

www.ruukkistrechy.cz

MONTÁŽNÍ NÁVOD RUUKKI FRIGGE

MONTÁŽNÍ NÁVOD

RUUKKI

RUUKKI® FRIGGE – SRDCE VAŠEHO DOMU

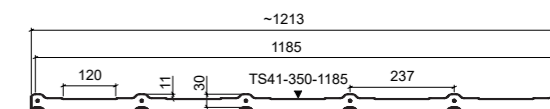
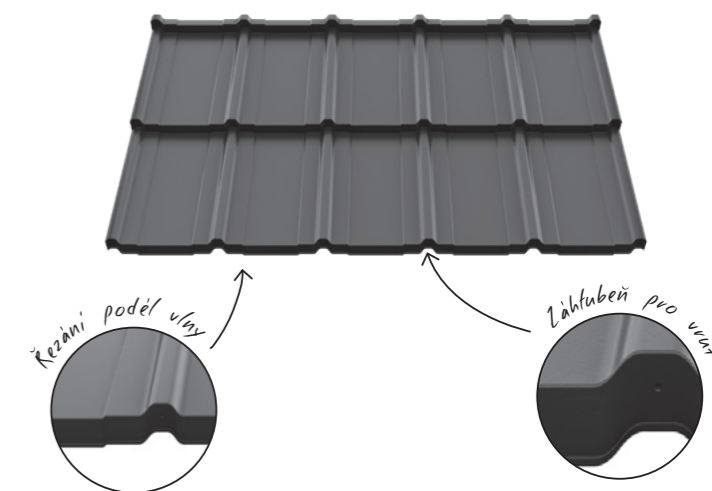
Ruukki® Frigge je moderní modulární plechová střešní krytina, jejíž speciální vlastnosti umožňují jednoduchou a intuitivní montáž. Modulárnost a symetrický tvar i speciálně navržené díly, jako je hřebenáč či štítové lemování, poskytují možnost zvolit libovolný směr montáže, tj. od pravé k levé i od levé k pravé straně střešní plochy. Profil Ruukki® Frigge poskytuje také možnost montovat tabule shora dolů i zdola nahoru. Díky velké ploše podepření na latích bylo riziko poškození v průběhu montáže sníženo na minimum. Speciální montážní záhlubně nacházející se v čelní části profilu zajišťují stabilní polohu tabulí vůči sobě a usnadňují usazení vrutů pro připevnění.

Pro správné provedení montáže střešní krytiny Ruukki® Frigge doporučujeme montáž na laťování z dřevěných latí o průřezu 40 x 60 mm. Dřevěné latě by měly být suché, rovné a naimpregnované fungicidním přípravkem, který nevyvolává korozi ocelových prvků, s nimiž jsou latě v kontaktu. Bez ohledu na úhel sklonu střešní plochy je třeba montovat latě ke konstrukci střechy s roztečí po 35 cm v ose latě. Výjimkou je první lať, kterou je třeba umístit vůči okapové lati tak, aby čelní hrana krytiny Ruukki® Frigge vyčnívala za linii okapu asi o 40–45 mm (toto platí v případě montáže s okapovým lemováním). Lze montovat i ve variantě bez okapového lemování – v tom případě musí být rozteč od spodní hrany první latě a vrchní hrany druhé latě cca 24 cm (viz. obr. č 5). Pro zajištění odpovídajícího podepření u okapové hrany je třeba první lať montovat na výšku. Než přistoupíte k montáži tabulí, musíte provést nivelaci laťování za účelem zajištění požadovaného vizuálního efektu střešní krytiny. Montáž tabulí Ruukki® Frigge doporučujeme provést pomocí montážních vrutů typu TORX 4,8 x 35 mm pro dřevěné latě, a spojení tabulí pak pomocí vrutů pro plátování typu TORX 4,8 x 20 mm, které našroubujete v místech speciálních záhlubní.

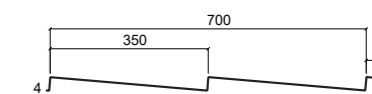
Technické údaje

Výrobek

Název	Ruukki® Frigge
Kód	TS41-350-1185
Výška profilu	41 mm
Délka modulu	350 mm
Efektivní šířka	1185 mm
Celková šířka	1213 mm
Efektivní délka	700 mm
Celková délka	720 mm
Efektivní plocha tabule	0,83 m ²
Minimální spád	14°
Rozteč latí	350 mm
Prodejní jednotka	ks.
Počet tabulí na paletě	200 ks.



