

Okapový systém BRYZA STAL je vyroben z nejkvalitnější pozinkované oceli, navíc potažený polyuretanovým nátěrem, který zajišťuje dlouhodobou životnost a odolnost vůči nejtěžším vnějším podmínkám.

MONTÁŽ OKAPOVÉHO SYSTÉMU BRYZA STAL

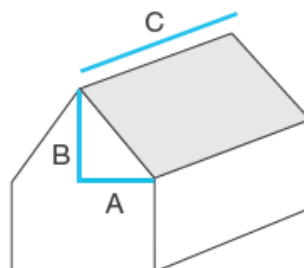
Správná instalace je zárukou spolehlivosti. Při výběru okapového systému byste si měli spočítat PLOCHU STŘECHY pomocí vzorce:

$$(A+B/2) \times C$$

A – horizontální šířka střechy k hřebenu [m]

B – výška střechy [m]

C – délka střechy [m]



	SYSTEM 125 / 90	SYSTEM 150 / 100
	180 m ²	370 m ²
	90 m ²	180 m ²

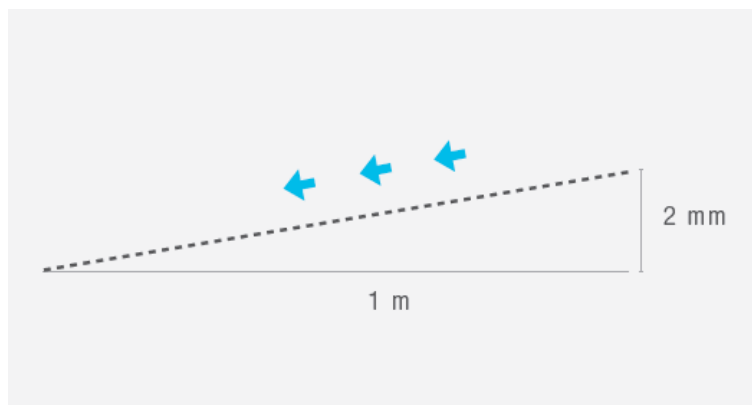
Důležitá informace: k montáži nepoužívejte vysokorychlostní nástroje.

1. Umístění žlabu pod okapem



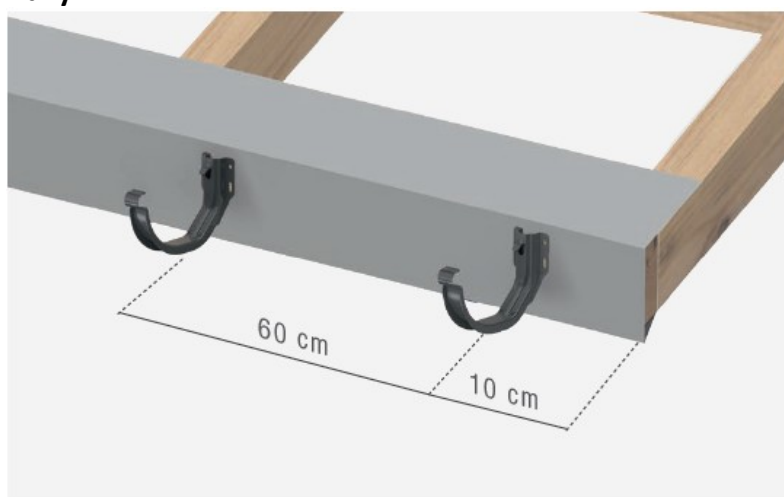
Správná montáž by měla ochránit okap proti nárazu sněhu sesouvajícího se ze střechy. Horní hrana žlabu by měla být zasunuta pod přesah střechy.

1.1. Spád žlabu



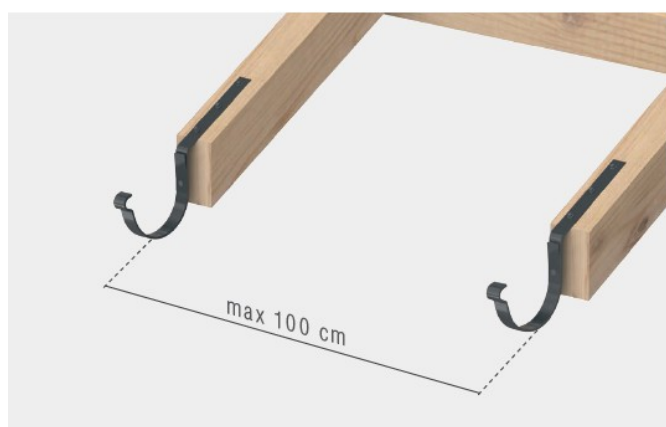
Připevňte první a poslední hák a natáhněte provázek, pamatujte, že spád žlabu by měl být minimálně 2 mm na 1 m. Následně namontujte zbývající háky.

