



35 years  
together

FAKRO®

# PŮDNÍ SCHODY

**ŠIROKÁ NABÍDKA** BEZPEČNÝCH  
A KOMFORTNÍCH PŮDNÍCH SCHODŮ

VII. 2026



## NOVÁ GENERACE PŮDNÍCH SCHODŮ **GREENSTEP**

Nová generace půdních schodů spojuje jednoduchost používání a maximální bezpečí s moderním designem, který dokonale ladí s každým interiérem. Půdní schody **GREENSTEP** jsou energeticky úsporné, funkční a vyráběné s důrazem na každý detail i ochranu životního prostředí, a představují tak malý, ale významný krok k udržitelnější a zelenější budoucnosti vašeho domova.

Půdní schody **GREENSTEP** jsou určeny k prodeji v ČR a na exportních trzích, s výjimkou Německa, Rakouska, Švédska a Dánska.

# PROČ ZVOLIT PŮDNÍ SCHODY **GREENSTEP**?

## INTUITIVNÍ OVLÁDÁNÍ

Otevírání poklopu je jednoduché a pohodlné. Stačí vložit tyč do zámku, lehce zatáhnout a po rozložení žebříku jsou schody připraveny k použití.

## PROPRACOVANÉ DETAILS

V běžném provozu nenápadné, při používání zaujmou precizním zpracováním a elegancí. Pečlivě vybrané materiály a detaily podtrhují vysokou kvalitu produktu.

## INDIVIDUÁLNÍ PŘÍZPŮSOBNÍ

Schody vyrábíme na míru podle velikosti montážního otvoru, což umožňuje vyhnout se dodatečným úpravám a nákladům spojeným s instalací. Přesné přizpůsobení šetří čas i peníze.

## TEPLO POD KONTROLOU

Systém těsnění zajišťuje 4. třídu průvzdušnosti, tedy nejvyšší úroveň těsnosti dle normy EN 12207. Tepelněizolační poklop účinně chrání před únikem tepla. Čím nižší součinitel U, tím lepší izolační parametry a menší energetické ztráty.

## STABILITA A BEZPEČNOST

Odsazený poklop a stupeň na úrovni skříňě usnadňují výstup na půdu. Regulovatelné patky a protiskluzové povrchy stupňů zvyšují komfort a bezpečnost používání.

## HARMONIE PROSTORU

Bílý poklop lícující se stropem (vyčnívá pouze 5 mm) a speciální lišty LXA vytvářejí kompaktní, nenápadný a estetický celek, vhodný do každého interiéru.

## VYSOKÉ STANDARDY

Certifikát FSC® potvrzuje, že dřevo pochází z udržitelných zdrojů. Vysoké standardy a kvalita modelů Super Thermo byly navíc potvrzeny certifikátem TÜV NORD "ověřený produkt".



The mark of  
responsible forestry



# KTERÉ SCHODY JSOU PRO VÁS TY NEJLEPŠÍ?



Hledáte pohodlný a estetický způsob, jak se dostat do neobývaného podkroví? Půdní schody představují funkční alternativu ke schodišti – nezabírají místo, snadno se ovládají a montují. Zjistěte, proč jsou půdní schody FAKRO tou ideální volbou právě pro vás:

## SNADNÁ A RYCHLÁ MONTÁŽ

Schody jsou dodávány téměř kompletně smontované, což výrazně zkracuje dobu instalace. Doporučujeme je montovat ve dvou s použitím nářadí uvedeného v návodu. Délku žebříku lze přesně přizpůsobit výšce místnosti.

## PRAKTICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Bohatý výběr doplňkového vybavení umožňuje zvýšit funkčnost schodů a usnadnit jejich montáž. V nabídce najdete mj. krycí lišty, madla, stabilizační patky a také montážní sady.

## POHODLNÉ OVLÁDÁNÍ

Použití nové konstrukce schodů, u některých modelů také mechanismu odlehčujícího žebřík, zajišťuje snadné a intuitivní otevírání a zavírání schodů. Ovládací tyč dodávána se schody umožňuje jejich pohodlné ovládání.

## ÚSPORA MÍSTA

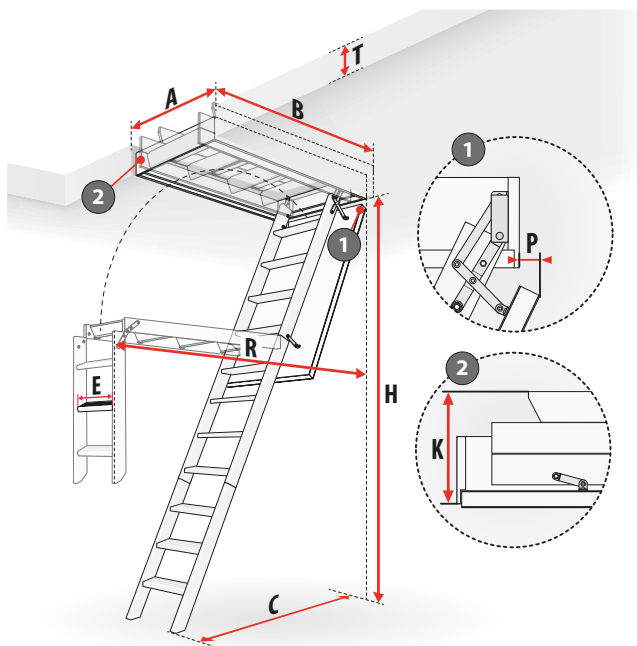
Půdní schody po složení zcela mizí ve stropě, aniž by zabíraly místo v místnosti. Díky kompaktní konstrukci je lze pohodlně používat i v menších interiérech.

## ZÁRUKA KVALITY

Na všechny půdní schody se vztahuje 3letá záruka výrobce – pro váš klid a bezpečné používání.

# PRO SPRÁVNÝ VÝBĚR SCHODŮ STAČÍ NĚKOLIK JEDNODUCHÝCH MĚŘENÍ

Přemýšlíte, které schody se budou nejlépe hodit do vašeho interiéru? Správná volba začíná měřením. Než se rozhodnete pro konkrétní model, vyplatí se věnovat pozornost prostoru, ve kterém budou schody umístěny.



Právě tato fáze vám pomůže zúžit výběr na modely, které bude možné ve vašich podmínkách skutečně použít. Díky tomu se zaměříte pouze na řešení vhodná pro daný interié.

## CO JE POTŘEBA ZMĚŘIT?

- Rozměr otvoru ve stropě – šířka „A“ a délka „B“
- Výška místnosti – označovaná jako „H“
- Tloušťka stropu – parametr „T“

Zkontrolujte také, kolik prostoru potřebujete pro otevírání a používání schodů:

- Vzdálenost potřebná k rozložení („R“)
- Vzdálenost po rozložení žebříku („C“)
- Vzdálenost poklopu po otevření („P“) – pokud se otvor nachází blízko stěny, je nutné ověřit dostupný prostor pro bezkolizní otevření poklopu schodů.

Na základě těchto měření vyberete model, který bude ideálně sedět vašemu interiéru – ať už se rozhodnete pro variantu ve standardním rozměru nebo pro schody vyrobené na míru.

## PRAKTICKÉ TIPY

### 1 Montážní vůle pro snadnější instalaci

Skutečné vnější rozměry rámu (skříň) zohledňují tzv. montážní vůli – schody jsou vyráběny o 2 cm menší, než je rozměr otvoru, což usnadňuje správné osazení a přesnou montáž schodů do stropu.

### 2 Estetické ukončení poklopu schodů

U modelů GREENSTEP je poklop snížen o 5 mm, u klasických modelů o 10 mm, což umožňuje jeho sjednocení s krycími lištami. Ty se montují přímo na skříň bez použití hřebíků a zajišťují estetické dokončení.

### PVC lišty pro hladký a souvislý povrch

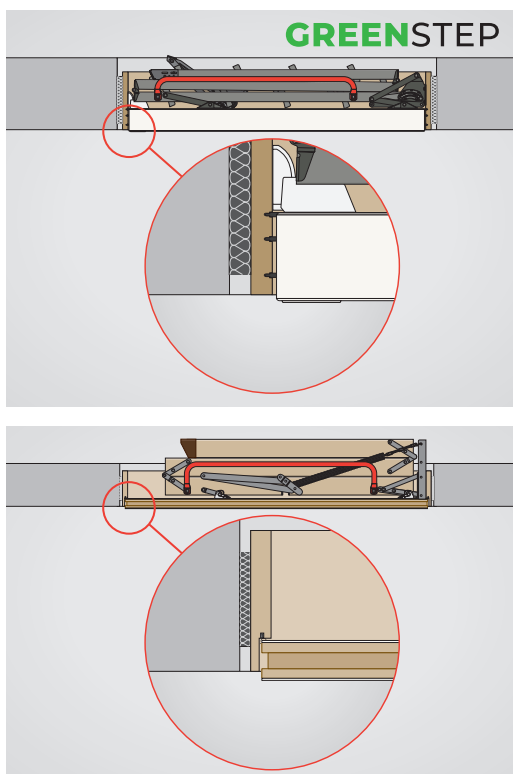
Plastové krycí lišty umožňují zarovnání s poklopem a dosažení jednotného povrchu kolem poklopu půdních schodů.

### Lišty Invisible pro minimalistický vzhled

Pro moderní interiéry doporučujeme lišty Invisible. Umožňují přesné zarovnání poklopu se stropem, díky čemuž po zavření zůstávají schody téměř neviditelné.

### Dřevěné lišty pro klasické ukončení

Tradiční dřevěné lišty esteticky zakrývají spáry a vytvářejí elegantní rámeček kolem poklopu. Toto řešení se velmi dobře hodí do klasických interiérových aranžmá.





# VLASTNOSTI SCHODŮ S DŘEVĚNÝM ŽEBŘÍKEM

Přirozený materiál, klasický vzhled a funkční konstrukce činí schody s dřevěným žebříkem ideální volbou pro rodinné domy. Nabízejí komfort při každodenním používání, úsporu místa, estetické sladění s interiérem a navíc jsou dostupné v široké škále rozměrů.

## ŽEBŘÍK

Lehká, skládací konstrukce vyrobená z borovicového dřeva. Segmentové provedení umožňuje snadné rozkládání i skládání a zajišťuje pohodlný přístup na půdu při zachování kompaktních rozměrů.

## STUPNĚ

Masivní stupně široké 8 cm mají drážkovaný povrch s protiskluzovými vlastnostmi. Jsou osazeny v pevných bočnicích žebříku, díky čemuž zajišťují stabilitu konstrukce, komfort a bezpečí při pohybu po žebříku.

## PATKY

Patky stabilizují žebřík a chrání podlahu před poškrábáním. Modely z klasické nabídky jsou vybaveny plastovými patkami, zatímco schody GREENSTEP mají regulovatelné patky, které navíc umožňují snadné přizpůsobení délky žebříku výšce místnosti.



## SKŘÍŇ

Skříň schodů je vyrobena z borovicového dřeva a v závislosti na modelu je vybavena jedním, dvěma nebo třemi těsněními, která zajišťují odpovídající těsnost celé konstrukce dle normy EN 12207. Jejím hlavním úkolem je stabilní a bezpečné uchycení schodů ve stropním otvoru, které tvoří základ trvalé a spolehlivé montáže.

## POKLOP

Oboustranně bílý poklop, vyrobený sendvičovou technologií, zajišťuje vysoké tepelněizolační vlastnosti a estetický vzhled po zavření.

## NOSNOST

Schody jsou kompletní a připravené k montáži. Maximální možné zatížení schodů je 160 kg.

# PŮDNÍ SCHODY S DŘEVĚNÝM ŽEBŘÍKEM



| MODEL*                          | LWK<br>Komfort     | LWL<br>Extra                                | LTK<br>Energy       | LWT                 |
|---------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Součinitel U [W/m²K]            | 1,1 <sup>(1)</sup> | 0,74 <sup>(2)</sup>                         | 0,68 <sup>(2)</sup> | 0,51 <sup>(2)</sup> |
| Tloušťka poklopu [cm]           | 3,6                | 5,6                                         | 6,6                 | 8                   |
| Výška skříně [cm]               | 14                 | 14                                          | 18                  | 22                  |
| Snadná demontáž poklopu         | ✓                  | ✓                                           | ✓                   | ✓                   |
| Přesah poklopu po otevření [cm] | 4                  | 6                                           | 3                   | 4,5                 |
| Počet těsnění ve skříní [ks]    | 1                  | 2                                           | 2                   | 3                   |
| Patky                           | plastové           | plastové                                    | plastové            | plastové            |
| Lakovaný žebřík                 |                    | ✓                                           | ✓                   | ✓                   |
| Madlo [ks]                      | 1                  | 2                                           | 1                   | 1                   |
| Maximální výška [cm]            | 280/305            | 280                                         | 280/305             | 280/305             |
| 4. třída těsnosti dle EN 12207  |                    | ✓                                           | ✓                   | ✓                   |
| Požární odolnost <sup>(3)</sup> |                    |                                             |                     |                     |
| Specifické vlastnosti           |                    | odlehčovací mechanismus,<br>lakovaný žebřík | lakovaný žebřík     | lakovaný žebřík     |



\* Všechny uvedené modely jsou v souladu s normou EN 14975 a mají maximální zatížení do 160 kg. Jsou vybaveny protiskluzovými stupni a umožňují montáž dodatečného příslušenství. Záruční doba je 3 roky.

(1) Součinitel prostupu tepla pro poklop.

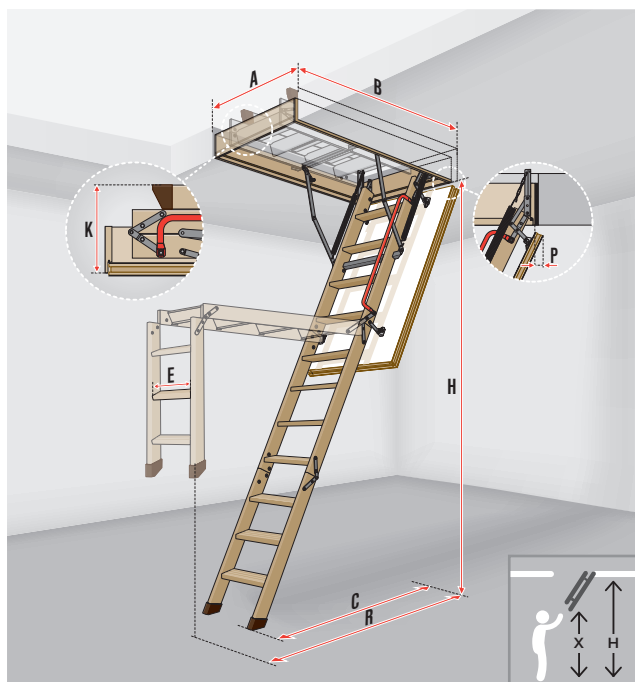
(2) Součinitel prostupu tepla pro schody.

(3) Testováno ze strany místnosti, ve které je výrobek namontován.



| LWT<br>Passive House        | LWF60                               | LWF60 SL                            | LWE<br>Energy Efficient     | LWT<br>Super Thermo                   | Schody na míru               |
|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| 0,51 <sup>(2)</sup>         | 0,64 <sup>(2)</sup>                 | 0,64 <sup>(2)</sup>                 | 0,65 <sup>(2)</sup>         | 0,48 <sup>(2)</sup>                   | Více informací<br>na str. 26 |
| 8                           | 8,5                                 | 8,5                                 | 5,6                         | 8                                     |                              |
| 22                          | 22,5                                | 22,5                                | 14                          | 22                                    |                              |
| ✓                           |                                     |                                     | ✓                           | ✓                                     |                              |
| 4,5                         | 5                                   | 5                                   |                             |                                       |                              |
| 3                           | 3                                   | 3                                   | 2                           | 3                                     |                              |
| plastové                    | plastové                            | plastové                            | regulovatelné               | regulovatelné                         |                              |
| ✓                           |                                     |                                     |                             |                                       |                              |
| 1                           | 1                                   | 1                                   | 1                           | 1                                     |                              |
| 280                         | 280/305                             | 280                                 | 280/305                     | 280/305                               |                              |
| ✓                           |                                     | ✓                                   | ✓                           | ✓                                     |                              |
|                             | El <sub>1</sub> /El <sub>2</sub> 60 | El <sub>1</sub> /El <sub>2</sub> 60 |                             |                                       |                              |
| certifikát<br>Passive House | požární odolnost                    | požární odolnost,<br>zámek na klíč  | pohodlné otevírání,<br>FSC® | pohodlné otevírání,<br>FSC®, TÜV NORD |                              |

# Schéma LWK Komfort / LWL Extra / LTK Energy



**H** Výška **H** měřená od úrovně dokončené podlahy. Pro místnosti s výškou menší než maximální standardní výška **H** je nutno upravit délku žebříku v souladu s montážním návodem.

**i** Schody je možné vybavit odlehčovacím mechanismem LXM, díky čemuž je lze ovládat pomocí ovládací tyče. Schody LWL Extra jsou standardně vybaveny tímto mechanismem.

