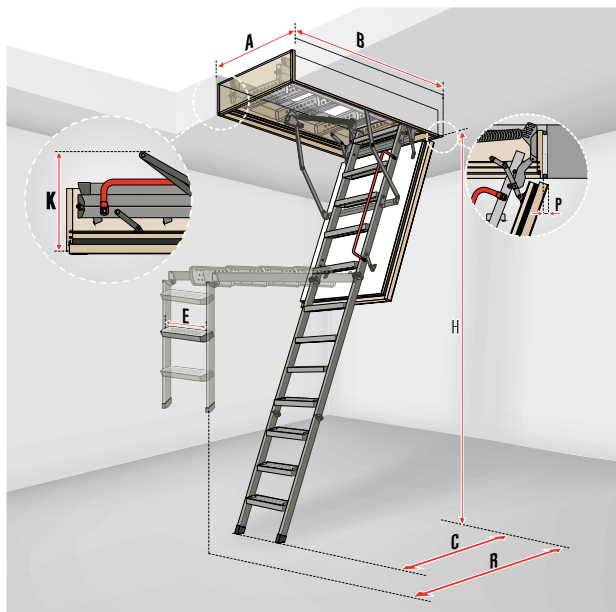
Schody sa dodávajú len vo vyššie uvedených rozmeroch.

* výška H meraná od úrovne dokončenej podlahy

** pre miestnosti nižšie ako je maximálna štandardná výška H je potrebné upraviť dĺžku rebrika v súlade s montážnym návodom.

*** Kompletné schody LDK obsahujú hornú časť a posuvný segment LDS, balené samostatne.

SCHÉMA SEGMENTOVÝCH SKLADACÍCH SCHODOV S KOVOVÝM REBRIKOM LMP, LMF60, LMF120, LML LUX



i schody je možné vybaviť odľahčujúcim mechanizmom LXM (s. 28), aby mohli byť pohodlne ovládané pomocou ovládacej tyče.

i schody je možné vybaviť odľahčujúcim mechanizmom LXM (s. 28), aby mohli byť pohodlne ovládané pomocou ovládacej tyče.

TECHNICKÉ ÚDAJE				
	LML Lux	LMP	LMF 60	LMF 120
Pripustné zataženie [kg]	200			
Koef. prestupu tepla poklopu U [W/m²K]	1,1	—	—	—
Koef. prestupu tepla schodov U [W/m²K]	—	—	0,64*	0,79*
Požiarová odolnosť [min]	—	—	EI 60	EI 120
Hrúbka termoizolácie [cm]	3	—	7,9	8
Hrúbka poklopu [cm]	3,6	—	8,5	8,2
Výška skrinky [cm]	31,5	18	22,5	16
Šírka stupňa [cm]	13	8	8	13
Max. výška miestnosti [cm]	280 305	366	280 305 360	280 305

*interné skúšky výrobcu

ROZMERY SCHODOV		LMP i		
Rozmery otvoru v stope [cm]	AxB	60x144	70x144	86x144
Výška miestnosti* [cm]	H	366		
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}	300		
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebrika [cm]	X	270		
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		58x142,2	68x142,2	84x142,2
Vnútorne rozmery skrinky [cm]		54x138,2	64x138,2	80x138,2
Výška zložených schodov [cm]	K	32		
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	196		
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C	145		
Presah poklopu po otvorení [cm]	P	-		
Dĺžka stupňov [cm]	E	34		
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		24		
Index		869334	869335	869336
Cena bez DPH		834,00	867,00	933,00
Cena s DPH		1025,82	1066,41	1147,59
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15

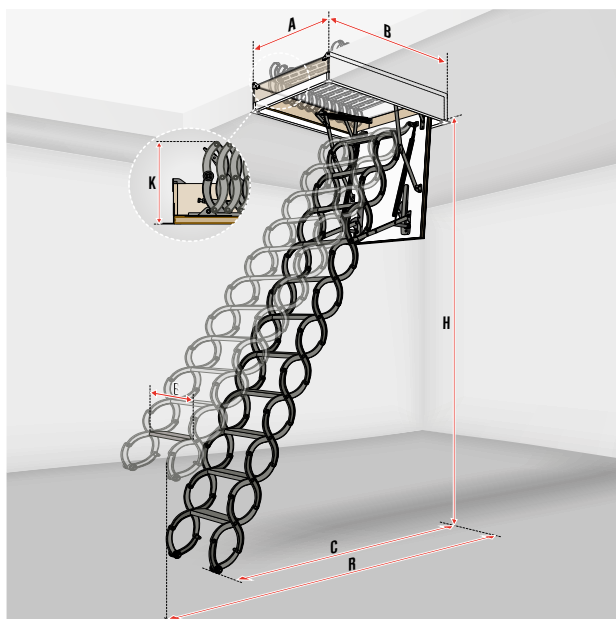
LMF 60 i												
	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	70x130	70x140	86x130	60x144	70x144	86x144	
	280									305		
	233									295		
	200									210		
										265 i		
	58x118	68x118	68x128	68x138	84x128	68x128	68x138	84x128	58x142,2	68x142,2	84x142,2	
	54x114	64x114	64x124	64x134	80x124	64x124	64x134	80x124	54x138,2	64x138,2	80x138,2	
										39		
										159		
										168		
										194		
										118		
										126		
										156		
										5		
										34		
										25		
										24		
	869J01	869J11	869J12	869J13	869J96	869J53	869J54	869J97	869JAD	869JAE	869JAF	
	782,00	796,00	826,00	841,00	856,00	887,00	919,00	934,00	1 241,00	1 299,00	1 365,00	
	961,86	979,08	1 015,98	1 034,43	1 052,88	1 091,01	1 130,37	1 148,82	1 526,43	1 597,77	1 678,95	
	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	

ROZMERY SCHODOV		LMF 120 i					
Rozmery otvoru v stope [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	86x130	70x130	86x130
Výška miestnosti* [cm]	H	280				305	
Minimálna výška miestnosti** [cm]	H _{min.}	233				256	
Výška na ktorú je nutné dočiahnuť pri rozkladaní rebrika [cm]	X	220				235	
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		58x118	68x118	68x128	84x128	68x128	84x128
Vonkajšie rozmery skrinky s listami [cm]		64,7x123,7	73,7x123,7	73,7x133,7	89,7x133,7	73,7x133,7	89,7x133,7
Vnútorne rozmery skrinky [cm]		55x114	64x114	64x124	80x124	64x124	80x124
Výška zložených schodov [cm]	K	34					
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	167				178	
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C	120				130	
Dĺžka stupňov [cm]	E	35					
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		25					
Index		862501	862511	862512	862596	862553	862597
Cena bez DPH		1 699,00	1 721,00	1 760,00	1 796,00	1 846,00	2 004,00
Cena s DPH		2 089,77	2 116,83	2 164,80	2 209,08	2 270,58	2 464,92
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	15	15	15