1.2. Čelní/římsové háky



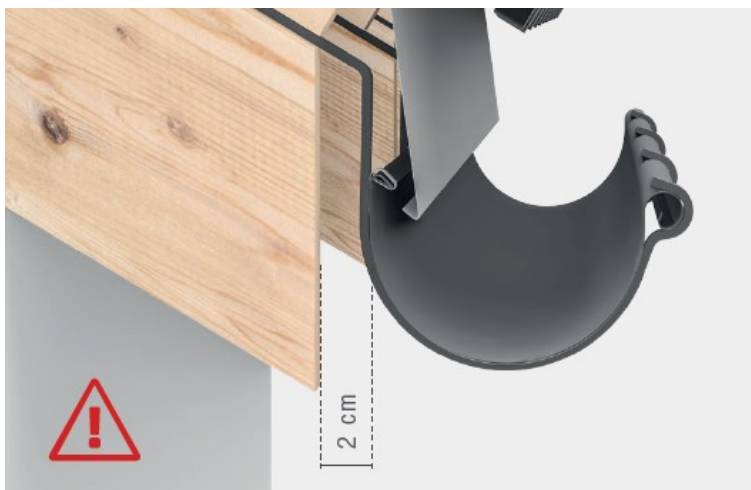
Čelní háky montujeme přímo na přední desku v rozstupech 60 cm. Umístěte prvního háku je 10 cm od okraje střechy.

1.3. Háky rovné a přetočené



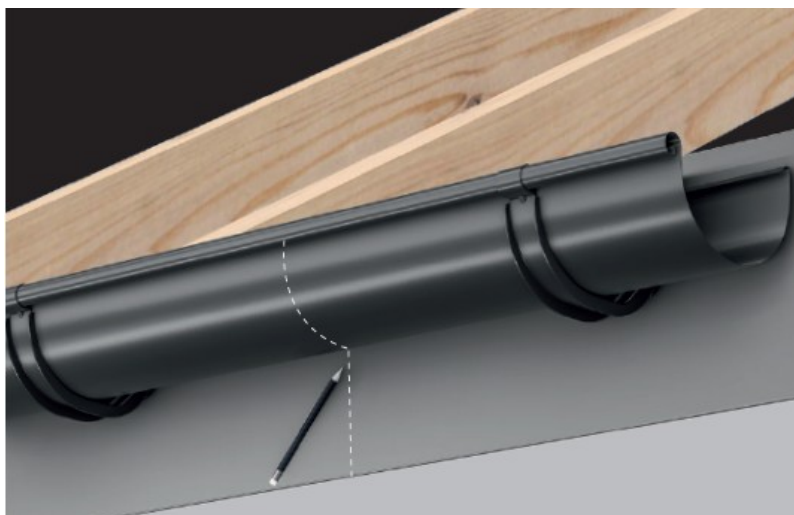
Háky rovné montujeme na krokve a přetočené háky montujeme z boku krokve.

1.4. Vzdálenost mezi háky



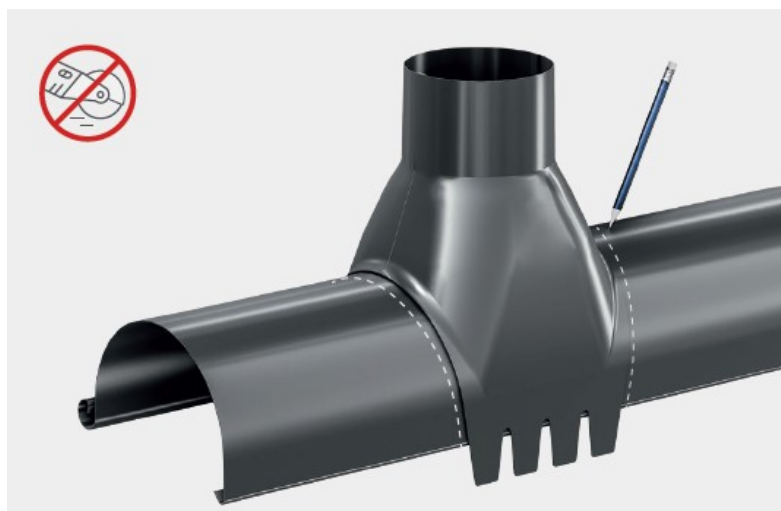
Vzdálenost mezi háky a okraji krokví by měla být 2 cm, umožní to odvětrávání střechy zejména ve ztížených zimních podmínkách. Nedodržení vhodné vzdálenosti bude mít vliv na správnou instalaci rohů.

