

Okapový systém **Rainline**

dokonalý okapový systém

Lindab®

ROVA

www.rovastrechy.cz

Jsme tu pro vás již více než 25 let...

Společnost ROVA je renomovaný výrobce a dodavatel produktů a řešení z tenkostěnných plechů, působící na slovenském, maďarském, rumunském a českém trhu. ROVA se specializuje na oblasti plechových střech, okapových systémů, opláštění staveb, tenkostěnných konstrukcí a komplexní škály vzduchotechniky. Výrobní závody se nacházejí v Jamníku u Spišské Nové Vsi a v maďarském Biatorbágy u Budapešti. Obchodní pobočky a sklady najdete u Prahy, v Bratislavě a v Nitře.

ROVA nabízí již více než 25 let široké portfolio kvalitních a spolehlivých řešení pro stavební průmysl, s důrazem na technickou preciznost, flexibilitu a profesionální přístup.

Společnost ROVA je výhradním strategickým partnerem skupiny Lindab v oblasti okapových systémů LindabRainline, falcovaných svitků LindabSeamline, tenkostěnných ocelových profilů LindabConstruline a kompletní nabídky vzduchotechnických potrubí a VZT komponentů LindabVent, LindabSafe, LindabAcoustic a LindabFire&Smoke.

ROVA Group







ROVA-SK a. s.
Výrobní závod:
Jamník 278, 053 22
tel.: +421 53 3 913 000

ROVA-CZ s.r.o.
Centrální sklad
Benešovsá 75 Městečko
257 22 Nespeky

ROVA Profile Kft.
Výrobní závod
2051 Biatorbágy,
Állomás utca 1/a

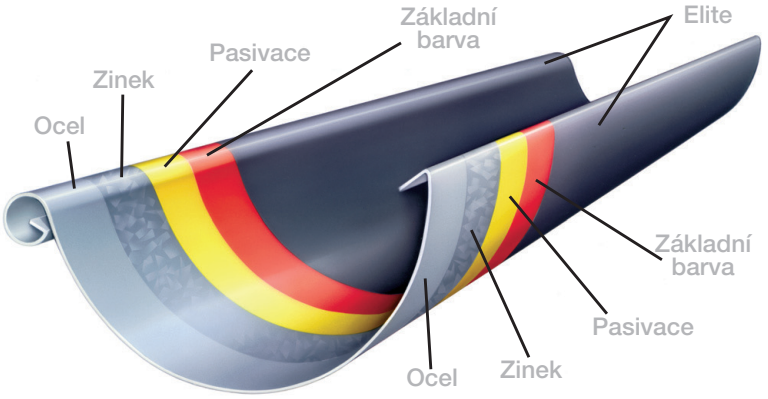
Infolinka: +421 53 3 913 000, e-mail: info@rova-cz.cz

www.rovastrechy.cz nebo www.rovastavby.cz

Sledujte nás

Materiál s nekompromisními vlastnostmi

Okapový systém Rainline je vyroben z prvotřídní, recyklovatelné švédské oceli o tloušťce 0,6 mm. Ta je žárově pozinkovaná a po pasivaci a základním nátěru chráněná povrchovou vrstvou Elite, která patří mezi prémiové povrchové úpravy. Povrchová úprava Elite má jemně strukturovaný povrch a vyniká svou odolností proti mechanickému poškození, ochranou oceli proti korozi i UV stabilitou a je odolná také v prostředích se znečištěným ovzduším. Povrchová úprava je nanesena z obou stran, čímž je materiál dostatečně chráněn zejména před vlivem koroze jak na své funkční (vnitřní), tak i estetické (vnější) straně. Garantovaná písemná záruka na tento materiál činí 30 let, avšak životnost tuto dobu výrazně přesahuje.





- tloušťka materiálu 0,6 mm
- oboustranná povrchová úprava
- špičkový švédský plech

Unikátní přesnost výroby

Rainline je vyráběn plně automatizovanou technologií za použití nejmodernějších výrobních linek. Díky tomu je zajištěna unikátní přesnost výroby jednotlivých prvků. Přesnost komponentů je zásadní pro finální sestavení okapového systému, jeho 100% funkčnost a dokonalý, kompaktní vzhled celku. Okapový systém Rainline je vyráběn ve třech rozměrech s půlkruhovým tvarem (125/87; 150/100 a 190/120). Kromě toho je v nabídce Lindab také okap čtvercového průřezu. Díky této pestré nabídce si dokážete vybrat a bez problémů přizpůsobit okap, ať už se jedná o rodinný dům, garáž či velkou stavbu.



