

Montážní návod Ruukki Frigge

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 vrtů pro připevnění.

Pro správné provedení montáže střešní krytiny Ruukki® Frigge doporučujeme montáž na laťování z dřevěných laťů o průřezu 40 x 60 mm. Dřevěné latě by měly být suché, rovné, v případě impregnace 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 laťů. 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 vrtů typu TORX 4,8 x 35 mm pro dřevěné latě, a spojení tabulí pak pomocí vrtů pro plátování typu TORX 4,8 x 20 mm, které našroubujete v místech speciálních záhlubní.

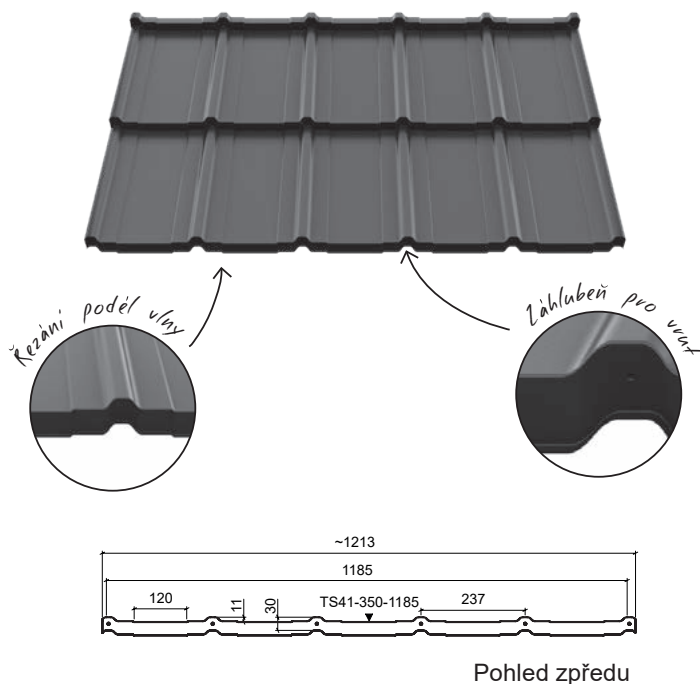
Způsoby montáže uvedené v tomto návodu slouží pouze jako obecné pokyny. Konkrétní způsob montáže se může mírně lišit od popisu v návodu v závislosti na typu střechy nebo zemi montáže. Pro speciální instrukce, aktualizace a další pokyny pro montáž navštivte prosím naše internetové stránky www.ruukkistrechy.cz.

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

Technické údaje

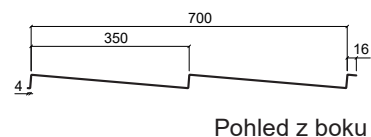
Výrobek

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.



Materiál

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



Tolerance

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

Barvy

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

Technické údaje materiálu

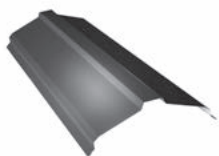
Třída kvality	Jmenovitá tloušťka (mm) (PN-EN10143)	Hmotnost (kg/m ²)	Povrchová úprava	Minimální množství zinku (g/m ²)
Ruukki 50 Plus	0,50	4,3	GreenCoat Pural BT matt	275
Ruukki 40	0,50	4,3	GreenCoat Crown BT	275
Ruukki 30 matt	0,50	4,3	Polyester Rough matt	275
Ruukki 30	0,50	4,3	Polyester	275

Základní příslušenství

Název	Snímek výrobku
-------	----------------

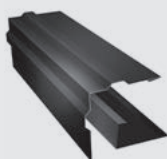
**Hřebenáč pro modulární
plechovou střešní krytinu
Ruukki® Frigge**

Délka = 2000 mm



**Štitové lemování pro
modulární plechovou střešní
krytinu Ruukki® Frigge***

Délka = 2000 mm



Okapový systém Siba



Spojovací vrut



Vrut TORX



Podbití Soffit



Název	Snímek výrobku
-------	----------------

Střešní lávka



Sněhová zábrana



**Sanitární a ventilační
komínky**



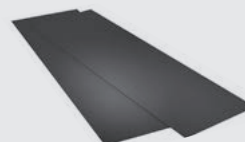
**Větrací pás hřebene a nároží
Ruukki Ridge Roll
RA3VRF**