LML Lux i												
	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	92x130	60x130	70x130	70x140	86x130	92x130	
	280							305				
	233							256				
	205							230				
	59,6x118,6	68,6x118,6	68,6x128,6	68,6x138,6	84,6x128,6	90,6x128,6	59,6x128,6	68,6x128,6	68,6x138,6	84,6x128,6	90,6x128,6	
	63,6x122,6	72,6x122,6	72,6x132,6	72,6x142,6	88,6x132,6	94,6x132,6	63,6x132,6	72,6x132,6	72,6x142,6	88,6x132,6	94,6x132,6	
	54,7x113,7	63,7x113,7	63,7x123,7	63,7x133,7	79,7x123,7	85,7x123,7	54,7x123,7	63,7x123,7	63,7x133,7	79,7x123,7	85,7x123,7	
								31,5				
								167				
								123				
								183				
								132				
								35				
								25				
	862401	862411	862412	862413	862496	862498	862451	862453	862454	862497	862499	
	579,00	610,00	641,00	672,00	904,00	976,00	662,00	680,00	696,00	922,00	990,00	
	712,17	750,30	788,43	826,56	1 111,92	1 200,48	814,26	836,40	856,08	1 134,06	1 217,70	
	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	

*výška H meraná od úrovne ukončenej podlahy
**v miestnostiach nižších ako je maximálna výška H je potrebné prispôsobiť dĺžku rebrika v súlade s montážnym návodom.

SCHÉMA NOŽNICOVÝCH ŠTAHOVACÍCH SCHODOV LST, LSF



TECHNICKÉ ÚDAJE		
	LST	LSF
Pripustné zataženie [kg]	200	
Koef. prestupu tepla poklopu U [W/m ² K]	1,1	1,8*
Požiarne odolnosť E ₁ / E ₂ [min]	-	60
Hrúbka termoizolácie [cm]	3	3
Hrúbka poklopu [cm]	3,6	5,6
Výška skrinky [cm]	18	14
Šírka stupňa [cm]	8	
Max. výška miestnosti [cm] po pridaní 1 stupňa / 2 stupňov [cm]	280 300 330	300 320

*Interné skúšky výrobcu

ROZMERY SCHODOV LST

Rozmery otvoru v stope [cm]	AxB	Štandardná dĺžka rebrika				
		50x80	60x90	60x120	70x80	70x120
Výška miestnosti** [cm]	H	250 – 280				
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		49x79,4	59x89,4	59x119,4	69x79,4	69x119,4
Vonkajšie rozmery skrinky s lištami [cm]		54x84,4	64x94,4	64x124,4	74x84,4	74x124,4
Vnútorne rozmery skrinky [cm]		44x74	54x84	54x114	64x74	64x114
Výška zložených schodov [cm]	K	38,2				
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	150				
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C	146 – 134				
Výška skrinky [cm]		18				
Dĺžka stupňov [cm]	E	24	30			
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		24-26				
Štandardný počet stupňov [ks]		11				
Kompatibilný Stupeň LSS		LSS-24	LSS-31			
Index		860402	860423	860426	860432	860436
Cena bez DPH		362,00	373,00	378,00	373,00	390,00
Cena s DPH		445,26	458,79	464,94	458,79	479,70
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	5	5

ROZMERY SCHODOV LSF

Rozmery otvoru v stope [cm]	AxB	Štandardná dĺžka rebrika						
		50x70	60x90	60x120	70x80	70x90	70x110	70x120
Výška miestnosti** [cm]	H	270 – 300						
Vonkajšie rozmery skrinky [cm]		48x68,5	58x88,5	58x118,5	68x78,5	68x88,5	68x108,5	68x118,5
Vonkajšie rozmery skrinky s lištami [cm]		54,8x75	64,8x95	64,8x125	74,8x85	74,8x95	74,8x115	74,8x125
Vnútorne rozmery skrinky [cm]		44,8x64,8	54,8x84,8	54,8x114,8	64,8x74,8	64,8x84,8	64,8x104,8	64,8x114,8
Výška zložených schodov [cm]	K	46						
Vzdialenosť pri rozkladaní [cm]	R	170 – 180						
Vzdialenosť po rozložení rebrika [cm]	C	165 – 130						
Výška skrinky [cm]		14						
Dĺžka stupňov [cm]	E	30	32			40		
Vzdialenosť medzi stupňami [cm]		25 – 30						
Štandardný počet stupňov [ks]		10						
Kompatibilný Stupeň LSS		LSS-30	LSS-32			LSS-40		
Index		860101	860123	860126	860132	860133	860135	860136
Cena bez DPH		649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00
Cena s DPH		798,27	798,27	798,27	798,27	798,27	798,27	798,27
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	15	15	15	10

Schody sa dodávajú len vo vyššie uvedených rozmeroch.

** výška H meraná od úrovne dokončenej podlahy

	Rebrik kratší o 1 stupeň (10 stupňov)	Štandardná dĺžka rebrika (11 stupňov)	Rebrik dlhší o 1 stupeň (12 stupňov)	Rebrik dlhší o 2 stupne (13 stupňov)
H	230 – 250	250-280	280 – 300	300 – 330
R	140	150	160	170
C	135-127	146-134	153-145	163 – 150

Stupeň	LSS-24	LSS-31
Šírka schodu V LST [cm]	50	60 – 70
Index	860207	860205
Cena bez DPH za 1 stupeň	56,00	
Cena s DPH za 1 stupeň	68,88	
Termín realizácie [pracovné dni]	5	

	Rebrik kratší o 1 stupeň (9 stupňov)	Štandardná dĺžka rebrika (10 stupňov)	Rebrik dlhší o 1 stupeň (11 stupňov)
H	240 – 270	270-300	300 – 320
R	165	170-180	185 – 210
C	100 – 140	165-130	120 – 140

Stupeň	LSS-30	LSS-32	LSS-40
Šírka schodu V LSF [cm]	50	60	70
Index	860201	860202	860203
Cena bez DPH za 1 Stupeň	56,00		
Cena s DPH za 1 Stupeň	68,88		
Termín realizácie [pracovné dni]	5		

SCHÉMA PODKROVNÝCH DVIEROK DWK, DWT, DWF 60

TECHNICKÉ ÚDAJE			
	DWK	DWT	DWF 60
Koef. prestupu tepla krídla U [W/m ² K]	1,1*	0,6	0,53
Trieda tesnosti podľa EN 12207	-	4**	4**
Požiaro odolnosť	-	-	E ₁ /E ₂ 60
Hrúbka tepelnej izolácie [cm]	3	6	7,9
Hrúbka krídla [cm]	3,6	6,6	8,5