- v nabídce 3 rozměry (125/87; 150/100; 190/120); čtvercový průřez (136/100)
- technologie výroby z předlakované oceli (žádné dodatečné stříkání)
- povrchová úprava Elite i na těžko dostupných a namáhaných místech
- vynikající UV ochrana a barevná stálost
- jednoduchá a rychlá montáž
- 10 atraktivních barevných odstínů
- životnost 40–60 let

Jednoduchá a rychlá montáž

























Jednotlivé díly okapového systému jsou vyráběny na plně automatických robotech a jsou promyšleny do posledního detailu a dokonale do sebe zapadají. Kromě toho jsou navrženy tak, že většinu z nich lze namontovat bez speciálního nářadí, pouze díky klipsovému upínacímu systému.

U prvků okapového systému, kde je nutné zajistit těsnost spoje, je použito těsnění z materiálu EPDM. Jedná se o materiál, který je vysoce odolný vůči povětrnostním podmínkám a UV záření. Díky kombinaci důmyslného patentu a kvalitního těsnění je dosaženo funkčního spojení bez nutnosti použití lepidel, tmelů a nýtů. Toto řešení se využívá především u prvků, jako je žlabová spojka nebo žlabové čelo. I proto je okapový systém Rainline označován jako stavebnicový.

Přesný a elegantní



Montáž žlabového čela u konkurenčního okapového systému je náročná a zdlouhavá. Výsledkem je často krát netěsnost spojů a únik dešťové vody, protože je nutné je ručně falcovat. Stejně tak vizuální stránka neodpovídá představám majitele.



Žlabové čelo Lindab (RGT) je vybaveno gumovým těsněním EPDM. Jeho montáž probíhá jednoduchým zaklepnutím na konci žlabu. Není potřeba žádné nářadí, lepidla ani nýty a přesto je spoj absolutně těsný a nepropustný. Kdykoliv můžete čelo opět demontovat.


1


2


3


4


5


6

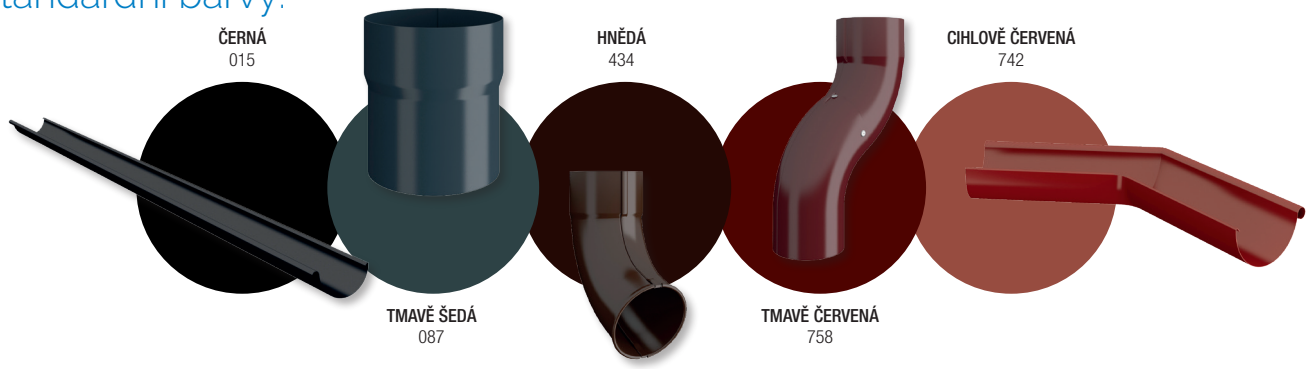

7


8

9 barevných odstínů pro snadnější výběr

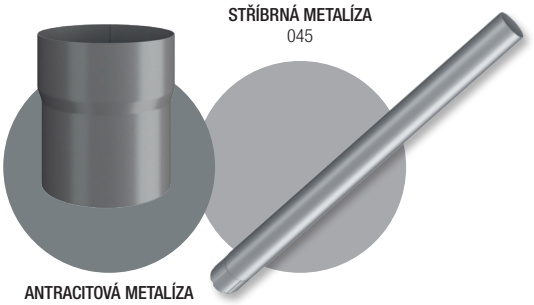
Sladit okap se střechou a fasádou domu není snadné. Rozumíme detailům, a právě proto je v naší nabídce 9 zajímavých barevných odstínů okapového systému, od metalických až po klasické. Stačí si vybrat a váš dům získá nový vzhled.

