

Okapy **Lindab Rainline** - jak se vyhnout poškození

v zimě?

Poškozené střechy, zdeformované nebo úplně zničené okapy a římsy pře-
kvapí každou zimu řadu majitelů. Při tání sněhu bývají nejvíce zatěžovány
a poškozeny okapy. Jak se bránit a jaké nejčastější problémy vás mohou
v zimním období čekat, radí Marek Dítě, odborník z firmy Lindab .

Prevence poškození okapů.

Nejdůležitější je samotné řešení střechy, její spád a výběr vhodné střešní krytiny a samozřejmě prevence! Už při projektování střechy by se však mělo myslet i na výběr a množství vhodných bezpečnostních prvků dle dané klimatické oblasti. Řešením je také umístění žlabů i svodů hluboko pod hranu střechy, kde zůstanou chráněny před sesuvem sněhu. Tato technologie montování se běžně využívá na horách, nelze ji však uplatnit ve všech případech.

Aby sníh na střeše nezničil okapy.

Jakákoli opatření, která by zabránila deformaci podokapních žlabů vlivem sjíždějícího sněhu je zapotřebí provést dřív než se sníh na střeše objeví, nejlépe již v průběhu realizace stavby, nebo alespoň v době, kdy se zima teprve blíží. Pokud nechceme, aby sníh ze střechy sjížděl ať už kvůli bezpečnému pohybu osob nebo z důvodu poničení podokapních žlabů, je nutné střechu zabezpečit pomocí sněhový zábran. Nejčastěji se používají **sněhové zábrany trubkové**, které se dle sněhové oblasti, sklonu střechy, a délky krovu rozmístí v jedné a více řadách po obvodu střechy. Pokud nám sjíždějící sníh nevádí a potřebujeme pouze zabránit poničení podokapních žlabů, lze použít systém zpevňujících úchytlů žlabů STAG, které celý okap zpevní. Takové řešení nabízí bezúdržbový okapový systém **Lindab Rainline**. Jednou z dalších možností je na zimní období celý okapový systém demontovat, což bývá zvykem zvláště v horských oblastech. Pokud jste se rozhodli pro tento způsob řešení, je opět vhodné použít okapový systém **Lindab Rainline**, ten lze totiž díky technologii stavebnicového systému snadno demontovat a následně na jaře opakovaně sestavit. Když už jsme v situaci, že na střeše leží sníh, lze už jen očekávat, že se nic zlého nestane, nebo sníh ze střechy odstraní.

Led v okapech

Abychom zamezili nežádoucím následkům zmrzlé vody v okapech, je nutné, a to opět nejlépe již při montáži okapového systému dbát na to, aby přední hrana podokapního žlabu byla o něco níže než je hrana zadní. Pokud nám v takto provedeném okapu zamrzne voda, tak při následném tání poteče směrem od fasády a zabráníme tak škodám, které by vznikly promáčením stěn. Mezi další problémy které se mohou vyskytnout a které souvisí se zamrznutím vody v okapovém systému, je prasknutí svodové roury. Svodová roura praskne vlivem rozpínajícího se ledu a to většinou místě kde spojená (tzv. falc). Pro i zde je vhodné osadit svodové roury falcem směrem od fasády, tak aby při následném tání sněhu, nedocházelo k zatékání na fasádu v místě porušeného svodu. Další možností je pak rozmrazovací systém.

Kompletní okapový systém LindabRainline

je vhodný pro všechny typy střech a krytin. 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 přítažlivou povrchovou úpravu. Pro **Lindab Rainline** je charakteristická vysoká kvalita materiálu a snadná montáž. Na český trh je dodáván od roku 1993 a díky své kvalitě a výjimečnosti se stal jedním z nejoblíbenějších systémů odvodnění střech na trhu.

Přesnost je základ

Lindab Rainline je vyráběn plně automatizovanou technologií, za použití nejmodernějších výrobních linek. Díky tomu je každý jednotlivý prvek naprosto přesný. Přesnost všech komponentů je podstatná pro finální sestavení okapového systému, pro jeho 100% funkčnost a dokonalý a kompaktní vzhled celku.

Předlakovaná ocel

Technologie výroby z předlakované oceli je zásadním faktorem při výběru okapového systému. Veškeré prvky **Lindab Rainline** jsou vyráběny ze švédského ocelového plechu tl. 0,6 – 0,7mm. Na vstupní materiál (svitek) jsou ještě před tvorbou jednotlivých prvků nanášeny veškeré ochranné a povrchové vrstvy systému Elite, která vyniká odolností proti korozi, UV záření a také zvyšuje odolnost proti mechanickému poškození. Předlakováním je zajištěno stejnoměrné pokrytí ochrannými vrstvami i na těžko dostupných a namáhaných místech.

Záruka 30 let

Díky unikátnímu složení dosahuje systém povrchové úpravy Elite vynikajících výsledků a na kompletní systém **Lindab Rainline** je poskytována záruka v délce 30 let.

Originál je jen jeden!

Jak ho poznat? Prvky okapového systému **Lindab Rainline** mají vyražené logo Lindab na žlabovém kotlíku, objímce svodu a na žlabovém čele.

Snadná a rychlá montáž

Okapový systém **Lindab Rainline** je promyšlený do posledního detailu, většinu prvků lze osazovat bez speciálního nářadí a díky upínacím patentům velmi rychle. Díky tomuto systému je **Lindab Rainline** označován jako stavebnicový systém.

Poradte se nezávazně

s odborníky na střechy

a okapy: www.stresniasistent.cz

Vše o systému Lindab Rainline

na www.okapyprovas.cz nebo www.lindab.cz



záruka 30 let
systém povrchových úprav
ELITE



HNĚDÁ AŽ

-20%

Lindab Rainline

„... zpřístupňujeme kvalitu“

www.lindab.cz