* pre strednú časť krídla

** interné skúšky výrobcu



ROZMERY PODKROVNÝCH DVIEROK DWK								
Rozmery otvoru [cm]	AxB	55x80	60x80	60x100	60x110	70x90	70x100	70x110
Vonkajšie rozmery rámu [cm]	WxL	53,4x78,4	58,4x78,4	58,4x98,4	58,4x108,4	68,4x88,4	68,4x98,4	68,4x108,4
Vnútoré rozmery rámu [cm]	MxN	48x73	53x73	53x93	53x103	63x83	63x93	63x103
Šírka rámu [cm]	S	8,5						
Hrúbka rámu [cm]	Z	2,7						
Index		869900	869922	869924	869925	869933	869934	869935
Cena bez DPH		93,00	93,00	95,00	95,00	95,00	97,00	97,00
Cena s DPH		114,39	114,39	116,85	116,85	116,85	119,31	119,31
Termín realizácie [pracovné dni]		5	5	5	5	5	5	5

ROZMERY PODKROVNÝCH DVIEROK DWT							
55x80	60x80	60x100	60x110	70x90	70x100	70x110	
53,4x78,4	58,4x78,4	58,4x98,4	58,4x108,4	68,4x88,4	68,4x98,4	68,4x108,4	
48x73	53x73	53x93	53x103	63x83	63x93	63x103	
				9			
				2,7			
869600	869622	869624	869625	869633	869634	869635	
158,00	165,00	179,00	198,00	179,00	198,00	221,00	
194,34	202,95	220,17	243,54	220,17	243,54	271,83	
5	15	10	5	15	15	10	

ROZMERY PODKROVNÝCH DVIEROK DWF 60								
Rozmery otvoru [cm]	AxB	55x80	60x80	60x100	60x110	70x90	70x100	70x110
Vonkajšie rozmery rámu [cm]	WxL	53,4x78,4	58,4x78,4	58,4x98,4	58,4x108,4	68,4x88,4	68,4x98,4	68,4x108,4
Vnútoré rozmery rámu [cm]	MxN	48x73	53x73	53x93	53x103	63x83	63x93	63x103
Šírka rámu [cm]	S	9						
Hrúbka rámu [cm]	Z	2,7						
Index		869800	869822	869824	869825	869833	869834	869835
Cena bez DPH		234,00	234,00	234,00	234,00	234,00	234,00	234,00
Cena s DPH		287,82	287,82	287,82	287,82	287,82	287,82	287,82
Termín realizácie [pracovné dni]		15	15	15	15	15	15	15

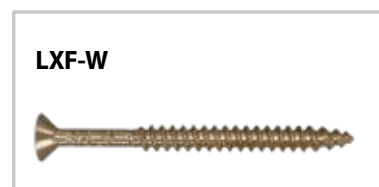
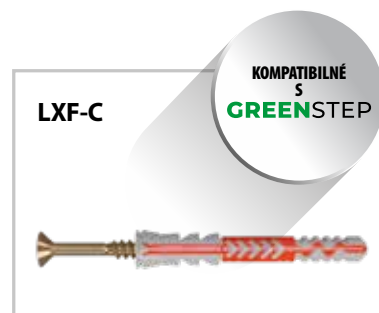
Dostupné iba vo vyššie uvedených rozmeroch

PRÍSLUŠENSTVO

SÚPRAVA SKRUTIEK LXF

Súprava skrutiek a hmoždiniek **LXF-C** do železobetónového stropu, alebo súprava skrutiek LXF-W do stropu dreveného. Zostavy určené pre otvory v strope, ktorých rozmery zodpovedajú obchodnej veľkosti podkrovných schodov.

Montážne skrutky LXF	Dostupné pre schody s drevenou skrinkou	
	LXF-C	LXF-W
Druh stropu	Železobetónový	Drevený
Index	80XC41	80XC42
Cena bez DPH	19,00	12,00
Cena s DPH	23,37	14,76
Termín realizácie [pracovné dni]	5	



SÚPRAVA KLINOV LXP

Súprava klinov (montážnych rozperiek) umožňuje správne umiestnenie a inštaláciu schodov v stropnom otvore. Súprava sa skladá z 22 klinov s rozmermi 8x45x180 mm. Kompatibilné so schodmi s drevenou skrinkou; určené pre otvory v strope, ktorých rozmery zodpovedajú obchodným rozmerom podkrovných schodov

Index	80BZ74
Cena bez DPH	10,00
Cena s DPH	12,30
Termín realizácie [pracovné dni]	5



MONTÁŽNE UHOLNÍKY LXX

Montážne uholníky LXX zjednodušujú a zefektívňujú montáž schodov v strope. Namontované v rohoch skrinky vystužujú jej konštrukciu, zaručujú zachovanie rovnakých dĺžok uhlopriečok. Závitové tyče v uholníkoch umožňujú rýchle a presné vyrovnanie schodov v strope.



Montážne uholníky LXX	Dostupné pre schody											
	LWK Plus	LWL Extra	LTK Energy	LWT	LWTPH	LWF60	LDK	LMK Greenstep	LME/LWE Energy Efficient	LMP	LMF60	LMT/LWT Super Thermo
Montáž v stropoch max. hrúbky [cm]	max. 35	max. 39		max. 43				max. 35		max. 39		max. 43

Index	62085
Cena bez DPH	30,00
Cena s DPH	36,90
Termín realizácie [pracovné dni]	5

MONTÁŽNA ZOSTAVA LXX-D

Montážna zostava LXX-D uľahčuje a zefektívňuje inštaláciu schodov LML do stropu, na ktorom už bol namontovaný výlez DRL. Montáž v stropoch s hrúbkou min. 38cm, max. 50cm.

Index	80AZ41
Cena bez DPH	54,00
Cena s DPH	66,42
Termín realizácie [pracovné dni]	15



IZOLAČNÁ ZOSTAVA LXD

Izolačná zostava slúži na rýchle a tesné prevedenie izolácie medzery medzi skrinkou namontovaných schodov a otvorom v stope. Umožňuje tak tzv. „termo montáž“ významnú v energeticky úspornom stavebníctve. Zostava obsahuje: parotesné lemovanie, tepelnoizolačný materiál (blok z ovčej vlny) a paropriepustný golier.