Pohled zepředu



Pohled z boku

Materiál

Pozinkovaný ocelový plech	PN-EN 10346
Povlakaný ocelový plech	PN-EN 10169

Tolerance

Výrobek	PN-EN 508-1
Materiál	PN-EN 10143

Barvy

Černá, Antracitová, Grafitová, Čokoládově hnědá, Tmavohnědá, Cihlová, Višňová

Technické údaje materiálu

Třída kvality	Jmenovitá tloušťka (mm) (PN-EN10143)	Hmotnost (kg/m ²)	Povrchová úprava	Minimální množství zinku (g/m ²)
Ruukki 50 Plus	0,50	4,3	GreenCoat Pural BT matt	275
Ruukki 40	0,50	4,3	GreenCoat Crown BT	275
Ruukki 30 matt	0,50	4,3	Polyester Rough matt	275
Ruukki 30	0,50	4,3	Polyester	275

Způsoby montáže uvedené v tomto návodu slouží pouze jako obecné pokyny. Konkrétní způsob montáže se může mírně lišit od popisu v návodu v závislosti na typu střechy nebo zemi montáže. Pro speciální instrukce, aktualizace a další pokyny pro montáž navštivte prosím naše internetové stránky www.ruukkistrechy.cz.

Pro využití obecných instrukcí a pokynů pro montáž postupujte podle pokynů projektanta nebo kontaktujte oddělení technické podpory Ruukki.

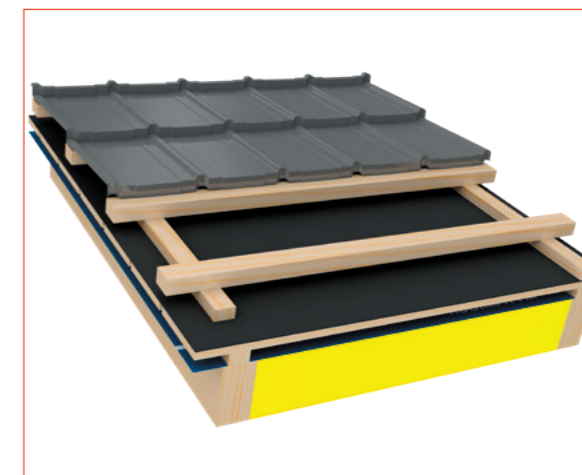
Základní příslušenství

Název	Snímek výrobku	Název	Snímek výrobku
Hřebenač pro modulární plechovou střešní krytinu Ruukki® Frigge Délka = 2000 mm		Střešní lávka	
Štítové lemování pro modulární plechovou střešní krytinu Ruukki® Frigge* Délka = 2000 mm		Sněhová zábrana	
Okapový systém Siba		Sanitární komínek FLOW ø 110	
Odvětrávací komínek FLOW ø 160		Větrací pás hřebene a nároží Ruukki Ridge Roll RA3VRF	
Vrut TORX		Střešní fólie H-Fix	
Podbití Soffit		Rovný plech pro speciální díly	