**Střešní fólie
H-Fix**



**Rovný plech
pro speciální dily**

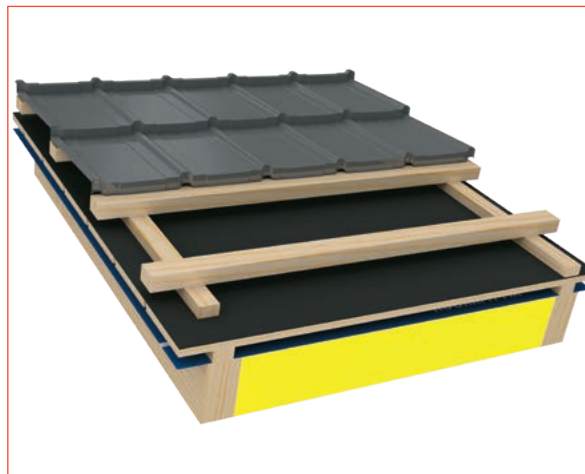


Pozn.: další možné příslušenství viz ceník střešních krytin Ruukki.

1. Standardní systém vrstev



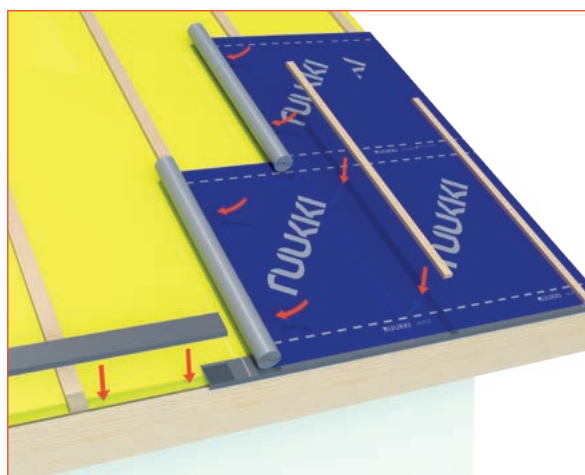
2. Systém na plném bednění



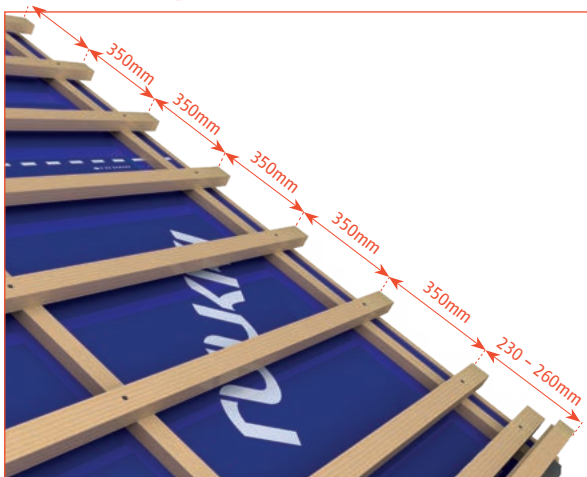
3. Systém s izolací krovu



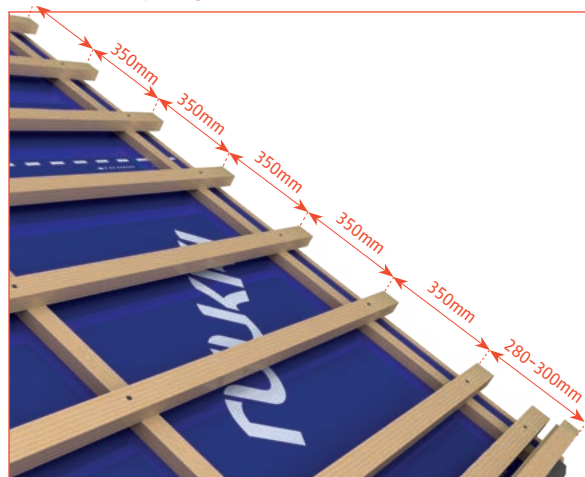
4. Montáž podstřešní fólie



5A. Montáž dřevěných latí bez okapového lemování



5B. Montáž dřevěných latí s okapovým lemováním



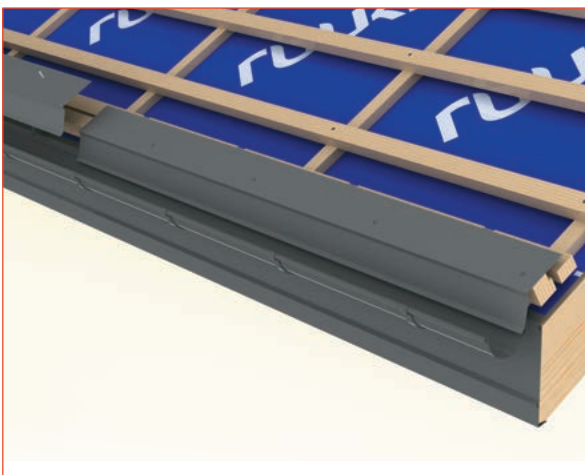
6. Montáž čelových háků



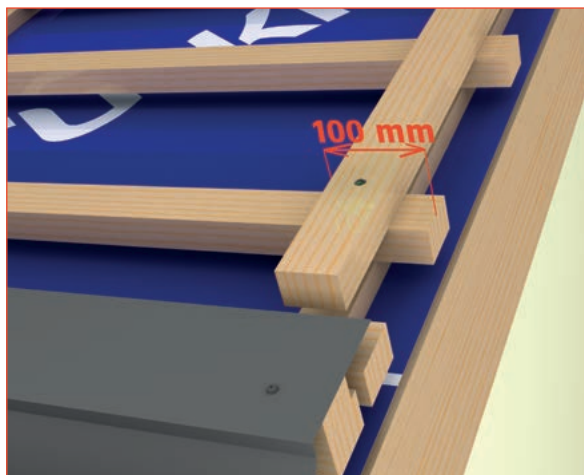
7. Montáž háků na krov



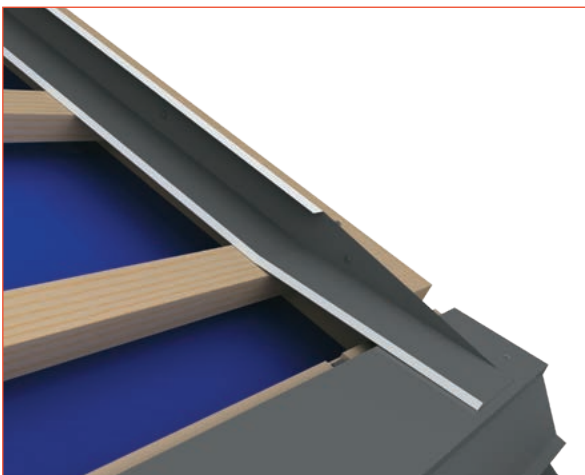