2. Montáž žlabu a kotlíku



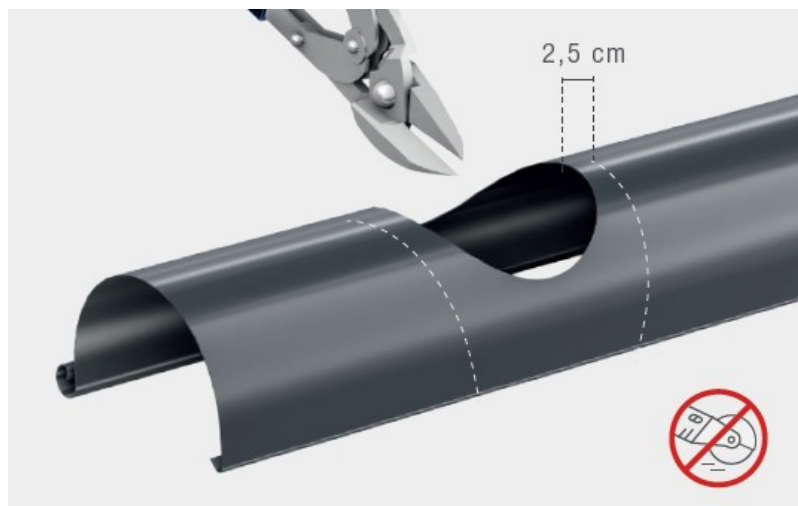
Po instalaci háků umístěte žlab a v nejnižším místě si na žlabu zaznačte umístění kotlíku.

2.1. Umístění kotlíku



Na povrchu žlabu obkreslete měkkou tužkou okraj odtokového kotlíku.

2.2. Vystřihnutí otvoru pro kotlík



Zmenšíte průměr otvoru vzhledem k dříve označenému okraji kotlíku přibližně o 2,5 cm. Otvor pro kotlík vystřihneme pomocí nůžek na plech.

2.3. Hrany otvoru pro kotlík



Pomocí vhodných nástrojů, které nepoškodí nátěr okapu, např. Gumové paličky, vyprofilujeme hranu řezu z vnitřní strany okapu.

2.4. Montáž kotlíku



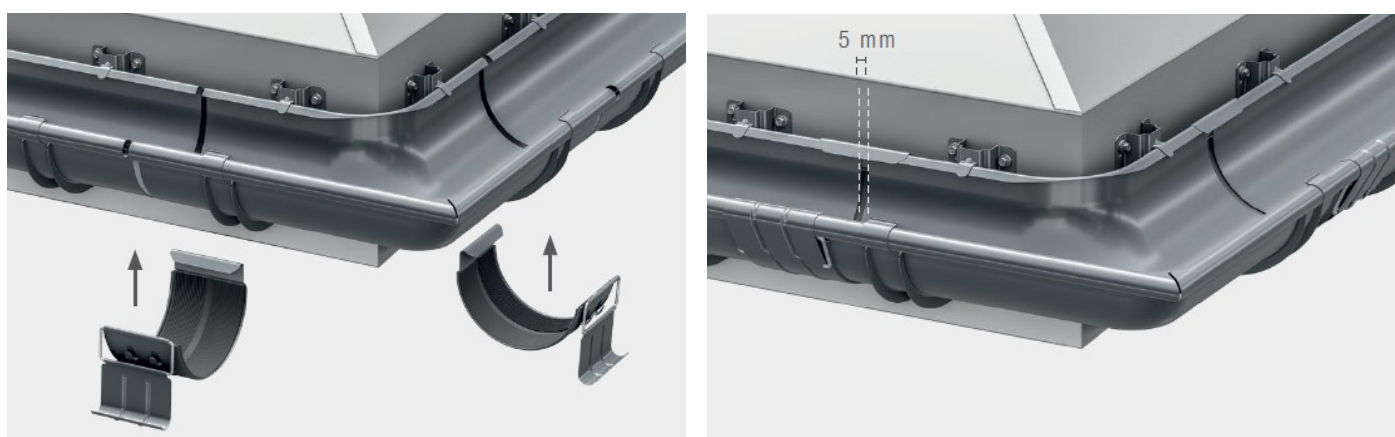
Stabilitu kotlíku zajišťují čtyři montážní úchytky, které je nutné zahnout do žlabu.