1. Standardní systém vrstev



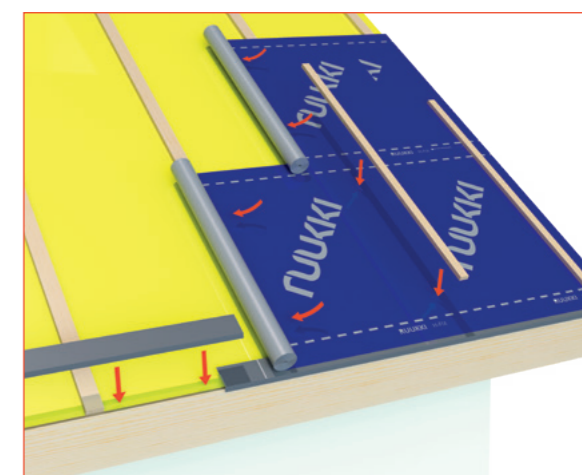
2. Systém na plném bednění



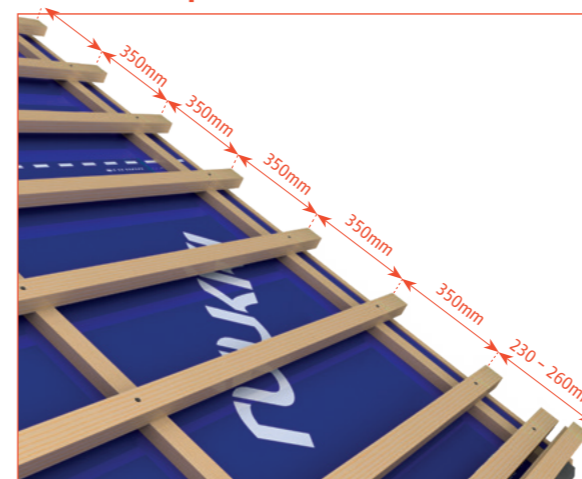
3. Systém s izolací krovu



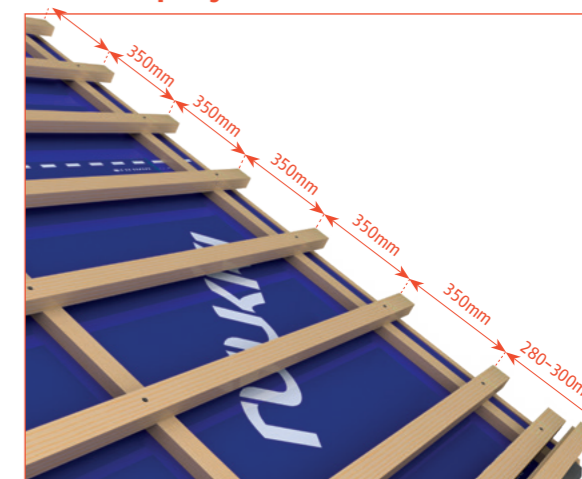
4. Montáž paropropustné fólie



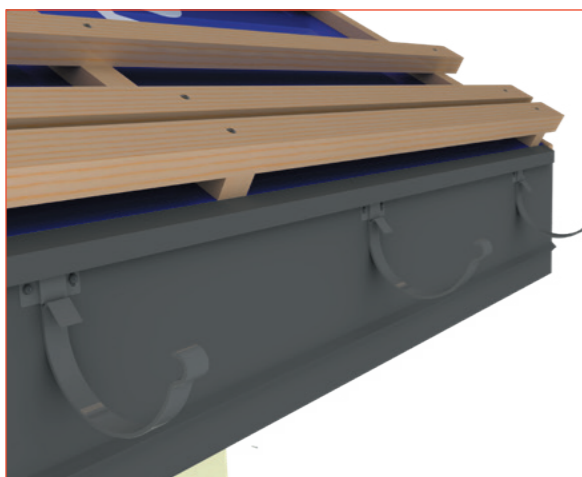
5A. Montáž dřevěných latí bez okapového lemování



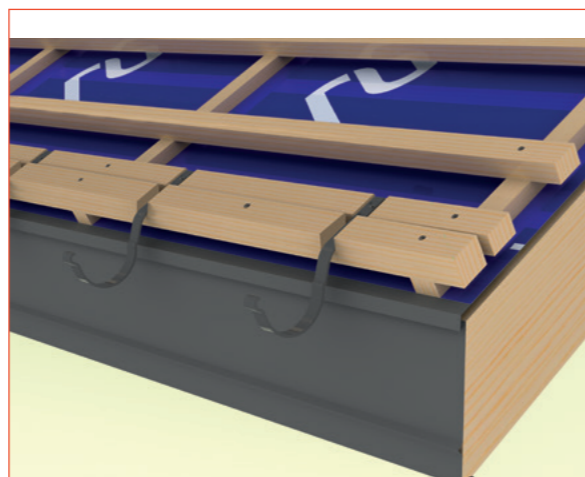
5B. Montáž dřevěných latí s okapovým lemováním