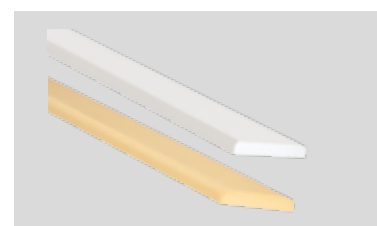
KOMPATIBILNÉ
S
GREENSTEP

Izolačná zostava LXD	Dostupný pre schody									
	LWK Komfort	LWL Extra	LTK Energy	LWT	LDK	LMK Greenstep	LMP	LME/LWE/LSE Energy Efficient	LMT/LWT/LST SuperThermo	
Štandardné rozmery [cm]	60x120, 70x120, 86x140, 86x144, 92x140									
Neštandardné rozmery [cm]	Pre schody menších rozmerov je potrebné prispôbiť štandardný rozmer podľa návodu na montáž.									
Rozmery izolačnej zostavy LXD [cm]	60x120	70x120	86x140	86x144	92x140					
Index	80AZ13	80AZ14	80AZ15	80AZ61	80AZ91					
Cena bez DPH	51,00	51,00	59,00	68,00	68,00					
Cena s DPH	62,73	62,73	72,57	83,64	83,64					
Termín realizácie [pracovné dni]	5	5	15	15	15					

UKONČOVACIE LIŠTY LXL-P, LXL-W

Ukončovacie lišty slúžia na zakrytie škár okolo schodov po ich montáži v stope. Sú vyrobené z borovicového dreva - v prírodnom (LXL-P) alebo bielom prevedení* (LXL-W). Jednoduchá montáž lišt umožňuje rýchlo a esteticky dohotoviť inštaláciu schodov.

Lišty LXL-P/-W	Dostupné pre schody									
	LWK Komfort	LWL Extra	LTK Energy	LWT	LWT PH	LWF 60	LDK	LMP	LMF 60	
Štandardné rozmery [cm]	70 x 140, 86 x 144									
Neštandardné rozmery	Pre ostatné rozmery schodov je potrebné dodať štandardný rozmer lišt									
Hrúbka lišt po zamontovaní na skrinku [cm]	1									
Šírka lišty [cm]	3,5									
Max. šírka škáry, akú môžu lišty prekryť po montáži na skrinke schodov [cm]	2,5									



	LXL-P		LXL-W	
	70x140	86x144	70x140	86x144
Index	62087	80AZ52	62088	80AZ54
Cena bez DPH	39,00	57,00	39,00	57,00
Cena s DPH	47,97	70,11	47,97	70,11
Termín realizácie [pracovné dni]	2	10	2	10

* farba lišt sa môže nepatrne líšiť od farby poklopu.

* farba lišt sa môže nepatrne líšiť od farby poklopu.

UKONČOVACIE LIŠTY LXL-PVC, LXL-PVC SL

Plastové ukončovacie lišty sa používajú na zamaskovanie medzier okolo schodov, ktoré zostali po ich inštalácii v stropе. Lišty LXL-PVC sa montujú na skrinku a nevyžadujú použitie klinčov. Jednoduchá montáž umožňuje rýchle a estetické ukončenie inštalovaných schodov. Lišty LXL-PVC SL sú určené pre podkrovné schody LWF 60 SL (Security Lock). LXL-PVC lišty sú dostupné v bielej farbe*.

Lišty LXL-PVC / LXL-PVC SL**	Dostupné pre schody									
	LWK Plus	LWL Extra	LTK Energy	LWT	LWT PH	LWF 60	LDK	LMP	LMF 60	LWF60 SL**
Štandardné rozmery [cm]	60 x 120, 70 x 120, 86 x 140, 86 x 144									86 x 140
Neštandardné rozmery	Pre ostatné rozmery schodov je potrebné skrátiť štandardný rozmer lišt									
Výška lišt po zamontovaní na skrinku [cm]	1									
Šírka lišty [cm]	3,3									
Max. šírka škáry, akú môžu lišty prekryť po montáži na skrinke schodov [cm]	2,4									



	LXL-PVC				LXL-PVC SL**
	60x120	70x120	86x140	86x144	86x140
Index	62082	62083	62084	80AZ56	80AZ90
Cena bez DPH	35,00			55,00	35,00
Cena s DPH	43,05			67,65	43,05
Termín realizácie [pracovné dni]	2			10	

* farba lišt sa môže nepatrne líšiť od farby spojovacích rohov a poklopu.

** lišty určené pre všetky veľkosti schodov LWF60 SL.

LIŠTY LXL-INVISIBLE

Lišty LXL-Invisible umožňujú inštalovať podkrovné schody v rovine stropu. Vďaka aplikácii týchto lišt skrinka schodov nie je vidieť a poklop je skrytý v stropе; ku schodom nie je nutné montovať ukončovacie lišty určené na zakrytie škár. Použitie systémového riešenia na diskretnú montáž schodov umožňuje esteticky a minimalisticky dohotoviť interiér. **Lišty LXL-Invisible je nutné inštalovať spoločne s podkrovnými schodmi pred dokončením stropu pomocou sadrokartónových dosiek.**

Lišty LXL-I	Dostupné pre schody		
	LWK Plus, LWL Extra, LTK Energy, LWT		
Štandardné rozmery [cm]	60x120cm, 70x120cm, 86x140cm		
Neštandardné rozmery	Pre ostatné rozmery schodov je potrebné skrátiť štandardný rozmer lišt podľa návodu na montáž		
Hrúbka sadrokartónovej dosky [mm]	12,5		

	LXL-I		
	60x120	70x120	86x140
Index	80AZ68	80AZ69	80AZ70
Cena bez DPH	79,00		
Cena s DPH	97,17		
Termín realizácie [pracovné dni]	15		



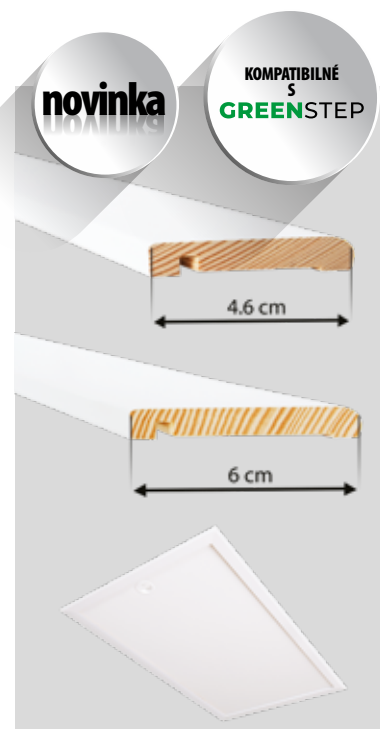
UKONČOVACIE LIŠTY LXA-W

Ukončovacie lišty LXA-W sú určené pre radu schodov GREENSTEP. Používajú sa na zamaskovanie medzery okolo schodov, ktoré zostali po ich inštalácii v stropе. Vyrobené z borovicového dreva v bielej farbe*. Lhká a jednoduchá montáž umožňuje rýchle a estetické ukončenie namontovaných schodov. Dostupné v dvoch šírkach.