Standardní barvy:





Metalické barvy:



Reference









Variabilní okapový systém

Okapový systém Rainline má více než 60 jednotlivých komponentů, které jsou díky plně automatizovanému způsobu výroby přesné a bez problémů do sebe zapadají. Tak si můžete sestavit okap „ušitý“ přesně na váš dům, ať už má jakékoli rozměry či složitější tvary. Nabídku doplňuje také okap čtvercového průřezu.



RGT
Žlabové čelo



R
Podokapový žlab



RSK
Žlabová spojka s těsněním



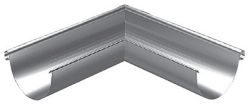
Úchytka žlabu **STAG**



FUTK
Výklopná odbočka do sudu



RVY
Žlabový roh RVY



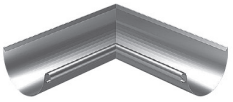


OMV
Žlabový kotlík SOK

spona na překrytí háku **TB**



Žlabový kut **RVI**





Koleno odpad. potrubí **BK**

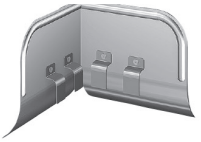


Medzikus MST



Odskok odpad. rúry SOKN





zábrana proti přelití žlabu OSK



GROR
větvení odpadních trub

Žlabové háky



K33
K21



SHFB Zesílená objímka k přišroubování



zábrana proti přelití žlabu OSKR



KFL35
IKFL
KFK



SHFS Zesílená objímka s hrotem



SROR
Odpadní trubka



SV
Objímka trubky k hrotu SPIKE s klínem



SSVU
Univerzální objímka trubky s Click uzávěrem (hrot/přišroubování)

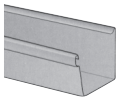
SPIKE
Hrot k objímce SSV, SV





VATKR
Sběrný kotlík

Okapový systém čtvercového průřezu Elite:



Podokapový žlab čtvercový RER



Žlabový hák čtvercový REK07 / REK21



Žlabový kotlík čtvercový REOK



Žlabové čelo čtvercové RERGV / RERGH



Žlabová spojka s těsněním čtvercová RERSK



Žlabový kout/roh čtvercový RERVI / RERVY



Spodní díl odpadní trubky BUTK



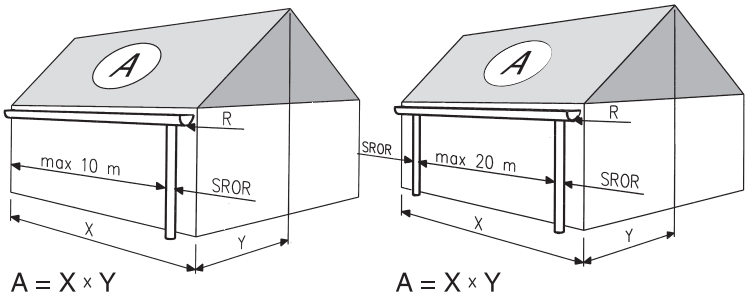
Výtokové koleno UTK

ROZMĚRY OKAPOVÉHO SYSTÉMU RAINLINE	
U	125/87
U	150/100
U	190/120
⊔	136/100

Jak začít s montáží okapového systému

Dimenzování

Vynásobením délky střechy X šířkou Y zjistíte plochu A (plochu, na kterou dopadají dešťové kapky).
V tabulce 1 zjistíte, kterou alternativu použijete. Podokapové žlaby se montují ve spádu minimálně 5 mm/m. Okapové trubky se montují maximálně po každých 10 m délky podokapového žlabu.

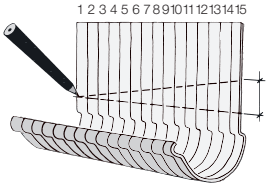


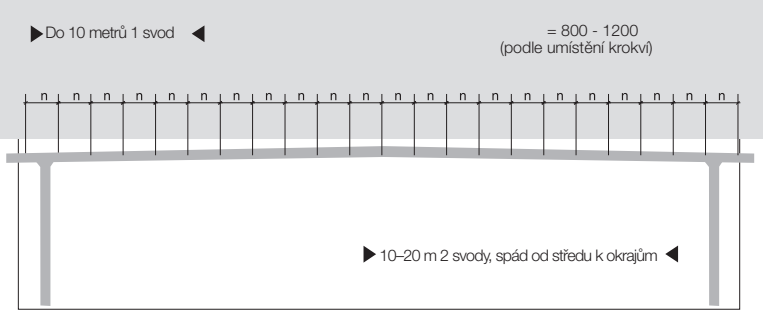
Tab.1

Rozmery		1 SROR	2 SROR
Žľab	Zvod	A m²	A m²
125	87	50-100	100-200
150	100	100-160	200-320
190	120	160-240	320-480

