



KATALÓG

2026

- * Zachytávače snehu pre strešné krytiny KJG
- * Strešné doplnky
- * Spojovací materiál
- * Strešná a stavebná chémia
- * Klampiarske náradie a stroje
- * Klampiarske oblečenie
- * BAUDER®
- * TOPWET®





SI LNÝ PARTNER PRE VAŠU STRECHU

■ KJG ✨	4
■ Zachytávače snehu pre strešné krytiny KJG	26
■ Strešné doplnky	70
■ Spojovací materiál	92
■ Strešná a stavebná chémia	106
■ STUBAI – klampiarske náradie	120
■ Klampiarske náradie a stroje	142
■ Klampiarske oblečenie	164
■ BAUDER®	172
■ TOPWET®	180
■ Technické a informačné pomôcky	186

**KJG**

KJG

QUALITY ®

SI LNÝ PARTNER PRE VAŠU STRECHU

Patríme medzi lídrov vo výrobe odkvapového systému a strešnej krytiny.
Firma spracúva na výrobu ročne **40 000 ton materiálovej suroviny**.
K spracúvaným surovinám patrí pozinkovaný plech, pozinkovaný plech lakovaný,
hliníkový plech, hliníkový plech lakovaný, titáňzinkový plech,
medený plech i nerezový plech.

Výrobná časť produkuje **5 000 kvalitných klampiarskych prvkov**
a obchodná časť ponúka ďalších **5 000 tisíc položiek** – materiálov,
náraďa, doplnkov, spojovacieho materiálu a strojov.



Odkaz na zhladnutie videa.



KJG

QUALITY ®

NÁŠ PRÍBEH

1993

PRÍBEH ZAČÍNA

Spoločnosť vzniká 26. 7. 1993. Prvá výroba začala už na jar toho istého roku v zámočníckej dielni Čachtice.

2001

ADMINISTRATÍVNA BUDOVA ČACHTICE

Sídlo spoločnosti v Čachticiach dostáva modernejšiu tvár. Zakladáme novú pobočku v Nitre.

1995

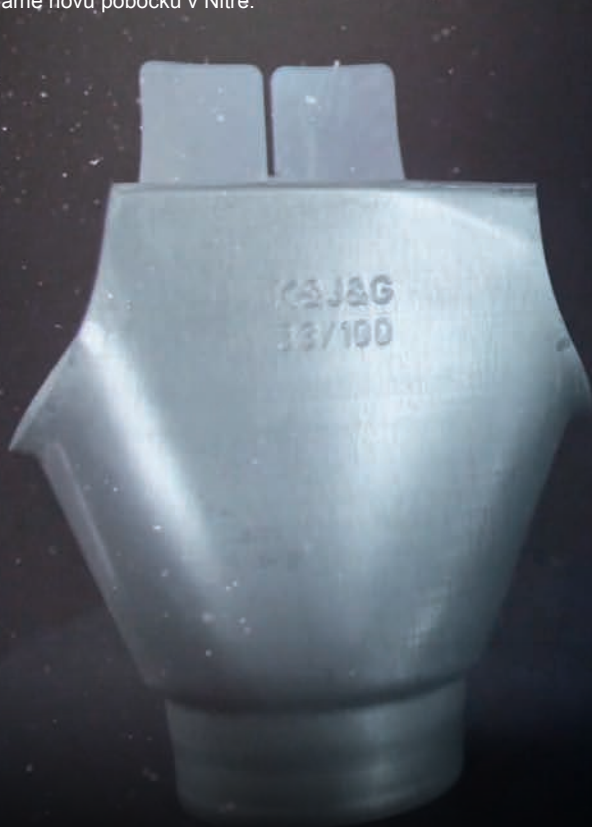
RASTIEME

Kvôli väčšiemu dopytu otvárame nové priestory a robíme akvizíciu spoločnosti Sigma.

2002

DOBRO DOŠLI

Založili sme nové pobočky na Slovensku a jednu v Chorvátskom meste Varaždin.



2005



DÔLEŽITÉ ROZHODNUTIE

Koncom roka sa rozhoduje o výstavbe nových výrobných a skladových priestorov spoločnosti v Čachticiach.

2017



NELAKAŤ SA V LAKOVNI!

Rozrastáme sa o ďalší výrobný priestor, o novú lakovňu.

2015



NOVÁ TVÁR

Predstavujeme nové logo. Zároveň otvárame nové obchodné centrum v Bratislave.

2023



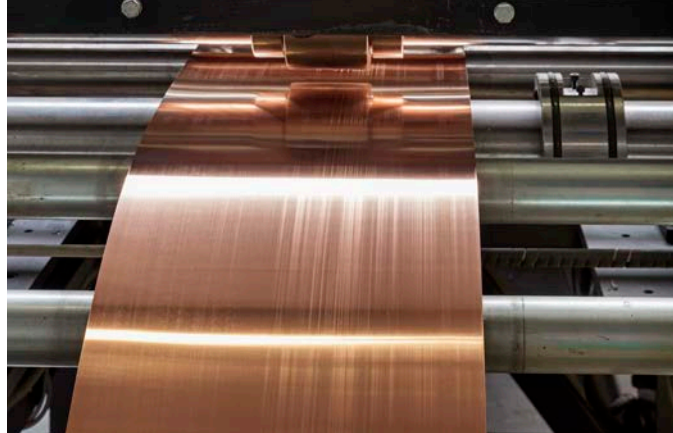
30 ROKOV KJG

Spoločnosť KJG a.s. dňa 26. 7. 2023 oslavuje 30 rokov. Ďakujeme za Vašu podporu, bez Vás by to nešlo.



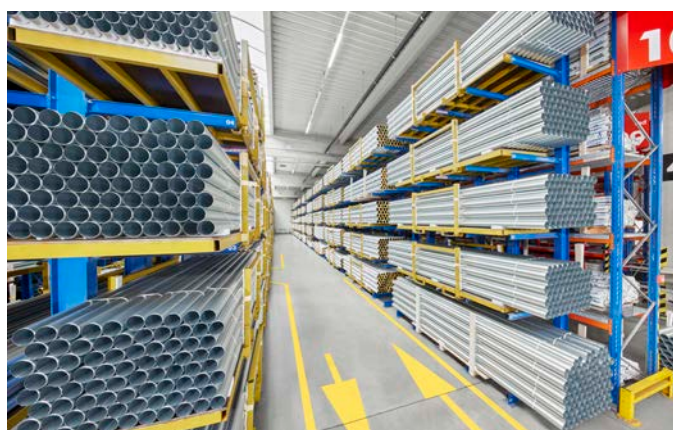
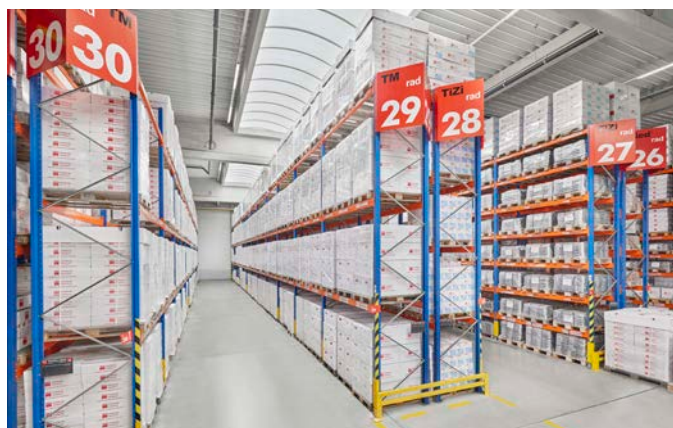
„Keď niečo naozaj chceš, celý vesmír sa spojí, aby si to mohol uskutočniť.“

Eduard Kollár ml., zakladateľ KJG a.s.



Sme popredným hráčom v Európe vo výrobe odkvapového systému, strešných krytín a veľkého množstva strešných doplnkov. Využívame moderné technológie a kvalitné materiály na dosiahnutie vysokého štandardu kvality a presnosti. Výrobná časť sa rozprestiera cez 17 500 m² a produkuje cez 10 000 produktov.





Disponujeme veľkým množstvom produktov na sklade. To znamená, že sme schopní poskytnúť rýchle dodanie a zabezpečiť dostupnosť produktov KJG pre našich zákazníkov. Týmto spôsobom znižujeme čas dodávok a zabezpečujeme efektivitu pre našich zákazníkov. O tom svedčí 12 500 m² skladových priestorov.



Pre požiadavky vysokej protikoróznej odolnosti v oblasti ocelových a pozinkovaných materiálov lakovňa od roku 2011 aplikuje v prevádzke namiesto zinočnatého fosfátu najmodernejšie nanotechnológie na báze zirkónu, kremíka a polymérov. Tieto inovatívne úpravy povrchov kovov s vysokou koróznou odolnosťou ju zaradili medzi špičkové európske spoločnosti poskytujúce antikorošnú ochranu pre produkty automobilového priemyslu, elektrotechnického priemyslu a spotrebného tovaru vysokej úžitkovej hodnoty. Stali sme sa ešte viac nezávislými a teraz môžeme preniesť svoje nadšenie do inovácií a neustáleho skvalitňovania našich produktov. Ročne nastriekame vyše 13 miliónov kusov výrobkov KJG.