8. Montáž okapového lemování **



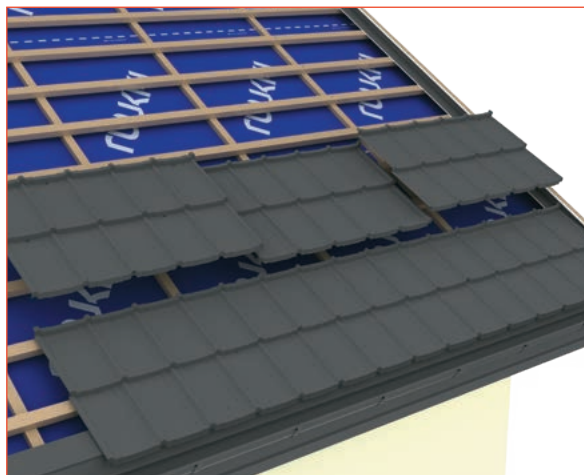
9. Montáž štítové latě



10. Montáž spodního dílu štítového lemování *



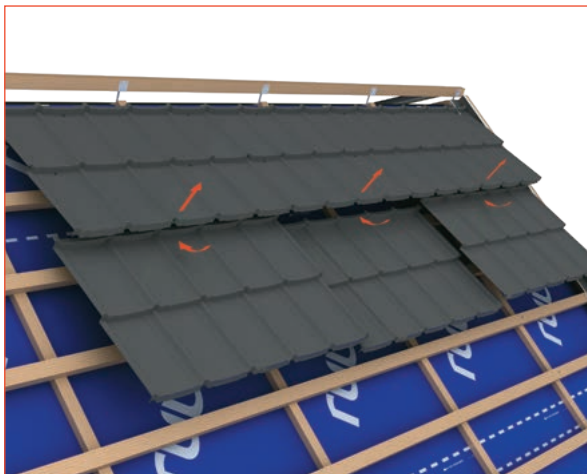
11. Montáž panelů od okapu



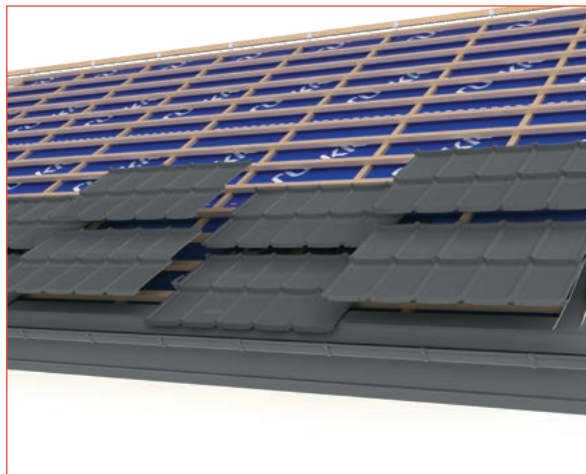
* pro montáž hřebenáče a štítového lemování lze použít také variantu určenou ke krytině Monterrey (viz. Montážní návod k této krytině)

** Lze montovat i bez okapového lemování, viz obr 5A

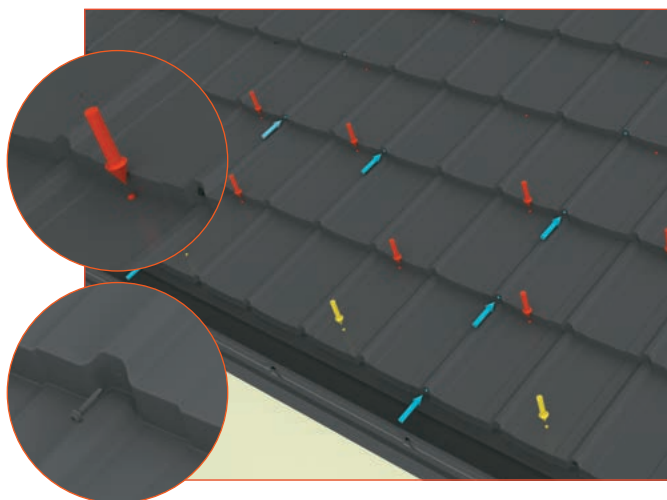
12. Montáž panelů od hřebenu ***



13. Správné uspořádání panelů **



14. Montáž panelů pomocí vrtů



15. Montáž hřebenové latě *



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)

** 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.

*** Pokud je nutné zkrátit krytinu u hřebenáče, vytvořte v tom místě zpětný ohyb směrem vzhůru

SEZNAM KONTAKTNÍCH TELEFONNÍCH ČÍSEL NA REGIONÁLNÍ OBCHODNÍ ZÁSTUPCE (DLE OKRESŮ)



- | | |
|-----------------------------|-------------|
| 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: 800 350 999
poradceprostrechy@ruukki.com

RUUKKI

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

Copyright© 2025 Ruukki Construction. Veškerá práva vyhrazena.
 Ruukki a názvy produktů Ruukki jsou ochrannými známkami, nebo registrovanými
 ochrannými známkami Rautaruukki Corporation, dceřinné společnosti SSAB.