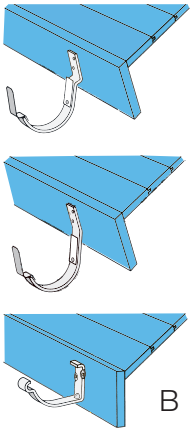
Montáž háků

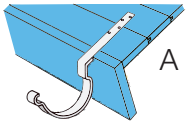
Pro zjednodušení a správné vyspádování žlabu doporučujeme na hácích označit tužkou místo ohybu. Nezapomeňte háky očíslovat. Nejmenší doporučený spád podle ČSN je 5 mm/m. Začněte tím, že namontujete první a poslední hák a natáhnete mezi nimi provázek. Poté namontujte další háky v linii podle provázku. Háky se montují na krokve nebo na bednění nad krokvemi, s rozestupem 80 až 120 cm. Háky se upevňují šrouby nebo hřeby. Pokud je délka žlabu větší než 10 m, montují se žlaby se spádem od středu ku krajom (ku zvodom).





Dlouhý hák se ohne a namontuje podle obrázku A. K ohýbání použijte ohýbačku KBO nebo hák ohněte ve svěráku s použitím trubky o průměru minimálně 20 mm tak, aby byl ohyb plynulý a hák se nepoškodil. Krátké háky montujte podle obrázků B. Při ohýbání háků je nutné brát v úvahu, že přední hrana žlabu má být nižší o cca 6 mm oproti zadní hraně.

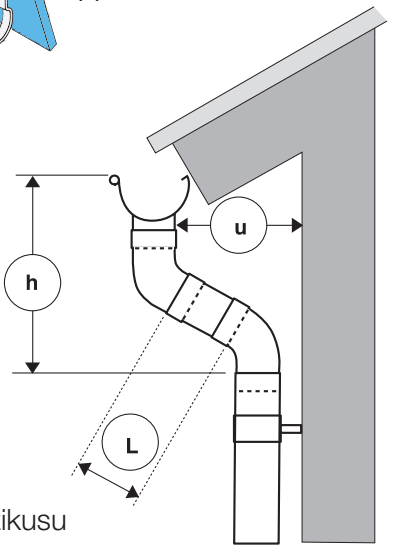




Určení délky mezikusů

Délku mezikusů můžete upravit podle uvedené tabulky

u mm	h mm	L mm	u mm	h mm	L mm
250	380	0	700	560	550
300	400	150	750	580	600
350	420	200	800	600	650
400	440	250	850	620	700
450	460	300	900	640	750
500	480	350	950	660	800
550	500	400	1000	680	850
600	520	450	1050	700	900
650	540	500	1100	720	950



L = délka medzikusu

Promyšlené doplňky

Rainline nabízí množství praktického příslušenství, které umožňuje přizpůsobit systém vašim potřebám.

Spona na překrytí háku

Používá se při renovaci starých žlabových háků, pokud jsou ještě použitelné. Je nutné zjistit velikost a tvar původního háku.



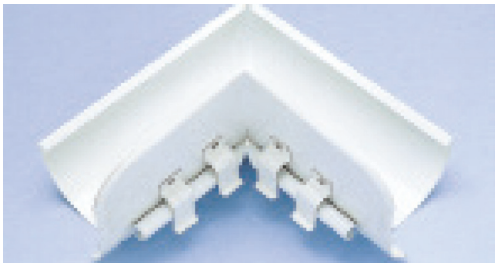
Větvení odpadních trubek

Použití větvení odpadních trubek je zřejmé z obrázku a úhel větvení je nastavitelný v rozmezí 50–80 stupňů.



Zábrana proti přelití žlabu

Zábrana se umístí do vnitřního rohu (pod úžlabí), aby zachytila dešťovou vodu a tím zabránila přelití žlabu. Existuje také v rovné podobě.



Výklopná odbočka do sudu

Speciální odbočka pro ty, kteří chtějí zachytit dešťovou vodu například do sudů. Ve vyklopené poloze teče voda přímo do sudu.