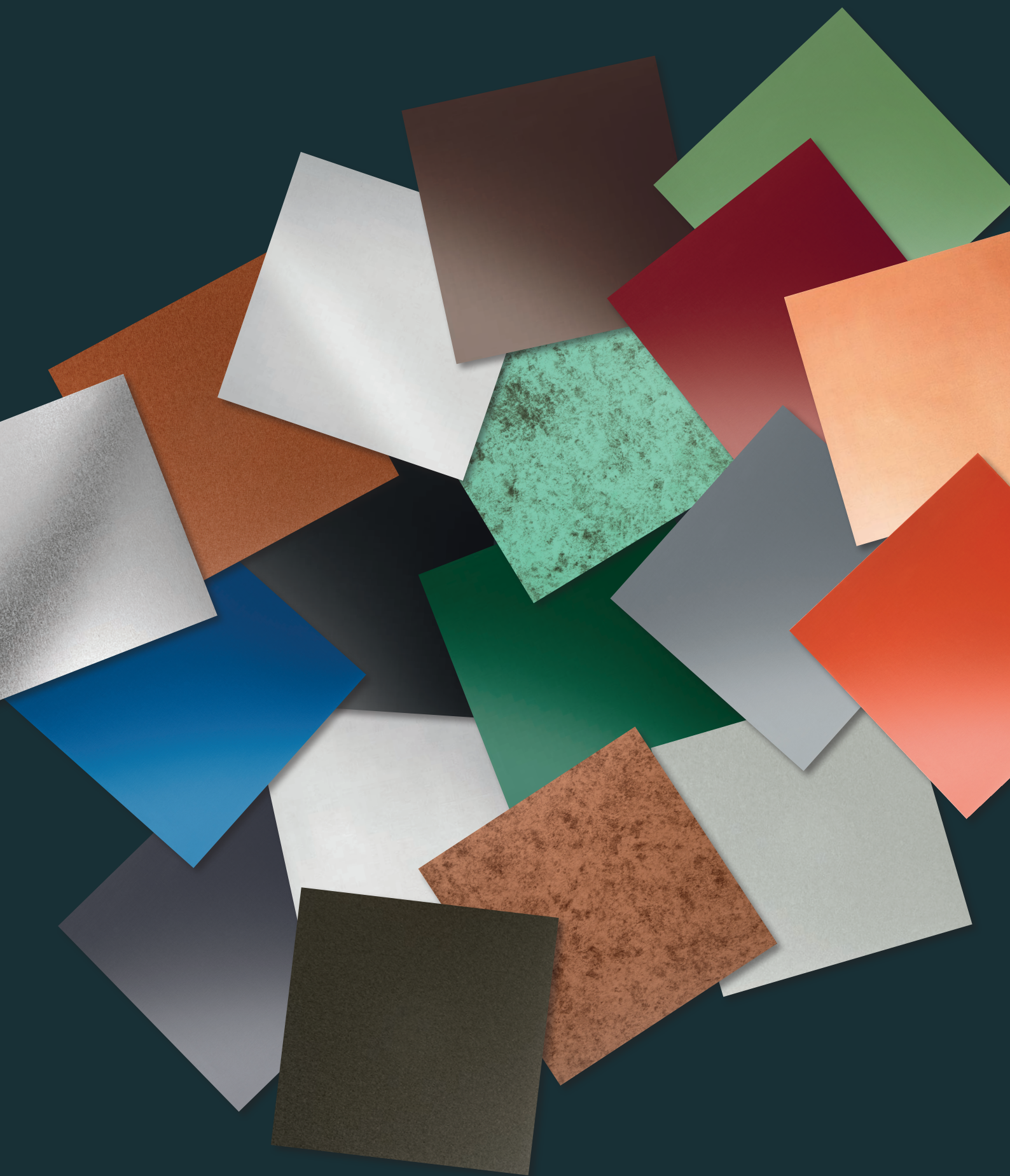


Hlavnou devízou vlastnej nástrojárne je nezávislosť spoločnosti v riešení technických úloh.

Nástrojárň sa od založenia zaoberá konštrukciou, vývojom a výrobou lisovacích nástrojov, strižných nástrojov a špecializovaných prípravkov potrebných pre výrobu. V rokoch 2016 a 2017 prešla významnou modernizáciou založenou na nákupe nových CNC obrábacích strojov v oblasti frézovania, sústruženia, elektroerozívneho obrábania a brúsenia. Všetkým moderným technológiám v nástrojárni sa venuje 10 profesionálnych odborníkov vyškolených na jednotlivé pozície.



VAŠA MULTIMETALICKÁ SPOLOČNOSŤ





POZINK

Oceľ je zliatina železa a uhlíka s maximálnym obsahom uhlíka 2,14%. Oceľ, kovová zliatina so železom ako hlavnou zložkou, je predovšetkým oceňovaná pre svoju mechanickú stabilitu a nosnosť. Použitie tenkého povlaku zinku chráni oceľ pred koróziou. Približne polovica svetového výnosu zinku sa používa na galvanizáciu a tým aj na ochranu proti korózii.

POZINK



POZINK LAKOVANÝ

Lakovaný pozinkovaný plech je ďalší vývojový stupeň oceliarskeho priemyslu so zameraním na ochranu proti korózii a prispôbenie sa súčasným požiadavkám v stavebníctve. Lakovaný pozink spája v sebe vynikajúce mechanické vlastnosti pozinkovanej ocele s dodatočnou ochranou proti korózii vo forme organickej povrchovej úpravy. Komponenty odkvapového systému sú povrchovo upravené práškováním.

POZINK

LAKOVANÝ



MEĎ

Meď je červený kov, kujný a ťažný; je najlepším vodičom elektrického prúdu. Človek ho poznal skôr ako železo. Medzi kamenou a železnou dobou bolo dlhé obdobie bronzové, ktoré sa končilo vlastne až v stredoveku. Meď poznali už starovekí Egypťania. Bronzové sochy odlievali už v 5. stor. p.n.l.. Svoj názov dostala meď podľa prvých baní na meď na Cypre. Christopher Columbus použil medené dosky na ochranu svojej lode pred napadnutím riasami. Socha slobody v New Yorku tvorí asi 80 ton medi.

MEĎ



TITÁN-ZINOK

Zinok sa používal ako súčasť mosadze od staroveku. Európania objavili pozitívne vlastnosti kovu v 17. storočí. Vďaka svojej odolnosti proti korózii je zinok vynikajúci na odvodnenie strechy a vždy nájde nové oblasti použitia –v neposlednom rade preto, že je dobre recyklovateľný. Titánzinkový materiál je vyrobený podľa STN 988 (STN EN 988). Zliatina sa skladá z elektrolyticky čistého zinku podľa STN 1179 so stupňom rýdzosti 99,995 % a z presne určených podielov prísad medi a titánu. Veľký význam tejto zliatiny spočíva okrem iných faktorov aj v jej materiálno-technologických vlastnostiach.

TITÁN
ZINOK



HLINÍK

Hliník sa v prírode nevyskytuje vo svojej forme. Prvú teóriu o jeho existencii vytvoril francúzsky chemik Antoine Lavoisier v roku 1778. Hliník bol prvý krát vyťažený v roku 1825 dánskym chemikom Hans-Christian Oersted. Skôr ako sa zistilo, že hliník možno ľahco vyrobiť z bauxitu, to bol najdrahší kov na svete. Hliník v rôznych nerastoch tvorí 8 % zemskej kôry, čím je po kyslíku a kremíku tretím najrozšírenejším prvkom. V stavebníctve sa využíva na objekty kde je požadovaná vysoká odolnosť voči korózii, vyhovujúci na všetky druhy striech, fasádnych profilov poprípade odkvapového systému.

ALUMINIUM

W
NATUR



HLINÍK LAKOVANÝ

Hliníkové zvitky a plechy sa vyrábajú z dobre tvárných hliníkových zliatin. Z toho dôvodu sa hliníkové plechy ľahko a bezpečne spracovávajú. Hliníkové plechy sú vhodné pre falcované strechy, fasádne panely, odkvapový systém, strešné krytiny poprípade parapety. Hliník reaguje s kyslíkom vo vzduchu, čím sa vytvára prirodzená vrstva oxidu. Táto vrstva poskytuje vynikajúcu ochranu proti korózii.

ALUMINIUM

W
POLYESTER



HLINÍK LAKOVANÝ W.15

Hliníkové zvitky a plechy sa vyrábajú z dobre tvárných hliníkových zliatin. Z toho dôvodu sa hliníkové plechy ľahko a bezpečne spracovávajú. Hliníkové plechy sú vhodné pre falcované strechy, fasádne panely, odkvapový systém, strešné krytiny poprípade parapety. Hliník reaguje s kyslíkom vo vzduchu, čím sa vytvára prirodzená vrstva oxidu. Táto vrstva poskytuje vynikajúcu ochranu proti korózii.