## LWK Komfort

| Počet dílů žebříku [ks]                                         | 3   |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 4       |         |         |         |  |
|-----------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|--|
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 55x111   | 60x111   | 60x120   | 60x130   | 70x111   | 70x120   | 70x130   | 70x140   | 80x120   | 60x130   | 60x140   | 70x130   | 70x140   | 60x94   | 60x100  | 70x94   | 70x100  |  |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 53x109,4 | 58x109,4 | 58x118,4 | 58x128,4 | 68x109,4 | 68x118,4 | 68x128,4 | 68x138,4 | 78x118,4 | 58x128,4 | 58x138,4 | 68x128,4 | 68x138,4 | 58x92,4 | 58x98,4 | 68x92,4 | 68x98,4 |  |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 49x105   | 54x105   | 54x114   | 54x124   | 64x105   | 64x114   | 64x124   | 64x134   | 74x114   | 54x124   | 54x134   | 64x124   | 64x134   | 54x88   | 54x94   | 64x88   | 64x94   |  |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 232–280  |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 246–305  |          |          |         | 253–280 |         |         |  |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 215      |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 225      |          |          |         | 230     |         |         |  |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 27       |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |         | 36      |         |         |  |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 153      |          | 156      |          | 153      |          | 156      |          |          |          | 175      |          |          |         | 129     |         |         |  |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 113      |          | 120      |          | 113      |          | 120      |          |          |          | 135      |          |          |         | 120     |         |         |  |
| Přesah poklopu po otevření [cm]                                 | P   | 4        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |         |  |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 30       | 34       |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |         |  |
| Šířka stupně [cm]                                               |     | 8        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |         |  |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |     | 25       |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |         |  |
| Index                                                           |     | 864521   | 864504   | 864501   | 864502   | 864514   | 864511   | 864512   | 864513   | 864593   | 864551   | 864552   | 864553   | 864554   | 864507  | 864506  | 864517  | 864516  |  |
| Cena bez DPH                                                    |     | 5 510    | 5 640    | 5 430    | 5 660    | 5 710    | 5 880    | 6 080    | 6 690    | 6 820    | 6 680    | 6 750    | 6 750    | 7 270    | 6 170   | 6 170   | 6 170   | 6 390   |  |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 6 667    | 6 824    | 6 570    | 6 849    | 6 909    | 7 115    | 7 357    | 8 095    | 8 252    | 8 083    | 8 168    | 8 168    | 8 797    | 7 466   | 7 466   | 7 466   | 7 732   |  |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 3        | 3        | 3        | 15       | 3        | 3        | 3        | 3        | 10       | 10       | 15       | 10       | 10       | 3       | 3       | 3       | 3       |  |

## LWL Extra

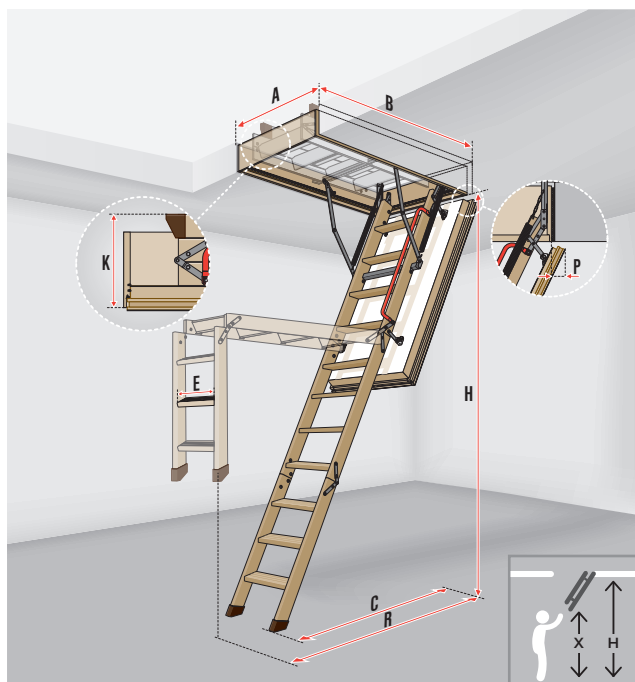
|                                                                 |     |          |          |          |
|-----------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|
| Počet dílů žebříku [ks]                                         |     | 3        |          |          |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 60x120   | 70x120   | 70x140   |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 58x118,4 | 68x118,4 | 68x138,4 |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 54x114   | 64x114   | 64x134   |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 260–280  |          |          |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 215      |          |          |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 30       |          |          |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 156      |          |          |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 120      |          |          |
| Přesah poklopu po otevření [cm]                                 | P   | 3        |          |          |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 30       | 34       |          |
| Šířka stupně [cm]                                               |     | 8        |          |          |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |     | 25       |          |          |
| Index                                                           |     | 867901   | 867911   | 867913   |
| Cena bez DPH                                                    |     | 9 210    | 9 300    | 10 430   |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 11 144   | 11 253   | 12 620   |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 15       | 15       | 15       |

## LTK Energy

| 3        |          |          |          |          |          |          |          | 4       |         |         |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 60x120   | 70x120   | 70x130   | 70x140   | 80x120   | 60x130   | 70x130   | 70x140   | 55x100  | 60x100  | 70x100  |
| 58x118,4 | 68x118,4 | 68x128,4 | 68x138,4 | 78x118,4 | 58x128,4 | 68x128,4 | 68x138,4 | 53x98,4 | 58x98,4 | 68x98,4 |
| 54x114   | 64x114   | 64x124   | 64x134   | 74x114   | 54x124   | 64x124   | 64x134   | 49x94   | 54x94   | 64x94   |
| 235–280  |          |          |          |          | 243–305  |          |          | 256–280 |         |         |
| 210      |          |          |          |          | 230      |          |          |         |         |         |
| 35       |          |          |          |          |          |          |          | 42      |         |         |
| 164      |          |          |          |          | 178      |          |          | 139     |         |         |
| 129      |          |          |          |          | 139      |          |          | 126     |         |         |
| 3        |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |
| 34       |          |          |          |          |          |          |          | 30      | 34      |         |
| 8        |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |
| 25       |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |
| 864701   | 864711   | 864712   | 864713   | 864714   | 864751   | 864753   | 864754   | 864720  | 864706  | 864716  |
| 8 020    | 8 110    | 8 290    | 8 390    | 8 840    | 8 540    | 8 650    | 8 770    | 7 990   | 8 030   | 8 120   |
| 9 704    | 9 813    | 10 031   | 10 152   | 10 696   | 10 333   | 10 467   | 10 612   | 9 668   | 9 716   | 9 825   |
| 3        | 3        | 10       | 10       | 10       | 15       | 10       | 15       | 15      | 10      | 10      |

\* H<sub>min</sub> dosažitelná po zkrácení délky žebříku.

# Schéma LWT / LWT Passive House / LWF60 / LWF60 SL



**H** Výška **H** měřená od úrovně dokončené podlahy. Pro místnosti s výškou menší než maximální standardní výška **H** je nutno upravit délku žebříku v souladu s montážním návodem.

**i** Schody je možné vybavit odlehčovací mechanizmem LXM, díky čemuž je lze ovládat pomocí ovládací tyče.

## LWT

| Počet dílů žebříku [ks]                                         |     | 3        |          |          |          |          |          |          |          | 4       |         |         |  |
|-----------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|--|
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 60x120   | 70x120   | 70x130   | 70x140   | 80x120   | 60x130   | 70x130   | 70x140   | 55x100  | 60x100  | 70x100  |  |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 58x118,4 | 68x118,4 | 68x128,4 | 68x138,4 | 78x118,4 | 58x128,4 | 68x128,4 | 68x138,4 | 53x98,4 | 58x98,4 | 68x98,4 |  |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 54x114   | 64x114   | 64x124   | 64x134   | 74x114   | 54x124   | 64x124   | 64x134   | 49x94   | 54x94   | 64x94   |  |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 234–280  |          |          |          |          |          | 242–305  |          | 257–280 |         |         |  |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 210      |          |          |          |          |          | 230      |          |         |         |         |  |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 36       |          |          |          |          |          |          |          | 43,5    |         |         |  |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 164      |          |          |          |          |          | 178      |          | 138     |         |         |  |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 130      |          |          |          |          |          | 137      |          | 122     |         |         |  |
| Přesah poklopu po otevření [cm]                                 | P   | 4,5      |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |  |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 34       |          |          |          |          |          |          |          | 30      |         | 34      |  |
| Šířka stupně [cm]                                               |     | 8        |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |  |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |     | 25       |          |          |          |          |          |          |          |         |         |         |  |
| Index                                                           |     | 863101   | 863111   | 863112   | 863113   | 863114   | 863151   | 863153   | 863154   | 863120  | 863106  | 863116  |  |
| Cena bez DPH                                                    |     | 10 550   | 10 650   | 10 800   | 10 890   | 11 040   | 11 050   | 11 180   | 11 280   | 9 920   | 9 980   | 10 070  |  |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 12 766   | 12 887   | 13 068   | 13 177   | 13 358   | 13 371   | 13 528   | 13 649   | 12 003  | 12 076  | 12 185  |  |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 3        | 3        | 15       | 10       | 10       | 15       | 15       | 15       | 20      | 20      | 20      |  |

## LWT Passive House

| 3        |          |          |
|----------|----------|----------|
| 62x122   | 72x122   | 72x142   |
| 58x118,4 | 68x118,4 | 68x138,4 |
| 54x114   | 64x114   | 64x134   |
| 234–280  |          |          |
| 210      |          |          |
| 36       |          |          |
| 164      |          |          |
| 130      |          |          |
| 4,5      |          |          |
| 34       |          |          |
| 8        |          |          |
| 25       |          |          |
| 8665AE   | 8665AF   | 8665AH   |
| 15 470   | 15 570   | 15 790   |
| 18 719   | 18 840   | 19 106   |
| 15       | 15       | 15       |

## LWF60

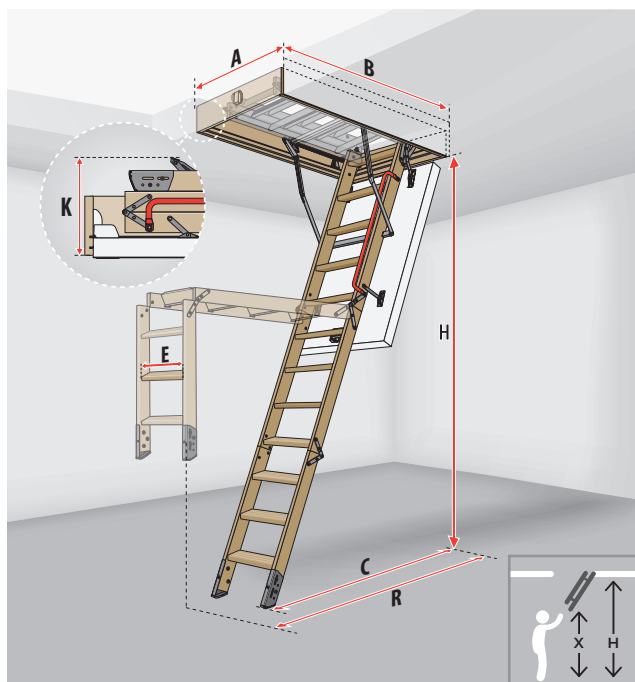
| Počet dílů žebříku [ks]                                         |     | 3       |        |        |        |        |        |         |        | 4       |        |        |
|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 60x120  | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 86x130 | 70x130 | 70x140  | 86x130 | 55x100  | 60x100 | 70x100 |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 58x118  | 68x118 | 68x128 | 68x138 | 84x128 | 68x128 | 68x138  | 84x128 | 53x98   | 58x98  | 68x98  |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 54x114  | 64x114 | 64x124 | 64x134 | 80x124 | 64x124 | 64x134  | 80x124 | 49x94   | 54x94  | 64x94  |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> —H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 234—280 |        |        |        |        |        | 242—305 |        | 256—280 |        |        |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 210     |        |        |        |        | 230    |         |        |         |        |        |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 38      |        |        |        |        |        |         |        | 42      |        |        |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 164     |        |        |        |        | 178    |         |        |         | 139    |        |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 129     |        |        |        |        | 139    |         |        |         | 126    |        |
| Přesah poklopu po otevření [cm]                                 | P   | 5       |        |        |        |        |        |         |        |         |        |        |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 34      |        |        |        |        |        |         |        | 30      | 34     |        |
| Šířka stupně [cm]                                               |     | 8       |        |        |        |        |        |         |        |         |        |        |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |     | 25      |        |        |        |        |        |         |        |         |        |        |
| Index                                                           |     | 869G01  | 869G11 | 869G12 | 869G13 | 869G96 | 869G53 | 869G54  | 869G97 | 869G20  | 869G06 | 869G16 |
| Cena bez DPH                                                    |     | 12 850  | 13 290 | 13 730 | 14 140 | 14 250 | 15 010 | 15 410  | 15 850 | 13 800  | 13 930 | 14 080 |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 15 549  | 16 081 | 16 613 | 17 109 | 17 243 | 18 162 | 18 646  | 19 179 | 16 698  | 16 855 | 17 037 |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 10      | 10     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20      | 20     | 20      | 15     | 15     |

## LWF60 SL

|         |        |
|---------|--------|
| 3       |        |
| 60x120  | 70x120 |
| 58x118  | 68x118 |
| 54x114  | 64x114 |
| 234–280 |        |
| 210     |        |
| 38      |        |
| 164     |        |
| 129     |        |
| 5       |        |
| 34      |        |
| 8       |        |
| 25      |        |
| 869H01  | 869H11 |
| 17 870  | 18 070 |
| 21 623  | 21 865 |
| 20      | 20     |

\* H<sub>min</sub> dosažitelná po zkrácení délky žebříku.

# Schéma LWE Energy Efficient / LWT Super Thermo



## GREENSTEP

**H** Výška **H** měřená od úrovně dokončené podlahy.  
Pro místnosti s výškou menší než maximální  
standardní výška **H** je nutno upravit délku žebříku  
v souladu s montážním návodem.

**i** Schody je možné vybavit odlehčovacím mechanismem  
LXM, díky čemuž je lze ovládat pomocí ovládací tyče.

## LWE Energy Efficient

| Počet dílů žebříku [ks]                                         | 3   |         |        |        |        |        |        |         |        |        |        | 4       |        |        |
|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 60x120  | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 80x120 | 80x140 | 60x130  | 70x130 | 70x140 | 80x140 | 55x100  | 60x100 | 70x100 |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 58x118  | 68x118 | 68x128 | 68x138 | 78x118 | 78x138 | 58x128  | 68x128 | 68x138 | 78x138 | 53x98   | 58x98  | 68x98  |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 54x114  | 64x114 | 64x124 | 64x134 | 74x114 | 74x134 | 54x124  | 64x124 | 64x134 | 74x134 | 49x94   | 54x94  | 64x94  |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 237–280 |        |        |        |        |        | 238–305 |        |        |        | 260–280 |        |        |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 207     |        |        |        |        |        | 232     |        |        |        | 231     |        |        |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 43      |        |        |        |        |        |         |        |        |        | 44      |        |        |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 162     |        |        |        |        |        | 170     |        |        |        | 137     |        |        |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 118     |        |        |        |        |        | 127     |        |        |        | 118     |        |        |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 34      |        |        |        |        |        |         |        |        |        | 30      | 34     |        |
| Šířka stupně [cm]                                               |     |         |        |        |        |        |        | 8       |        |        |        |         |        |        |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |     |         |        |        |        |        |        | 25      |        |        |        |         |        |        |
| Index                                                           |     | 869Z01  | 869Z11 | 869Z12 | 869Z13 | 869Z93 | 869Z95 | 869Z51  | 869Z53 | 869Z54 | 869Z57 | 869Z20  | 869Z06 | 869Z16 |
| Cena bez DPH                                                    |     | 10 250  | 10 320 | 10 380 | 10 450 | 11 000 | 11 140 | 10 590  | 10 660 | 10 720 | 11 410 | 10 590  | 10 660 | 10 720 |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 12 403  | 12 487 | 12 560 | 12 645 | 13 310 | 13 479 | 12 814  | 12 899 | 12 971 | 13 806 | 12 814  | 12 899 | 12 971 |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 15      | 15     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15      | 15     | 15     | 15     | 15      | 15     | 15     |

## LWT Super Thermo

| Počet dílů žebříku [ks]                                         |     | 3       |        |        |        |        |        |         |        |        |        | 4       |        |        |
|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 60x120  | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 80x120 | 80x140 | 60x130  | 70x130 | 70x140 | 80x140 | 55x100  | 60x100 | 70x100 |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 58x118  | 68x118 | 68x128 | 68x138 | 78x118 | 78x138 | 58x128  | 68x128 | 68x138 | 78x138 | 53x98   | 58x98  | 68x98  |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 54x114  | 64x114 | 64x124 | 64x134 | 74x114 | 74x134 | 54x124  | 64x124 | 64x134 | 74x134 | 49x94   | 54x94  | 64x94  |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 235–280 |        |        |        |        |        | 236–305 |        |        |        | 258–280 |        |        |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 209     |        |        |        |        |        | 234     |        |        |        | 233     |        |        |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 45      |        |        |        |        |        |         |        |        |        | 47      |        |        |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 162     |        |        |        |        |        | 170     |        |        |        | 137     |        |        |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 118     |        |        |        |        |        | 127     |        |        |        | 118     |        |        |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 34      |        |        |        |        |        |         |        |        |        | 30      | 34     |        |
| Šířka stupně [cm]                                               |     |         |        |        |        |        |        | 8       |        |        |        |         |        |        |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |     |         |        |        |        |        |        | 25      |        |        |        |         |        |        |
| Index                                                           |     | 869V01  | 869V11 | 869V12 | 869V13 | 869V93 | 869V95 | 869V51  | 869V53 | 869V54 | 869V57 | 869V20  | 869V06 | 869V16 |
| Cena bez DPH                                                    |     | 11 610  | 11 690 | 11 750 | 11 820 | 12 980 | 13 110 | 11 950  | 12 030 | 12 090 | 13 390 | 11 950  | 12 030 | 12 090 |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 14 048  | 14 145 | 14 218 | 14 302 | 15 706 | 15 863 | 14 460  | 14 556 | 14 629 | 16 202 | 14 460  | 14 556 | 14 629 |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 15      | 10     | 15     | 15     | 15     | 15     | 15      | 15     | 15     | 15     | 15      | 15     | 15     |

\* H<sub>min</sub> dosažitelná po zkrácení délky žebříku.

# VLASTNOSTI SCHODŮ S KOVOVÝM ŽEBŘÍKEM

Robustní konstrukce a snadná údržba v čistotě zajišťují, že půdní schody s kovovým žebříkem se skvěle uplatní v garážích, dílnách i na často využívaných půdách. Jsou praktickou volbou všude tam, kde je kladen důraz na odolnost, spolehlivost a rychlý přístup do půdního prostoru.

## ŽEBŘÍK

Segmentová konstrukce z lakované oceli je odolná proti deformacím a mimořádně spolehlivá. Použité panty umožňují plynulé skládání žebříku a jednoduchou obsluhu.

## STUPNĚ

Protiskluzové stupně s perforovaným povrchem, integrované do bočnic žebříku, zajišťují stabilitu a bezpečí při výstupu a sestupu.

## PATKY

Patky stabilizují žebřík a chrání podlahu před poškrábáním. Modely z klasické nabídky jsou vybaveny plastovými patkami, zatímco schody GREENSTEP mají regulovatelné patky, které navíc umožňují snadné přizpůsobení délky žebříku výšce místnosti.



## SKŘÍŇ

Skříň schodů je vyrobena z borovicového dřeva. V závislosti na modelu je vybavena jedním, dvěma nebo třemi těsněními, která zajišťují vysokou těsnost celé konstrukce. Jejím hlavním úkolem je stabilní a bezpečné uchycení schodů ve stropním otvoru, které tvoří základ trvalé a spolehlivé montáže.

## POKLOP

Oboustranně bílý poklop, vyrobený sendvičovou technologií, zajišťuje vysoké tepelněizolační vlastnosti a estetický vzhled po zavření.

## NOSNOST

Schody jsou kompletní a připravené k montáži. Maximální možné zatížení schodů je 200 kg.