Zachytávač a vyhazovač nečistot

Montuje se na svodové trubky. Efektivně sbírá listí, větvičky a ostatní nečistoty, které mohou způsobit ucpání. Napojovací odstupňovaná objímka je vhodná pro většinu rozměrů dešťových kanalizačních svodů.



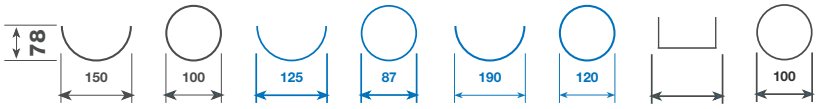


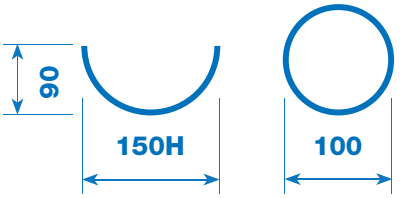
Žlabový roh

Žlabový roh je vyražený z jednoho kusu (bez svaru), což zajišťuje plynulý tok vody. Dodává se v provedení pro vnitřní i vnější rohy.



Rainline 150H/100





333 mm

Větší rozvinutá šířka žlabu

Nový rozměr 150H přináší **až o 12 % větší rozvinutou šířku.** Tento fakt pozitivně ovlivňuje funkčnost žlabového systému díky větší hloubce. Nový rozměr splňuje požadavky normy DIN.

30 let

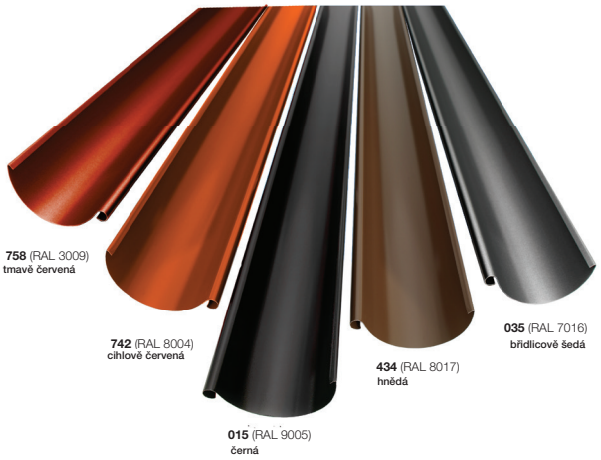
Nadstandardní záruka

ROVA své služby a produkty neustále posouvá dál a hledá možnosti, jak svým zákazníkům poskytnout stále větší přidanou hodnotu. Jistoty kvality a funkčnosti okapového systému Rainline jsou **garantovány zárukou až 30 let.**