ALUMINIUM

W.15



NEREZ

Nerezová oceľ je zliatina železa, chrómu a niekedy niklu a iných kovov, ktorá má vynikajúcu odolnosť proti korózii. Použitie z nehrdzavejúcej ocele je pomerne nedávno a naozaj sa začalo rozvíjať až v dvadsiatych rokoch. Princíp legovania železa a chrómu pochádza z roku 1821, ale až v roku 1904 sa zistilo, že prítomnosť chrómu bráni korózii. Nerezový plech je vyrábaný z vysoko kvalitnej nehrdzavejúcej ocele. V stavebníctve sa nerezový plech používa nielen pre jeho atraktívny vzhľad, ale aj kvôli dlhodobej životnosti, jeho ekologickej nezávadnosti a vysokej odolnosti voči korózii. Jeho vlastnosti ho predurčujú na všestranné použitie. Práca s týmto materiálom je možná i pri nízkych teplotách.

NEREZ

ĎALŠÍ SORTIMENT KJG



ZACHYTÁVAČE SNEHU PRE STREŠNÉ KRYTINY

Trapézové profily TR
Strešná krytina KJG FALZ
Strešná krytina KJG CLICK systém
Strešná krytina KJG šablóna
Strešná krytina TERRAN



STREŠNÉ DOPLNKY

Strešné fólie
Kanalizačné vpuste
Strešné laty a doplnky
Geotextílie
DEHN – bleskozvodový systém



SPOJOVACÍ MATERIÁL

Nity
Klince
Skrutky
Krytky



STREŠNÁ A STAVEBNÁ CHÉMIA

ENKE
Silikóny
Tmely
Letovacie cín
Korekčné laky



KLAMPIARSKÉ NÁRADIE A STROJE

Nožnice
Kladivá
Píly
Letovacie náradie
Stroje



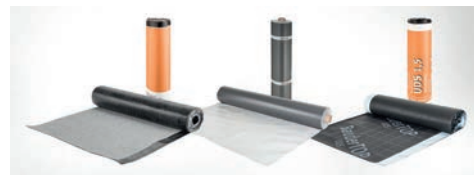
KLAMPIARSKÉ OBLEČENIE

Klampaarske oblečenie
Doplnky



BAUDER®

Asfaltové izolácie
Chemické roztoky
PVC fólie a plechy
Drenážna fitračná rohož
PVC farené fólie



TOPWET®

Strešné vpuste a nadstavce
Balkónové vpuste a doplnky
Chrliče a poistné prepady
Komíny, odvetranie, prestupy
Tesniace manžety – tvarovky





KJG

QUALITY ®

KOMPLETNÝ STREŠNÝ SYSTÉM KJG



Objekt: Viničný dom EDO

Krajina: Slovensko – Čajkov

Architekt: Ing. arch. Peter Bouda

Realizačná firma: Kontrakting stavebné montáže, spol. s r.o.

Typ stavby: novostavba

Materiál: hliník lakovaný W.15

Farba: machovo zelená W.15

RAL: 6005

Spracovanie strechy: strešná krytina KJG FALZ, zachytávače snehu

Spracovanie odkvapového systému: odkvapový systém polkruhový



Odkaz na zhládnutie videa.



KJG sa špecializuje nielen na odkvapový systém ale aj strešné krytiny, strešné doplnky a mnoho ďalšieho. Všetky výrobky majú ustálené farby a harmonicky ladia ako celok. Našou prioritou však ostáva zabezpečenie maximálnej kvality, ponuky spoľahlivých produktov a riešení strešných a odkvapových systémov.

- 1 ODKVAPOVÝ SYSTÉM KJG
- 2 STREŠNÁ KRYTINA KJG FALZ
- 3 ZÁVETERNÁ LIŠTA
- 4 STREŠNÝ HREBENÁČ
- 5 ZACHYTÁVAČE SNEHU
- 6 STREŠNÉ SCHODY
- 7 VETRACIE KOMÍNY
- 8 DEHN – BLESKOZVODOVÝ SYSTÉM

Profesionálne strešné riešenia KJG

Ak hľadáte správne riešenie na zastrešenie vášho objektu popri prípade odvedenia vody zo strechy u nás vždy nájdeme spoločné riešenie. V KJG už 30 rokov zabezpečujeme profesionálne strešné riešenia a odkvapové systémy. Montáž výrobkov KJG je možná na všetky druhy stavieb, o čom svedčia aj referencie na špeciálne projekty, ktoré sme už v minulosti realizovali.



Farba: svetlo šedá W.15, antracit W.15
Spracovanie: atypický fasádny a podhľadový profil



Farba: prePATINA SG schiefergrau (brídicovo šedá)
Spracovanie: šablónky



Farba: rally červená, antracit
Spracovanie: strešná krytina KJG FALZ



Farba: machovo zelená W.15
Spracovanie: strešná krytina KJG FALZ



Farba: prePATINA SG schiefergrau (bridlicovo šedá)
Spracovanie: strešná krytina FALZ



Farba: antracit
Spracovanie: strešná krytina KJG FALZ



Farba: bielo hliníková
Spracovanie: strešná krytina KJG FALZ



Farba: prePATINA BG blaugrau (modro šedá)
Spracovanie: šablóny, dvojité stojaté drážka, QuickStep



Farba: prePATINA BG blaugrau (modro šedá)
Spracovanie: strešná krytina FALZ

Samozrejme! V **KJG** ponúkame široké spektrum služieb, aby sme vyhoveli rôznym potrebám našich zákazníkov. Zákazníci sú pre nás vždy na prvom mieste a preto sa snažíme zabezpečiť ich spokojnosť a zaručiť, že dostanú služby, ktoré vyhovujú ich konkrétnym potrebám.



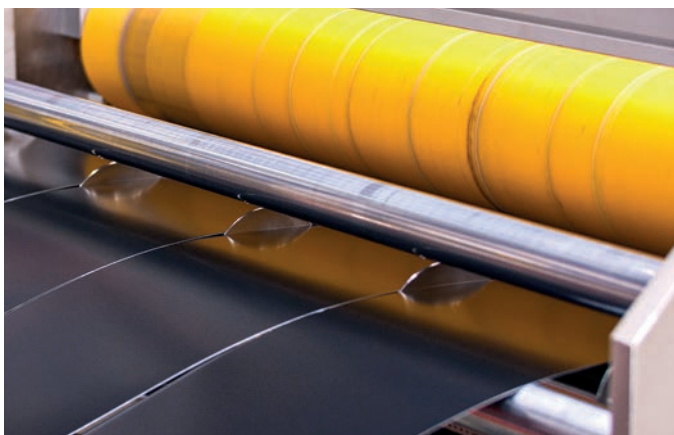
Odborné poradenstvo

Tvorí vyškolený team ľudí, ktorý vedie poradiť pri výbere vhodného materiálu, strešnej krytiny a poskytnúť všetky informácie aké po nás zákazníci požadujú.



Ohýbacie centrum KJG

Ohýbacie zariadenia sa nachádzajú po celej sieti KJG, zákazníci môžu zariadenia obsluhovať po zaškolení personálu a ohýbať potrebné materiály.



Delenie zvitkov

Je technológia, ktorá umožňuje presné delenie materiálov na požadovanú šírku a dĺžku podľa potreby zákazníkov.



Vlastná doprava

Služba vlastnej dopravy je skvelou možnosťou pre zákazníkov, ktorí potrebujú rýchle a spoľahlivé doručenie tovarov alebo materiálov.



Zákazková výroba

Umožňuje výrobu výrobkov podľa presných špecifikácií a požiadaviek zákazníka ako sú napríklad strešné krytiny, atypické profily a mnoho ďalšieho.



Požičovňa náradia

Ponúkame širokú škálu nástrojov a strojov na krátkodobé a dlhodobé prenájmy ako sú napríklad falzovacie zariadenia, kliešte a mnoho ďalšieho.



PREDAJNÉ MIESTA KJG



1. Čachtice

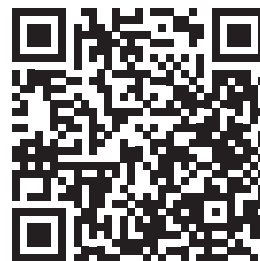


KJG a.s. predajňa

916 21 Čachtice
Družstevná 746/32

e-mail: kjgcam@kjg.sk

telefón: +421 32 774 34 26



2. Bratislava



KJG a.s. obchodné centrum

831 09 Bratislava
Rybničná 49

e-mail: kjgba@kjg.sk

telefón: +421 2 482 030 09



3. Nitra



KJG a.s. predajňa

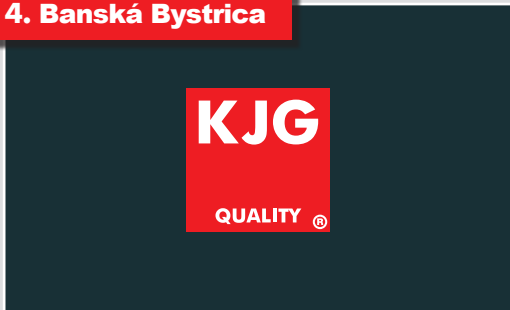
949 01 Nitra
Cabajská 23

e-mail: kjgnr@kjg.sk

telefón: +421 37 692 27 00



4. Banská Bystrica



KJG a.s. predajňa

974 05 Banská Bystrica
Zvolenská cesta 14

e-mail: kjgbb@kjg.sk

telefón: +421 48 471 79 00



5. Varaždin



KJG d.o.o. predajňa

422 04 Turčin - Donji Knežinec
Ulica kralja Andrije II. 4

e-mail: kjg@kjg.hr

telefón: +385 42 206 136

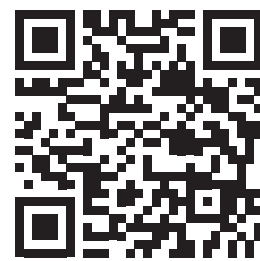


Predajcovia KJG



Bližšie info

Scan QR code



1 KVALITNÉ VÝROBKY S DLHOU TRADÍCIOU

KJG a.s. pôsobí na trhu od roku 1993 a prináša výrobky najvyššej kvality. Dokazuje to aj množstvo certifikátov STN a ISO týkajúcich sa kvality a odolnosti produktov spoločnosti.