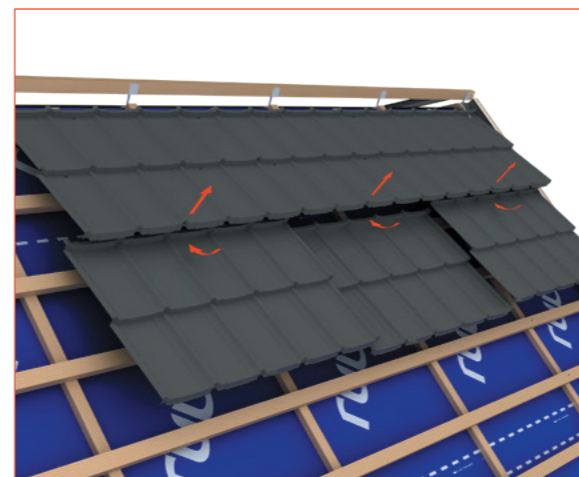
6. Montáž čelových háků



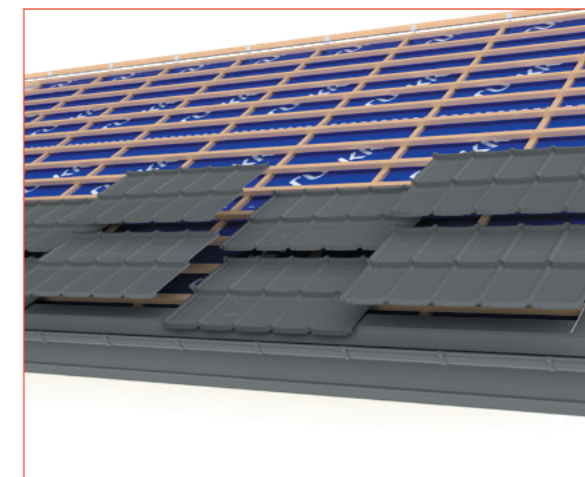
7. Montáž háků na krov



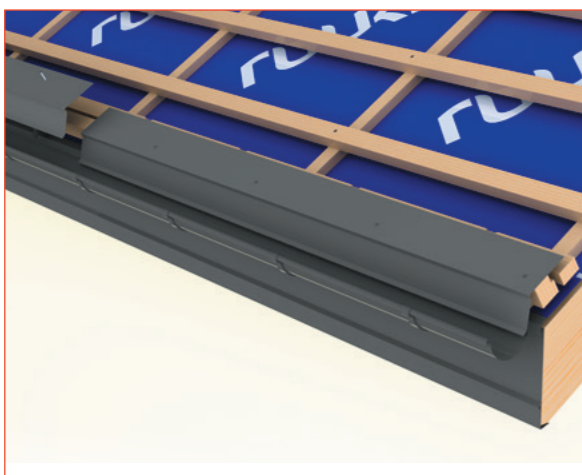
12. Montáž panelů od hřebenu



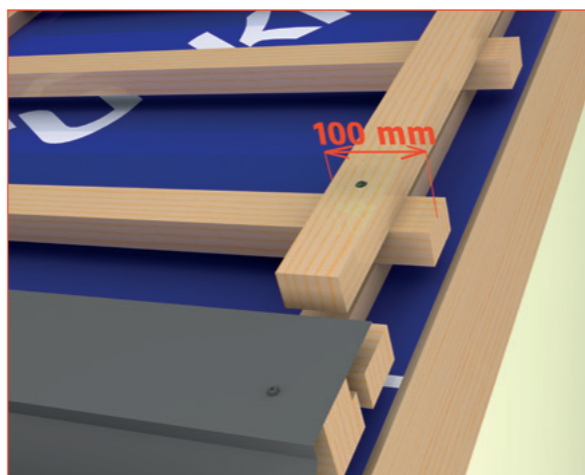
13. Správné uspořádání panelů **



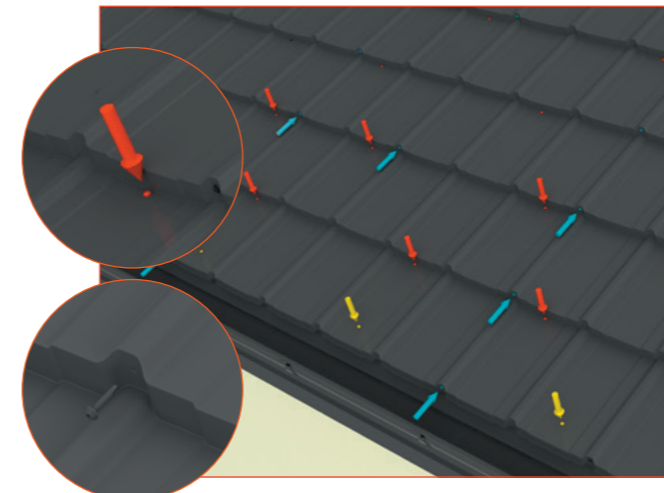
8. Montáž okapového lemování



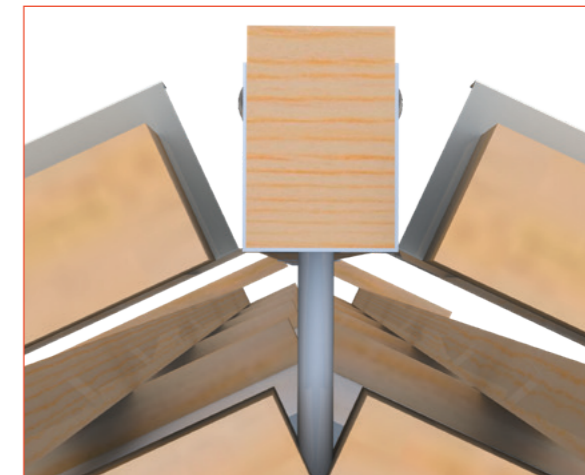
9. Montáž štítové latě



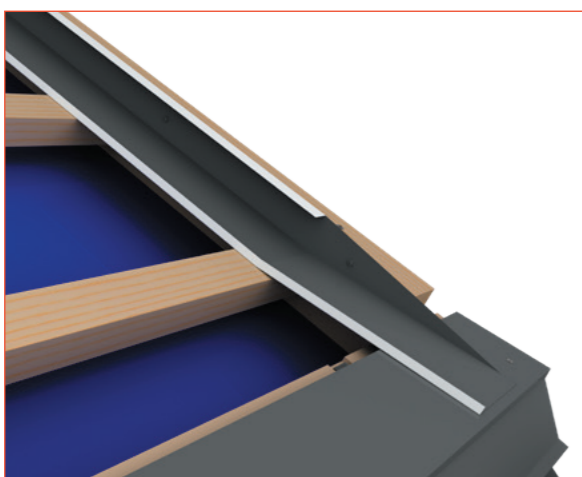
14. Montáž panelů pomocí vrutů



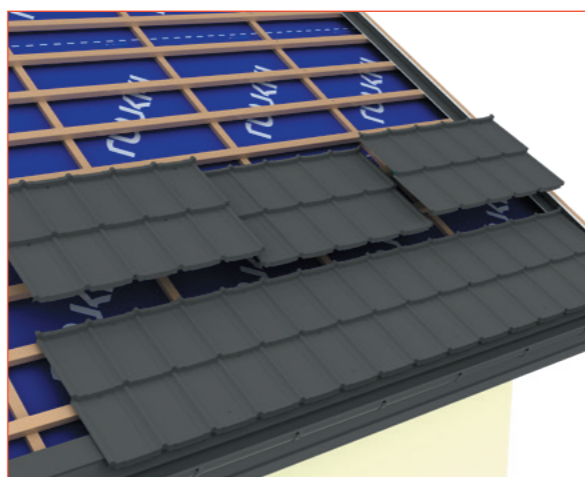
15. Montáž hřebenové latě *



10. Montáž spodního dílu štítového lemování *