# PŮDNÍ SCHODY S KOVOVÝM ŽEBŘÍKEM



| MODEL*                          | LMP                              | LML<br>Lux                       | LMF60                                            |
|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Součinitel U [W/m²K]            | 1,1 <sup>(1)</sup>               | 1,1 <sup>(1)</sup>               | 0,64 <sup>(2)</sup>                              |
| Tloušťka poklopu [cm]           | 3,6                              | 3,6                              | 8,5                                              |
| Výška skříně [cm]               | 18                               | 31,5                             | 22,5                                             |
| Snadná demontáž poklopu         |                                  |                                  |                                                  |
| Přesah poklopu po otevření [cm] |                                  |                                  | 5                                                |
| Počet těsnění ve skříně [ks]    | 1                                | 1                                | 3                                                |
| Systém rychlé montáže ve stropě |                                  | ✓                                |                                                  |
| Patky                           | plastové                         | výsuvné                          | plastové                                         |
| Madlo [ks]                      | madlo s odlehčovacím mechanismem | madlo s odlehčovacím mechanismem | madlo s odlehčovacím mechanismem ve verzi 360 cm |
| Maximální výška [cm]            | 366                              | 280/305                          | 280/305/360                                      |
| 4. třída těsnosti dle EN 12207  |                                  |                                  |                                                  |
| Požární odolnost <sup>(3)</sup> |                                  |                                  | EI <sub>1</sub> / EI <sub>2</sub> 60             |
| Specifické vlastnosti           | pro vysoké stropy                | integrované krycí lišty          | požární odolnost, pro vysoké stropy              |



\* Všechny uvedené modely jsou v souladu s normou EN 14975 a mají maximální zatížení do 200 kg. Jsou vybaveny protiskluzovými stupni a umožňují montáž dodatečného příslušenství. Záruční doba je 3 roky.

(1) Součinitel prostupu tepla pro poklop.

(2) Součinitel prostupu tepla pro schody.

(3) Testováno ze strany místnosti, ve které je výrobek namontován.

**GREENSTEP**

**GREENSTEP**

**GREENSTEP**

**GREENSTEP**


| LMK<br>Greenstep         | LME<br>Energy Efficient  | LMT<br>Super Thermo                   | Schody na míru |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 1,0 <sup>(2)</sup>       | 0,65 <sup>(2)</sup>      | 0,48 <sup>(2)</sup>                   |                |
| 3,6                      | 5,6                      | 8                                     |                |
| 14                       | 14                       | 22                                    |                |
| ✓                        | ✓                        | ✓                                     |                |
| 2                        | 2                        | 3                                     |                |
| regulovatelné            | regulovatelné            | regulovatelné                         |                |
| 1                        | 1                        | 1                                     |                |
| 280/305                  | 280/305                  | 280/305                               |                |
| ✓                        | ✓                        | ✓                                     |                |
| pohodlné otevírání, FSC® | pohodlné otevírání, FSC® | pohodlné otevírání,<br>FSC®, TÜV NORD |                |

Více informací  
na str. 26

# Schéma LMP / LMF60 / LML Lux



**H** Výška **H** měřená od úrovně dokončené podlahy. Pro místnosti s výškou menší než maximální standardní výška **H** je nutno upravit délku žebříku v souladu s montážním návodem.

**i** Schody je možné vybavit odlehčovacím mechanismem LXM, díky čemuž je lze ovládat pomocí ovládací tyče. Schody LML Lux, LMP a LMF60 pro max. výšku 360 cm jsou standardně vybaveny tímto mechanismem.

## LMP

|                                                                 |            |               |                      |
|-----------------------------------------------------------------|------------|---------------|----------------------|
| Počet dílů žebříku [ks]                                         | 3          |               |                      |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | <b>AxB</b> | 60x144        | 70x144 86x144        |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |            | 58x142,2      | 68x142,2 84x142,2    |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |            | 54x138,2      | 64x138,2 80x138,2    |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | <b>H</b>   | 300–366       |                      |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | <b>X</b>   | 270           |                      |
| Výška složených schodů [cm]                                     | <b>K</b>   | 32            |                      |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | <b>R</b>   | 196           |                      |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | <b>C</b>   | 145           |                      |
| Přesah poklopu po otevření [cm]                                 | <b>P</b>   | -             |                      |
| Délka stupně [cm]                                               | <b>E</b>   | 34            |                      |
| Šířka stupně [cm]                                               |            | 8             |                      |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |            | 24            |                      |
| <b>Index</b>                                                    |            | 869334        | 869335 869336        |
| Cena bez DPH                                                    |            | 19 560        | 20 110 20 660        |
| <b>Cena vč. DPH</b>                                             |            | <b>23 668</b> | <b>24 333 24 999</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |            | 20            | 20 20                |

## LMF60

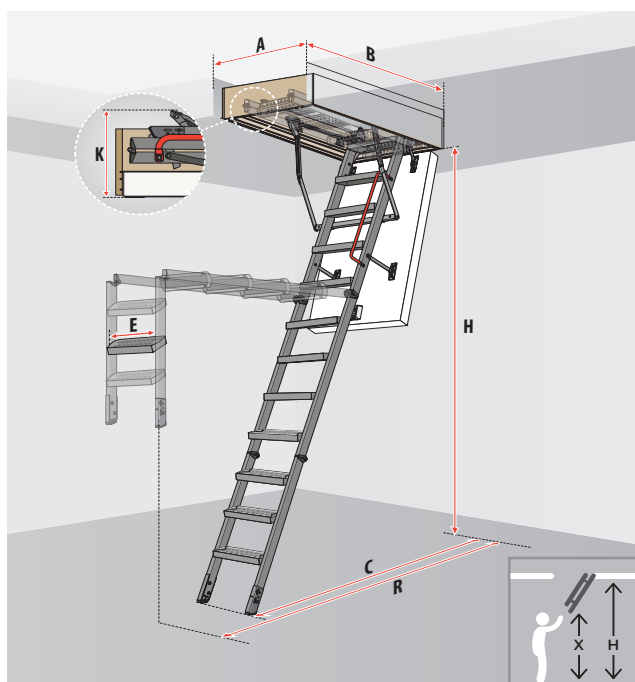
|         |        |        |        |        |         |        |        |          |          |          |
|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|----------|----------|----------|
| 3       |        |        |        |        |         |        |        |          |          |          |
| 60x120  | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 86x130 | 70x130  | 70x140 | 86x130 | 60x144   | 70x144   | 86x144   |
| 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 |
| 233–280 |        |        |        |        | 234–305 |        |        | 295–360  |          |          |
| 200     |        |        |        |        | 210     |        |        | 265      |          |          |
| 39      |        |        |        |        |         |        |        |          |          |          |
| 159     |        |        |        |        | 168     |        |        | 194      |          |          |
| 118     |        |        |        |        | 126     |        |        | 156      |          |          |
| 5       |        |        |        |        |         |        |        |          |          |          |
| 34      |        |        |        |        |         |        |        |          |          |          |
| 8       |        |        |        |        |         |        |        |          |          |          |
| 24,7    |        |        |        |        |         |        |        | 24       |          |          |
| 869J01  | 869J11 | 869J12 | 869J13 | 869J96 | 869J53  | 869J54 | 869J97 | 869JAD   | 869JAE   | 869JAF   |
| 18 620  | 18 870 | 19 130 | 19 360 | 19 730 | 20 230  | 20 470 | 20 870 | 23 450   | 23 680   | 25 460   |
| 22 530  | 22 833 | 23 147 | 23 426 | 23 873 | 24 478  | 24 769 | 25 253 | 28 375   | 28 653   | 30 807   |
| 20      | 20     | 20     | 20     | 20     | 20      | 20     | 20     | 20       | 20       | 20       |

## LML Lux

|                                                                 |            |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                       |
|-----------------------------------------------------------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|
| Počet dílů žebříku [ks]                                         | 3          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                       |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | <b>AxB</b> | 60x120        | 70x120        | 70x130        | 70x140        | 86x130        | 92x130        | 60x130        | 70x130        | 70x140        | 86x130 92x130         |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |            | 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 |
| Vnější rozměry skříně vč. listu [cm]                            |            | 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 |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |            | 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 |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | <b>H</b>   | 233–280       |               |               |               |               | 256–305       |               |               |               |                       |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | <b>X</b>   | 205           |               |               |               |               | 230           |               |               |               |                       |
| Výška složených schodů [cm]                                     | <b>K</b>   | 31,5          |               |               |               |               | 31,5          |               |               |               |                       |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | <b>R</b>   | 167           |               |               |               |               | 183           |               |               |               |                       |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | <b>C</b>   | 123           |               |               |               |               | 132           |               |               |               |                       |
| Délka stupně [cm]                                               | <b>E</b>   | 35            |               |               |               |               | 35            |               |               |               |                       |
| Šířka stupně [cm]                                               |            | 13            |               |               |               |               | 13            |               |               |               |                       |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     |            | 25            |               |               |               |               | 25            |               |               |               |                       |
| <b>Index</b>                                                    |            | 862401        | 862411        | 862412        | 862413        | 862496        | 862498        | 862451        | 862453        | 862454        | 862497 862499         |
| Cena bez DPH                                                    |            | 17 630        | 18 450        | 19 340        | 20 280        | 27 110        | 29 220        | 19 990        | 20 440        | 20 890        | 27 790 29 860         |
| <b>Cena vč. DPH</b>                                             |            | <b>21 332</b> | <b>22 325</b> | <b>23 401</b> | <b>24 539</b> | <b>32 803</b> | <b>35 356</b> | <b>24 188</b> | <b>24 732</b> | <b>25 277</b> | <b>33 626 36 131</b>  |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |            | 15            | 15            | 20            | 20            | 20            | 20            | 20            | 20            | 20            | 20                    |

\* H<sub>min</sub> dosažitelná po zkrácení délky žebříku.

# Schéma LMK Greenstep / LME Energy Efficient / LMT Super Thermo



## GREENSTEP

**H** Výška **H** měřená od úrovně dokončené podlahy. Pro místnosti s výškou menší než maximální standardní výška **H** je nutno upravit délku žebříku v souladu s montážním návodem.

**i** Schody je možné vybavit odlehčovacím mechanismem LXM, díky čemuž je lze ovládat pomocí ovládací tyče.

## LMK Greenstep

|                                                                 |     |          |          |          |          |          |          |          |           |          |          |          |
|-----------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|
| Počet dílů žebříku [ks]                                         |     | 3        |          |          |          |          |          |          |           |          |          |          |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 60x120   | 60x130   | 60x140   | 70x120   | 70x130   | 70x140   | 80x120   | 60x130    | 60x140   | 70x130   | 70x140   |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 58x118   | 58x128   | 58x138   | 68x118   | 68x128   | 68x138   | 78x118   | 58x128    | 58x138   | 68x128   | 68x138   |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 54x114   | 54x124   | 54x134   | 64x114   | 64x124   | 64x134   | 74x114   | 54x124    | 54x134   | 64x124   | 64x134   |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 235–280  |          |          |          |          |          |          | 236 – 305 |          |          |          |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 205      |          |          |          |          |          |          | 224       |          |          |          |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 42       |          |          |          |          |          |          |           |          |          |          |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 160      |          |          |          |          |          |          | 168       |          |          |          |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 116      |          |          |          |          |          |          | 124       |          |          |          |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 34       |          |          |          |          |          |          |           |          |          |          |
| Šířka stupně [cm]                                               | S   | 8        |          |          |          |          |          |          |           |          |          |          |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     | G   | 24,7     |          |          |          |          |          |          |           |          |          |          |
| Index                                                           |     | L2A8E7A5 | L2A8E8A5 | L2A8E9A5 | L2A8H7A5 | L2A8H8A5 | L2A8H9A5 | L2A8L4A5 | L2A8E8A8  | L2A8E9A8 | L2A8H8A8 | L2A8H9A8 |
| Cena bez DPH                                                    |     | 9 870    | 9 850    | 10 130   | 9 930    | 10 130   | 10 220   | 10 110   | 10 250    | 10 280   | 10 320   | 10 360   |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 11 943   | 11 919   | 12 257   | 12 015   | 12 257   | 12 366   | 12 233   | 12 403    | 12 439   | 12 487   | 12 536   |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 20       | 20       | 20       | 10       | 20       | 15       | 20       | 20        | 20       | 15       | 15       |

## LME Energy Efficient

|                                                                 |     |         |        |        |        |        |         |        |        |
|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| Počet dílů žebříku [ks]                                         |     | 3       |        |        |        |        |         |        |        |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                                     | AxB | 60x120  | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 80x120 | 60x130  | 70x130 | 70x140 |
| Vnější rozměry skříně [cm]                                      |     | 58x118  | 68x118 | 68x128 | 68x138 | 78x118 | 58x128  | 68x128 | 68x138 |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                                     |     | 54x114  | 64x114 | 64x124 | 64x134 | 74x114 | 54x124  | 64x124 | 64x134 |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> * [cm]       | H   | 233–280 |        |        |        |        | 234–305 |        |        |
| Výška, na kterou je nutno dosáhnout při rozkládání žebříku [cm] | X   | 207     |        |        |        |        | 226     |        |        |
| Výška složených schodů [cm]                                     | K   | 43      |        |        |        |        |         |        |        |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                             | R   | 160     |        |        |        |        | 168     |        |        |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                             | C   | 117     |        |        |        |        | 125     |        |        |
| Délka stupně [cm]                                               | E   | 34      |        |        |        |        |         |        |        |
| Šířka stupně [cm]                                               | S   | 8       |        |        |        |        |         |        |        |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                                     | G   | 24,7    |        |        |        |        |         |        |        |
| Index                                                           |     | 869U01  | 869U11 | 869U12 | 869U13 | 869U93 | 869U51  | 869U53 | 869U54 |
| Cena bez DPH                                                    |     | 12 930  | 13 000 | 13 070 | 13 150 | 13 670 | 13 150  | 13 230 | 13 460 |
| Cena vč. DPH                                                    |     | 15 645  | 15 730 | 15 815 | 15 912 | 16 541 | 15 912  | 16 008 | 16 287 |
| Termín realizace [pracovní dny]                                 |     | 15      | 10     | 15     | 15     | 15     | 15      | 15     | 15     |

## LMT Super Thermo

|         |        |        |        |        |         |        |        |
|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
| 3       |        |        |        |        |         |        |        |
| 60x120  | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 80x120 | 60x130  | 70x130 | 70x140 |
| 58x118  | 68x118 | 68x128 | 68x138 | 78x118 | 58x128  | 68x128 | 68x138 |
| 54x114  | 64x114 | 64x124 | 64x134 | 74x114 | 54x124  | 64x124 | 64x134 |
| 231–280 |        |        |        |        | 232–305 |        |        |
| 209     |        |        |        |        | 228     |        |        |
| 45      |        |        |        |        |         |        |        |
| 160     |        |        |        |        | 168     |        |        |
| 117     |        |        |        |        | 125     |        |        |
| 34      |        |        |        |        |         |        |        |
| 8       |        |        |        |        |         |        |        |
| 24,7    |        |        |        |        |         |        |        |
| 869W01  | 869W11 | 869W12 | 869W13 | 869W93 | 869W51  | 869W53 | 869W54 |
| 15 180  | 15 260 | 15 330 | 15 400 | 15 930 | 15 560  | 15 630 | 15 700 |
| 18 368  | 18 465 | 18 549 | 18 634 | 19 275 | 18 828  | 18 912 | 18 997 |
| 10      | 10     | 10     | 10     | 10     | 15      | 15     | 15     |

\* H<sub>min</sub> dosažitelná po zkrácení délky žebříku.



# VLASTNOSTI SCHODŮ SE STAHOVACÍM ŽEBŘÍKEM

Stahovací půdní schody jsou navrženy s ohledem na omezený prostor, vejdou se i do malých stropních otvorů. Kovový žebřík s bočnicemi ve tvaru písmene „S“ slouží zároveň jako madlo a umožňuje pohodlné a bezpečné používání. Toto kompaktní řešení je vhodné pro často využívané půdy.

## ŽEBŘÍK

Kovový nůžkový žebřík z lakované oceli se vyznačuje vysokou odolností a snadným, plynulým rozkládáním pomocí ovládací tyče. Regulace délky žebříku se provádí odebráním nebo přidáním stupně.

## STUPNĚ

Protiskluzové stupně integrované do bočnic žebříku zajišťují jistotu pohybu a bezpečí při výstupu i sestupu.

## PATKY

Protiskluzové, plastové patky poskytují žebříku stabilní oporu a zároveň chrání podlahu před poškrábáním.

## SKŘÍŇ

Skříň schodů je vyrobená z borovicového dřeva nebo kovu, vyznačuje se stabilní a odolnou konstrukcí. V závislosti na modelu je vybavena jedním, dvěma nebo třemi obvodovými těsněními, která zajišťují vysokou těsnost. Montážní úhelníky umožňují rychlou a bezpečnou montáž.

## POKLOP

Oboustranně bílý poklop, vyrobený sendvičovou technologií, zajišťuje vysoké tepelněizolační vlastnosti a estetický vzhled po zavření.

## NOSNOST

Schody jsou kompletní a připravené k montáži. Maximální možné zatížení schodů je 200 kg.



# STAHOVACÍ PŮDNÍ SCHODY



| MODEL*                                            | LST                | LSF                                       |
|---------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|
| Součinitel U [W/m²K]                              | 1,1 <sup>(1)</sup> | 1,8 <sup>(1)</sup>                        |
| Tloušťka poklopu [cm]                             | 3,6                | 5,6                                       |
| Výška skříně [cm]                                 | 18                 | 14                                        |
| Snadná demontáž poklopu                           |                    |                                           |
| Přesah poklopu po otevření [cm]                   |                    |                                           |
| Počet těsnění ve skříni [ks]                      | 1                  |                                           |
| Systém rychlé montáže ve stropě                   | ✓                  | ✓                                         |
| Systém přizpůsobení délky žebříku výšce místnosti | ✓                  | ✓                                         |
| Maximální výška [cm]                              | 280 (300/330)**    | 300 (320)**                               |
| 4. třída těsnosti dle EN 12207                    |                    |                                           |
| Požární odolnost <sup>(3)</sup>                   |                    | EL <sub>1</sub> /EL <sub>2</sub> 60       |
| Specifické vlastnosti                             | krycí lišty        | požární odolnost, integrované krycí lišty |



\* Všechny uvedené modely jsou v souladu s normou EN 14975 a mají maximální zatížení do 200 kg. Jsou vybaveny protiskluzovými stupni a umožňují montáž dodatečného příslušenství. Záruční doba je 3 roky.

\*\* Po přidání stupně LSS v souladu s tabulkou kompatibility pro příslušné rozměry schodů.

(1) Součinitel prostupu tepla pro poklop.

(2) Součinitel prostupu tepla pro schody.

(3) Testováno ze strany místnosti, ve které je výrobek namontován.