3 ŠIROKÁ ŠKÁLA MATERIÁLOV

Patríme medzi multimetallické spoločnosti, v našej ponuke nájdete 7 základných materiálov a samozrejme lakované plechy vo viacej ako 50 farebných vyhotoveniach a povrchových úpravách.

5 DODÁVKA PRIAMO NA ŽELANIE

Naším ďalším benefitom je flotila vozidiel ktorá zabezpečuje bezpečnú a priamu dodávku materiálu k vám. K dispozícii máme vozidlá s hydraolickou rukou, hydraolickým čelom a taktiež menšie dodávky.

7 ESTETICKÝ VZHĽAD

Naše výrobky okrem kvality vynikajú aj estetickým vzhľadom. Vyhovujú náročným architektonickým podmienkam a dokonale doplnia exteriér vašich budov.

9 VLASTNÁ LAKOVŇA

Vďaka našej práškovej lakovni sme sa stali nezávislí a naše výrobky majú farebnú zrodu a stálosť. Využívame technológiu keramického povlakovania kovov. Z toho dôvodu dosahujeme vysoké hodnoty priľnavosti práškoveho plastu a koróznej odolnosti.

2 KOMPLETNÝ STREŠNÝ SYSTÉM

Nie sme len výrobcu odkvapového systému! V našom portfóliu nájdete širokú škálu strešných krytín, zachytávačov snehu, strešných doplnkov a mnoho ďalšieho. Všetky komponenty spoločne vytvárajú dizajnový celok.

4 JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

V našom vývojovom centre pravidelne pracujeme na inováciách našich protukov aby sme zabezpečili rýchlu a jednoduchú montáž.

6 ODOLNÉ VOČI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM

Produkty KJG vyrábame z vysoko kvalitných materiálov ktoré sú odolné voči nežiaducim poveternostným vplyvom ako je silný vietor, slnečné žiarenie, nízke poprípade vysoké teploty.

8 KJG®

Vďaka našim obchodným partnerom sú naše produkty dostupné nielen na Slovensku ale v rámci Európy. Zákazníkom dokážeme medzinárodne zabezpečiť nepretržitú dostupnosť produktov a služieb.

10 REFERENCIE

Naše produkty sú vyhovujúce na všetky druhy stavieb, o čom svedčia aj referencie na špeciálne projekty, ktoré sme už v minulosti realizovali.

Objekt: Kamenná chata pod Chopkom – 1985 m n.m.

Krajina: Slovensko – Nízke Tatry

Architekt: Ing. arch. Emil Krížo

Realizačná firma: Michal Čík – PAMASTAV s.r.o.

Typ stavby: rekonštrukcia

Materiál: TATA STEEL Colorcoat Prisma®,
TATA STEEL Colorcoat® SDP 35 - RWG

Farba: rally červená, antracit

RAL: 3020, 7016

Spracovanie strechy: strešná krytina KJG FALZ, zachytávače snehu

Spracovanie odkvapového systému: odkvapový systém polkruhový







Zachytávače snehu pre trapézové profily TR

■ Zachytávače snehu TRAPÉZ	30
----------------------------	----

Zachytávače snehu pre strešnú krytinu KJG FALZ

■ Zachytávače snehu KJG FALZ Hliník natur	34
■ Zachytávače snehu KJG FALZ Meď	36
■ Zachytávače snehu KJG FALZ Nerez	38
■ Zachytávače snehu KJG FALZ Pozink lakovaný	40
■ Zachytávače snehu KJG FALZ Hliník lakovaný	44
■ Zachytávače snehu KJG FALZ Hliník lakovaný W.15	48
■ Zachytávače snehu FALZ Hliník natur	52
■ Zachytávače snehu FALZ Hliník lakovaný	54
■ Zachytávače snehu FALZ Hliník lakovaný W.15	56

Zachytávače snehu pre strešnú krytinu KJG CLICK systém

■ Zachytávače snehu KJG CLICK systém Pozink lakovaný	58
■ Zachytávače snehu KJG CLICK systém Pozink lakovaný MATT	61

Zachytávače snehu pre strešnú krytinu KJG šablóna

■ Zachytávače snehu KJG šablóna	62
---------------------------------	----

Zachytávače snehu pre strešnú krytinu TERRAN

■ Zachytávače snehu TERRAN	64
----------------------------	----

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre zachytávače snehu strešných krytín KJG	186
---	-----





Výhody zachytávačov snehu KJG

Zachytávače snehu sú dôležitým respektíve nevyhnutným strešným doplnkom na strechách a iných konštrukciách v oblastiach so snehovými zrážkami, aby predchádzali zosuvom snehu a potenciálnym poškodeniam. Tieto prvky sú navrhnuté tak, aby zadržovali sneh na streche a bránili jeho hromadeniu sa na nežiaducich miestach alebo jeho pádu z výšky, čo by mohlo predstavovať riziko pre ľudí a majetok.

Zachytávače snehu sa obvykle inštalujú pozdĺž okraja strechy a môžu mať rôzne formy, ktoré nájdete v našom katalógu podľa druhu strešnej krytiny KJG. Tieto prvky zabraňujú snehu v sklzoch zo strechy tým, že ho zachytávajú a postupne ho uvoľňujú, keď sa teplota zvýši a sneh sa začne topiť. Ich správna inštalácia a údržba sú kľúčové pre zachovanie bezpečnosti a integrity strechy počas zimných mesiacov.

Objekt: Hotel Vesel

Krajina: Slovensko – Donovaly

Realizačná firma: Michal Čík – PAMASTAV s.r.o., PLUTADACH s.r.o.

Typ stavby: rekonštrukcia

Materiál: pozink lakovaný

Farba: antracit

RAL: 7016

Spracovanie strechy: strešná krytina KJG FALZ, zachytávače snehu

Spracovanie odkvapového systému: odkvapový systém polkruh



Odkaz na zhladnutie videa.



DRŽIAK NA TRAPÉZ 1-DIEROVÝ



Menovitá veľkosť		1/35
W Hliník – natur		052087
Balenie v ks		25
Balenie v ks		2 800
Balenie obsahuje nerezové skrutky		Použitie pre materiály viď strana 188

DRŽIAK NA TRAPÉZ 2-DIEROVÝ



Menovitá veľkosť		2/35
W Hliník – natur		052094
Balenie v ks		25
Balenie v ks		2 800
Balenie obsahuje nerezové skrutky		Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
Dĺžka v m		3,0
W Hliník – natur		035585
Balenie v ks		1
Balenie v ks		245
		Použitie pre materiály viď strana 188

PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



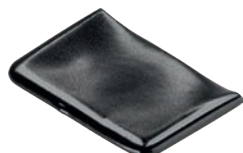
ROZRÁŽAČ ĽADU NA TRAPÉZ

Menovitá veľkosť	85	135
W Hliník – natur	052100	052124
Balenie v ks	25	25
Balenie v ks	–	–

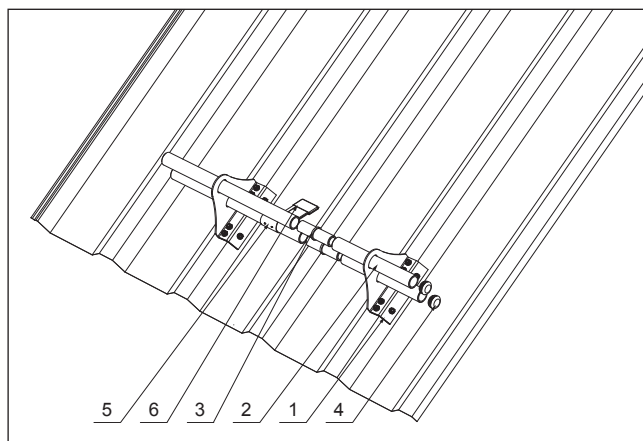
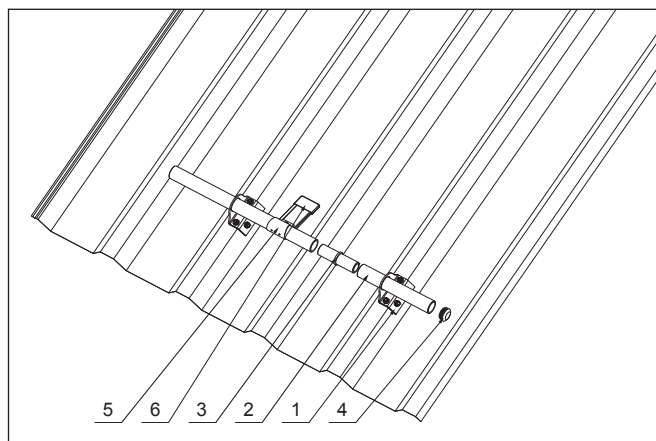
Balenie obsahuje nerezové skrutky