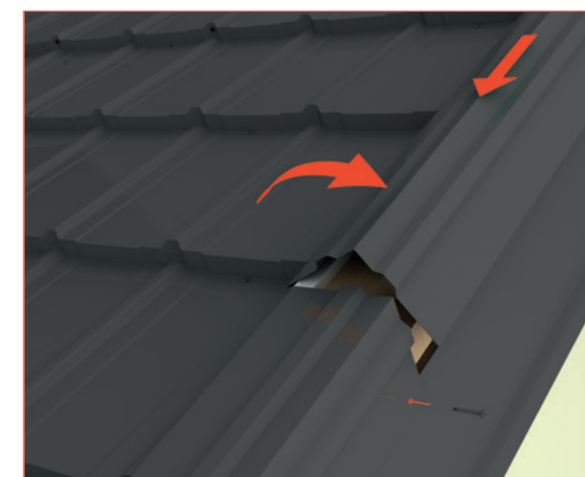
11. Montáž panelů od okapu



16. Montáž hřebenáče *



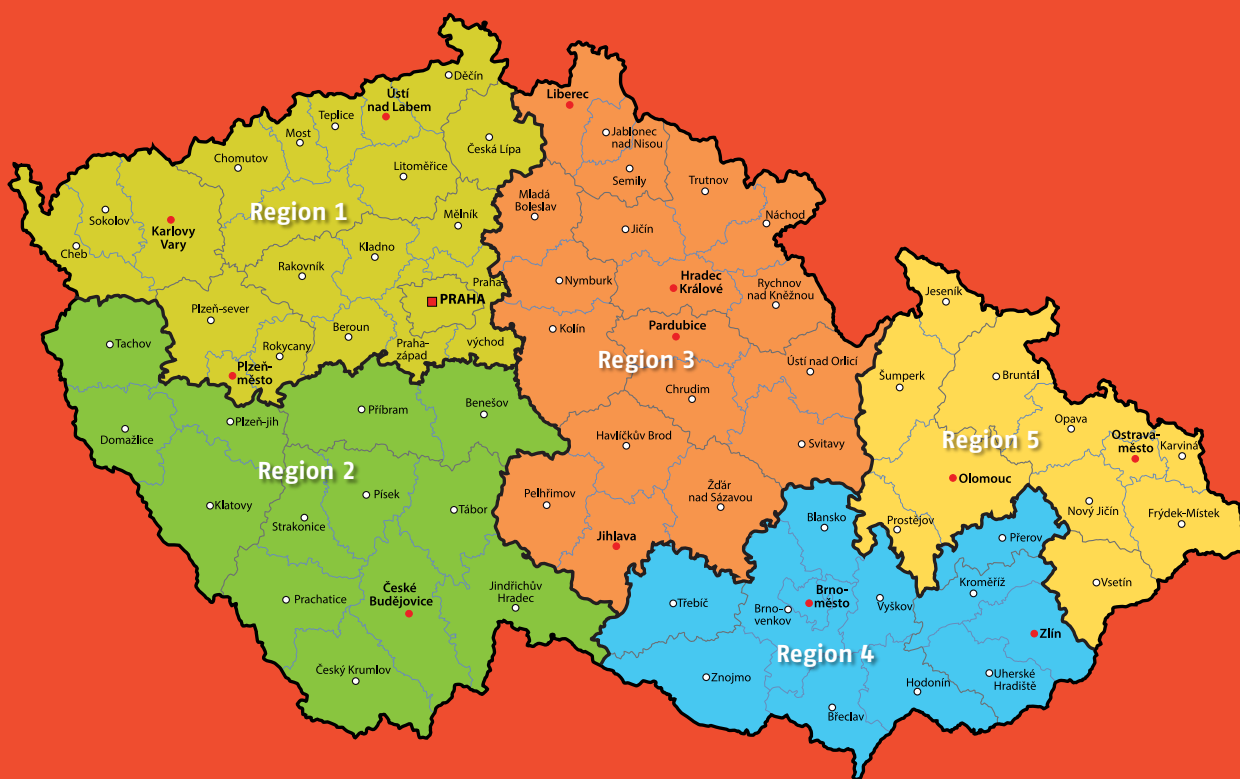
17. Montáž horního dílu štítového lemování *



* pro montáž hřebenáče a štítového lemování lze použít také variantu určenou ke krytině Monterrey (viz. Montážní návod k této krytině)

* pro montáž hřebenáče a štítového lemování lze použít také variantu určenou ke krytině Monterrey (viz. Montážní návod k této krytině)
 ** Pokud nechcete, aby se na jednom místě setkávaly rohy čtyř šablon, je možné každou druhou řadu posunout vodorovně o šířku modulu, případně i o polovinu šablony.

• Seznam kontaktních telefonních čísel na regionální obchodní zástupce (dle okresů)



- 1. Střední a Severní Čechy
- 2. Západní a Jižní Čechy
- 3. Východní Čechy
- 4. Jižní Morava
- 5. Severní Morava

604 212 459
 604 212 462
 603 829 903
 604 212 452
 735 152 860

Poradce pro střechy

tel.: +420 800 350 999
 poradceprostrechy@ruukki.com

RUUKKI www.ruukkistrechy.cz

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

Copyright© 2019 Ruukki Construction. Veškerá práva vyhrazena.

Ruukki a názvy produktů Ruukki jsou ochrannými známkami, nebo registrovanými ochrannými známkami Rautaruukki Corporation, dceřinné společnosti SSAB.