GREENSTEP



GREENSTEP



GREENSTEP



GREENSTEP



| LET<br>Electric                                 | LSE<br>Energy Efficient  | LST<br>Super Thermo                   | Schody na míru               |
|-------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| 0,51 <sup>(2)</sup>                             | 0,65 <sup>(2)</sup>      | 0,48 <sup>(2)</sup>                   |                              |
| 8                                               | 5,6                      | 8                                     |                              |
| 28,5                                            | 20                       | 22                                    |                              |
|                                                 | ✓                        | ✓                                     |                              |
|                                                 | 3,5                      | 6                                     |                              |
| 3                                               | 2                        | 3                                     |                              |
| ✓                                               | ✓                        | ✓                                     |                              |
| ✓                                               | ✓                        | ✓                                     |                              |
| 290 (315/340)**                                 | 293 (316/338)**          | 291 (314/336)**                       |                              |
| ✓                                               | ✓                        | ✓                                     |                              |
| elektrické ovládání,<br>integrované krycí lišty | pohodlné otevírání, FSC® | pohodlné otevírání,<br>FSC®, TÜV NORD | Více informací<br>na str. 26 |



## ELEKTRICKÉ PŮDNÍ SCHODY

Půdní schody LET Electric představují moderní řešení, které nabízí maximální pohodlí při používání, úsporu energie a špičkovou kvalitu provedení. Tyto inovativní schody lze ovládat pomocí dálkového ovladače, nástěnného vypínače nebo prostřednictvím mobilní aplikace – vše probíhá automaticky, bez nutnosti ruční manipulace. Zvukový signál upozorňuje na jejich pohyb a zvyšuje bezpečnost. Jsou připraveny pro integraci do systémů Smart Home a dokonale zapadají do konceptu inteligentní domácnosti.

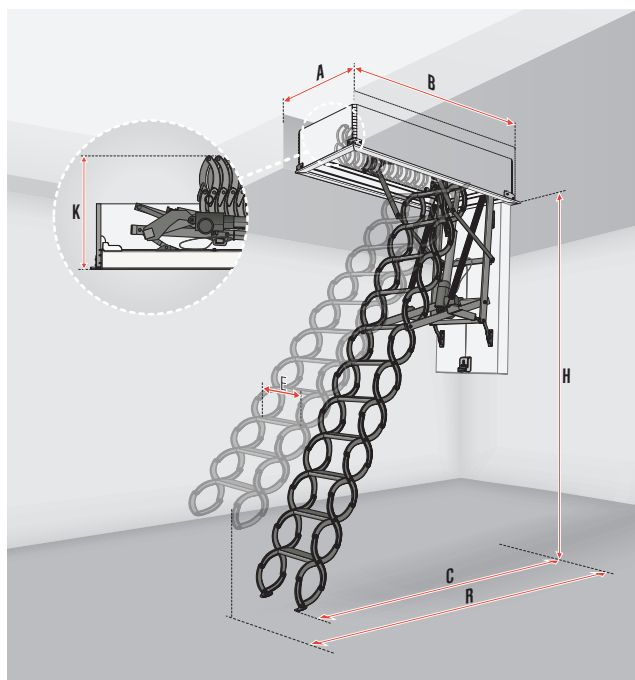
### OVLÁDACÍ SADA ZWMS Z-WAVE

Sada ZWMS Z-Wave umožňuje komfortně ovládat schody pomocí dálkového ovladače ZRHS nebo nástěnného vypínače, které jsou součástí sady. Je vybavena rádiovým rozhraním Z-Wave. Schody lze integrovat do systémů domácí automatizace kompatibilních s komunikačním protokolem Z-Wave.

### OVLÁDACÍ SADA ZTMS TUYA WIFI

Sada ZTMS Tuya, díky vestavěnému rozhraní WiFi Tuya, umožňuje pohodlně ovládat schody prostřednictvím chytrého telefonu s využitím mobilní aplikace FAKRO Smart nebo Tuya v rámci domácí WiFi sítě. K ovládání je možné využít také ovladač ZTP3, který je nutno zakoupit společně s bránou ZTG. Zároveň lze schody ovládat pomocí nástěnného vypínače, který je součástí sady.

# Schéma LET Electric



**GREENSTEP**

## LET Electric

|                                                         |     |            |            |            |            |            |            |
|---------------------------------------------------------|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Standardní délka žebříku [počet stupňů]                 | 12  |            |            |            |            |            |            |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                             | AxB | 60x120     | 60x130     | 60x140     | 70x120     | 70x130     | 70x140     |
| Vnější rozměry skříně [cm]                              |     | 59,2x119,2 | 59,2x129,2 | 59,2x139,2 | 69,2x119,2 | 69,2x129,2 | 69,2x139,2 |
| Vnější rozměry skříně vč. lišt [cm]                     |     | 63,2x123,2 | 63,2x133,2 | 63,2x143,2 | 73,2x123,2 | 73,2x133,2 | 73,2x143,2 |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                             |     | 54x114     | 54x124     | 54x134     | 64x114     | 64x124     | 64x134     |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> [cm] | H   | 270–290    |            |            |            |            |            |
| Výška složených schodů [cm]                             | K   | 60         |            |            |            |            |            |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                     | R   | 171        |            |            |            |            |            |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                     | C   | 159–149    |            |            |            |            |            |
| Délka stupně [cm]                                       | E   | 30         |            |            | 38         |            |            |
| Šířka stupně [cm]                                       |     | 8          |            |            |            |            |            |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                             |     | 24–26      |            |            |            |            |            |
| Kompatibilní stupeň LSS                                 |     | LSS-L60    |            |            | LSS-L70    |            |            |
| Index                                                   |     | 869P52     | 869P53     | 869P59     | 869P60     | 869P62     | 869P63     |
| Cena bez DPH                                            |     | 65 600     | 66 330     | 67 060     | 66 330     | 67 060     | 67 780     |
| Cena vč. DPH                                            |     | 79 376     | 80 259     | 81 143     | 80 259     | 81 143     | 82 014     |
| Termín realizace [pracovní dny]                         |     | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         |

**Poznámka:** Ke schodům je nutno objednat jednu z ovládacích sad – ZWMS Z-Wave nebo ZTMS Tuya.

|          | Žebřík kratší<br>o 2 stupeň<br>(10 stupňů) | Žebřík kratší<br>o 1 stupeň<br>(11 stupňů) | Žebřík delší<br>o 1 stupeň<br>(13 stupňů) | Žebřík delší<br>o 2 stupně<br>(14 stupňů) |
|----------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>H</b> | 225–245                                    | 245–270                                    | 290–315                                   | 315–340                                   |
| <b>R</b> | 151                                        | 161                                        | 181                                       | 191                                       |
| <b>C</b> | 137–127                                    | 150–138                                    | 169–158                                   | 178–165                                   |
|          |                                            |                                            | Pro rozměry<br>...x130 cm<br>...x140 cm   | Pro rozměry<br>...x140 cm                 |

## Ovládací sady

|                                 |                        |                                          |
|---------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
| Sada                            | ZWMS Z-Wave            | ZTMS Tuya                                |
| Napájení                        | 110–230 V AC           |                                          |
| Výkon napájecího zdroje         | 120 W                  |                                          |
| Rádiový protokol                |                        |                                          |
| Ovládání dálkovým ovladačem     | ZRHS (v sadě)          | ZTP3 (varianta)*                         |
| Ovládání pomocí aplikace        | v rámci systému Z-Wave | FAKRO Smart<br>(Tuya Smart / Smart Life) |
| Nástěnný přepínač               | Ano                    |                                          |
| <b>Index</b>                    | <b>850197</b>          | <b>850198</b>                            |
| Cena bez DPH                    | 11 560                 | 9 730                                    |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>13 988</b>          | <b>11 773</b>                            |
| Termín realizace [pracovní dny] | 30                     | 30                                       |

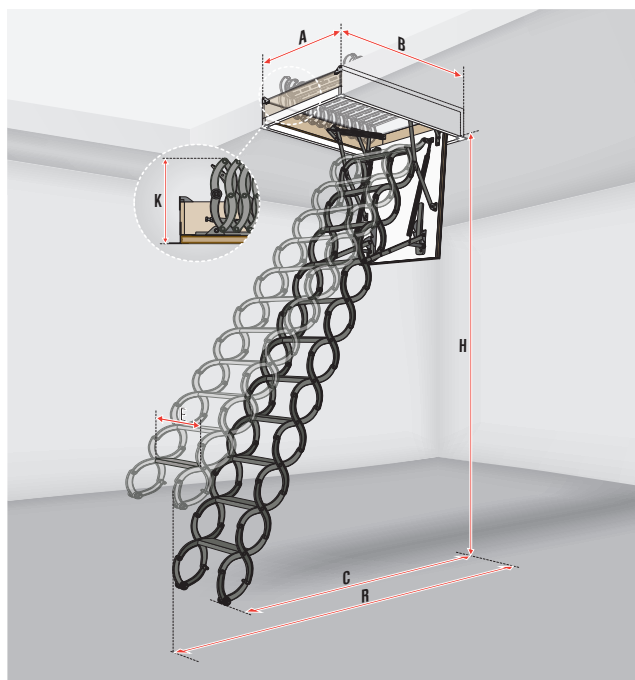
\* Ovladač je možné dodatečně zakoupit, zároveň je nutno pořídit bránu ZTG.

Záruční doba na prvky elektrického ovládání činí 2 roky.

|                                 |               |               |
|---------------------------------|---------------|---------------|
| Stupeň                          | LSS-L60*      | LSS-L70*      |
| Šířka schodů LET [cm]           | 60            | 70            |
| <b>Index</b>                    | <b>860209</b> | <b>860208</b> |
| Cena bez DPH                    | 1 230         | 1 230         |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>1 488</b>  | <b>1 488</b>  |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20            | 20            |

\* Dodatečný stupeň lze použít pouze pro rozměry ...x130 cm a ...x140 cm.

# Schéma LST / LSF



## LST

|                                         |     |         |         |          |         |          |
|-----------------------------------------|-----|---------|---------|----------|---------|----------|
| Standardní délka žebříku [počet stupňů] |     | 11      |         |          |         |          |
| Rozměry půdního otvoru [cm]             | AxB | 50x80   | 60x90   | 60x120   | 70x80   | 70x120   |
| Vnější rozměry skříně [cm]              |     | 49x79,4 | 59x89,4 | 59x119,4 | 69x79,4 | 69x119,4 |
| Vnější rozměry skříně vč. lišt [cm]     |     | 54x84,4 | 64x94,4 | 64x124,4 | 74x84,4 | 74x124,4 |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]             |     | 44x74   | 54x84   | 54x114   | 64x74   | 64x114   |
| Výška místnosti Hmin—Hmax [cm]          | H   | 250—280 |         |          |         |          |
| Výška složených schodů [cm]             | K   | 38,2    |         |          |         |          |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]     | R   | 150     |         |          |         |          |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]     | C   | 146—134 |         |          |         |          |
| Délka stupně [cm]                       | E   | 24      | 30      |          |         |          |
| Šířka stupně [cm]                       |     | 8       |         |          |         |          |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]             |     | 24—26   |         |          |         |          |
| Kompatibilní stupeň LSS                 |     | LSS-24  | LSS-31  |          |         |          |
| Index                                   |     | 860402  | 860423  | 860426   | 860432  | 860436   |
| Cena bez DPH                            |     | 10 380  | 10 480  | 10 630   | 10 360  | 11 240   |
| Cena vč. DPH                            |     | 12 560  | 12 681  | 12 862   | 12 536  | 13 600   |
| Termín realizace [pracovní dny]         |     | 10      | 10      | 10       | 10      | 10       |

|   | Žebřík kratší o 1 stupeň<br>(10 stupňů) | Žebřík delší o 1 stupeň<br>(12 stupňů) | Žebřík delší o 2 stupně<br>(13 stupňů) |
|---|-----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| H | 230–250                                 | 280–300                                | 300–330                                |
| R | 140                                     | 160                                    | 170                                    |
| C | 135–127                                 | 153–145                                | 163–150                                |

| Stupeň                          | LSS-24       | LSS-31       |
|---------------------------------|--------------|--------------|
| Šířka schodů LST [cm]           | 50           | 60–70        |
| Index                           | 860207       | 860205       |
| Cena bez DPH                    | 1 230        | 1 230        |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>1 488</b> | <b>1 488</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 10           | 10           |

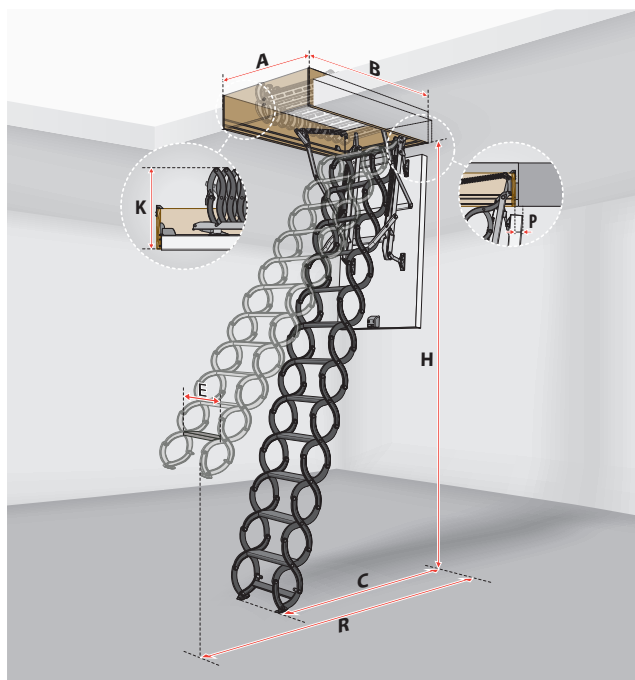
## LSF

|                                                         |     |           |           |            |           |           |            |            |
|---------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|
| Standardní délka žebříku [počet stupňů]                 |     | 10        |           |            |           |           |            |            |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                             | AxB | 50x70     | 60x90     | 60x120     | 70x80     | 70x90     | 70x110     | 70x120     |
| Vnější rozměry skříně [cm]                              |     | 48x68,5   | 58x88,5   | 58x118,5   | 68x78,5   | 68x88,5   | 68x108,5   | 68x118,5   |
| Vnější rozměry skříně vč. lišt [cm]                     |     | 54,8x75   | 64,8x95   | 64,8x125   | 74,8x85   | 74,8x95   | 74,8x115   | 74,8x125   |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                             |     | 44,8x64,8 | 54,8x84,8 | 54,8x114,8 | 64,8x74,8 | 64,8x84,8 | 64,8x104,8 | 64,8x114,8 |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> [cm] | H   | 270–300   |           |            |           |           |            |            |
| Výška složených schodů [cm]                             | K   | 46        |           |            |           |           |            |            |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                     | R   | 170–180   |           |            |           |           |            |            |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                     | C   | 165–130   |           |            |           |           |            |            |
| Délka stupně [cm]                                       | E   | 30        | 32        | 40         |           |           |            |            |
| Šířka stupně [cm]                                       |     | 8         |           |            |           |           |            |            |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                             |     | 25–30     |           |            |           |           |            |            |
| Kompatibilní stupeň LSS                                 |     | LSS-30    | LSS-32    |            | LSS-40    |           |            |            |
| Index                                                   |     | 860101    | 860123    | 860126     | 860132    | 860133    | 860135     | 860136     |
| Cena bez DPH                                            |     | 17 920    | 17 920    | 17 920     | 17 920    | 17 920    | 17 920     | 17 920     |
| Cena vč. DPH                                            |     | 21 683    | 21 683    | 21 683     | 21 683    | 21 683    | 21 683     | 21 683     |
| Termín realizace [pracovní dny]                         |     | 10        | 10        | 10         | 10        | 10        | 15         | 10         |

|   | Žebřík kratší o 1 stupeň<br>(9 stupňů) | Žebřík delší o 1 stupeň<br>(11 stupňů) |
|---|----------------------------------------|----------------------------------------|
| H | 240–270                                | 300–320                                |
| R | 165                                    | 185–210                                |
| C | 100–140                                | 120–140                                |

| Stupeň                          | LSS-30       | LSS-32       | LSS-40       |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Šířka schodů LSF [cm]           | 50           | 60           | 70           |
| Index                           | 860201       | 860202       | 860203       |
| Cena bez DPH                    | 1 230        | 1 230        | 1 230        |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>1 488</b> | <b>1 488</b> | <b>1 488</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 10           | 10           | 10           |

# Schéma LSE Energy Efficient / LST Energy Efficient



GREENSTEP

## LSE Energy Efficient

|                                                         |     |         |        |        |        |        |         |        |        |         |
|---------------------------------------------------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| Standardní délka žebříku [počet stupňů]                 |     | 12      |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Rozměry půdního otvoru [cm]                             | AxB | 50x80   | 60x90  | 70x80  | 80x80  | 90x90  | 60x120  | 70x120 | 80x120 | 70x140  |
| Vnější rozměry skříně [cm]                              |     | 49x79   | 59x89  | 69x79  | 79x79  | 89x89  | 59x119  | 69x119 | 79x119 | 69x139  |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]                             |     | 44x74   | 54x84  | 64x74  | 74x74  | 84x84  | 54x114  | 64x114 | 74x114 | 64x134  |
| Výška místnosti H <sub>min</sub> –H <sub>max</sub> [cm] | H   | 270–293 |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Výška složených schodů [cm]                             | K   | 44      |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]                     | R   | 167     |        |        |        |        | 162     |        |        | 156     |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]                     | C   | 147–124 |        |        |        |        | 143–121 |        |        | 139–118 |
| Délka stupně [cm]                                       | E   | 24      | 30     |        |        |        |         |        |        |         |
| Šířka stupně [cm]                                       |     | 8       |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                             |     | 23–26   |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Kompatibilní stupeň LSS                                 |     | LSS-24  | LSS-31 |        |        |        |         |        |        |         |
| Index                                                   |     | 861500  | 861523 | 861532 | 8615AM | 8615AN | 861501  | 861511 | 861593 | 861513  |
| Cena bez DPH                                            |     | 15 400  | 15 480 | 15 480 | 15 560 | 15 720 | 15 560  | 15 720 | 16 220 | 16 220  |
| Cena vč. DPH                                            |     | 18 634  | 18 731 | 18 731 | 18 828 | 19 021 | 18 828  | 19 021 | 19 626 | 19 626  |
| Termín realizace [pracovní dny]                         |     | 15      | 15     | 15     | 15     | 15     | 15      | 15     | 15     | 15      |

|   | Žebřík kratší o 1 stupeň (11 stupňů) | Žebřík delší o 1 stupeň (13 stupňů) | Žebřík delší o 2 stupně (14 stupňů) |
|---|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| H | 248–270                              | 293–316                             | 316–338                             |
| R | 156                                  | 178                                 | 189                                 |
| C | 137–117                              | 157–132                             | 166–140                             |

| Stupeň                                 | LSS-24 | LSS-31 |
|----------------------------------------|--------|--------|
| Šířka schodů LSE Energy Efficient [cm] | 50     | >50    |
| Index                                  | 860207 | 860205 |
| Cena bez DPH                           | 1 230  | 1 230  |
| Cena vč. DPH                           | 1 488  | 1 488  |
| Termín realizace [pracovní dny]        | 10     | 10     |

