

MONTÁŽNÍ NÁVOD A POKYNY K ÚDRŽBĚ

STŘEŠNÍ ŽEBŘÍK PRO SKLÁDANÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Střešní žebříky pro skládané střešní krytiny se používají jako prodloužení stěnových žebříků a střešních lávek k vytvoření bezpečných přístupových tras. Po střeše musí být možné se bezpečně pohybovat od okapu k hřebeni, komínu, střešním oknům a dalším místům vyžadujícím údržbu. Žebříky mají šířku příčle 400 mm a průměr příčle 25 mm.

INSTALACE

Střešní žebříky musí být připevněny k nosným konstrukcím střechy, minimálně na horním a dolním konci žebříku (EN 12951, čl. 5.3.1). Vzhledem k zatížení způsobenému sněhem doporučujeme použít více upevňovacích bodů.

Pokud má být žebřík prodloužen, musí být prodloužení připevněno k hornímu konci žebříku. Spoj zajistěte šestihranným šroubem M8x40 a šestihrannou maticí M8 (obr. 4).

Pro ukotvení úchytu pro skládané střešní krytiny je potřeba instalovat mezi latě pomocnou lať o šířce min. 100 mm a tloušťce min. 32 mm. Lze použít i zdvojenou lať 60 x 40 mm. Kvalita konstrukčního řeziva. Pomocná lať se kotví nejméně přes tři krokve do každé kontralatě / krokve dvěma vruty 6 x 120 mm.

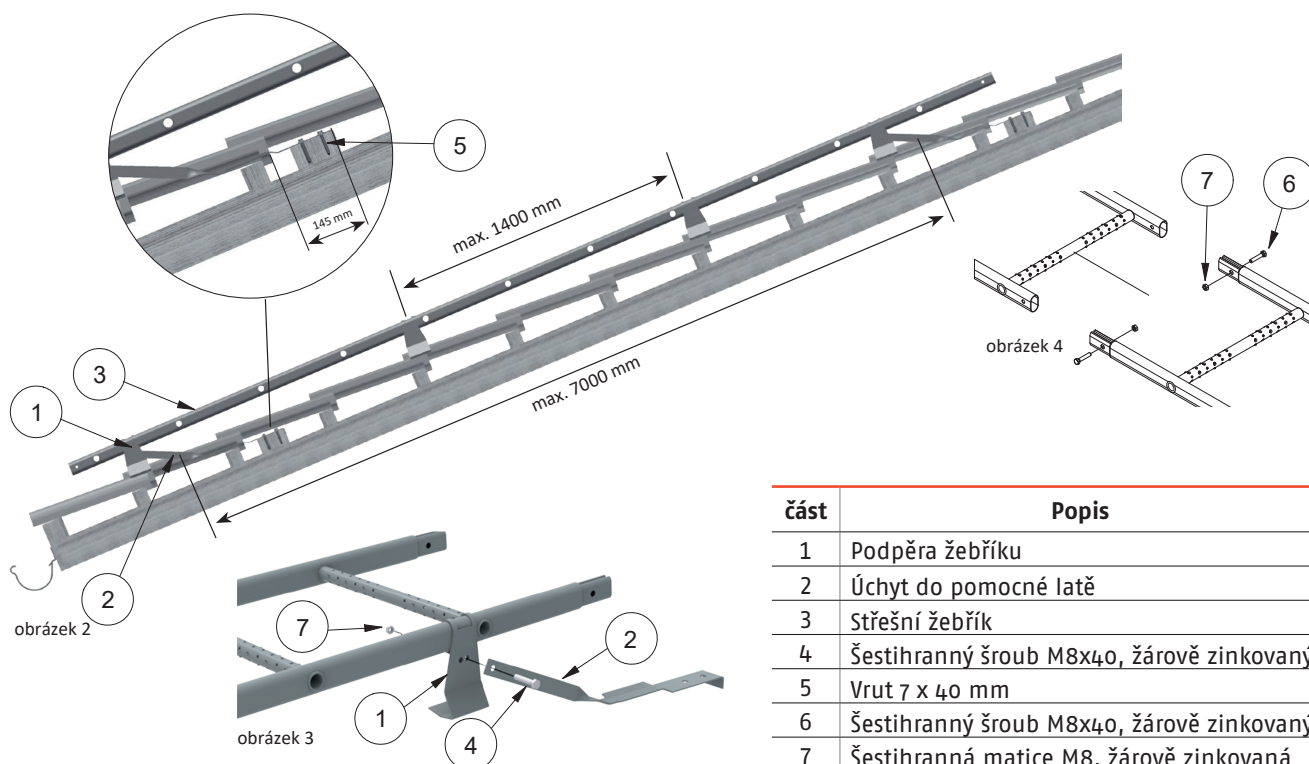
Horní pomocnou lať umístěte co nejblíže k hornímu konci střešního žebříku. Od okapu umístěte pomocnou lať pod třetí řadu krytiny.