Lišty LXA-W	Dostupné pre schody					
	LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo, LMK Greenstep					
Štandardné rozmery [cm]	60x120	70x120	92x140	60x120	70x120	92x140
Neštandardné rozmery	Pre ostatné rozmery schodov je potrebné skrátiť štandardný rozmer lišt					
Výška lišt po zamontovaní na skrinku [cm]	1,2					
Šírka lišty [cm]	4,6			6		
Max. šírka škáry, akú môžu lišty prekryť po montáži na skrinke schodov [cm]	2			3,5		

Index	LXA-W 4,6 cm			LXA-W 6 cm		
		80BZ08	80AZ96	80BZ17	80BZ09	80BZ10
Cena bez DPH	40,00	40,00	55,00	42,00	42,00	55,00
Cena s DPH	49,20	49,20	67,65	49,20	49,20	67,65
Termín realizácie [pracovné dni]	15					

*farba lišt sa môže nepatrne líšiť od farby poklopu



UKONČOVACIE LIŠTY LXA-PVC

Plastové ukončovacie lišty LXA-PVC sú určené pre schody generácie GREENSTEP. Slúžia na zamaskovanie medzier okolo schodov, ktoré zostali po ich inštalácii do stropu. Lišty LXA-PVC sú namontované na skrinke schodov a nevyžadujú použitie klincov. Majú estetické rohy a umožňujú rýchle a estetické ukončenie otvoru. Lišty LXA-PVC vystupujú v kolorze bielym*. Lišty LXA-PVC sú dostupné v bielej farbe.

Listvy LXA-PVC	Dostupné pre schody			
	LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo, LMK Greenstep			
Štandardné rozmery [cm]	60x120	70x120	80x120	92x140
Neštandardné rozmery	Pre ostatné rozmery schodov je potrebné skrátiť štandardný rozmer lišt			
Výška lišt po zamontovaní na skrinku [cm]	0,6			
Šírka lišty [cm]	4,5			
Max. šírka škáry, akú môžu lišty prekryť po montáži na skrinke schodov [cm]	2			

Index	LXA-PVC			
		80BZ02	80AZ92	80BZ93
Cena bez DPH	27,00	27,00	27,00	42,00
Cena s DPH	33,21	33,21	33,21	51,66
Termín realizácie [pracovné dni]	5			

*farba lišt sa môže nepatrne líšiť od farby spojovacích rohov a poklopu

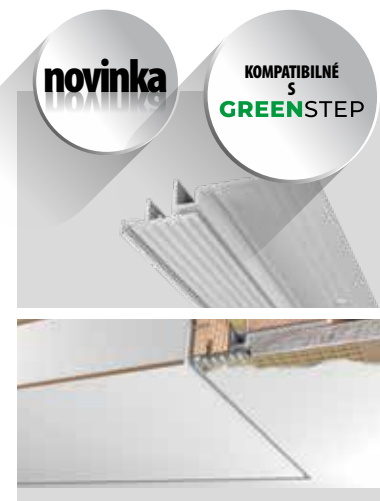


UKONČOVACIE LIŠTY LXA-I

Ukončovacie lišty LXA-Invisible sú určené pre podkrovné schody generácie GREENSTEP. Slúžia na prekrytie medzier okolo schodov vzniknutých po ich inštalácii do stropu.

Listvy LXA-I	Dostupné pre schody			
	LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo, LMK Greenstep			
Štandardné rozmery [cm]	60x120	70x120	80x120	92x140
Neštandardné rozmery	Pre ostatné rozmery schodov je potrebné skrátiť štandardný rozmer lišt			
Hrúbka dosky SKD pre ktorú je lišta prispôbená [mm]	9			

Index	LXA-I			
		80BZ03	80AZ98	80BZ99
Rozmer zostavy [cm]	60x120	70x120	80x120	92x140
Cena bez DPH	68,00			
Cena s DPH	83,64			
Termín realizácie [pracovné dni]	15			



BARIÉRA LXB-P

Ochranná bariéra z borovicového dreva zabezpečuje otvor v stropě z podkrovnej strany, čím sa uľahčí používanie schodov. Konštrukcia bariéry a systém kotvenia do podkladu pomocou špeciálnych kovových konzol zvyšujú jej tuhosť, čím sa zlepšuje komfort používania. Zábrana je kompatibilná so všetkými veľkosťami schodov.

Bariéra LXB-P	Dostupné pre schody	
	všetky modely podkrovných schodov FAKRO	
Štandardné rozmery [cm]	92x140	
Neštandardné rozmery	pre schody v rozmeroch < 92x140 použije sa štandardný rozmer bariéry	
Výška bariéry [cm]	110	

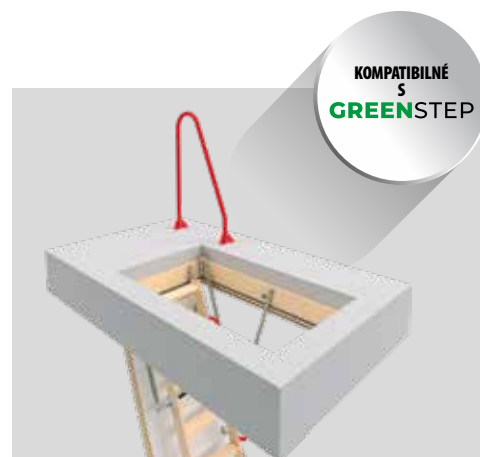


Index	66133
Cena bez DPH	182,00
Cena s DPH	223,86
Termín realizácie [pracovné dni]	5

PODKROVNÉ MADLO LXH-A

Madlo LXH-A zlepšuje komfort a bezpečnosť prístupu do podkrovných priestorov. Kovové madlo namontované na podlahe v blízkosti stropného otvoru uľahčuje prechod zo schodov do podkrovia. Pre inštaláciu na pravú alebo ľavú stranu otvoru.

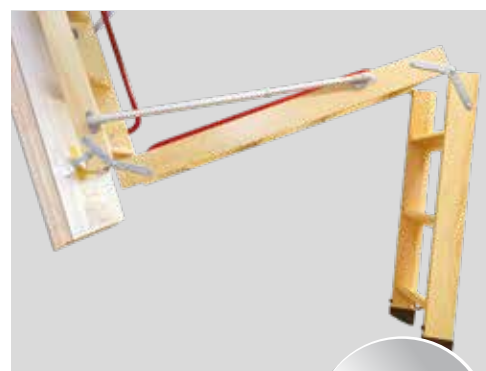
Index	869287
Cena bez DPH	45,00
Cena s DPH	55,35
Termín realizácie [pracovné dni]	15



ODĽAHČUJÚCI MECHANIZMUS LXM

Odľahčujúci mechanizmus napomáha pri skladaní a rozkladaní rebríka, čím zvyšuje komfort a bezpečnosť používania - schody je možné plne obsluhovať pomocou ovládacej tyče (otváranie a zatváranie poklopu, skladanie a rozkladanie rebríka). Mechanizmus LXM-W je určený pre drevené schody. Mechanizmus LXM-M je určený pre kovové segmentové schody. Montuje sa na pravú alebo ľavú stranu rebríka, na opačnú stranu ako madlo LXH. Tabuľka kompatibility nižšie.