5 barev

Nejoblíbenější barvy

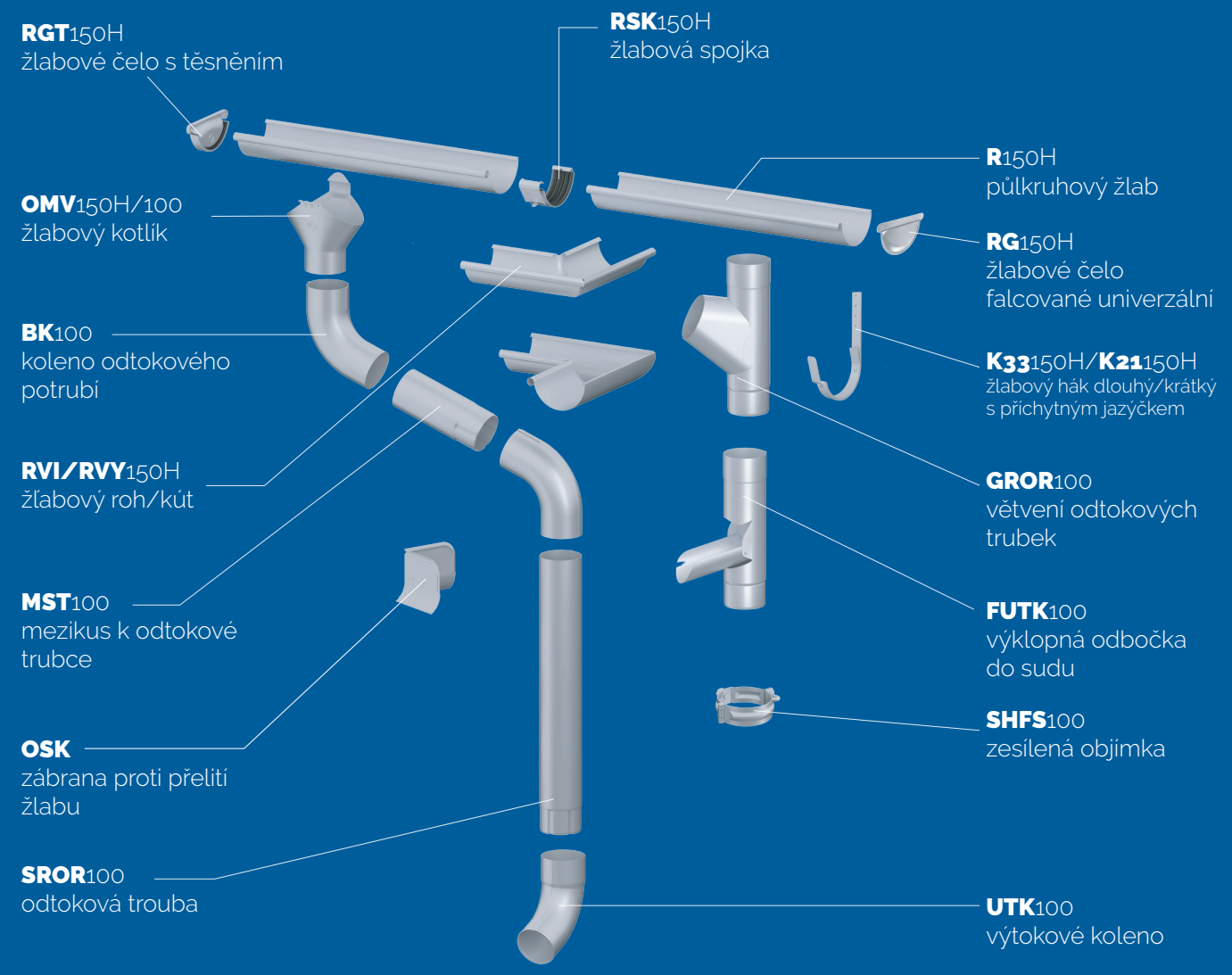
Okapový systém v rozměru 150H je aktuálně dostupný v pěti nejoblíbenějších barevných odstínech, které dokonale **sladí váš domov s okapovým systémem.**







Komponenty okapového systému Rainline 150H/100



Co je nového v rozměru 150H/100 ?

Žlabový kotlík
OMV



tradiční dizajn

Žlab
R



333 mm rozvinutá šířka

Žlabové čelo falcované RG



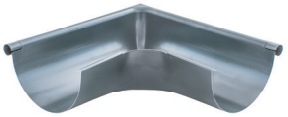
tradičné řešení

Žlabové čelo s těsněním RGT



jednoduchá montáž

Žlabový roh/kút
RVI/RVY



propracovaný dizajn

Zosilněná objímka
SHFS



oblíbená u zákazníků

www.rovastrechy.cz



ROVA-CZ s.r.o.

Benešovská 75, Městečko,
257 22 Nespeky
Česká republika

ROVA-SK a.s.

Jamník - výrobní závod
Jamník 278, 053 22
tel.: +421 53 39 13 000

Obchodní zástupci pro střechy CZ

severovýchodní Čechy a severní Morava Liberecký kraj, Královehradecký kraj, Pardubický kraj, Olomoucký kraj, Moravskoslezký kraj	**+420 602 241 202**	**michaela.oemzna@rova-cz.cz**
jihozápadní Čechy a jižní Morava Plzeňský kraj, Jihočeský kraj, Kraj Vysočina, Jihomoravský kraj, Zlínský kraj	**+420 724 291 318**	**jiri.fucik@rova-cz.cz**
Praha, střední a severozápadní Čechy Hlavní město Praha, Karlovarský kraj, Ústecký kraj, Středočeský kraj	**+420 602 146 175**	**rozpocty@rova.sk**

Zpracování objednávek:	+421 905 882 236	objednavky@rova.sk
Cenové nabídky:	+421 905 966 206	rozpocty@rova.sk

ROVA-Cz rova_cz

Infolinka: +421 53 3913 000

info@rova-cz.cz

ISO 9001 ISOQAR REGISTERED alcumus.com

UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0026

© 2026/01/01 V1 **ROVA** si vyhradzuje právo zmeniť obsah tejto tlače.