## LST Super Thermo

|                                         |     |         |        |        |        |        |         |        |        |         |
|-----------------------------------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| Standardní délka žebříku [počet stupňů] |     | 12      |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Rozměry půdního otvoru [cm]             | AxB | 50x80   | 60x90  | 70x80  | 80x80  | 90x90  | 60x120  | 70x120 | 80x120 | 70x140  |
| Vnější rozměry skříně [cm]              |     | 49x79   | 59x89  | 69x79  | 79x79  | 89x89  | 59x119  | 69x119 | 79x119 | 69x139  |
| Vnitřní rozměry skříně [cm]             |     | 44x74   | 54x84  | 64x74  | 74x74  | 84x84  | 54x114  | 64x114 | 74x114 | 64x134  |
| Výška místnosti Hmin—Hmax [cm]          | H   | 268—291 |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Výška složených schodů [cm]             | K   | 47      |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Max. vzdálenost při rozkládání [cm]     | R   | 167     |        |        |        |        | 162     |        |        | 156     |
| Vzdálenost po rozložení schodů [cm]     | C   | 147—124 |        |        |        |        | 143—121 |        |        | 139—118 |
| Délka stupně [cm]                       | E   | 24      | 30     |        |        |        |         |        |        |         |
| Šířka stupně [cm]                       |     | 8       |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]             |     | 23—26   |        |        |        |        |         |        |        |         |
| Kompatibilní stupeň LSS                 |     | LSS-24  | LSS-31 |        |        |        |         |        |        |         |
| Index                                   |     | 865500  | 865523 | 865532 | 8655AM | 8655AN | 865501  | 865511 | 865593 | 865513  |
| Cena bez DPH                            |     | 17 550  | 17 650 | 17 650 | 17 740 | 17 940 | 17 740  | 17 940 | 18 500 | 18 500  |
| Cena vč. DPH                            |     | 21 236  | 21 357 | 21 357 | 21 465 | 21 707 | 21 465  | 21 707 | 22 385 | 22 385  |
| Termín realizace [pracovní dny]         |     | 20      | 20     | 20     | 20     | 20     | 20      | 20     | 20     | 20      |

|   | Žebřík kratší o 1 stupeň (11 stupňů) | Žebřík delší o 1 stupeň (13 stupňů) | Žebřík delší o 2 stupně (14 stupňů) |
|---|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| H | 246–268                              | 291–314                             | 314–336                             |
| R | 156                                  | 178                                 | 189                                 |
| C | 137–117                              | 157–132                             | 166–140                             |

| Stupeň                             | LSS-24 | LSS-31 |
|------------------------------------|--------|--------|
| Šířka schodů LST Super Thermo [cm] | 50     | >50    |
| Index                              | 860207 | 860205 |
| Cena bez DPH                       | 1 230  | 1 230  |
| Cena vč. DPH                       | 1 488  | 1 488  |
| Termín realizace [pracovní dny]    | 10     | 10     |



## PŮDNÍ SCHODY **GREENSTEP** NA MÍRU

### ŘEŠENÍ PRO NESTANDARDNÍ OTVORY

Atypické provedení schodů GREENSTEP je ideálním řešením pro nestandardní stavební situace. Schody jsou vyráběny na míru, což umožňuje jejich přizpůsobení stávajícímu otvoru, bez nutnosti úprav stropní konstrukce či dodatečných stavebních prací. Díky tomu probíhá montáž plynule, bez chyb a zbytečných komplikací.

### OVĚŘENÉ ŘEŠENÍ PŘI VÝMĚNĚ STARÝCH SCHODŮ

Schody GREENSTEP jsou vynikající volbou. Jejich konstrukce je navržena tak, aby seděly do stávajícího půdního otvoru a umožnily rychlou, bezpečnou a estetickou montáž – bez nutnosti přestavby stropu.

# PROČ SE VYPLATÍ ZVOLIT SCHODY **GREENSTEP** NA MÍRU?

## POHODLNÉ A BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ

V závislosti na verzi jsou schody vybaveny stabilním dřevěným nebo kovovým žebříkem s protiskluzovými stupni. Možnost montáže madla a odlehčovací mechanismus zajišťují snadnou a bezpečnou obsluhu.

## MENŠÍ TEPELNÉ ZTRÁTY

Poklop s tloušťkou až 80 mm a až tři těsnění ve skříni schodů zajišťují vysokou tepelnou izolaci. Jde o ideální řešení v případech, kdy půda sousedí s vytápěným prostorem a chcete zajistit tepelný komfort.

## JEDNODUCHÉ OBJEDNÁNÍ A REALIZACE

Při objednávání schodů v atypických rozměrech stačí uvést velikost půdního otvoru a příslušnou světlou výšku místnosti. Schody GREENSTEP jsou přizpůsobené vašim potřebám, bez zbytečné ztráty času.

## ESTETICKÉ PROVEDENÍ

Bílý poklop vyrobený sendvičovou technologií a široká nabídka krycích lišt umožňují sladit schody s interiérem. Schody se harmonicky začleňují do stropu – bez nutnosti dodatečných dokončovacích prací.

## ZMĚNA BEZ REKONSTRUKCE

Ideální řešení pro modernizace a nestandardní půdní otvory. Zvolte provedení na míru, přizpůsobte jej interiéru a vyhněte se stavebním úpravám.

## NASKENUJTE QR KÓD A KONTAKTUJTE PRODEJCE



## DOSTUPNÉ MODELY NA MÍRU:

| Model                      | Šířka otvoru<br>min–max [cm] | Délka otvoru<br>min–max [cm] | Výška místnosti<br>min–max [cm] | Max. vzdálenost při<br>rozkládání* [cm] | Vzdálenost po rozložení<br>schodů* [cm] | Počet dílů žebříku<br>[ks] | Výška skříně<br>[cm] | Přesah poklopu<br>[cm] |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------|
|                            | A                            | B                            | H                               | R                                       | C                                       |                            |                      | P                      |
| SCHODY S DŘEVĚNÝM ŽEBŘÍKEM |                              |                              |                                 |                                         |                                         |                            |                      |                        |
| LWE Energy Efficient       | 54–92                        | 100–119                      | 200–280                         | 127–142                                 | 90–127                                  | 4                          | 14–22**              | –                      |
|                            |                              | 120–129                      | 281–305                         | 151                                     | 127                                     | 4                          |                      |                        |
|                            |                              | 120–140                      | 200–280                         | 129–162                                 | 103–118                                 | 3                          |                      |                        |
|                            |                              | 130–140                      | 281–305                         | 169                                     | 127                                     | 3                          |                      |                        |
|                            |                              | 140                          | 306–342                         | 191                                     | 127                                     | 3                          |                      |                        |
| LWT Super Thermo           | 54–92                        | 100–119                      | 200–280                         | 127–142                                 | 90–127                                  | 4                          | 22                   |                        |
|                            |                              | 120–129                      | 281–305                         | 151                                     | 127                                     | 4                          |                      |                        |
|                            |                              | 120–140                      | 200–280                         | 129–162                                 | 103–118                                 | 3                          |                      |                        |
|                            |                              | 130–140                      | 281–305                         | 169                                     | 127                                     | 3                          |                      |                        |
|                            |                              | 140                          | 306–342                         | 191                                     | 139                                     | 3                          |                      |                        |
| SCHODY S KOVOVÝM ŽEBŘÍKEM  |                              |                              |                                 |                                         |                                         |                            |                      |                        |
| LME Energy Efficient       | 58–92                        | 120–140                      | 233–280                         | 161                                     | 117                                     | 3                          | 14–22**              | –                      |
|                            |                              | 130–140                      | 281–305                         | 169                                     | 126                                     | 3                          |                      |                        |
| LMT Super Thermo           | 58–92                        | 120–140                      | 231–280                         | 161                                     | 117                                     | 3                          | 22                   |                        |
|                            |                              | 130–140                      | 281–305                         | 169                                     | 126                                     | 3                          |                      |                        |
| STAHOVACÍ SCHODY           |                              |                              |                                 |                                         |                                         |                            |                      |                        |
| LSE Energy Efficient       | 50–90                        | 80–140                       | 228–338                         | 145–189                                 | 128–166                                 | –                          | 20                   | 3,5                    |
| LST Super Thermo           | 50–90                        | 80–140                       | 225–336                         | 145–189                                 | 128–166                                 | –                          | 22                   | 6                      |

\* Měřeno od zadní hrany skříně.

\*\* U schodů L\_E Energy Efficient je nutno zvolit výšku skříně v rozsahu 14 až 22 cm a přizpůsobit ji tloušťce stropu (T) uvedeně zákazníkem.

Pro stropy silnější než 22 cm je možné objednat nástavbní rám LXN pro estetické dokončení otvoru nad skříni schodů.

Termín realizace: 20 pracovních dnů (platí pro objednávky zadane u distributorů uvedených na [www.fakro.cz](http://www.fakro.cz))

# MLYNÁŘSKÉ SCHODY



Nabídka mlynářských schodů zahrnuje širokou škálu modelů pro různé prostorové možnosti. MSP Pivot jsou přístavné schody vhodné do velmi malých prostor, dostupné i v bílé (MSP-WW) a černé (MSP-CC) variantě. MSA Altero díky střídaným stupňům šetří místo při zachování pohodlného užívání. Pro větší prostory jsou určeny MSU Universal a MSS Superior, zatímco pro složitější dispozice lze využít řešení se zatočením MSW Winder (levé MSW-L nebo pravé MSW-R) v kombinaci se schody MSS.



| MODEL*                       | MSP<br>Pivot                                                           | MSU<br>Universal      | MSA<br>Altero         | MSS<br>Superior       |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Povrchová úprava             | připraveno k lakování<br>(dvě vrstvy laku ve verzi<br>MSP-WW a MSP-CC) | připraveno k lakování | připraveno k lakování | připraveno k lakování |
| Protiskluzové stupně         | ✓                                                                      |                       |                       |                       |
| Zábradlí                     | ✓                                                                      | MXH-U <sup>(1)</sup>  | MXH-A <sup>(1)</sup>  | MXH-S <sup>(1)</sup>  |
| Přízpůsobení výšce místnosti | ✓                                                                      | ✓                     | ✓                     | ✓                     |
| Montážní sada                | ✓                                                                      | ✓                     | ✓                     | ✓                     |



\* Všechny modely mlynářských schodů mají maximální zatížení do 160 kg. Jsou dodávány v nesmontovaném stavu, připraveny k vlastní montáži. Záruční doba je 3 roky.  
<sup>(1)</sup> Zábradlí není součástí, nutno dokoupit.

# VLASTNOSTI MLYNÁŘSKÝCH SCHODŮ

Mlynářské schody představují praktické dočasné i trvalé řešení pro místnosti s omezeným prostorem, kde není dostatek místa pro instalaci klasického schodiště.

## SCHODY

Mlynářské schody mají lehkou, ale pevnou konstrukci a jsou vyrobeny z jehličnatého dřeva.

## STUPNĚ

Stupně jsou pevně osazeny v bočnicích a zajišťují stabilitu a bezpečný pohyb po schodišti. U schodů MPS Pivot jsou navíc protiskluzové, s drážkovaným povrchem.

## ZÁBRADLÍ

Pro zvýšení komfortu a bezpečnosti lze schody doplnit zábradlím, které je možné namontovat na pravou nebo levou stranu. Schody MSP Pivot jsou standardně vybaveny zábradlím, u ostatních modelů je k dispozici jako příslušenství.



## VLASTNÍ MONTÁŽ

Mlynářské schody jsou dodávány v nesmontovaném stavu a jsou připraveny k vlastní montáži. Lze je snadno sestavit a přizpůsobit výšce místnosti bez použití speciálního nářadí.

## POVRCHOVÁ ÚPRAVA

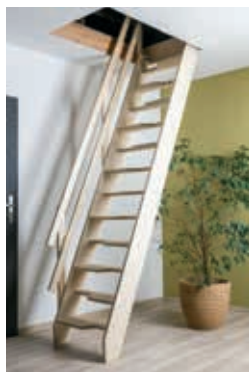
Mlynářské schody jsou dodávány bez povrchové úpravy. Model MSP Pivot je dostupný také v lakované variantě (bílá nebo černá), která nevyžaduje další finální úpravu.



**MSP** Pivot



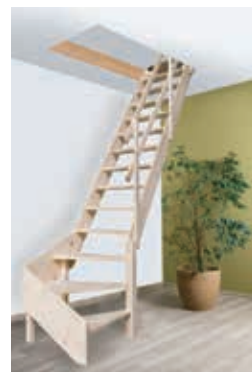
**MSU** Universal



**MSA** Altero

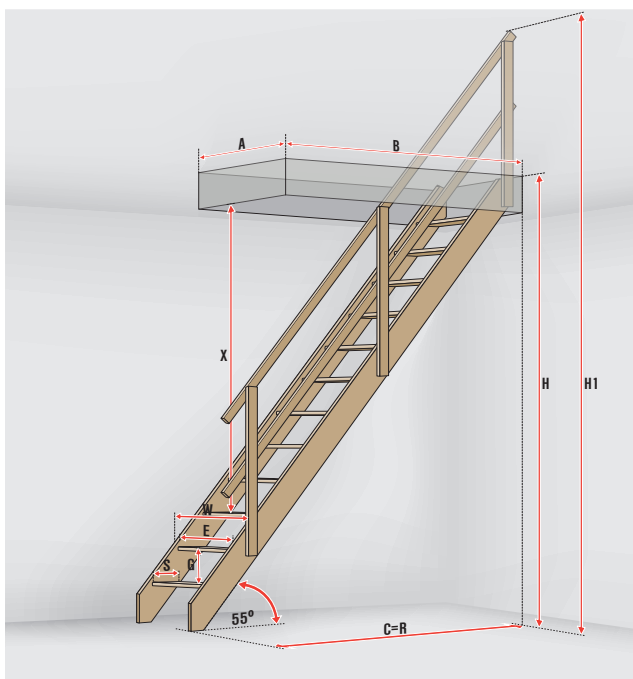


**MSS** Superior

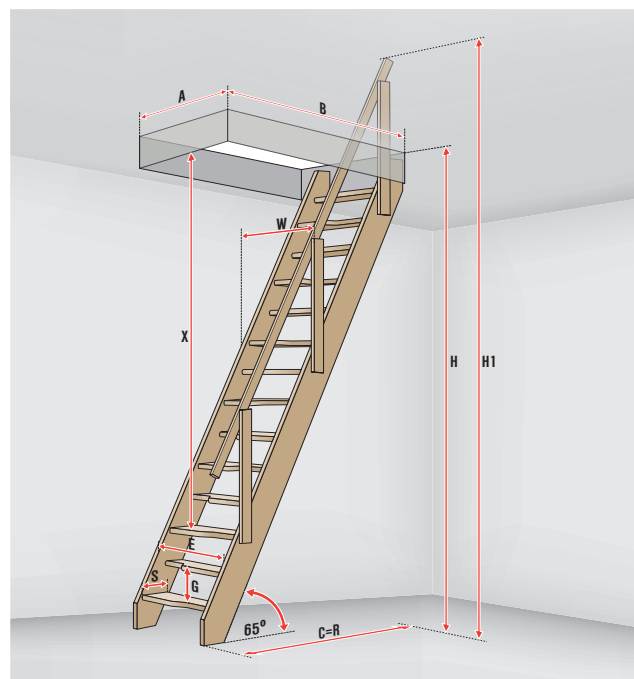


**MSW** Winder

## Schéma MSP / MSU



## Schéma MSA



### MSP Pivot

|                                                |            |        |
|------------------------------------------------|------------|--------|
| Obchodní rozměr [cm]                           |            | 55/300 |
| Maximální výška podlaží [cm]                   | H          | 300    |
| Minimální výška podlaží [cm]                   |            | 200    |
| Výška rozložených schodů vč. zábradlí [cm]     | H1         | 364    |
| Výška složených schodů vč. zábradlí [cm]       |            | 378    |
| Minimální rozměry půdního otvoru [cm]          | AxB        | 60x90  |
| Vzdálenost schodů na podlaže [cm]              | C          | 118    |
| Vzdálenost schodů na podlaže vč. zábradlí [cm] | R          | 118    |
| Prostor, který schody zabírají po složení [cm] |            | 35     |
| Šířka schodů [cm]                              | W          | 59     |
| Výška volného prostoru [cm]                    | X          | 205    |
| Počet stupňů [ks]                              |            | 11     |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                    | G          | 25     |
| Tloušťka stupně [cm]                           | Z          | 2,7    |
| Délka stupně [cm]                              | E          | 50     |
| Šířka stupně [cm]                              | S          | 10     |
| Sklon schodiště [°]                            |            | 70     |
| Zábradlí                                       | v kompletu |        |
| Model                                          | MSP        | MSP-WW |
| Index                                          | 869742     | 869313 |
| Cena bez DPH                                   | 10 470     | 17 250 |
| Cena vč. DPH                                   | 12 669     | 20 873 |
| Termín realizace [pracovní dny]                |            | 20     |

### MSU Universal

|                                                |     |        |
|------------------------------------------------|-----|--------|
| Obchodní rozměr [cm]                           |     | 65/290 |
| Maximální výška podlaží [cm]                   | H   | 290    |
| Výška rozložených schodů vč. zábradlí [cm]     | H1  | 364    |
| Minimální rozměry půdního otvoru [cm]          | AxB | 70x140 |
| Vzdálenost schodů na podlaže [cm]              | C   | 192    |
| Vzdálenost schodů na podlaže vč. zábradlí [cm] | R   | 207    |
| Šířka schodů [cm]                              | W   | 65     |
| Výška volného prostoru [cm]                    | X   | 183    |
| Počet stupňů [ks]                              |     | 13     |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                    | G   | 21     |
| Tloušťka stupně [cm]                           | Z   | 2,7    |
| Délka stupně [cm]                              | E   | 60     |
| Šířka stupně [cm]                              | S   | 14     |
| Sklon schodiště [°]                            |     | 55     |
| Zábradlí                                       |     | MXH-U  |
| Index                                          |     | 66810  |
| Cena bez DPH                                   |     | 13 000 |
| Cena vč. DPH                                   |     | 15 730 |
| Termín realizace [pracovní dny]                |     | 20     |

### MSA Altero

|                                                |     |        |
|------------------------------------------------|-----|--------|
| Obchodní rozměr [cm]                           |     | 60/300 |
| Maximální výška podlaží [cm]                   | H   | 300    |
| Výška rozložených schodů vč. zábradlí [cm]     | H1  | 384    |
| Minimální rozměry půdního otvoru [cm]          | AxB | 64x113 |
| Vzdálenost schodů na podlaže [cm]              | C   | 144    |
| Vzdálenost schodů na podlaže vč. zábradlí [cm] | R   | 144    |
| Šířka schodů [cm]                              | W   | 63     |
| Výška volného prostoru [cm]                    | X   | 200    |
| Počet stupňů [ks]                              |     | 14     |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                    | G   | 20     |
| Tloušťka stupně [cm]                           | Z   | 2,7    |
| Délka stupně [cm]                              | E   | 55     |
| Šířka stupně [cm]                              | S   | 18/11  |
| Sklon schodiště [°]                            |     | 65     |
| Zábradlí                                       |     | MXH-A  |
| Index                                          |     | 869743 |
| Cena bez DPH                                   |     | 15 430 |
| Cena vč. DPH                                   |     | 18 670 |
| Termín realizace [pracovní dny]                |     | 20     |