Použitie pre materiály viď strana 188

PVC ČIERNY NÁVLEK NA ROZRÁŽAČ ĽADU



Menovitá veľkosť	6,0
PVC Plast	052117
Balenie v ks	50
Balenie v ks	–



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA TRAPÉZ 1-DIEROVÝ

1. Držiak na trapéz 1-dierový
2. Rúra do svorky na FALZ
3. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
4. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
5. Rozrážáč ľadu na trapéz
6. PVC čierny návlek na rozrážáč ľadu

ZACHYTÁVAČ SNEHU NA TRAPÉZ 2-DIEROVÝ

1. Držiak na trapéz 2-dierový
2. Rúra do svorky na FALZ
3. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
4. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
5. Rozrážáč ľadu na trapéz
6. PVC čierny návlek na rozrážáč ľadu



**Jednodierový zachytávač snehu
na trapézový profil TR**



**Jednodierový zachytávač snehu
na trapézový profil TR s rozrázačom ľadu**



Dvojdierový zachytávač snehu
na trapézový profil TR



Dvojdierový zachytávač snehu
na trapézový profil TR s rozrázačom ľadu



SVORKA ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
W Hliník – natur		035554
Balenie v ks		10
Balenie v ks		1 500

Použitie pre materiály viď strana 188

NÁDSTAVEC ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
W Hliník – natur		035561
Balenie v ks		20
Balenie v ks		2 880

Použitie pre materiály viď strana 188

ROZRÁŽAČ ĽADU ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
W Hliník – natur		035578
Balenie v ks		50
Balenie v ks		4 000

Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA DO SVORKY NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
Dĺžka v m		3,0
W Hliník – natur		035585
Balenie v ks		1
Balenie v ks		245

Použitie pre materiály viď strana 188



PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

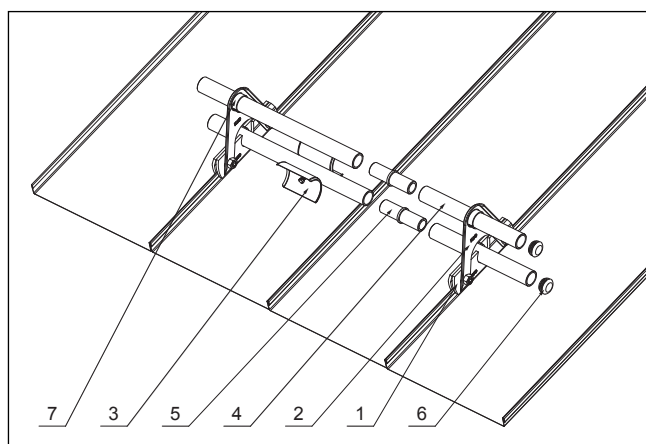
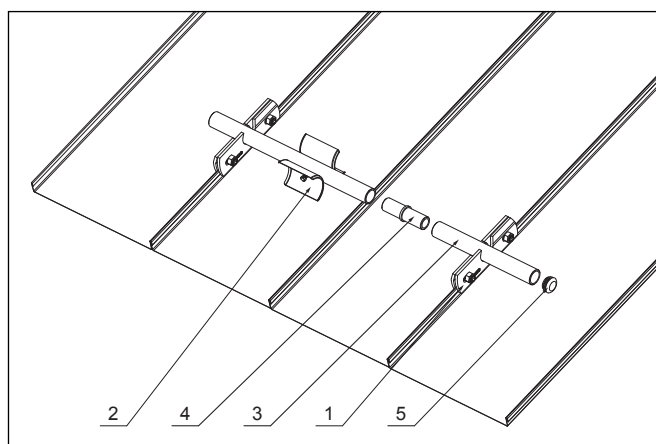


Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000

PVC VYMEZOVACÍ KRÚŽOK PRE ND ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		035592
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Rozrážač ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
4. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
5. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu

ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Nádštavec zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rozrážač ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
4. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
5. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
6. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
7. PVC vymedzovací krúžok pre ND zachytávača snehu



SVORKA ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
M Meď		009661
Balenie v ks		10
Balenie v ks		1 500

Použitie pre materiály viď strana 188

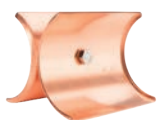
NÁDSTAVEC ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
M Meď		009678
Balenie v ks		20
Balenie v ks		2 880

Použitie pre materiály viď strana 188

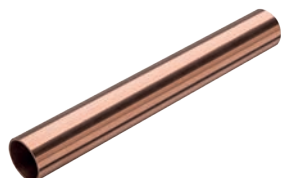
ROZRÁŽAČ ĽADU ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		číslo
M Meď		009685
Balenie v ks		50
Balenie v ks		4 000

Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA DO SVORKY NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
Dĺžka v m		3,0
M Meď		009692
Balenie v ks		5
Balenie v ks		300

Použitie pre materiály viď strana 188



PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

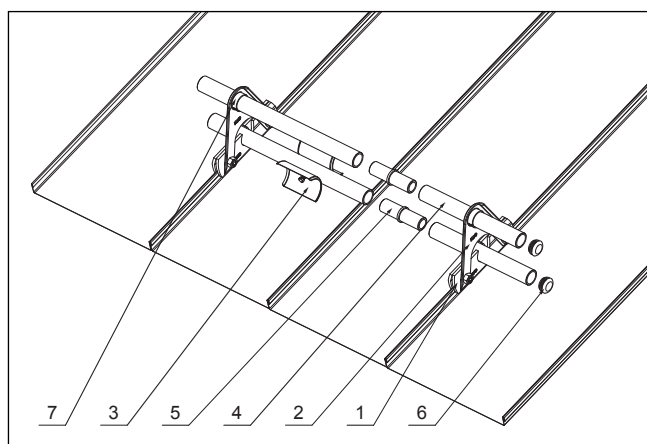
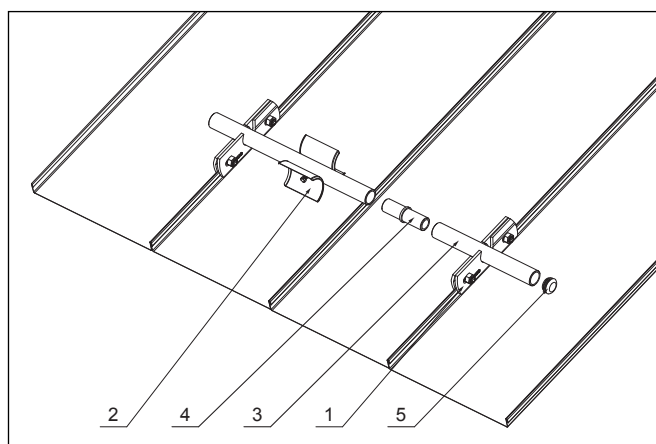


Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000

PVC VYMEZOVACÍ KRÚŽOK PRE ND ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	035592
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Rozrážač ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
4. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
5. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu

ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Nádstavec zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rozrážač ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
4. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
5. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
6. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
7. PVC vymedzovací krúžok pre ND zachytávača snehu



SVORKA ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
304 2B	Nerez - AISI 304 2B – MATT	008602
Balenie v ks		10
Balenie v ks		1 500

Použitie pre materiály viď strana **188**

NÁDSTAVEC ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
304 2B	Nerez - AISI 304 2B – MATT	008619
Balenie v ks		20
Balenie v ks		2 880

Použitie pre materiály viď strana **188**

ROZRÁŽAČ ĽADU ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
304 2B	Nerez - AISI 304 2B – MATT	008626
Balenie v ks		50
Balenie v ks		4 000

Použitie pre materiály viď strana **188**

RÚRA DO SVORKY NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
Dĺžka v m		3,0
304 2B	Nerez - AISI 304 2B – MATT	008633
Balenie v ks		5
Balenie v ks		300

Použitie pre materiály viď strana **188**



PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

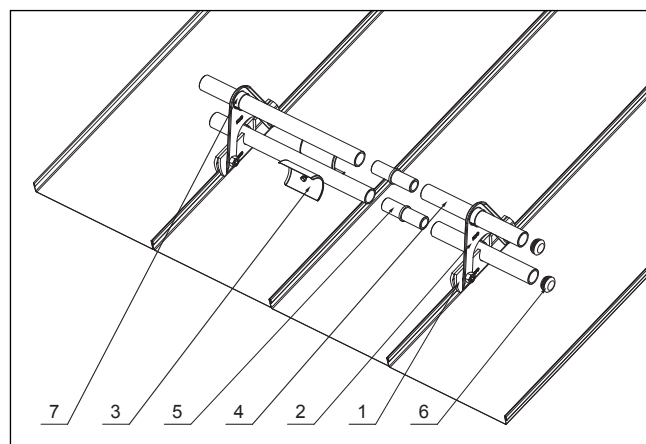
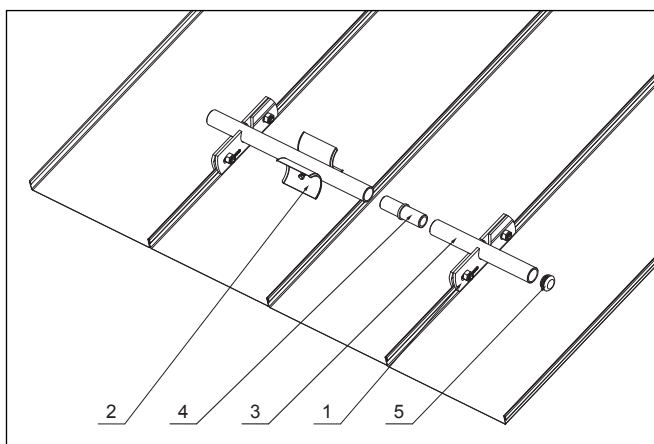


Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000

PVC VYMEDZOVAČÍ KRÚŽOK PRE ND ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	035592
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Rozrážач ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
4. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
5. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Nádstavec zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rozrážач ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
4. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
5. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
6. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
7. PVC vymedzovací krúžok pre ND zachytávača snehu



SVORKA ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU





Menovitá veľkosť		32
TM	Testa di Moro	039798
AN	Antracit	039699
IC	Intenzívna čierna	036124
OC	Oceľovo červená	039767
MH	Medeno hnedá	039729
SB	Šedo biela	039781 *
BH	Bielo hliníková	036117
PS	Prachovo šedá	039774
MM	Metalická medená	039736 *
BHT	Bielo hliníková tmavá – P.20	120007
MZ	Machovo zelená	148162 *
MOT	Tmavo modrá	039743 *
TZ	Trávovo zelená	039804 *
TH	Tmavo hnedá ČOKO	148124 *
Balenie v ks		10
Balenie v ks		1 500

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188

NÁDSTAVEC ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
TM	Testa di Moro	039910
AN	Antracit	039811
IC	Intenzívna čierna	036018
OC	Oceľovo červená	039880
MH	Medeno hnedá	039842
SB	Šedo biela	039903 *
BH	Bielo hliníková	036001
PS	Prachovo šedá	039897
MM	Metalická medená	039859 *
BHT	Bielo hliníková tmavá – P.20	120014
MZ	Machovo zelená	148179 *
MOT	Tmavo modrá	039866 *
TZ	Trávovo zelená	039927 *
TH	Tmavo hnedá ČOKO	148131 *
Balenie v ks		20
Balenie v ks		2 880



* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188



ROZRÁŽAČ LADU ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU





Menovitá veľkosť		32
TM	Testa di Moro	040039
AN	Antracit	039934
IC	Intenzívna čierna	035905
OC	Oceľovo červená	040008
MH	Medeno hnedá	039965
SB	Šedo biela	040022 *
BH	Bielo hliníková	035899
PS	Prachovo šedá	040015
MM	Metalická medená	039972 *
BHT	Bielo hliníková tmavá – P.20	120021
MZ	Machovo zelená	148186 *
MOT	Tmavo modrá	039989 *
TZ	Trávovo zelená	040046 *
TH	Tmavo hnedá ČOKO	148148 *
Balenie v ks		50
Balenie v ks		4 000

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný
Použitie pre materiály viď strana **188**

RÚRA DO SVORKY NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
Dĺžka v m		3,0
TM	Testa di Moro	040152
AN	Antracit	040053
IC	Intenzívna čierna	035790
OC	Oceľovo červená	040121
MH	Medeno hnedá	040084
SB	Šedo biela	040145 *
BH	Bielo hliníková	035783
PS	Prachovo šedá	040138
MM	Metalická medená	040091 *
BHT	Bielo hliníková tmavá – P.20	120038
MZ	Machovo zelená	148193 *
MOT	Tmavo modrá	040107 *
TZ	Trávovo zelená	040169 *
TH	Tmavo hnedá ČOKO	148155 *
Balenie v ks		5
Balenie v ks		300

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný
Použitie pre materiály viď strana **188**



PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

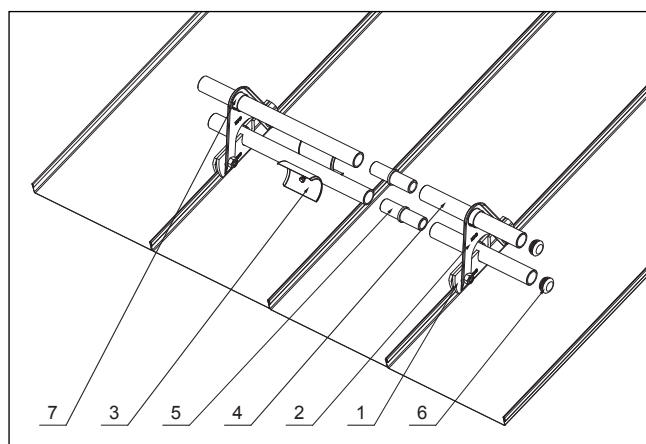
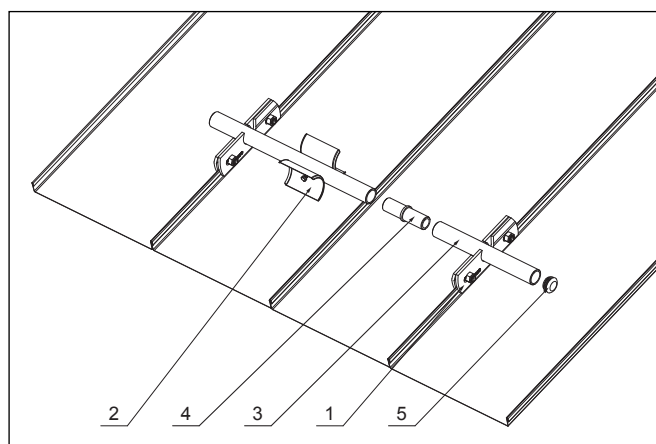


Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000

PVC VYMEDZOVAČÍ KRÚŽOK PRE ND ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		035592
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Rozrážач ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
4. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
5. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu

ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Nádstavec zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rozrážач ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
4. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
5. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
6. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
7. PVC vymedzovací krúžok pre ND zachytávača snehu



Jednodierový zachytávač snehu KJG
na falzovanú krytinu





Dvojdierový zachytávač snehu KJG
na falzovanú krytinu



SVORKA ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU





Menovitá veľkosť		32
AN	Antracit	036094 *
TM	Testa di Moro	036179 *
SS	Svetlo šedá	036162 *
ZH	Zeleno hnedá	036186 *
BHT	Bielo hliníková tmavá	102126 *
MH	Medeno hnedá	036131 *
OC	Oceľovo červená	036155 *
B	Biela	036100 *
ZS	Zinkovo šedá	036193 *
PZ	Patina zelená	-
PM	Patina meď	-
W	Hliník – natur	035554
Balenie v ks		10
Balenie v ks		1 500

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188

NÁDSTAVEC ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
AN	Antracit	035981 *
TM	Testa di Moro	036063 *
SS	Svetlo šedá	036056 *
ZH	Zeleno hnedá	036070 *
BHT	Bielo hliníková tmavá	102133 *
MH	Medeno hnedá	036025 *
OC	Oceľovo červená	036049 *
B	Biela	035998 *
ZS	Zinkovo šedá	036087 *
PZ	Patina zelená	-
PM	Patina meď	-
W	Hliník – natur	035561
Balenie v ks		20
Balenie v ks		2 880

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188



ROZRÁŽAČ LADU ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
AN	Antracit	035875 *
TM	Testa di Moro	035950 *
SS	Svetlo šedá	035943 *
ZH	Zelena hnedá	035967 *
BHT	Bielo hliníková tmavá	102140 *
MH	Medeno hnedá	035912 *
OC	Oceľovo červená	035936 *
B	Biela	035882 *
ZS	Zinkovo šedá	035974 *
PZ	Patina zelená	-
PM	Patina meď	-
W	Hliník – natur	035578
Balenie v ks		50
Balenie v ks		4 000

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
 Farba: Hliník lakovaný
 Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA DO SVORKY NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
Dĺžka v m		3,0
AN	Antracit	035769 *
TM	Testa di Moro	035844 *
SS	Svetlo šedá	035837 *
ZH	Zelena hnedá	035851 *
BHT	Bielo hliníková tmavá	102157 *
MH	Medeno hnedá	035806 *
OC	Oceľovo červená	035820 *
B	Biela	035776 *
ZS	Zinkovo šedá	035868 *
PZ	Patina zelená	-
PM	Patina meď	-
W	Hliník – natur	035585
Balenie v ks		5
Balenie v ks		300

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
 Farba: Hliník lakovaný
 Použitie pre materiály viď strana 188



PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

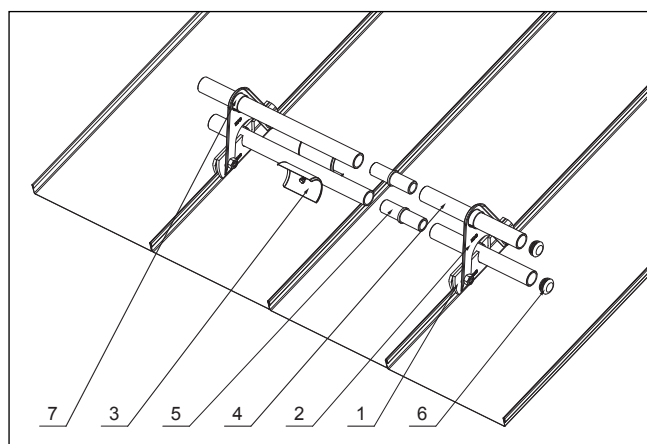
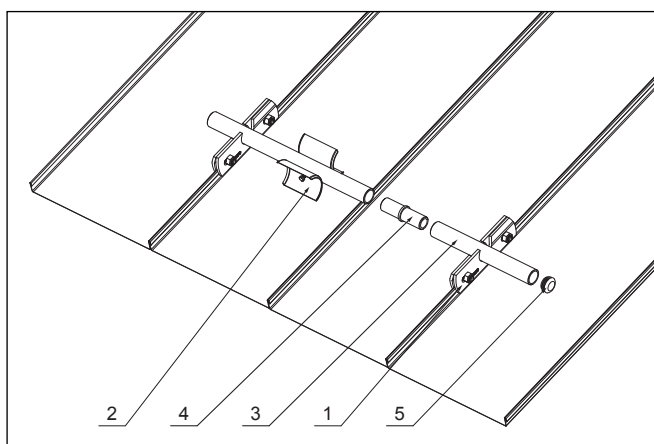


Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000

PVC VYMEDZOVACÍ KRÚŽOK PRE ND ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		035592
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Rozrážáč ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
4. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
5. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu

ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Nádstavec zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rozrážáč ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
4. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
5. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
6. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
7. PVC vymedzovací krúžok pre ND zachytávača snehu



Jednodierový zachytávač snehu KJG
na falzovanú krytinu





Dvojdierový zachytávač snehu KJG
na falzovanú krytinu



SVORKA ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU





Menovitá veľkosť		32
ANM	Antracit	098542
TMM	Testa di Moro	098559
SSM	Svetlo šedá	101327
ICM	Intenzívna čierna	117557
OCM	Oceľovo červená	117564
ZHM	Zeleno hnedá	117571 *
BHM	Bielo hliníková	117540 *
BM	Biela	123428 *
ZSM	Zinkovo šedá	123459 *
MHM	Medeno hnedá	123435 *
MZM	Machovo zelená	123442 *
BHTM	Bielo hliníková tmavá	123411 *
Balenie v ks		10
Balenie v ks		1 500

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný W.15
Použitie pre materiály viď strana 188

NÁDSTAVEC ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
ANM	Antracit	098573
TMM	Testa di Moro	098580
SSM	Svetlo šedá	101341
ICM	Intenzívna čierna	117595 *
OCM	Oceľovo červená	117601
ZHM	Zeleno hnedá	117618 *
BHM	Bielo hliníková	117588 *
BM	Biela	123473 *
ZSM	Zinkovo šedá	123503 *
MHM	Medeno hnedá	123480 *
MZM	Machovo zelená	123497 *
BHTM	Bielo hliníková tmavá	123466 *
Balenie v ks		20
Balenie v ks		2 880

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný W.15
Použitie pre materiály viď strana 188



ROZRÁŽAČ LADU ZACHYTÁVAČA SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
ANM	Antracit	098597
TMM	Testa di Moro	098603
SSM	Svetlo šedá	101358
ICM	Intenzívna čierna	117632 *
OCM	Oceľovo červená	117649 *
ZHM	Zeleno hnedá	117656 *
BHM	Bielo hliniková	117625 *
BM	Biela	123527 *
ZSM	Zinkovo šedá	123558 *
MHM	Medeno hnedá	123534 *
MZM	Machovo zelená	123541 *
BHTM	Bielo hliniková tmavá	123510 *
Balenie v ks		50
Balenie v ks		4 000

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
 Farba: Hliník lakovaný W.15
 Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA DO SVORKY NA FALZOVANÚ KRYTINU



Menovitá veľkosť		32
Dĺžka		3,0
ANM	Antracit	098610
TMM	Testa di Moro	098627
SSM	Svetlo šedá	101365
ICM	Intenzívna čierna	117502
OCM	Oceľovo červená	117526
ZHM	Zeleno hnedá	117533 *
BHM	Bielo hliniková	117519 *
BM	Biela	123565 *
ZSM	Zinkovo šedá	123596 *
MHM	Medeno hnedá	123572 *
MZM	Machovo zelená	123589 *
BHTM	Bielo hliniková tmavá	123602 *
Balenie v ks		3
Balenie v ks		180

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
 Farba: Hliník lakovaný W.15
 Použitie pre materiály viď strana 188



PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

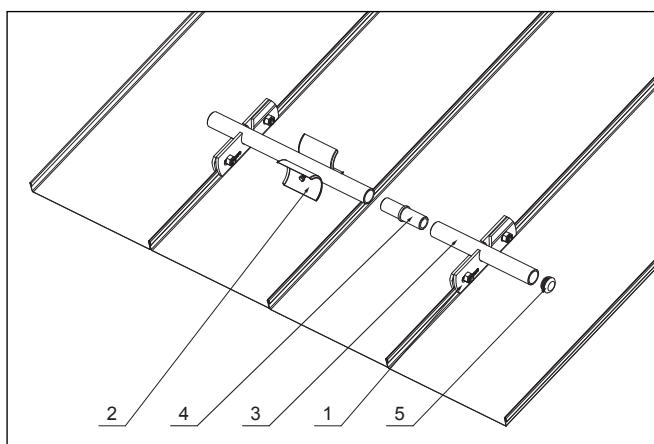


Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000

PVC VYMEDZOVAČÍ KRÚŽOK PRE ND ZACHYTÁVAČA SNEHU

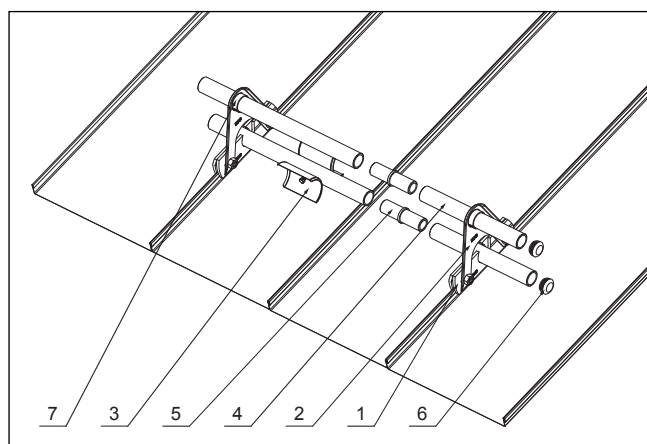


Menovitá veľkosť		32
PVC Plast		035592
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Rozrážач ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
4. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
5. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Svorka zachytávača snehu na falzovanú krytinu
2. Nádstavec zachytávača snehu na falzovanú krytinu
3. Rozrážач ľadu zachytávača snehu na falzovanú krytinu
4. Rúra do svorky na falzovanú krytinu
5. PVC univerzálna spojka rúry zachytávača snehu
6. PVC univerzálna krytka rúry zachytávača snehu
7. PVC vymedzovací krúžok pre ND zachytávača snehu

ZACHYTÁVAČE SNEHU
PRE STRESNÉ
KRYTINY KJG



Detail zachytávačov snehu KJG FALZ



PLATŇA RÚRY 1-DIEROVÁ



Menovitá veľkosť		40
W Hliník – natur		008398
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–
Balenie obsahuje nerezové skrutky		Použitie pre materiály vid' strana 188

PLATŇA RÚRY 2-DIEROVÁ



Menovitá veľkosť		40
W Hliník – natur		008404
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–
Balenie obsahuje nerezové skrutky		Použitie pre materiály vid' strana 188

RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
Dĺžka v m		3,0
W Hliník – natur		008251 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Použitie pre materiály vid' strana **188**

PVC SPOJKA RÚRY ČIERNA



Menovitá veľkosť		40
PVC Plast		008244
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–

KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
W Hliník – natur		008183
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–

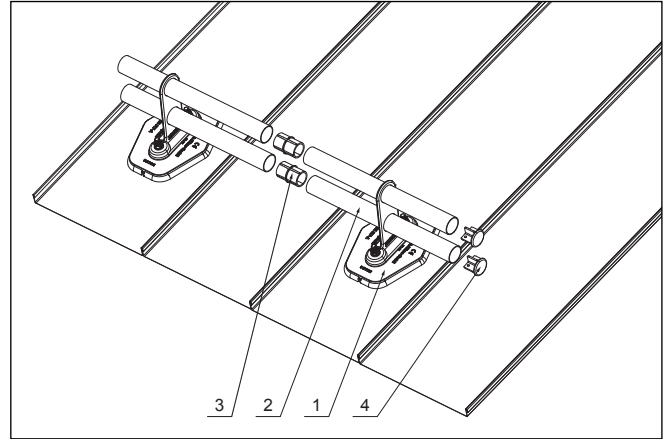
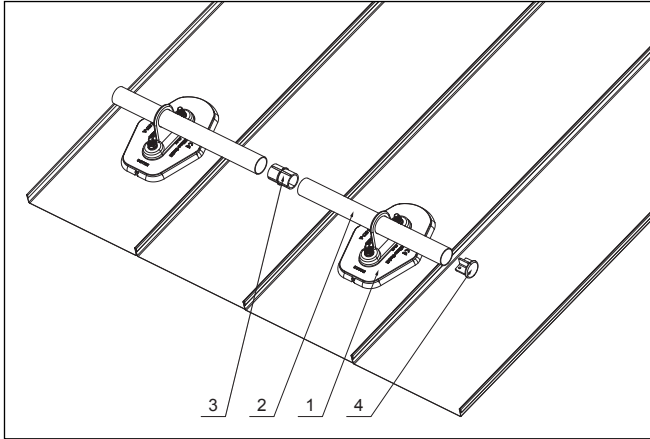
Použitie pre materiály vid' strana **188**