3. Žlabové spojky



Před instalací žlabové spojky naneste na spoj těsnění tenkou rovnoměrnou vrstvou silikonu. Montáž zahájíme zaháknutím spojky za zadní hranu spojovaných prvků. Dbáme na to, aby byla spojka ve správné poloze. Stisknutím spojky zespodu přezku zacvakneme a zaaretujeme ohnutím montážních plíšků.

4. Rohy



Rohy spojíme se žlaby pomocí žlabových spojek. Pro stabilizaci systému je nutné použít další háky. Pro správnou dilataci systému ponecháváme na spoji rohu s okapem 5 mm prostoru. Další háky se instalují maximálně 15 cm od středu spojky žlabu. Propojujeme se navzájem pomocí různých typů spojek.

5. Žlabová čílka



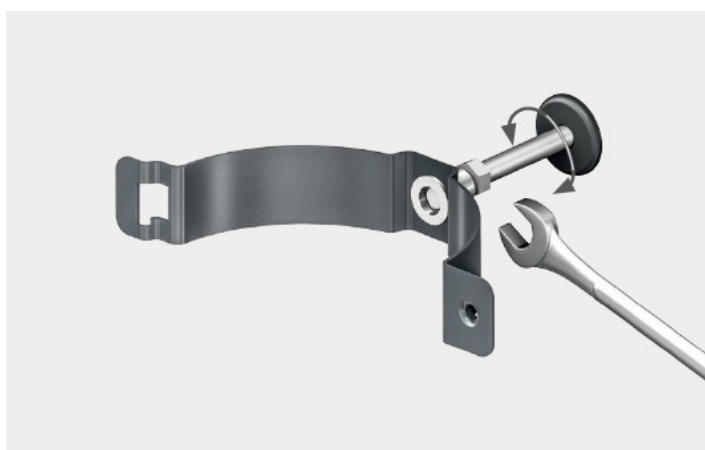
Čílka jsou navržena tak, aby mohla být nainstalována na obou koncích žlabu, čílko nasuneme na hranu žlabu.

6. Montáž objímek



Prvním krokem je vyvrtání otvoru ve zdi pro umístění šroubu k objímce. Na nainstalovaný šroub připevníme zadní část objímky.

7. Svodová trubka



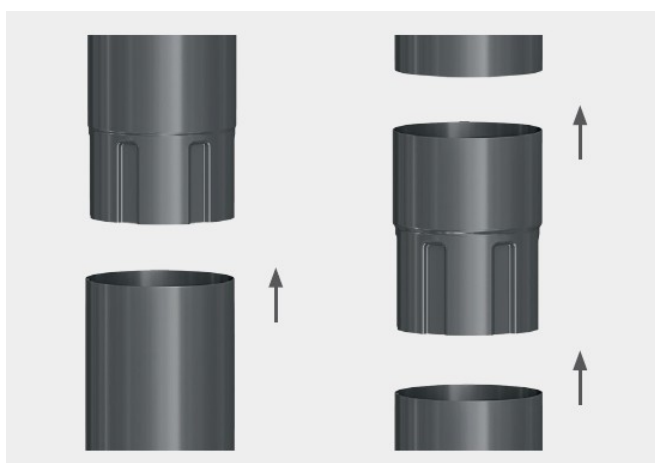
Pro vyrovnání objímek vždy používejte klíč.

7.1. Montáž objímek svodu



Po umístění zadní části objímky nainstalujeme přední část. Objímky by měly být instalované minimálně každé 2 m.

8. Spojení svodů



Svody mohou být sesazeny do sebe nebo spojeny svodovými spojkami.

9. Výtokové koleno



Výtokové koleno musí být namontováno minimálně 5 cm nad úrovní terénu, můžeme použít i geiger BRYZA PVC.

10. Montáž geigeru



Geiger instalujeme do země a nezapomínáme na její zarovnání s finálním povrchem terénu. Pro stabilizaci dna výkopu pro sedimentační nádrž zalijte betonem a poté připojte kanalizační potrubí. Po určení konečné úrovně terénu překryjeme usazovací nádrž další vrstvou betonu. Poté připojíme svody.