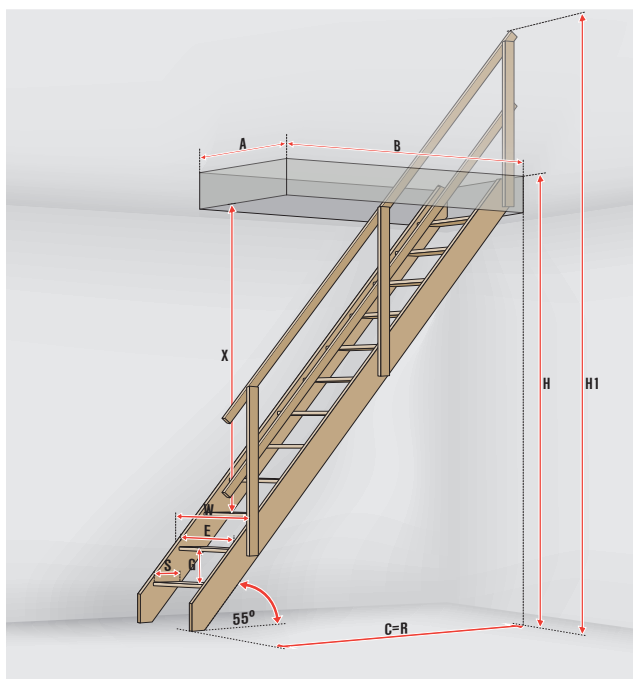
### Zábradlí MXH-U

|                                 |  |       |
|---------------------------------|--|-------|
| Index                           |  | 62028 |
| Cena bez DPH                    |  | 2 070 |
| Cena vč. DPH                    |  | 2 505 |
| Termín realizace [pracovní dny] |  | 20    |

### Zábradlí MXH-A

|                                 |  |        |
|---------------------------------|--|--------|
| Index                           |  | 869747 |
| Cena bez DPH                    |  | 1 930  |
| Cena vč. DPH                    |  | 2 335  |
| Termín realizace [pracovní dny] |  | 20     |

# Schéma MSS



MSW-L



MSW-R

## MSS Superior

|                                                |            |               |
|------------------------------------------------|------------|---------------|
| Obchodní rozměr [cm]                           |            | 70/315        |
| Maximální výška podlaží [cm]                   | <b>H</b>   | 315           |
| Výška namontovaných schodů vč. zábradlí [cm]   | <b>H1</b>  | 412           |
| Minimální rozměry půdního otvoru [cm]          | <b>AxB</b> | 75x163        |
| Vzdálenost schodů na podlaže [cm]              | <b>C</b>   | 231           |
| Vzdálenost schodů na podlaže vč. zábradlí [cm] | <b>R</b>   | 234           |
| Šířka schodů [cm]                              | <b>W</b>   | 73            |
| Výška volného prostoru [cm]                    | <b>X</b>   | 190           |
| Počet stupňů [ks]                              |            | 14            |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                    | <b>G</b>   | 21            |
| Tloušťka stupně [cm]                           | <b>Z</b>   | 2,7           |
| Délka stupně [cm]                              | <b>E</b>   | 65            |
| Šířka stupně [cm]                              | <b>S</b>   | 19            |
| Sklon schodiště [°]                            |            | 53            |
| Zábradlí                                       |            | MXH-S         |
| <b>Index</b>                                   |            | <b>869744</b> |
| Cena bez DPH                                   |            | 14 610        |
| <b>Cena vč. DPH</b>                            |            | <b>17 678</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]                |            | 20            |

## MSS Superior + MSW Winder

|                                                |               |               |               |    |
|------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|----|
| Obchodní rozměry [cm]                          |               | 70/315        | 70            | 70 |
| Maximální výška podlaží [cm]                   | <b>H</b>      |               | 357           |    |
| Výška namontovaných schodů vč. zábradlí [cm]   | <b>H1</b>     |               | 454           |    |
| Minimální rozměry půdního otvoru [cm]          | <b>AxB</b>    |               | 75x163        |    |
| Vzdálenost schodů na podlaže [cm]              | <b>C</b>      |               | 279           |    |
| Vzdálenost schodů na podlaže vč. zábradlí [cm] | <b>R</b>      |               | 279           |    |
| Šířka schodů [cm]                              | <b>W</b>      |               | 73            |    |
| Výška volného prostoru [cm]                    | <b>X</b>      |               | 190           |    |
| Počet stupňů [ks]                              |               |               | 16            |    |
| Vzdálenost mezi stupni [cm]                    | <b>G</b>      |               | 21            |    |
| Tloušťka stupně [cm]                           | <b>Z</b>      |               | 2,7           |    |
| Délka stupně [cm]                              | <b>E</b>      |               | 65            |    |
| Šířka stupně [cm]                              | <b>S</b>      |               | 19            |    |
| Sklon schodiště [°]                            |               |               | 53            |    |
| Zábradlí                                       |               |               | MXH-S         |    |
| <b>Model</b>                                   | <b>MSS</b>    | <b>MSW-L</b>  | <b>MSW-R</b>  |    |
| <b>Index</b>                                   | <b>869744</b> | <b>869745</b> | <b>869746</b> |    |
| Cena bez DPH                                   | 14 610        | 9 080         | 9 080         |    |
| <b>Cena vč. DPH</b>                            | <b>17 678</b> | <b>10 987</b> | <b>10 987</b> |    |
| Termín realizace [pracovní dny]                |               | 20            |               |    |

## Zábradlí MXH-S

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>Index</b>                    | <b>869748</b> |
| Cena bez DPH                    | 2 070         |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>2 505</b>  |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20            |

# PODKROVNÍ DVÍŘKA



Podkrovní dvířka představují praktické řešení, které umožňuje snadný přístup do neobývaného prostoru za svislou podkrovní stěnou. Používají se především k zakrytí technických instalací, úložných prostor nebo konstrukčních prvků a zároveň zajišťují estetické dokončení interiéru. Díky své tepelněizolační konstrukci chrání před tepelnými ztrátami a díky pohledově atraktivnímu povrchu se skvěle začleňují do podkrovní vestavby, přičemž zachovávají jednotný vzhled interiéru.



| MODEL                                 | DWK                | DWT                | DWF60                               |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------------------|
| Součinitel $U^*$ [W/m <sup>2</sup> K] | 1,1 <sup>(1)</sup> | 0,6 <sup>(2)</sup> | 0,53 <sup>(2)</sup>                 |
| Třída těsnosti dle EN 12207           |                    | 4*                 | 4*                                  |
| Požární odolnost (oboustranná)        |                    |                    | EI <sub>1</sub> /EI <sub>2</sub> 60 |
| Tloušťka termoizolace [cm]            | 3                  | 6                  | 7,9                                 |
| Tloušťka křídla [cm]                  | 3,6                | 6,6                | 8,5                                 |

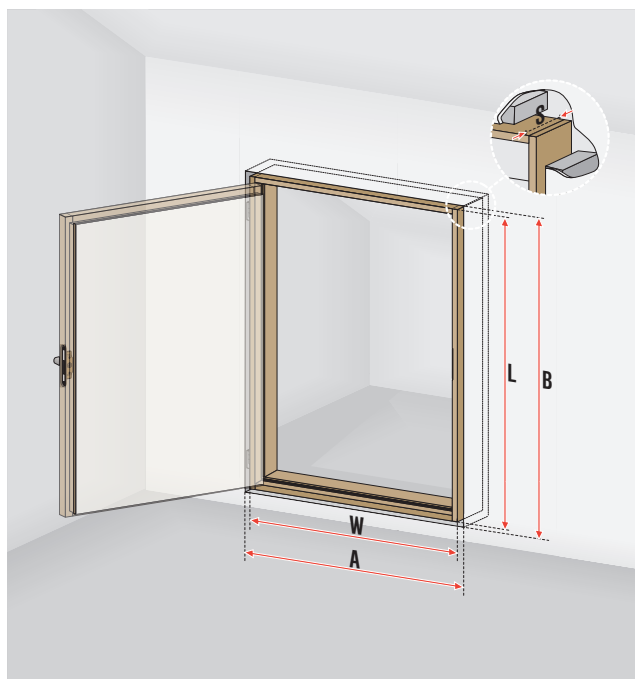
\* dle interních testů výrobce

<sup>(1)</sup> pro středovou část křídla

<sup>(2)</sup> pro křídlo

Záruční doba je 3 roky.

## Schéma DWK / DWT / DWF60



### DWK

| Rozměry stavebního otvoru [cm]  | AxB | 55x80     | 60x80     | 60x100    | 60x110     | 70x90     | 70x100    | 70x110     |
|---------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| Vnější rozměry rámu [cm]        | WxL | 53,4x78,4 | 58,4x78,4 | 58,4x98,4 | 58,4x108,4 | 68,4x88,4 | 68,4x98,4 | 68,4x108,4 |
| Vnitřní rozměry rámu [cm]       | MxN | 48x73     | 53x73     | 53x93     | 53x103     | 63x83     | 63x93     | 63x103     |
| Šířka rámu [cm]                 | S   | 8,5       |           |           |            |           |           |            |
| Tloušťka rámu [cm]              | Z   | 2,7       |           |           |            |           |           |            |
| Index                           |     | 869900    | 869922    | 869924    | 869925     | 869933    | 869934    | 869935     |
| Cena bez DPH                    |     | 2 420     | 2 550     | 2 740     | 3 020      | 2 740     | 3 020     | 3 290      |
| Cena vč. DPH                    |     | 2 928     | 3 086     | 3 315     | 3 654      | 3 315     | 3 654     | 3 981      |
| Termín realizace [pracovní dny] |     | 10        | 10        | 10        | 10         | 10        | 10        | 10         |

### DWT

| Rozměry stavebního otvoru [cm]  | AxB | 55x80     | 60x80     | 60x100    | 60x110     | 70x90     | 70x100    | 70x110     |
|---------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| Vnější rozměry rámu [cm]        | WxL | 53,4x78,4 | 58,4x78,4 | 58,4x98,4 | 58,4x108,4 | 68,4x88,4 | 68,4x98,4 | 68,4x108,4 |
| Vnitřní rozměry rámu [cm]       | MxN | 48x73     | 53x73     | 53x93     | 53x103     | 63x83     | 63x93     | 63x103     |
| Šířka rámu [cm]                 | S   | 9         |           |           |            |           |           |            |
| Tloušťka rámu [cm]              | Z   | 2,7       |           |           |            |           |           |            |
| Index                           |     | 869600    | 869622    | 869624    | 869625     | 869633    | 869634    | 869635     |
| Cena bez DPH                    |     | 4 360     | 4 600     | 4 970     | 5 520      | 4 970     | 5 520     | 6 110      |
| Cena vč. DPH                    |     | 5 276     | 5 566     | 6 014     | 6 679      | 6 014     | 6 679     | 7 393      |
| Termín realizace [pracovní dny] |     | 10        | 15        | 10        | 10         | 15        | 15        | 10         |

### DWF60

| Rozměry stavebního otvoru [cm]  | AxB | 55x80     | 60x60     | 60x80     | 60x100    | 60x110     | 70x90     | 70x100    | 70x110     |
|---------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| Vnější rozměry rámu [cm]        | WxL | 53,4x78,4 | 58,4x58,4 | 58,4x78,4 | 58,4x98,4 | 58,4x108,4 | 68,4x88,4 | 68,4x98,4 | 68,4x108,4 |
| Vnitřní rozměry rámu [cm]       | MxN | 48x73     | 53x53     | 53x73     | 53x93     | 53x103     | 63x83     | 63x93     | 63x103     |
| Šířka rámu [cm]                 | S   | 9         |           |           |           |            |           |           |            |
| Tloušťka rámu [cm]              | Z   | 2,7       |           |           |           |            |           |           |            |
| Index                           |     | 869X00    | 869X19    | 869X22    | 869X24    | 869X25     | 869X33    | 869X34    | 869X35     |
| Cena bez DPH                    |     | 7 320     | 7 360     | 7 360     | 7 420     | 7 500      | 7 420     | 7 500     | 7 560      |
| Cena vč. DPH                    |     | 8 857     | 8 906     | 8 906     | 8 978     | 9 075      | 8 978     | 9 075     | 9 148      |
| Termín realizace [pracovní dny] |     | 15        | 15        | 15        | 15        | 15         | 15        | 15        | 15         |



## PŘÍSLUŠENSTVÍ K PŮDNÍM SCHODŮM

Více komfortu, bezpečí a výhod – přizpůsobte schody vlastním potřebám. Půdní schody mohou být ještě funkčnější – stačí zvolit vhodné příslušenství. Díky němu získáte možnost plně přizpůsobit výrobek vašim individuálním požadavkům. Vyšší komfort při výstupu, snadná obsluha ve vysokých míst-

nostech, zvýšení bezpečnosti nebo lepší ergonomie používání – to jsou jedny z mála požadavků, které lze realizovat pomocí příslušenství určeného pro půdní schody. Vy sami rozhodujete o tom, jaká řešení potřebujete a jak budou vaše schody fungovat každý den.

# MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

## SADY VRUTŮ LXF

Sada vrtů do dřeva LXF-W obsahuje 11 vrtů o rozměrech Ø 6 × 80 mm, zatímco sada LXF-C určená do betonu obsahuje 11 vrtů o rozměrech Ø 10 × 80 mm včetně hmoždinek. Sada se používá pro otvory ve stropě, jejichž velikost odpovídá standardním obchodním rozměrům půdních schodů.

| Dostupné pro schody s dřevěnou skříní | LXF-C          | LXF-W      |
|---------------------------------------|----------------|------------|
| Druh stropu                           | železobetonový | dřevěný    |
| Index                                 | 80XC41         | 80XC42     |
| Cena bez DPH                          | 410            | 230        |
| Cena vč. DPH                          | <b>496</b>     | <b>278</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]       | 10             | 10         |

LXF-C



LXF-W



## SADA KLÍNŮ LXP

Sada montážních klínů (vymezovacích podložek) umožňuje správné osazení a vymezení skříně schodů ve stropním otvoru během montáže. Sada obsahuje 22 klínů o rozměrech 8 × 45 × 180 mm. Je kompatibilní s modely schodů s dřevěnou skříní a je určena pro stropní otvory, jejichž rozměry se shodují s obchodními rozměry půdních schodů.

| Index                           | 80BZ74     |
|---------------------------------|------------|
| Cena bez DPH                    | 180        |
| Cena vč. DPH                    | <b>218</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 10         |



## MONTÁŽNÍ ÚHELNÍKY L XK

Montážní úhelníky zjednodušují a zefektivňují montáž půdních schodů ve stropě. Namontované v rozích skříně zpevňují její konstrukci a zajišťují stejnou délku úhlopříček. Šroubované závitové tyče zaručují rychlé a přesné osazení schodů ve stropní konstrukci.

| Dostupné pro modely                      | LWK Komfort, LWL Extra | LTK Energy | LWT, LWT PH, LWF60 | LMK Greenstep, LME/LWE Energy Efficient | LMP | LMF60, LMT/LWT Super Thermo |
|------------------------------------------|------------------------|------------|--------------------|-----------------------------------------|-----|-----------------------------|
| Montáž ve stropích s max. tloušťkou [cm] | 35                     | 39         | 43                 | 35                                      | 39  | 43                          |

| Index                           | 62085      |
|---------------------------------|------------|
| Cena bez DPH                    | 610        |
| Cena vč. DPH                    | <b>738</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 3          |



## MONTÁŽNÍ SADA L XK-D

Tato montážní sada usnadňuje a urychluje montáž půdních schodů LML Lux ve stropích, kde byl již instalován výlez na plochou střechu DRL. Je přizpůsobena pro montáž ve stropích s tloušťkou min. 38 cm a max. 50 cm.

| Index                           | 80AZ41       |
|---------------------------------|--------------|
| Cena bez DPH                    | 1 400        |
| Cena vč. DPH                    | <b>1 694</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20           |



## IZOLAČNÍ SADA LXD

Izolační sada je určena k rychlému zateplení a utěsnění mezery mezi skříni namontovaných schodů a otvorem ve stropě. Použití sady zaručuje správné provedení tzv. „teplé montáže“, která je klíčová zvláště v nízkoenergetických stavbách. Součástí sady je parotěsný límec, termoizolační materiál z ovčí vlny a paropropustný límec.

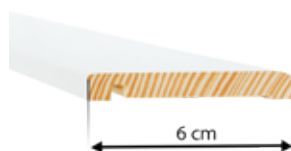


| Dostupné pro modely             | LWK Komfort, LWL Extra, LTK Energy, LWT, LMK Greenstep, LMP, LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo |        |        |        |        |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Standardní rozměry [cm]         | 60x120                                                                                                              | 70x120 | 86x140 | 86x144 | 92x140 |
| Nestandardní rozměry            | Pro schody v menších rozměrech je nutno přizpůsobit standardní velikost sady v souladu s montážním návodem.         |        |        |        |        |
| Index                           | 80AZ13                                                                                                              | 80AZ14 | 80AZ15 | 80AZ61 | 80AZ91 |
| Cena bez DPH                    | 1 520                                                                                                               | 1 520  | 1 780  | 1 960  | 1 960  |
| Cena vč. DPH                    | 1 839                                                                                                               | 1 839  | 2 154  | 2 372  | 2 372  |
| Termín realizace [pracovní dny] | 3                                                                                                                   | 3      | 10     | 15     | 15     |

## DOKONČOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

### KRYCÍ LIŠTY LXA-W GREENSTEP

Dřevěné krycí lišty LXA-W jsou určeny pro schody nové řady GREENSTEP. Používají se k zakrytí spár kolem schodů, které zůstávají po jejich instalaci ve stropě. Jsou vyrobeny z borovicového dřeva a lakovány bílou barvou\*. Jednoduchá a snadná montáž umožňuje rychlé a estetické dokončení namontovaných schodů. Lišty jsou k dispozici ve dvou šířkách.



| Dostupné pro modely                                                          | LMK Greenstep, LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo |        |        |        |        |        |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Standardní rozměry [cm]                                                      | 60x120                                                                | 70x120 | 92x140 | 60x120 | 70x120 | 92x140 |
| Nestandardní rozměry [cm]                                                    | Pro ostatní rozměry je nutno zkrátit standardní velikost lišt.        |        |        |        |        |        |
| Tloušťka lišt po namontování na skříni [cm]                                  | 1,2                                                                   |        |        |        |        |        |
| Šířka lišt [cm]                                                              | 4,6                                                                   |        |        | 6      |        |        |
| Max. šířka spáry, jakou mohou lišty překrýt po montáži na skříni schodů [cm] | 2                                                                     |        |        | 3,5    |        |        |
| Index                                                                        | 80BZ08                                                                | 80AZ96 | 80BZ17 | 80BZ09 | 80BZ10 | 80BZ18 |
| Cena bez DPH                                                                 | 1 200                                                                 | 1 200  | 1 340  | 1 200  | 1 200  | 1 340  |
| Cena vč. DPH                                                                 | 1 452                                                                 | 1 452  | 1 621  | 1 452  | 1 452  | 1 621  |
| Termín realizace [pracovní dny]                                              | 20                                                                    | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     |

\* Barva lišt se může nepatrně lišit od barvy poklopu.

