



Lindab Rainline Inspirace



Dokonalý okapový systém ze Švédska





Osvědčený systém odvodnění střech

Firma Lindab je největším výrobcem odvodňovacích systémů ve Skandinávii. V České republice působí společnost Lindab od roku 1993. Odvodňovací systém Lindab byl jedním z prvních produktů svého druhu na českém trhu a velmi brzy si získal oblibu a pevnou pozici mezi zákazníky a stal se jedním z nejprodávanějších systémů odvodnění na našem trhu. Dlouholetá zkušenost a úzká spolupráce se špičkovými odborníky i konečnými uživateli umožňuje nalézat stále nová, chytřejší a dokonalejší řešení. Okapový systém Lindab Rainline je nejkompletnější vyzkoušený program pro odvodňování střech. Pro Lindab Rainline je charakteristická vysoká kvalita materiálu a snadná montáž.

Systém Lindab Rainline se skládá z množství prvků, které jsou potřebné pro dokonalé odvodnění střechy a je osvědčený a vyzkoušený na střechách v různém prostředí, v oblastech s velkým množstvím sněhu a silnými mrazy a stejně tak i v zemích, kde je velmi teplo a hodně dnů slunečního svitu. Ocelový, žárově pozinkovaný plech s ochrannou barevnou vrstvou po obou stranách zaručuje vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům, velmi dobrou ochranu proti korozi a přirozeně trvanlivou a přitažlivou povrchovou úpravu.

Hledáte-li okapový systém, který téměř nepotřebuje údržbu a má velmi dlouhou životnost, máme pro Vás řešení – Lindab Rainline.



Značka pro systém s nekompromisními vlastnostmi

Povrchová úprava Elite

Pokud hledáte materiál s nekompromisními vlastnostmi a životností, je systém s povrchovou úpravou **Elite** ta nejlepší volba! Díky unikátnímu složení dosahuje vynikajících výsledků ve všech důležitých parametrech a zajišťuje dokonalý vzhled a ochranu po dlouhá desetiletí. Povrchová úprava **Elite** má jemně strukturovaný povrch a vyniká v odolnosti proti mechanickému poškození, ochraně oceli proti korozi i UV stabilitě a lépe odolává prostředí se znečištěným ovzduším. Použití tohoto materiálu je široké od okapového systému přes taškové krytiny, trapézové plechy až po plech, který je určen pro složitější strojové nebo mechanické zpracování.

Vlastnosti povrchové úpravy ELITE

- vynikající ochrana proti UV záření a znečištěnému ovzduší
- poskytuje nejlepší ochranu proti korozi
- největší barevná stabilita
- nejlépe odolává mechanickému poškození
- nejdelší předpokládaná životnost
- atraktivní odstíny

Unikátní přesnost výroby

Lindab Rainline je výjimečný přesností všech prvků systému, díky které se snadno a rychleji montuje. Sestavené prvky na sobě dokonale drží a celý systém je pevný a 100% funkční.

Automatizovaná výroba ve Švédsku. Technologie výroby z předlakované oceli

Lindab Rainline je vyráběn plně automatizovanou technologií za použití nejmodernějších výrobních linek.

Povrchová úprava Elite je na nanášena ještě před tvarováním prvků, proto je rovnoměrná a chrání ocelový plech i na méně dostupných a namáhaných místech.



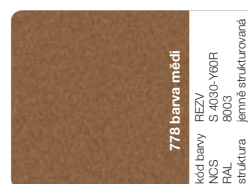
Lindab Rainline

10 barevných odstínů pro snadnou volbu

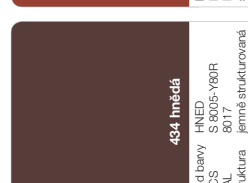
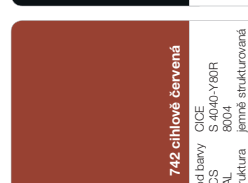
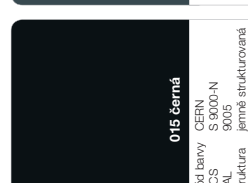
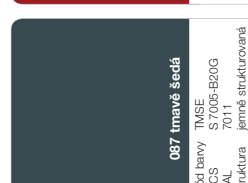
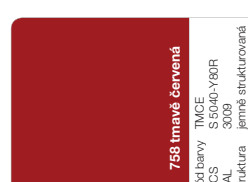
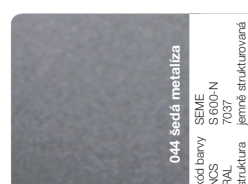
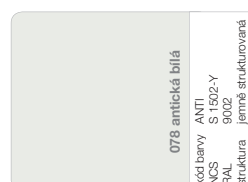
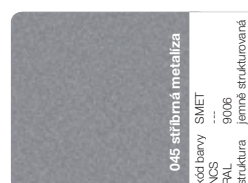
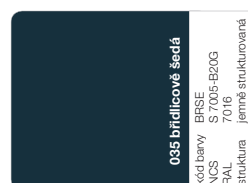
Jejich sladění s barevným pojetím domu je jednoduché. Mohou nenapadně doplňovat celkovou barevnou kompozici domu, nebo se stát výrazným odvažným prvkem dotvářejícím originální podobu celé stavby.