Odľahčujúci mechanizmus LXM	Dostupný pre schody		
	LWK Komfort, LTK Energy, LWT, LWT PH, LWF60, LWE Energy Efficient, LWT Super Thermo	LMK, LMF60 (do vys. 280 i 305), LME Energy Efficient, LMT Super Thermo	
	LXM-W	LXM-M	
Index	807253	869297	
Cena bez DPH	57,00		
Cena s DPH	70,11		
Minimálna šírka schodov [cm]	60		
Minimálna výška miestnosti	260	260	Min. výška vyplývajúca z tabuliek rozmerov pre schody
Termín realizácie [pracovné dni]	10	10	10



MADLO LXH

Kovové madlo uľahčuje pohyb po rebríku a zvyšuje komfort a bezpečnosť používania schodov. Madlo je pripevnené k hornému segmentu rebríka.



Madlo LXH	Dostupné pre schody				
	LWK Komfort, LTK Energy, LWT, LWT PH, LWF60, LMF 60, LWE Energy Efficient, LWT SuperThermo	LDK	LME Energy Efficient	LMT SuperThermo	LMK Greenstep
Madlo pripevnené k hornému segmentu rebríka*	LXH 50/13	LXH 75/13	LXH 75/16	LXH 75/9	
Index	80AZ24	80AZ18	62065	80BZ12	
Cena bez DPH	28,00				
Cena s DPH	34,44				
Termín realizácie [pracovné dni]	10				

* Madlo LXH 50/13 sa montuje u schodov s dĺžkou skrinky do 100 cm, LXH 75/13 u schodov s dĺžkou skrinky viac ako 100 cm. Pri schodoch LMF 60 dodatočné madlo LXH je kompatibilné iba s verziou na výšku 280 a 305cm

HORNÝ POKLOP LXW

Horný poklop bráni prieniku a hromadeniu prachu z podkrovia na poklop a rebrík zatvorených podkrovných schodov. Upravuje izolačné parametre a tesnosť schodov, na ktorých je namontovaný. Skladá sa z rámu s obvodovým tesnením, termoizolačnej dosky hrúbky 3,6 cm, kovania, spevňujúcich úchyto, plynovej vzpery a otočnej uzamykacej kľučky. Aby bolo možné uzavrieť poklop zo strany podkrovia, dá sa objednať aj doplnková kľučka LXZ.



Dostupné pre modely	LWK Plus 3-segm., LWL Extra	LTK Energy 3-segm.	LWT 3-segm., LWT PH	LWF60 3-segm., LMF60	LML	LMP	LMF120	LWK Plus 4-segm.	LTK Energy 4-segm.	LWT 4-segm.	LWF60 4-segm.	LMK Greenstep/LME/LWE Energy Efficient (3 i 4-segm.)	LMT/LWT Super Thermo (3 i 4-segm.)	LST	LSE Energy Efficient	LST Super Thermo			
Výška poklopu DXŠ [cm]	20																		
Maximálna hrúbka stropu, do ktorej je možné nainštalovať poklop LXW so schodmi [cm]	34	38	42	42,5	51	38	36	Brak možnosti											
Maximálna hrúbka stropu pri použití štandardného predĺženia LXN* [cm]	44	48	52	52,5	61	48	46	44	48	52	52,5	44	52	44	50	52			

*Pri hrubých stropoch môže byť potrebné nainštalovať ďalší nášlapný stupeň LXT.

**Pre schody LWT PH je potrebné objednať horný poklop LXW zo štandardnej ponuky (rozmer schodov - index poklopu LXW): 62x122-862201; 72x122-862211; 72x142-862213

Horný poklop LXW RF pre LMF 120	
Obchodný rozmer [cm]	60x120
Index	869285
Cena bez DPH	196,00
Cena s DPH	241,08
Termín realizácie [pracovné dni]	15

Horný poklop LXW R (pre LML)								
Obchodný rozmer [cm]	60x120	60x130	70x120	70x130	70x140	86x130	92x130	
Index	869K01	869K02	869K11	869K12	869K13	869K96	862299	
Cena bez DPH	196,00	205,00	201,00	205,00	209,00	211,00	209,00	
Cena s DPH	241,08	252,15	247,23	252,15	257,07	259,53	257,07	
Termín realizácie [pracovné dni]	15	15	15	15	15	15	15	

Horný poklop LXW (pre LMP, LMF60)			
Obchodný rozmer [cm]	60x144	70x144	86x144
Index	862234	862235	862236
Cena bez DPH	190,00	190,00	190,00
Cena s DPH	233,70	233,70	233,70
Termín realizácie [pracovné dni]	15	15	15

Horný poklop LXW (pre všetky ostatné schody)

Obchodný rozmer [cm]	50x80	55x100	55x111	60x90	60x94	60x100	60x111	60x120	60x130	60x140	70x80	70x94	70x100	70x111	70x120	70x130	70x140	80x120	86x130	86x140
Index	862200	862220	862221	862222	862207	862206	862204	862201	862202	862203	862232	862217	862216	862214	862211	862212	862213	862293	862296	862297
Cena bez DPH	186,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	206,00	212,00	218,00	198,00	198,00	204,00	204,00	208,00	215,00	220,00	220,00	209,00	209,00
Cena s DPH	228,78	246,00	246,00	246,00	246,00	246,00	246,00	253,38	260,76	268,14	243,54	243,54	250,92	250,92	255,84	264,45	270,60	270,60	257,07	257,07
Termín realizácie [pracovné dni]	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

Neštandardný rozmer:

Pri objednávaní štandardných a neštandardných pokloпов uvedte model a obchodný rozmer schodov. Rozmery pokloпов budú zodpovedať rozmerom schodov.

NADSTAVBA RÁMU LXN

Nadstavba rámu vyrobená z borovicového dreva výborne ladí so skrinkou namontovaných podkrovných schodov, čím umožňuje aj estetické ukončenie otvoru v strope. Nadstavba slúži taktiež ako prvok predlžujúci výšku skrinky (rámu), čím umožňuje montáž horného poklopu LXW v schodoch 4-segmentových a nožnicových LST a v prípade stropov s hrúbkou väčšou ako 31 cm pre LWS Smart, LWK Komfort, LWZ Plus, LWL Extra, LMS, LMK Greenstep, LME Energy Efficient; väčšou ako 33cm pre LMF120; väčšou ako 35cm pre LTK Energy a LMP; väčšou ako 39cm pre LWT, LWT PH, LWF60, LMF60, LMT Super Thermo a väčšou ako 48cm pre LML