### KRYCÍ LIŠTY LXA-PVC GREENSTEP

Plastové krycí lišty LXA-PVC v bílé barvě\* jsou určeny pro schody nové řady GREENSTEP. Slouží k zakrytí spár kolem schodů, které zůstávají po jejich montáži do stropu. Lišty LXA-PVC se montují přímo na skříni schodů, díky čemuž nevyžadují použití hřebíků nebo lepidla, a rohové prvky s precizním provedením umožňují rychlé a estetické dokončení otvoru.



| Dostupné pro modely                                                          | LMK Greenstep, LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo |        |        |        |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| Standardní rozměry [cm]                                                      | 60x120                                                                | 70x120 | 80x120 | 92x140 |
| Nestandardní rozměry [cm]                                                    | Pro ostatní rozměry je nutno zkrátit standardní velikost lišt.        |        |        |        |
| Tloušťka lišt po namontování na skříni [cm]                                  | 0,6                                                                   |        |        |        |
| Šířka lišt [cm]                                                              | 4,5                                                                   |        |        |        |
| Max. šířka spáry, jakou mohou lišty překrýt po montáži na skříni schodů [cm] | 2                                                                     |        |        |        |
| Index                                                                        | 80BZ02                                                                | 80AZ92 | 80BZ93 | 80BZ13 |
| Cena bez DPH                                                                 | 920                                                                   | 920    | 920    | 1 020  |
| Cena vč. DPH                                                                 | 1 113                                                                 | 1 113  | 1 113  | 1 234  |
| Termín realizace [pracovní dny]                                              | 20                                                                    | 20     | 20     | 20     |

\* Barva lišt a spojovacích růžků se může nepatrně lišit od barvy poklopu.

## LIŠTY LXA-I GREENSTEP

Lišty LXA-Invisible jsou určeny pro půdní schody nové řady GREENSTEP, umožňují diskrétní montáž schodů v rovině sádkartonového stropu. Díky použití lišt LXA-I zůstává skříň schodů neviditelná, není nutné instalovat dokončovací lišty pro pokrytí spár a poklop schodů je skrytý ve stropě. Použití systému diskrétní montáže umožňuje estetické a minimalistické provedení interiéru. Montáž lišt LXA-Invisible společně se schody je nutné provést před dokončením stropu sádkartonovými deskami.

| Dostupné pro modely                                         | LMK Greenstep, LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo |              |              |              |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Standardní rozměry [cm]                                     | 60x120                                                                | 70x120       | 80x120       | 92x140       |
| Nestandardní rozměry [cm]                                   | Pro ostatní rozměry je nutno zkrátit standardní velikost lišt.        |              |              |              |
| Tloušťka SDK desky, pro kterou jsou lišty přizpůsobeny [mm] | 12,5                                                                  |              |              |              |
| Index                                                       | 80BZ03                                                                | 80AZ98       | 80BZ99       | 80BZ14       |
| Cena bez DPH                                                | 1 890                                                                 | 1 890        | 1 890        | 1 890        |
| <b>Cena vč. DPH</b>                                         | <b>2 287</b>                                                          | <b>2 287</b> | <b>2 287</b> | <b>2 287</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]                             | 20                                                                    | 20           | 20           | 20           |



## KRYCÍ LIŠTY LXL-P, LXL-W

Krycí lišty slouží k pokrytí spár kolem schodů, které zůstávají po jejich montáži ve stropě. Jsou vyrobeny z borovicového dřeva v přírodní barvě (LXL-P) nebo v bílé barvě\* (LXL-W). Jednoduchá a snadná montáž umožňuje rychlé a estetické dokončení namontovaných schodů.



| Dostupné pro modely                                                          | LWK Komfort, LWL Extra, LTK Energy, LWT, LWT PH, LWF60, LMP, LMF60 |              |              |              |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Krycí lišty                                                                  | LXL-P                                                              |              | LXL-W        |              |
| Standardní rozměry [cm]                                                      | 70x140                                                             | 86x144       | 70x140       | 86x144       |
| Nestandardní rozměry [cm]                                                    | Pro ostatní rozměry je nutno zkrátit standardní velikost lišt.     |              |              |              |
| Tloušťka lišt po namontování na skříni [cm]                                  | 1                                                                  |              |              |              |
| Šířka lišt [cm]                                                              | 3,5                                                                |              |              |              |
| Max. šířka spáry, jakou mohou lišty překrýt po montáži na skříni schodů [cm] | 2,5                                                                |              |              |              |
| Index                                                                        | 62087                                                              | 80AZ52       | 62088        | 80AZ54       |
| Cena bez DPH                                                                 | 910                                                                | 980          | 910          | 980          |
| <b>Cena vč. DPH</b>                                                          | <b>1 101</b>                                                       | <b>1 186</b> | <b>1 101</b> | <b>1 186</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]                                              | 3                                                                  | 15           | 3            | 15           |

\* Barva lišt se může nelišit od barvy poklopu.



## KRYCÍ LIŠTY LXL-PVC, LXL-PVC SL

Plastové krycí lišty slouží k zakrytí spár kolem schodů, které zůstávají po jejich montáži ve stropě. Lišty LXL-PVC se montují přímo na skříň a nevyžadují použití hřebíků. Jednoduchá montáž umožňuje rychlé a estetické dokončení namontovaných schodů. Lišty LXL-PVC SL jsou určeny pro půdní schody LWF60 SL (Security Lock). Lišty LXL-PVC jsou k dispozici v bílé barvě\*.



| Dostupné pro modely                                                          | LWK Komfort, LWL Extra, LTK Energy, LWT, LWT PH, LWF60, LMP, LMF60 |              |              |              | LWF60 SL     |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Krycí lišty                                                                  | LXL-PVC                                                            |              |              |              | LXL-PVC SL** |
| Standardní rozměry [cm]                                                      | 60x120                                                             | 70x120       | 86x140       | 86x144       | 86x140       |
| Nestandardní rozměry [cm]                                                    | Pro ostatní rozměry je nutno zkrátit standardní velikost lišt.     |              |              |              |              |
| Tloušťka lišt po namontování na skříni [cm]                                  | 1                                                                  |              |              |              |              |
| Šířka lišt [cm]                                                              | 3,3                                                                |              |              |              |              |
| Max. šířka spáry, jakou mohou lišty překrýt po montáži na skříni schodů [cm] | 2,4                                                                |              |              |              |              |
| Index                                                                        | 62082                                                              | 62083        | 62084        | 80AZ56       | 80AZ90       |
| Cena bez DPH                                                                 | 910                                                                | 910          | 910          | 980          | 910          |
| <b>Cena vč. DPH</b>                                                          | <b>1 101</b>                                                       | <b>1 101</b> | <b>1 101</b> | <b>1 186</b> | <b>1 101</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]                                              | 3                                                                  | 3            | 3            | 15           | 15           |

\* Barva lišt a spojovacích důlků se může nelišit od barvy poklopu.

\*\* Dostupné pro všechny rozměry schodů LWF60 SL.



## LIŠTY LXL-Invisible

Lišty LXL-Invisible umožňují instalovat půdní schody v rovině stropu. Díky aplikaci těchto lišt skříň schodů není vidět a poklop je skrytý uvnitř stropu; ke schodům není nutno montovat krycí lišty určené k zakrytí spár. Použití systémového řešení pro diskrétní montáž schodů umožňuje esteticky a minimalisticky dohotovit interiér. Lišty LXL-Invisible se instalují společně s půdními schody před dokončením stropu pomocí sádkartonových desek.

| Dostupné pro modely                                         | LWK Plus, LWL Extra, LTK Energy, LWT                           |              |              |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Standardní rozměry [cm]                                     | 60x120                                                         | 70x120       | 86x140       |
| Nestandardní rozměry [cm]                                   | Pro ostatní rozměry je nutno zkrátit standardní velikost lišt. |              |              |
| Tloušťka SDK desky, pro kterou jsou lišty přizpůsobeny [mm] | 12,5                                                           |              |              |
| Index                                                       | 80AZ68                                                         | 80AZ69       | 80AZ70       |
| Cena bez DPH                                                | 1 950                                                          | 1 950        | 1 950        |
| <b>Cena vč. DPH</b>                                         | <b>2 360</b>                                                   | <b>2 360</b> | <b>2 360</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]                             | 10                                                             | 10           | 15           |



## ZÁBRADLÍ LXB-P

Ochranné zábradlí, vyrobené z borovicového dřeva, zabezpečuje v podkroví (na půdě) otvor ve stropě a také usnadňuje sestup po žebříku půdních schodů. Konstrukce zábradlí a systém upevnění k podlaze na půdě pomocí speciálních kovových kotev zvyšuje jeho tuhost a provozní bezpečnost. Univerzální rozměr nevyžaduje zkracování a zábradlí je kompatibilní se všemi rozměry schodů. Přípustné zatížení činí 500 N.



| Dostupné pro modely             | Všechny modely půdních schodů FAKRO                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Standardní rozměry [cm]         | 92x140                                                                              |
| Nestandardní rozměry [cm]       | Pro schody s menšími rozměry než 92x140 cm se používá standardní velikost zábradlí. |
| Výška zábradlí [cm]             | 110                                                                                 |
| Index                           | 66133                                                                               |
| Cena bez DPH                    | 5 210                                                                               |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>6 304</b>                                                                        |
| Termín realizace [pracovní dny] | 15                                                                                  |

## MADLO LXH-A

Madlo LXH-A zvyšuje komfort a bezpečnost přístupu do půdních prostor. Kovové madlo, montované do podlahy v blízkosti stropního otvoru, usnadňuje přechod ze schodů na půdu. Je určeno k montáži jak na pravé, tak na levé straně otvoru. Dostupné pro všechny modely půdních schodů FAKRO.

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Index                           | 869287       |
| Cena bez DPH                    | 1 300        |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>1 573</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20           |



## HORNÍ KRYT LXW

Horní kryt zabraňuje navátí a nahromadění prachu z podkroví na poklopu a žebříku složených půdních schodů. Zlepšuje termoizolační parametry a těsnící vlastnosti schodů, na kterých je namontován. Součástí horního krytu je rám s obvodovým těsněním a poklopem tloušťky 3,6 cm, kování, montážní úchyty, plynový píst a klika. Výška skříně je 20 cm. Horní kryt je možné uzavřít také z půdy pomocí dodatečné kliky LXZ.



| Dostupné pro modely                                                    | LWK Komfort 3dílné, LWL Extra | LTK Energy 3dílné | LWT 3dílné, LWT PH | LWF60 3dílné, LMF60 | LML Lux | LMP | LWK Komfort 4dílné                     | LTK Energy 4dílné | LWT 4dílné | LWF60 4dílné | LMK Greenstep, LME/LWE Energy Efficient (3 a 4dílné) | LMT/LWT Super Thermo (3 a 4dílné) | LST | LSE Energy Efficient | LST Super Thermo |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|---------|-----|----------------------------------------|-------------------|------------|--------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----|----------------------|------------------|
| Výška skříně krytu LXW [cm]                                            | 20                            |                   |                    |                     |         |     |                                        |                   |            |              |                                                      |                                   |     |                      |                  |
| Max. tloušťka stropu, ve kterém lze namontovat kryt LXW se schody [cm] | 34                            | 38                | 42                 | 42,5                | 51      | 38  | Nelze použít kryt bez nástavného rámu. |                   |            |              |                                                      |                                   |     |                      |                  |
| Max. tloušťka stropu s použitím standardního rámu LXN* [cm]            | 44                            | 48                | 52                 | 52,5                | 61      | 48  | 44                                     | 48                | 52         | 52,5         | 44                                                   | 52                                | 44  | 50                   | 52               |

\* V případě silných stropů může být nutná montáž přídavného stupně LXT.

\*\* Pro schody LWT PH je nutné objednat horní kryt LXW ze standardní nabídky (rozměr schodů – index krytu LXW): 62x122 – 862201; 72x122 – 862211; 72x142 – 862213.

| LXW pro LMP, LMF60              |        |        |        |
|---------------------------------|--------|--------|--------|
| Obchodní rozměry [cm]           | 60x144 | 70x144 | 86x144 |
| Index                           | 862234 | 862235 | 862236 |
| Cena bez DPH                    | 6 110  | 6 180  | 6 180  |
| Cena vč. DPH                    | 7 393  | 7 478  | 7 478  |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20     | 20     | 20     |

| LXW R pro LML                   |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Obchodní rozměry [cm]           | 60x120 | 60x130 | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 86x130 | 92x130 |
| Index                           | 869K01 | 869K02 | 869K11 | 869K12 | 869K13 | 869K96 | 862299 |
| Cena bez DPH                    | 5 780  | 5 990  | 5 860  | 6 080  | 6 110  | 6 110  | 6 180  |
| Cena vč. DPH                    | 6 994  | 7 248  | 7 091  | 7 357  | 7 393  | 7 393  | 7 478  |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     |

| LXW pro ostatní modely schodů   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Obchodní rozměry [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                    | 5 460  | 5 580  | 5 580  | 5 680  | 5 580  | 5 580  | 5 580  | 5 780  | 5 990  | 6 110  | 5 680  | 5 680  | 5 680  | 5 680  | 5 860  | 6 080  | 6 110  | 6 110  | 6 110  | 6 180  |
| Cena vč. DPH                    | 6 607  | 6 752  | 6 752  | 6 873  | 6 752  | 6 752  | 6 752  | 6 994  | 7 248  | 7 393  | 6 873  | 6 873  | 6 873  | 6 873  | 7 091  | 7 357  | 7 393  | 7 393  | 7 393  | 7 478  |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     | 10     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     | 10     | 20     | 20     | 20     | 20     | 20     |

Při objednávání krytu LXW ve standardních i nestandardních rozměrech je nutné uvést model a obchodní rozměr schodů. Rozměry krytu budou shodné s rozměry skříně schodů.

## KLIKA LXZ

Dodatečná klika, která umožňuje uzavřít horní kryt LXW z půdního prostoru, například při údržbových pracích na půdě nebo na střeše. Montuje se na vnější stranu poklopu horního krytu.



|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Index                           | 80AZ01 |
| Cena bez DPH                    | 830    |
| Cena vč. DPH                    | 1 004  |
| Termín realizace [pracovní dny] | 10     |

## PATKY LXS

Ochranné patky LXS hnědé barvy se montují na poslední díl žebříku, zlepšují jeho stabilitu a chrání podlahu před případným poškrábáním.



## PATKY LXS-W

Patky ve stříbrné barvě, kompatibilní s dřevěnými žebříky půdních schodů. Představují alternativu k modelu LXS a umožňují korekci délky zkráceného žebříku. Zároveň chrání bočnice žebříku před poškozením. Gumová koncovka zabraňuje poškrábání podlahy a zvyšuje komfort při používání.



## PATKY LXS-M

Patky v černé barvě, kompatibilní s kovovými žebříky půdních schodů. Zlepšují stabilitu žebříku a díky gumové koncovce zabraňují poškrábání podlahy. Představují nouzové řešení například v případě přílišného zkrácení žebříku nebo změny tloušťky podlahy.



| Patky                               | LXS        | LXS-W      | LXS-M      |
|-------------------------------------|------------|------------|------------|
| Možnost prodloužení žebříku o* [mm] | -          | 86         | 76         |
| Index                               | 62027      | 66135      | 66136      |
| Cena bez DPH                        | 300        | 800        | 800        |
| <b>Cena vč. DPH</b>                 | <b>363</b> | <b>968</b> | <b>968</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]     | 3          | 10         | 10         |

\* Maximální možné prodloužení žebříku závisí na modelu a velikosti schodů a také na výšce místnosti.