barva na objednávku



barvy skladem





Snadná montáž

Okapový systém Lindab Rainline je promyšlený do posledního detailu. Většinu prvků lze osazovat bez speciálního nářadí a díky upínacím patentům velmi rychle. Z tohoto důvodu je Lindab Rainline označován jako stavebnicový systém.

Chytře vymyšlené detaily jednotlivých prvků usnadňují a urychlují instalaci, ale také zajišťují 100% funkčnost celého systému. U prvků kde je potřeba 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 spoje, bez nutnosti použití lepidel, tmelů a nýtů. Toho se využívá především u prvků jako je žlabová spojka a žlabové čelo.

Přesnost prvků zkracuje dobu montáže

Prvky systému Rainline jsou naprosto přesné a díky tomu se při montáži na sebe snadno nasazují a velmi pevně drží. Spoje díky tomu není třeba lepit, letovat a nýtovat. Montáž je proto snadná, rychlá a sestavený systém odvodnění je 100% funkční, pevný a kompaktní.

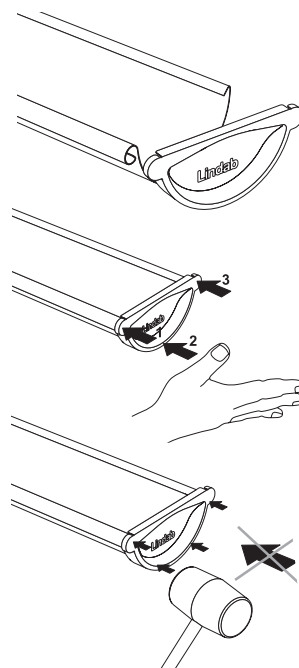
Montáž svépomocí

I přesto, že je okapový systém Lindab Rainline velmi snadno sestavitelný doporučujeme montáž přenechat odborníkovi. Některé montážní postupy vyžadují odborné znalosti a zkušenosti.

Pokud se rozhodnete namontovat si okapový systém svépomocí, doporučujeme pečlivě nastudovat zásadní kroky montáže, což je především správné spádování podokapního žlabu a s tím související přesné ohýbání žlabových háků a jejich instalace. Podrobné instrukce naleznete v katalogu „Přehled prvků okapového systému“. Doporučujeme také, shlédnout instruktážní video, které naleznete na stránkách www.okapyprovas.cz

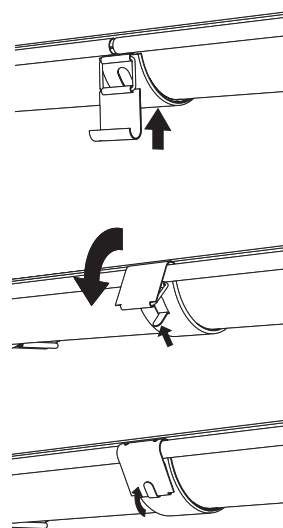
Žlabové čelo RG

Snadnou a rychlou montáž čela RG umožňuje jeho tvar a čtyřnásobná lamela z EPDM materiálu. Čelo se aplikuje pouhým naražením na konec žlabu pomocí gumové paličky, bez nutnosti tmelení a používání nýtů. Čelo je univerzální, tzn. je použitelné pro levou i pravou stranu a nepotřebné ouško čela snadno odlomíte díky částečné perforaci. Čelo Lindab RG lze opakovaně demontovat a opět osadit bez ztráty pevnosti spoje. Díky celkové koncepci zabere osazení tohoto čela pouze několik vteřin.