Nadstavba rámu LXN	Dostupné pre schody														
	LWK Komfort	LWL Extra	LTK Energy	LWT	LWT PH*	LWF 60	LDK	LMK Greenstep	LML	LMP	LME/LWE/LSE Energy Efficient	LMT/LWT/LST Super Thermo	LMF 60	LMF 120	LST
Výška skrinky nadstavky [cm]	10														
Max. neštandardná výška nadstavby [cm]	20					16			20						

*Pre schody LWT PH je potrebné objednať nadstavbu LXN zo štandardnej ponuky (rozmer schodov - index nadstavby LXN): 62x122-862301; 72x122-862311; 72x142-862313

Nadstavba LXN RF pre LMF 120	
Obchodný rozmer [cm]	60x120
Index	869286
Cena bez DPH	87,00
Cena s DPH	107,01
Termín realizácie [pracovné dni]	15

Nadstavba LXN R (pre LML)								
Obchodný rozmer [cm]	60x120	60x130	70x120	70x130	70x140	86x130	92x130	
Index	869L01	869L02	869L11	869L12	869L13	869L96	862399	
Cena bez DPH	87,00	95,00	91,00	99,00	114,00	114,00	114,00	
Cena s DPH	107,01	116,85	111,93	121,77	140,22	140,22	140,22	
Termín realizácie [pracovné dni]	15	15	15	15	15	15	15	15

Nadstavba LXN (pre LMP, LMF60)			
Obchodný rozmer [cm]	60x144	70x144	86x144
Index	862334	862335	862336
Cena bez DPH	108,00	114,00	116,00
Cena s DPH	132,84	140,22	142,68
Termín realizácie [pracovné dni]	15	15	15

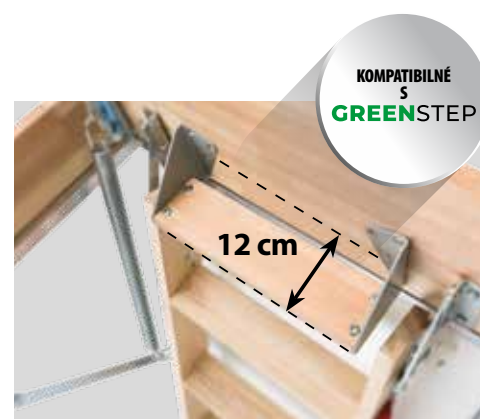
Nadstavba LXN (pre všetky ostatné schody)																	
Obchodný rozmer [cm]	50x80	55x111	60x90	60x94	60x100	60x111	60x120	60x130	60x140	70x80	70x94	70x100	70x111	70x120	70x130	70x140	86x130
Index	862300	862321	862322	862307	862306	862304	862301	862302	862303	862332	862317	862316	862314	862311	862312	862313	862396
Cena bez DPH	67,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	82,00	87,00	102,00	76,00	76,00	81,00	81,00	85,00	92,00	96,00	93,00
Cena s DPH	82,41	98,40	98,40	98,40	98,40	98,40	100,86	107,01	125,46	93,48	93,48	99,63	99,63	104,55	113,16	118,08	114,39
Termín realizácie [pracovné dni]	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

Neštandardný rozmer:

Pri objednávaní štandardných a neštandardných nadstavieb uveďte model a obchodný rozmer schodov. Rozmery nadstavieb budú zodpovedať rozmerom schodov.

DOPLNKOVÝ STUPEŇ LXT

Doplnkový stupeň uľahčuje výstup do podkrovia a zvyšuje tak aj komfort a bezpečnosť prístupu do podkrovných miestností. Drevený stupeň LXT sa štandardne montuje medzi posledným stupňom rebriku a podlahou podkrovia. Odporúča sa najmä v prípadoch, keď je ku schodom namontovaný horný poklop, alebo sú osadené v hrubom strope.



Doplnkový stupeň LXT	Dostupné pre schody					
	LWK Komfort (rozmer 55x111cm)	LWL Extra (rozmer 60x...cm)	LWK Komfort (okrem 55x111cm)	LWL Extra (okrem 60x...cm)	LMK Greenstep	LME/LWE Energy Efficient
	LXT280			LXT300		
Dĺžka stupňa rebriku schodov „E“ [cm]	30			34		
Index	62058			62059		
Cena bez DPH	51,00			51,00		
Cena s DPH	62,73			62,73		
Termín realizácie [pracovné dni]	5			5		

KĽUČKA LXZ

Kľučka LXZ umožňuje zatvoriť poklop LXW zo strany podkrovia, napr. počas údržbárskych prác v podkroví alebo na streche.

Index	80AZ01
Cena bez DPH	23,00
Cena s DPH	28,29
Termín realizácie [pracovné dni]	2



PÄTKY:

LXS

Pätky hnedej farby sa osadzujú na poslednom prvku rebríka ako ukončujúci prvok schodov. Dodávajú schodom estetický vzhľad, upravujú stabilitu rebríka a chránia podlahu pred prípadným poškrabávaním.



LXS-W

Pätky striebornej farby kompatibilné s drevenými rebríkmi podkrovných schodov. Sú alternatívou k modelu LXS, ponúkajú možnosť nastavenia dĺžky rebríka. Navyše chránia boky rebríka pred poškodením. Gumová podložka bráni poškrabaniu podlahy a zvyšuje komfort používania.



LXS-M

Pätky čiernej farby kompatibilné s kovovými rebríkmi podkrovných schodov. Zlepšujú stabilitu rebríka a vďaka gumenej podložke zabraňujú poškrabaniu podlahy. Sú núdzovým riešením, napríklad v prípade prílišného skrátenia rebríka alebo zmeny hrúbky podlahy



Pätky	Dostupný pre schody:		
	LWK Komfort, LTK Energy, LWT, LWT PH, LWF60		LME Energy Efficient, LMT SuperThermo, LMK Greenstep
	LXS	LXS-W	LXS-M
Index	62027	66135	66136
Možnosť predĺženia rebríka o:	-	86mm*	76mm*
Cena bez DPH	13,00	31,00	31,00
Cena s DPH	15,99	38,13	38,13
Termín realizácie [pracovné dni]	10		

*Maximálne vysunutie závisí od veľkosti schodov a výšky miestnosti. Pozrite si tabuľku kompatibility na strane 36.