## Tabulka kompatibility a technické parametry patek

### PATKY LXS-W

| Model                    | Rozměr schodů [cm] | Max. výška místnosti, jakou lze získat při použití patek LXS-W [cm] |
|--------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| LWK Komfort              | 111/280            | 280                                                                 |
|                          | 120/280            | 286,5                                                               |
|                          | 130/280            | 287                                                                 |
|                          | 140/280            | 287                                                                 |
|                          | 130/305            | 313                                                                 |
| LWL Extra                | 120/280            | 284                                                                 |
|                          | 130/280            | 286,5                                                               |
|                          | 140/280            | 286,5                                                               |
| LTK Energy               | 120/280            | 281,5                                                               |
|                          | 130/280            | 286,5                                                               |
|                          | 140/280            | 286,5                                                               |
|                          | 130/305            | 311,5                                                               |
| LWT                      | 140/305            | 312                                                                 |
|                          | 120/280            | 280                                                                 |
|                          | 130/280            | 285,5                                                               |
|                          | 140/280            | 285,5                                                               |
| LWT                      | 130/305            | 310                                                                 |
|                          | 140/305            | 310,5                                                               |
| LWT Passive House        | 122/280            | 280                                                                 |
|                          | 142/280            | 285,5                                                               |
| LWF60/LWF60 SL           | 120/280            | 280                                                                 |
|                          | 130/280            | 284,5                                                               |
|                          | 140/280            | 284,5                                                               |
|                          | 130/305            | 309                                                                 |
| LWE Energy Efficient     | 140/305            | 310                                                                 |
|                          | 120/280            | 283                                                                 |
|                          | 130/280            | 284                                                                 |
|                          | 140/280            | 284                                                                 |
| LWE Energy Efficient 4d. | 130/305            | 307                                                                 |
|                          | 140/305            | 307                                                                 |
|                          | 100/280            | 282                                                                 |
| LWT Super Thermo         | 120/280            | 281                                                                 |
|                          | 130/280            | 282                                                                 |
|                          | 140/280            | 282                                                                 |
|                          | 130/305            | 305                                                                 |
| LWT Super Thermo 4d.     | 140/305            | 305                                                                 |
| LWT Super Thermo 4d.     | 100/280            | 280                                                                 |

### PATKY LXS-M

| Model                | Rozměr schodů [cm] | Max. výška místnosti, jakou lze získat při použití patek LXS-M [cm] |
|----------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| LMF60                | 120/280            | 280                                                                 |
|                      | 130/280            | 286                                                                 |
|                      | 140/280            | 286                                                                 |
|                      | 130/305            | 310                                                                 |
|                      | 140/305            | 310                                                                 |
| LMP                  | 144/366            | 366                                                                 |
|                      | 120/280            | 286                                                                 |
| LMK Greenstep        | 130/280            | 287                                                                 |
|                      | 140/280            | 287                                                                 |
|                      | 130/305            | 309                                                                 |
|                      | 140/305            | 311                                                                 |
| LME Energy Efficient | 120/280            | 283                                                                 |
|                      | 130/280            | 285                                                                 |
|                      | 140/280            | 285                                                                 |
|                      | 130/305            | 307                                                                 |
| LMT Super Thermo     | 140/305            | 309                                                                 |
|                      | 120/280            | 282                                                                 |
|                      | 130/280            | 283                                                                 |
|                      | 140/280            | 283                                                                 |
| LMT Super Thermo     | 130/305            | 305                                                                 |
|                      | 140/305            | 307                                                                 |

## VÝSUVNÉ PATKY

| Model/rozměr schodů [cm] | Max. výška místnosti, jakou lze získat po vysunutí patek [cm] |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|
| LML Lux ...x120/280      | 280                                                           |
| LML Lux ...x130/280      | 289                                                           |
| LML Lux ...x140/280      | 298,4                                                         |
| LML Lux ...x130/305      | 312,5                                                         |
| LML Lux ...x140/305      | 322                                                           |

## NÁSTAVNÝ RÁM LXN

Náštavný rám z borovicového dřeva dokonale ladí se skříní namontovaných půdních schodů a umožňuje esteticky dohotovit stropní otvor. Používá se jako prvek prodlužující výšku skříně (rámu) schodů v případě montáže horního krytu LXW u 4dílných skládacích schodů, u stahovacích schodů, a také v silnějších střepech s tloušťkou větší než 31 cm pro modely: LWK Komfort, LWL Extra, LMK Greenstep, LME/LWE Energy Efficient; 35 cm pro LTK Energy, LMP; 39 cm pro LWT, LWT PH, LWF60, LMF60, LMT/LWT Super Thermo; 48 cm pro LML lux.



| Dostupné pro modely                      | LWK Komfort, LWL Extra, LTK Energy, LWT, LWT PH*, LWF60, LMK Greenstep, LML Lux, LMP, LME/LWE/LSE Energy Efficient, LMT/LWT/LST Super Thermo, LMF60, LST |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Výška nástavného rámu [cm]               | 10                                                                                                                                                       |
| Max. atypická výška nástavného rámu [cm] | 20                                                                                                                                                       |

\* Pro schody LWT PH je nutné objednat rám LXN ze standardní nabídky (rozměr schodů – index rámu LXN): 62x122 – 862301; 72x122 – 862311; 72x142 – 862313.

| LXN pro LMP, LMF60              |              |              |              |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Obchodní rozměry [cm]           | 60x144       | 70x144       | 86x144       |
| Index                           |              |              |              |
| Cena bez DPH                    | 3 320        | 3 430        | 3 430        |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>4 017</b> | <b>4 150</b> | <b>4 150</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20           | 20           | 20           |

| LXN R pro LML                   |              |              |              |              |              |              |              |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Obchodní rozměry [cm]           | 60x120       | 60x130       | 70x120       | 70x130       | 70x140       | 86x130       | 92x130       |
| Index                           | 869L01       | 869L02       | 869L11       | 869L12       | 869L13       | 869L96       | 862399       |
| Cena bez DPH                    | 2 380        | 2 740        | 2 470        | 3 060        | 3 320        | 3 320        | 3 430        |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>2 880</b> | <b>3 315</b> | <b>2 989</b> | <b>3 703</b> | <b>4 017</b> | <b>4 017</b> | <b>4 150</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           |

| LXN pro ostatní modely schodů   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Obchodní rozměry [cm]           | 50x80        | 55x100       | 55x111       | 60x90        | 60x94        | 60x100       | 60x111       | 60x120       | 60x130       | 60x140       | 70x80        | 70x94        | 70x100       | 70x111       | 70x120       | 70x130       | 70x140       | 80x120       | 86x130       | 86x140       |
| Index                           | 862300       | 862320       | 862321       | 862322       | 862307       | 862306       | 862304       | 862301       | 862302       | 862303       | 862332       | 862317       | 862316       | 862314       | 862311       | 862312       | 862313       | 862393       | 862396       | 862397       |
| Cena bez DPH                    | 2 130        | 2 200        | 2 200        | 2 380        | 2 200        | 2 200        | 2 200        | 2 380        | 2 740        | 3 160        | 2 380        | 2 380        | 2 470        | 2 470        | 2 470        | 3 060        | 3 320        | 3 320        | 3 320        | 3 430        |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>2 577</b> | <b>2 662</b> | <b>2 662</b> | <b>2 880</b> | <b>2 662</b> | <b>2 662</b> | <b>2 662</b> | <b>2 880</b> | <b>3 315</b> | <b>3 824</b> | <b>2 880</b> | <b>2 880</b> | <b>2 989</b> | <b>2 989</b> | <b>2 989</b> | <b>3 703</b> | <b>4 017</b> | <b>4 017</b> | <b>4 017</b> | <b>4 150</b> |
| Termín realizace [pracovní dny] | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           |

Při objednávání rámu LXN ve standardních i nestandardních rozměrech je nutné uvést model a obchodní rozměr schodů. Rozměry rámu budou shodné s rozměry skříně schodů.

## LIŠTY LXA-A

Hliníkové krycí lišty LXA-A se montují ze strany půdy a jsou určeny k estetickému zakrytí mezery mezi skříní schodů nebo nástavným rámem LXN a podlahou na půdě. Jednoduchá montáž ke skříní schodů umožňuje rychlé dokončení stropního otvoru a zajištění hran proti poškození.



| Dostupné pro modely                                                           | LWT Super Thermo, LMT Super Thermo                                                                                            |              |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                               | Pro ostatní modely je montáž možná po vyrovnání tloušťky stropu a výšky skříně schodů pomocí nástavného rámu LXN dle tabulky. |              |
| Standardní rozměry [cm]                                                       | 70x120                                                                                                                        | 92x144       |
| Nestandardní rozměry [cm]                                                     | Pro ostatní rozměry je nutno zkrátit standardní velikost lišt.                                                                |              |
| Šířka/výška lišt [cm]                                                         | 4/2                                                                                                                           |              |
| Max. šířka spáry, kterou mohou lišty překrýt po montáži na skříní schodů [cm] | 1,5                                                                                                                           |              |
| Index                                                                         | 80XC55                                                                                                                        | 80XC56       |
| Cena bez DPH                                                                  | 1 060                                                                                                                         | 1 200        |
| <b>Cena vč. DPH</b>                                                           | <b>1 283</b>                                                                                                                  | <b>1 452</b> |
| Termín realizace [pracovní dny]                                               | 10                                                                                                                            | 10           |

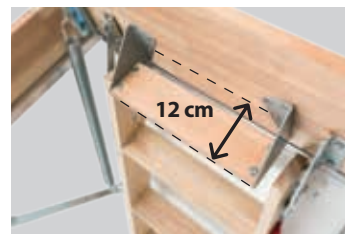
\* Rádná montáž lišt LXA-A vyžaduje zachování stejné úrovně mezi hranou skříně schodů/nástavného rámu a podlahou.

| Model schodů         | Výška skříně schodů [cm] | Min. tloušťka stropu nutná pro montáž lišt LXA-A* [cm] |
|----------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| LWK Komfort          | 14                       | 19,5                                                   |
| LWL Extra            | 14                       | 21                                                     |
| LTK Energy           | 18                       | 22,5                                                   |
| LWT                  | 22                       | 24                                                     |
| LWF60/LWF60 SL       | 22,5                     | 25,5                                                   |
| LMP                  | 18                       | 21                                                     |
| LMF60                | 22,5                     | 26                                                     |
| LML Lux              | 31,5                     | 33,5                                                   |
| LMK Greenstep        | 14                       | 16                                                     |
| LWE Energy Efficient | 14                       | 16                                                     |
| LME Energy Efficient | 14                       | 16                                                     |
| LSE Energy Efficient | 20                       | 22                                                     |
| LST Super Thermo     | 22                       | 24                                                     |

\* **Poznámka:** rozdíl mezi výškou skříně schodů a tloušťkou stropu je nutno srovnat nástavným rámem LXN nebo lištami pro získání stejné úrovně.

## PŘÍDAVNÝ STUPEŇ LXT

Přídavný stupeň usnadňuje výstup na půdu, zvyšuje pohodlí a zajišťuje bezpečný přístup do půdních prostor. Dřevěný stupeň LXT se standardně montuje mezi posledním nášlapem žebříku schodů a podlahou na půdě. Doporučuje se zejména v případech, kdy je na schodech namontován horní kryt, anebo když jsou schody osazeny v silném stropě.



| Dostupné pro modely             | LWK Komfort (rozměr 55x111),<br>LWL Extra (rozměry 60x...) | LWK Komfort (kromě 55x111), LWL Extra (kromě 60x...),<br>LMK Greenstep, LME/LWE Energy Efficient, LMT/LWT Super Thermo |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Přídavný stupeň                 | LXT 280                                                    | LXT 300                                                                                                                |
| Délka stupně žebříku „E“ [cm]   | 30                                                         | 34                                                                                                                     |
| <b>Index</b>                    | <b>62058</b>                                               | <b>62059</b>                                                                                                           |
| Cena bez DPH                    | 1 300                                                      | 1 300                                                                                                                  |
| <b>Cena vč. DPH</b>             | <b>1 573</b>                                               | <b>1 573</b>                                                                                                           |
| Termín realizace [pracovní dny] | 10                                                         | 10                                                                                                                     |

## ODLEHČOVACÍ MECHANISMUS LXM

Odlehčovací mechanismus usnadňuje skládání a rozkládání žebříku, čímž zvyšuje komfort a bezpečnost používání – schody lze plně ovládat pomocí ovládací tyče (otevírání a zavírání poklopu, skládání a rozkládání žebříku). Mechanismus LXM-W je určen pro schody s dřevěným žebříkem, zatímco LXM-M pro schody s kovovým žebříkem. Odlehčovací mechanismus lze montovat na pravé nebo levé straně žebříku, na protější straně madla (použití přídavného madla LXH vylučuje možnost použití mechanismu).



| Dostupné pro modely              | LWE Energy Efficient,<br>LWT Super Thermo                                     | LWK Komfort, LTK Energy, LWT,<br>LWT PH, LWF60 | LMF60 (pro výšku 280 a 305 cm), LMK<br>Greenstep, LME Energy Efficient,<br>LMT Super Thermo |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odlehčovací mechanismus          | LXM-W                                                                         |                                                | LXM-M                                                                                       |
| Minimální rozměr schodů „A“ [cm] | 54                                                                            | 60                                             |                                                                                             |
| Minimální výška místnosti        | Minimální výška podle rozměrových tabulek pro příslušný model půdních schodů. |                                                |                                                                                             |
| Index                            | 80CZ53                                                                        |                                                | 869297                                                                                      |
| Cena bez DPH                     | 1 680                                                                         | 1 680                                          | 1 680                                                                                       |
| Cena vč. DPH                     | 2 033                                                                         | 2 033                                          | 2 033                                                                                       |
| Termín realizace [pracovní dny]  | 15                                                                            | 15                                             | 15                                                                                          |

## MADLO LXH

Přídavné kovové madlo usnadňuje pohyb po žebříku a zvyšuje komfort a bezpečnost používání půdních schodů. Madlo LXH se standardně montuje na levou stranu horního dílu žebříku.



| Dostupné pro modely                   | LWK Komfort, LTK Energy, LWT, LWT PH, LWF60, LMF60,<br>LWE Energy Efficient, LWT Super Thermo | LME Energy<br>Efficient | LMT Super<br>Thermo | LMK<br>Greenstep |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|------------------|
| Madlo montované na horní díl žebříku* | LXH 50/13                                                                                     | LXH 75/13               | LXH 75/9            |                  |
| <b>Index</b>                          | <b>80AZ24</b>                                                                                 | <b>80AZ18</b>           | <b>80BZ12</b>       |                  |
| Cena bez DPH                          | 650                                                                                           | 650                     | 650                 |                  |
| <b>Cena vč. DPH</b>                   | <b>787</b>                                                                                    | <b>787</b>              | <b>787</b>          |                  |
| Termín realizace [pracovní dny]       | 15                                                                                            | 10                      | 15                  |                  |

\* Madlo LXH 50/13 se montuje u schodů s délkou skříně do 100 cm, madlo LXH 75/13 u schodů s délkou skříně nad 100 cm.

U schodů LMF60 je přídavné madlo LXH kompatibilní pouze s verzí schodů pro max. výšku 280 a 305 cm.

# KOMPATIBILITA PŘÍSLUŠENSTVÍ

## GREENSTEP

|                                            | LWE<br>Energy Efficient<br>LWT<br>SuperThermo | LMK<br>Greenstep<br>LME<br>Energy Efficient<br>LMT<br>Super Thermo | LSE<br>Energy Efficient<br>LST<br>Super Thermo | LET<br>Electric | LWK<br>Komfort | LWL<br>Extra | LTK<br>Energy | LWT   | LWT<br>Passive House | LWF60 /<br>LWF60 SL | LML<br>Lux | LMP | LMF60 | LST         | LSF         |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|----------------|--------------|---------------|-------|----------------------|---------------------|------------|-----|-------|-------------|-------------|
| LXB-P zbradli                              | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | ✓               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | ✓          | ✓   | ✓     | ✓           | ✓           |
| LXH-A plůvní madlo                         | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | ✓               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | ✓          | ✓   | ✓     | ✓           | ✓           |
| LXK montážní úhelníky                      | ✓                                             | ✓                                                                  | S                                              | S               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | S          | ✓   | ✓     | S           | S           |
| LXA-W dřevěné lišty GREENSTEP              | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | -               | -              | -            | -             | -     | -                    | -                   | -          | -   | -     | -           | -           |
| LXA-PVC plastové lišty GREENSTEP           | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | -               | -              | -            | -             | -     | -                    | -                   | -          | -   | -     | -           | -           |
| LXA-I lišty pro diskretní montáž GREENSTEP | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | -               | -              | -            | -             | -     | -                    | -                   | -          | -   | -     | -           | -           |
| LXL dřevěné lišty                          | -                                             | -                                                                  | -                                              | -               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | -          | ✓   | ✓     | -           | -           |
| LXL-PVC (SL) plastové lišty                | -                                             | -                                                                  | -                                              | -               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | -          | ✓   | ✓     | -           | -           |
| LXL-I lišty pro diskretní montáž           | -                                             | -                                                                  | -                                              | -               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | -                    | -                   | -          | -   | -     | -           | -           |
| LXA-A*** hliníkové lišty                   | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | -               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | -                    | ✓                   | ✓          | ✓   | ✓     | -           | -           |
| LXH madlo                                  | S+                                            | S+                                                                 | -                                              | -               | S+             | S            | S+            | S+    | S+                   | S+                  | -          | -   | S+*** | -           | -           |
| LXN nástavový rám                          | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | -               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | ✓          | ✓   | ✓     | ✓           | -           |
| LXT dodatečný stupeň                       | ✓                                             | ✓                                                                  | -                                              | -               | ✓              | ✓            | -             | -     | -                    | -                   | -          | -   | -     | -           | -           |
| LXW horní kryt                             | ✓*                                            | ✓*                                                                 | ✓*                                             | -               | ✓*             | ✓*           | ✓*            | ✓*    | ✓                    | ✓*                  | ✓          | ✓   | ✓     | ✓*          | -           |
| LXS patky                                  | -                                             | -                                                                  | -                                              | -               | S              | S            | S             | S     | S                    | S                   | -          | -   | -     | -           | -           |
| LXS-W regulovatelné patky                  | S                                             | -                                                                  | -                                              | -               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | -          | -   | -     | -           | -           |
| LXS-M regulovatelné patky                  | -                                             | S                                                                  | -                                              | -               | -              | -            | -             | -     | -                    | -                   | -          | ✓   | ✓     | -           | -           |
| LXM odlehčovací mechanismus                | LXM-W                                         | LXM-M                                                              | -                                              | -               | LXM-W          | S            | LXM-W         | LXM-W | LXM-W                | LXM-W               | -          | -   | LXM-M | -           | -           |
| LXD izolační sada                          | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | -               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | -                    | -                   | -          | ✓   | -     | -           | -           |
| LXK-D montážní sada                        | -                                             | -                                                                  | -                                              | -               | -              | -            | -             | -     | -                    | -                   | ✓          | -   | -     | -           | -           |
| LXF sada vrutů                             | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | ✓               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | ✓          | ✓   | ✓     | ✓           | -           |
| LXP sada klinů                             | ✓                                             | ✓                                                                  | ✓                                              | ✓               | ✓              | ✓            | ✓             | ✓     | ✓                    | ✓                   | ✓          | ✓   | ✓     | ✓           | -           |
| LSS-prodlužovací stupeň                    | -                                             | -                                                                  | LSS                                            | LSS-L           | -              | -            | -             | -     | -                    | -                   | -          | -   | -     | LSS pro LST | LSS pro LSF |
| Elektrické ovládání                        | -                                             | -                                                                  | -                                              | ZWMS-ZTMS       | -              | -            | -             | -     | -                    | -                   | -          | -   | -     | -           | -           |

\* Na 4dlné skládací schody, stahovací schody a také schody GREENSTEP je nutno před montáží horního krytu LXW namontovat nástavový rám LXN.

\*\* U schodů LMF60 je madlo LXH kompatibilní pouze s verzí schodů pro maximální výšku 280 a 305 cm.

\*\*\* Před použitím lišt LXA-A ověřte informace týkající se montáže na str. 41.

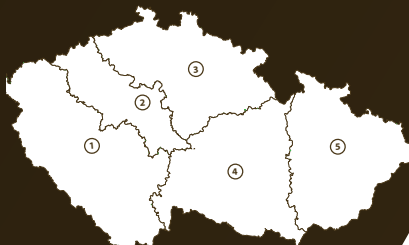
[✓] Kompatibilní

[ - ] Chybí kompatibilita

[S] Příslušenství ve standardním vybavení

[S+] Příslušenství ve standardním vybavení s možností montáže druhého kusu

REGIONÁLNÍ  
OBCHODNÍ ZÁSTUPCI



|   |             |
|---|-------------|
| 1 | 724 084 024 |
| 2 | 727 817 406 |
| 3 | 727 882 778 |
| 4 | 724 009 023 |
| 5 | 727 935 424 |

 **FAKRO®**

**FAKRO CZECH s.r.o.** Ostravská 555/24, 737 01 Český Těšín  
tel. 558 712 629, [fakro@fakro.cz](mailto:fakro@fakro.cz), [www.fakro.cz](http://www.fakro.cz)

FAKRO Czech s.r.o. si vyhrazuje právo provádět změny v sortimentu, technických parametrech a specifikacích nabízených produktů bez předchozího upozornění, a nezodpovídá za tiskové chyby v tomto materiálu.