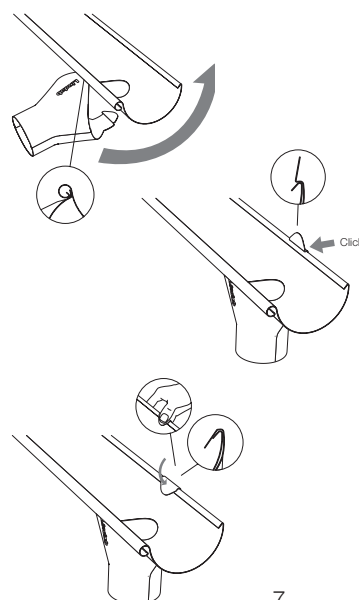
Žlabová spojka RSK

Žlabová spojka je prvek, sloužící pro spojení dvou podokapních žlabů. Pro zajištění pevného a těsného spoje je zde použito bajonetového uzávěru a odolného těsnění z EPDM materiálu. Díky této spojkce nevyžaduje spojení podokapních žlabů tmelení ani nýtování. Spojku lze osadit bez nářadí. Osazení zabere pouze několik vteřin.



Žlabový kotlík OMV

Tento inovovaný žlabový kotlík se liší od běžných kotlíků upínacím click systémem v zadní části. Tento systém umožňuje osadit kotlík během několika vteřin. Upínací systém sám zafixuje kotlík do správné polohy a zároveň zajistí potřebnou pevnost spoje.

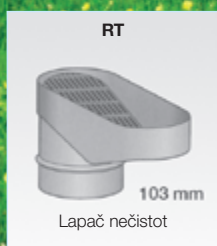
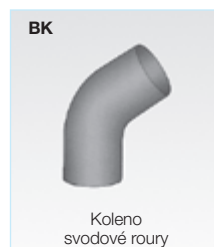
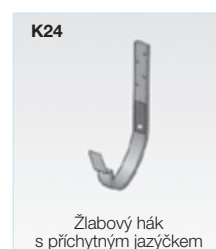
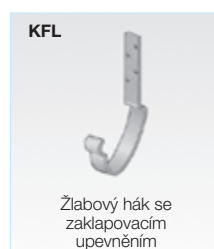


Lindab Rainline

Kompletní, přesný a elegantní

Okapový systém Lindab Rainline si můžete zvolit ze tří velikostí a 10 barevných odstínů včetně 3 metalických.

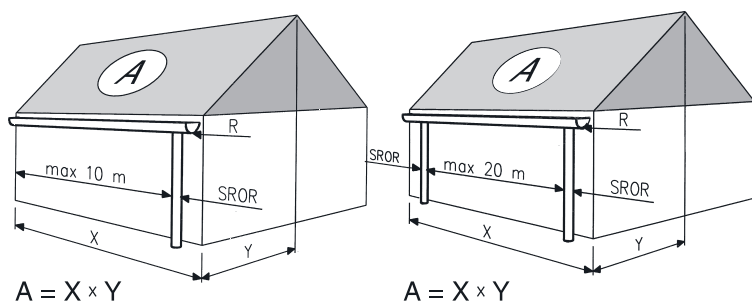
Prvky systému odvodnění



Upozornění: Barevné podání tisku nemusí přesně odpovídat skutečnosti. Při výběru barevného odstínu doporučujeme použít skutečných vzorků plechů, které jsou k dispozici u prodejců.

Zvolte vhodný rozměr okapového systému

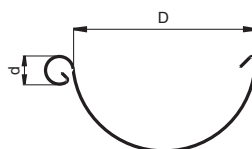
Rozměr podokapního žlabu a svodových rour je dán průmětnou plochou střechy. Dle obsahu plochy v tabulce, snadno zvolíte potřebný rozměr podokapních žlabů a svodových rour. Podokapní žlaby se montují ve spádu minimálně 5 mm/m. Délka podokapního žlabu by neměla přesáhnout 12 m na jeden střešní svod.