Střešní žebříky pro skládané střešní krytiny se kotví pomocí úchytu do latě a pomocí podpěr. Na podpěry střešního žebříku nalepte těsnicí pásky. Podpěry střešního žebříku namontujte na rám žebříku v roztečích max. 1400 mm. Podpěry vždy montujte z vnější strany rámu (obr. 3). Podpěru připevněte k rámu žebříku jedním šestihranným šroubem 8 x 30 mm a šestihrannou maticí M8. Úchyt do latě připevněte k nejnižším a nejvyšším podpěrám. Úchyt upevněte jedním šestihranným šroubem 8 x 30 mm a šestihrannou maticí M8. Maximální vzdálenost mezi úchyty je 7000 mm (obr. 2).

Položte žebřík na střechu tak, aby spočíval na podpěrách střešního žebříku. Poté upevněte úchyty pro skládanou střešní krytinu dvěma vruty 7x40 mm. Poznámka: Aby nedošlo k prasknutí krytiny, vytvořte v překrytí krytiny nad držákem pomocné latě otvor. Dbejte na to, aby velikost otvoru odpovídala šířce a hloubce instalovaného úchytu.



obrázek 1



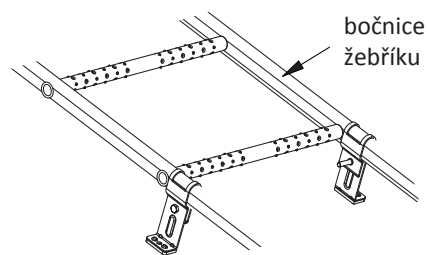
Část	Popis
1	Podpěra žebříku
2	Úchyt do pomocné latě
3	Střešní žebřík
4	Šestihranný šroub M8x40, žárově zinkovaný
5	Vrut 7 x 40 mm
6	Šestihranný šroub M8x40, žárově zinkovaný
7	Šestihranná matice M8, žárově zinkovaná

POUŽITÍ

Střešní žebřík musí být použit, pokud je sklon střechy větší než 7°.

Norma EN 12951 stanovuje pro střešní žebříky dvě třídy provedení: třídu 1 a třídu 2. Třída 1 znamená, že výrobek je vhodný k použití jako přístupová cesta, zatímco třída 2 znamená, že výrobek lze použít také jako kotvicí bod bezpečnostního lana. Při použití osobních ochranných prostředků proti pádu se smí osoba jistit pouze ke střešnímu žebříku s třídou provedení 2. Střešní žebřík Pisko SafeGrip je dimenzován na soustředěné zatížení 1,5 kN (~150 kg), tj. pracovní zatížení požadované normou. Střešní žebřík Pisko SafeGrip pro skládané střešní krytiny odpovídá normě EN 12951 a byl podroben statickým a dynamickým zkouškám podle třídy 2. Ke střešnímu žebříku instalovanému v souladu s požadavky třídy 2 lze připevnit vhodné bezpečnostní lano. Bezpečnostní lano musí být určeno k použití jako osobní bezpečnostní lano a musí odpovídat příslušným normám, např. EN 353-2, a mělo by být vybaveno tlumičem pádu podle EN 355. U žebříků Pisko SafeGrip je kotvicím bodem bezpečnostního lana bočnice žebříku. Při použití bezpečnostního lana je nutné zohlednit následující body:

- Žebřík musí být podrobován pravidelným kontrolám.
- Smí se používat pouze bezpečnostní lano, např. podle EN 353-2, nebo zatahovací zachycovače pádu podle EN 360, které jsou určeny k použití jako osobní ochranné prostředky proti pádu.
- Ke střešnímu žebříku smí být bezpečnostním lanem jištěna vždy pouze jedna osoba s celkovou hmotností max. 100 kg včetně vybavení.
- Bezpečnostní lano smí být ke střešnímu žebříku připevněno pouze v prostoru mezi úchyty střešního žebříku, kterými je žebřík připevněn ke střešní konstrukci.
- Bezpečnostní lano nesmí být nikdy připevněno k podpěrám žebříku.
- Bezpečnostní lano smí být na šikmé části střechy, na které je střešní žebřík instalován, používáno pouze směrem k okapu.



ÚDRŽBA

Díky stálé kontrole kvality ve výrobě mají střešní bezpečnostní prvky dlouhou životnost a jsou bezpečné pro používání pod podmínkou, že byly správně namontované v souladu s pokyny výrobce.

Pro zajištění spolehlivosti a dlouhé životnosti těchto prvků je majitel nemovitosti povinen provádět každoroční kontroly jednotlivých prvků systému a provádět nezbytnou údržbu systému.

Při každoroční kontrole:

- Zkontrolujte dotažení spojů a upevňovacích bodů.
- Zkontrolujte upevnění ve střeše.
- Odstraňujte nadměrné zatížení sněhem, aby se minimalizovalo namáhání konstrukcí a upevňovacích bodů; podle potřeby i několikrát během zimy.
- Podle potřeby odstraňujte ze žebříku sníh a led.
- Zkontrolujte lakované a pozinkované povrchy výrobku a podle potřeby opravte lokální poškození a proveďte opravu nátěru.
- Poškozené nebo vadné díly co nejdříve vyměňte nebo opravte.

Aby byla zajištěna trvanlivost a výkonnost výrobků, měl by majitel nemovitosti nechat každoročně kontrolovat střešní bezpečnostní výrobky třídy 2 oprávněnou osobou.



Piristeel Oy
Metallitie 4, 62200 Kauhava
Finland
18

EN 12951
Střešní žebřík pro skládané střešní
krytiny, 1342

Typ B

Mechanická pevnost: Třída 1 a Třída 2

Reakce na oheň: Třída A1

Trvanlivost: Z275 + práškový lak 80 µm

Odolnost vůči vnějšímu požáru: DTS

Tento výrobek byl nainstalován v souladu s montážním návodem

Společnost

Instalační technik

Datum



1. Střední a severní Čechy:	604 212 459
2. Západní a jižní Čechy:	604 212 462
3. Východní Čechy	603 829 903
4. Jižní Morava	604 212 452
5. Severní Morava	735 152 860
Poradce pro střechy – technické dotazy:	800 350 999

poradceprostrechy@ruukki.com

Ruukki CZ s.r.o., Pekařská 695/10a, 155 00 Praha 5, www.ruukkistrechy.cz, www.ruukki.cz

V souvislosti s probíhajícím výzkumem a vývojem v oblasti nabízeného systému si Ruukki CZ, s.r.o. vyhrazuje právo na změnu nebo opravu údajů uvedených v tomto materiálu bez předchozího oznámení.
Tento materiál není obchodní nabídkou ve smyslu právních předpisů.

Copyright © 2026 Ruukki Corporation. Veškerá práva vyhrazena.

Ruukki a názvy výrobků Ruukki jsou obchodní značky nebo registrované ochranné známky Rautaruukki Corporation, dceřinné společnosti SSAB.