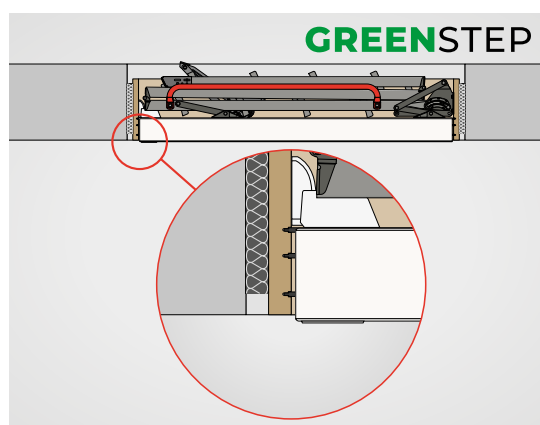
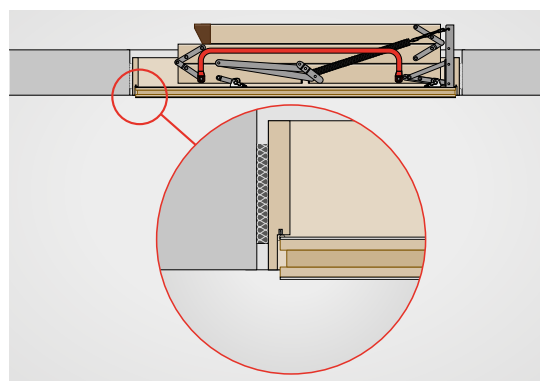
TABUĽKA KOMPATIBILITY A TECHNICKÉ PARAMETRE

PÄTKY LXS-W:

Model a rozmer schodov	Maximálna výška miestnosti ktorú možno získať po pridaní pätiček
LWS ... x 120/280 cm	286,5
LWK ... x 111/280 cm	280
LWK ... x 120/280 cm	286,5
LWK ... x 130/280 cm	287
LWK ... x 140/280 cm	287
LWK ... x 130/305 cm	313
LWK ... x 140/305 cm	313
LWL Extra ... x120/280 cm - 284 cm	284
LWL Extra ... x130x140/280 cm	286,5
LTK ... x 120/280 cm	281,5
LTK ... x 130/280 cm	286,5
LTK ... x 140/280 cm	286,5
LTK ... x 130/305 cm	311,5
LTK ... x 140/305 cm	312
LWT ... x 120/280 cm	280
LWT ... x 130/280 cm	285,5
LWT ... x 140/280 cm	285,5
LWT ... x 130/305 cm	310
LWT ... x 140/305 cm	310,5
LWT PH ... x 122/280 cm	280
LWT PH ... x 142/280 cm	285,5
LWF60 ... x 120/280 cm	280
LWF60 ... x 130/280 cm	284,5
LWF60 ... x 140/280 cm	284,5
LWF60 ... x 130/305 cm	309
LWF60 ... x 140/305 cm	310

PÄTKY LXS-M:

Model a rozmer schodov	Maximálna výška miestnosti ktorú možno získať po pridaní pätiček
LMS ... x 120/280 cm	288
LMK ... x 120/280 cm	286
LMK ... x 130/280 cm	287
LMK ... x 140/280 cm	287
LMK ... x 130/305 cm	309
LMK ... x 140/305 cm	311
LMP ... x 144/366 cm	366
LMF60 ... x 120/280 cm	280
LMF60 ... x 130/280 cm	286
LMF60 ... x 140/280 cm	286
LMF60 ... x 130/305 cm	310
LMF60 ... x 140/305 cm	310
LMF60 ... x 144/360 cm	360
LME...x120/280 cm	283
LME...x130/280 cm	285
LME...x140/280 cm	285
LME...x130/305 cm	307
LME...x140/305 cm	309
LMT...x120/280 cm	282
LMT...x130/280 cm	283
LMT...x140/280 cm	283
LMT...x130/305 cm	305
LMT...x140/305 cm	307



MONTÁŽ SCHODOV

Poklop podkrovných schodov nainštalovaných v súlade s montážnym návodom vyčnieva pod úrovňou stropu, aby ho bolo možné zalicovať s drevenými alebo plastovými krycími lištami LXL (LXL-P/W alebo LXL-PVC (dostupné ako príslušenstvo; neplatí pre schody štandardne vybavené kovovým rámom a pre LST). Na inštaláciu schodov v jednej rovine so stropom sú určené montážne lišty LXL-Invisible (kompatibilné iba s niektorými modelmi schodov - pozri tabuľku s kompatibilitou príslušenstva na str. 30).

V schodoch línie GREENSTEP je poklop znížený o 5mm oproti stropu.

KOMPATIBILITA PRÍSLUŠENSTVA

GREENSTEP																
	LWE Energy Efficient /LWT SuperThermo	LMK Greenstep /LME Energy Efficient /LMT SuperThermo	LSE Energy Efficient /LST SuperThermo	LET Electric	LWK Plus	LWL Extra	LTK Energy	LWT	LWT Passive House	LWF60/ LWF60SL	LML	LMP	LMF60	LMF120	LST	LSF
LXB-P bariéra	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LXH-A podkrovné madlo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LXK montážne uholníky	✓	✓	S	S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	S	✓	✓	S	S	S
LXA-W drevené lišty GREENSTEP	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LXA-PVC plastové lišty GREENSTEP	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LXA-J pre diskretnú montáž GREENSTEP	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LXL drevené lišty	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-	-
LXL-PVC/PVC-SL plastové lišty	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-	-
LXL-lišty pre diskretnú montáž	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
LXA-A***	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-
LXH madlo	S+	S+	-	-	S+	S	S+	S+	S+	S+	-	-	S+**	-	-	-
LXN nadstavba	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
LXT oproti iný stupeň	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LXW horný poklop	✓*	✓*	✓*	-	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓*	-
LXS pätky	-	-	-	-	S	S	S	S	S	S	-	-	-	-	-	-
LXS-W pätky	S	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
LXS-M pätky	-	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-
LXM odľahčujúci mechanizmus	LXM-W	LXM-M	-	-	LXM-W	S	LXM-W	LXM-W	LXM-W	LXM-W	-	-	LXM-M	-	-	-
LXD izolačná zostava	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-
LXK-D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
LXF súprava skratiek	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
LXP súprava klinov	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
LSS predčízajúci stupeň	-	-	LSS	LSS-L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	LSS do LST	LSS do LSF
Dodatokvo	-	-	-	ZWMS, ZIMS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pre 4-dielne a možnicové schodky, ako aj pre všetky schody GREENSTEP, je potrebné pred inštaláciou horného poklopu nainštalovať nadstavbový rám LXN.

** V schodisku LMF60 je madlo LXH kompatibilné iba s verziami schodov do výšky 280 a 305 cm.

*** Pred použitím lišty LXA-A si overte informácie o inštalácii na strane 37.

72x142-862213.

[] Kompatibilné.

[-] Nekompatibilné.

[S] Štandardné príslušenstvo.

[S+] Štandardné príslušenstvo s možnosťou inštalácie druhého kusu.



1. (+421) 907 688 794
2. (+421) 907 688 794
3. (+421) 915 776 862
4. (+421) 915 930 641
5. (+421) 905 589 555
6. (+421) 905 538 770
7. (+421) 905 410 300
8. (+421) 905 540 015



FAKRO®

www.fakro.sk

Firma FAKRO Sp. z o.o. - si vyhradzuje právo vykonávať zmeny technických parametrov a špecifikácií výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia a nezodpovedá za prípadné tlačové chyby.