Rozměry		1 SROR	2 SROR
Žlab	Svod	A m ²	A m ²
125	87	50-100	100-200
150	100	100-160	200-320
190	120	160-240	320-480

R Podokapní žlab půlkruhový

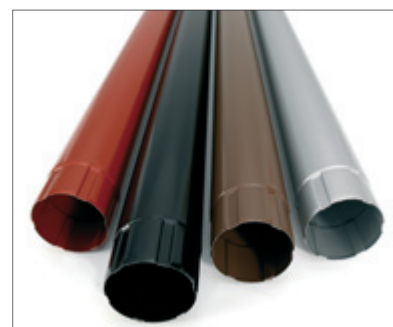
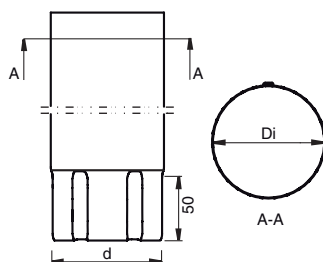
Velikost	D mm	d mm	Plocha* mm ²	Plocha** mm ²
125	123	17	5900	5500
150	155	17	9400	8900
190	192	22	17300	16200



* Plocha průřezu ** Plocha průřezu s max. výškou hladiny 6 mm pod přední hranou žlabu (125, 150), 11 mm (190)

SRÖR Svodová roura

Velikost Di/d	Plocha* mm ²
87	5900
100	7800
120	11300



* Plocha průřezu
SS-EN 612 Class A-X

Lindab - usnadňujeme výstavbu



Výrobní závod Lindab ve Švédsku

Okapový systém Rainline je jen jedním z široké řady výrobků a systémů pro stavebnictví, které Lindab vyrábí a dodává na trhy v celé Evropě. Je velmi oblíbený pro svou přesnost, funkčnost a snadnou montáž. To jsou vlastnosti charakteristické pro všechny výrobky Lindab, ať už se

jedná o systémy zastřešení Topline, Seamline a Coverline, opláštění budov, bezpečnostní prvky pro střechy Protectline a Safety, systémy lehkých konstrukcí Construline, nebo kompletní konstrukční systémy pro výstavbu obytných i průmyslových objektů Lindab stavby.

Politika jakosti a ochrany životního prostředí

»Lindab vyvíjí, vyrábí a neustále uvádí na trh nové produkty a systémy z tenkostěnných plechů pro stavebnictví, s co nejmenším vlivem na životní prostředí pro dlouhodobě udržitelný vývoj. To znamená, že:

- Stále zvyšujeme znalosti a vědomí, týkající se otázek životního prostředí u všech našich zaměstnanců a zaměřujeme se na naše hlediska životního prostředí.
- Soustavným zlepšováním a preventivní činností na všech pracovištích usilujeme o zlepšení využití našich zdrojů a zároveň minimalizujeme vliv na životní

prostředí v první řadě u dopravy a používaného materiálu.

- Aktivně sledujeme zákony, ustanovení a plníme požadavky úřadů a informujeme, ovlivňujeme a klademe požadavky na dodavatele, zaměstnance, zákazníky a další.
- Podporujeme a zúčastňujeme se výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí a aktivně se podílíme v těch oblastech, které se ztotožňují s naším pohledem na životní prostředí.«



Výrobní závod Lindab v České republice

Lindab Profil je jedním z mnoha podniků koncernu Lindab, které mají certifikát na systém řízení životního prostředí podle ISO 14 001.



Krásná břidlicově šedá na střeche a nově i na okapy

Střechy a okapy
ve stejné barvě!

Švédská kvalita
Záruka až na 30 let

 **Lindab®**
www.lindab.cz



LINDAB Profil je jednou z obchodních oblastí Lindab Group, která vyvíjí, vyrábí a uplatňuje na trzích účinná, ekonomická a estetická systémová řešení z tenkého ocelového plechu pro stavební průmysl.

Nabízíme široký sortiment od jednotlivých stavebních prvků až po kompletní stavební systémy pro všechny druhy budov, včetně obchodních a průmyslových staveb.

Ústředí společnosti Lindab se nachází ve Förslov na jihu Švédska. Lindab Profil je v současné době zastoupen ve více než 25 zemích po celé Evropě.

Lindab s.r.o.

Sídlo společnosti: Na Hůrce 1081/6, 161 00 Praha 6-Ruzyně
Tel: +420 233 107 200, Fax: +420 233 107 250
Výrobní závod Hustopeče: Javorová 1A/788, 693 01 Hustopeče
Tel: +420 519 360 181, Fax: +420 519 360 180

Oblastní zástupci:

Praha a severní Čechy, tel.: +420 602 313 545
Východní Čechy, tel.: +420 602 241 202 | **Jižní a západní Čechy,** tel.: +420 606 636 660
Severní Morava, tel.: +420 602 544 616 | **Jižní Morava,** tel.: +420 724 291 318

e-mail: info@lindab.cz, www.okapyprovas.cz