MONTÁŽNA VYROVNÁVACIA PODLOŽKA



Menovitá veľkosť		–
W Hliník – natur		007353
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

Použitie pre materiály vid' strana **188**

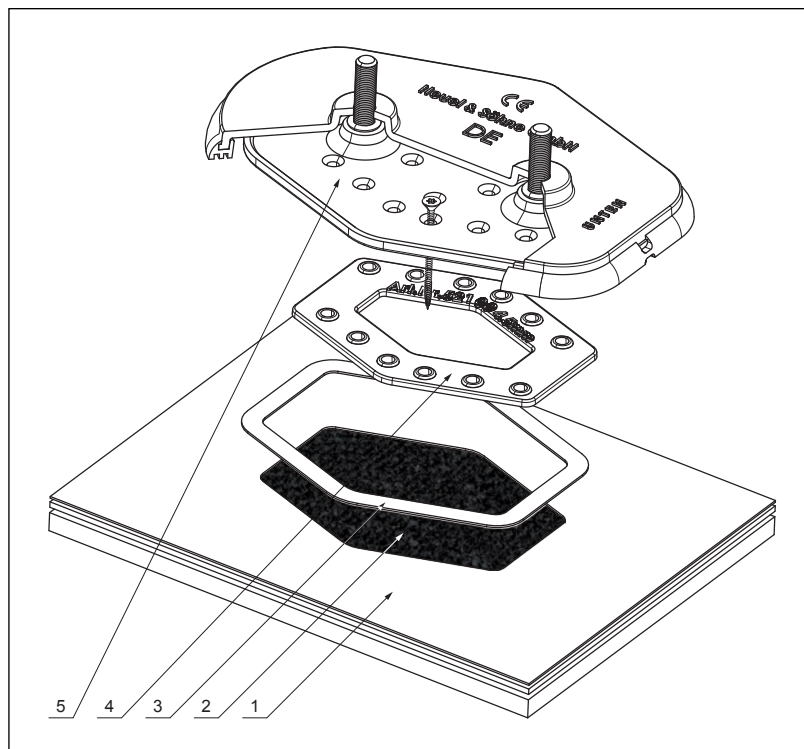


ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Platňa rúry 1-dierová
2. Rúra zachytávača snehu
3. PVC spojka rúry čierna
4. Krytka rúry zachytávača snehu

ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Platňa rúry 2-dierová
2. Rúra zachytávača snehu
3. PVC spojka rúry čierna
4. Krytka rúry zachytávača snehu



MONTÁŽNA VYROVNÁVACIA PODLOŽKA

1. Strešná krytina KJG FALZ
2. Štruktúrovaná fólia
3. Šablóna na výrez (viď montážny list)
4. Montážna vyrovnávacia podložka
5. Montážna platňa základ



PLATŇA RÚRY 1-DIEROVÁ



Menovitá veľkosť		40
AN	Antracit	079718 *
TM	Testa di Moro	079725 *
SS	Svetlo šedá	079763 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje nerezové skrutky

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188

PLATŇA RÚRY 2-DIEROVÁ



Menovitá veľkosť		40
AN	Antracit	079749 *
TM	Testa di Moro	079701 *
SS	Svetlo šedá	079800 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje nerezové skrutky

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
Dĺžka v m		3,0
AN	Antracit	079572 *
TM	Testa di Moro	079596 *
SS	Svetlo šedá	079589 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188

PVC SPOJKA RÚRY ČIERNA



Menovitá veľkosť		40
PVC	Plast	008244
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–

KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
Hrúbka		
AN	Antracit	079541 *
TM	Testa di Moro	079565 *
SS	Svetlo šedá	079558 *
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188



Jednodierový zachytávač snehu
HEUDEL na falzovanú krytinu



Dvojdierový zachytávač snehu
HEUDEL na falzovanú krytinu



PLATŇA RÚRY 1-DIEROVÁ



Menovitá veľkosť		40
ANM	Antracit	019332 *
TMM	Testa di Moro	019356 *
SSM	Svetlo šedá	019349 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje nerezové skrutky

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný W.15
Použitie pre materiály viď strana 188

PLATŇA RÚRY 2-DIEROVÁ



Menovitá veľkosť		40
ANM	Antracit	019387 *
TMM	Testa di Moro	019400 *
SSM	Svetlo šedá	019394 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje nerezové skrutky

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný W.15
Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
Dĺžka		3,0
ANM	Antracit	019424 *
TMM	Testa di Moro	019271 *
SSM	Svetlo šedá	019264 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný W.15
Použitie pre materiály viď strana 188

PVC SPOJKA RÚRY ČIERNA



Menovitá veľkosť		40
PVC	Plast	008244
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–

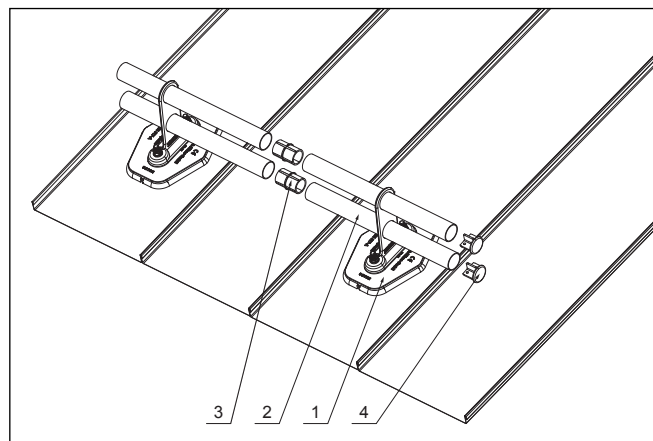
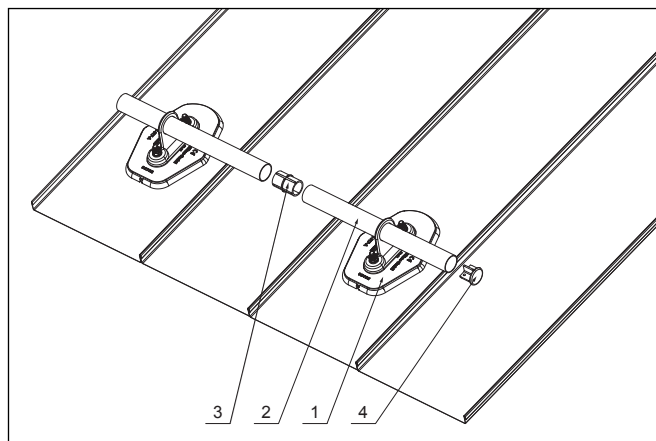
KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
ANM	Antracit	019363 *
TMM	Testa di Moro	019417 *
SSM	Svetlo šedá	019370 *
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Hliník lakovaný W.15
Použitie pre materiály viď strana 188



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 1-DIEROVÝ

1. Platňa rúry 1-dierová
2. Rúra zachytávača snehu
3. PVC spojka rúry čierna
4. Krytka rúry zachytávača snehu

ZACHYTÁVAČ SNEHU NA FALZOVANÚ KRYTINU 2-DIEROVÝ

1. Platňa rúry 2-dierová
2. Rúra zachytávača snehu
3. PVC spojka rúry čierna
4. Krytka rúry zachytávača snehu



SNEHOVÝ ZACHYTÁVAČ DVOJDIEROVÝ



Menovitá veľkosť	350 x 156	
TM	Testa di Moro	102430
AN	Antracit	102393
IC	Intenzívna čierna	102409
OC	Oceľovo červená	102423
MH	Medeno hnedá	102416
BH	Bielo hliniková	059826
B	Biela	144201 *
P	Pozink – natur	102386 *
Balenie v ks		10
Balenie v ks		400

* Výroba na objednávku

Materiál: Pozink – natur
Farba: Pozink lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť	32	
Dĺžka v m	3,0	
TM	Testa di Moro	040152
AN	Antracit	040053
IC	Intenzívna čierna	035790
OC	Oceľovo červená	040121
MH	Medeno hnedá	040084
BH	Bielo hliniková	035783
B	Biela	035776 *
W	Hliník – natur	035585
Balenie v ks		5
Balenie v ks		300

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný
Použitie pre materiály viď strana 188

PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť	32	
PVC	Plast	003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU





Menovitá veľkosť	32	
PVC	Plast	003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



SNEHOVÝ ZACHYTÁVAČ DVOJDIEROVÝ





Menovitá veľkosť		350 x 156
ANM	Antracit	146021
TMM	Testa di Moro	146052
ICM	Intenzívna čierna	146038
OCM	Oceľovo červená	146045 *
Balenie v ks		10
Balenie v ks		400

* Výroba na objednávku

Materiál: Pozink – natur
Farba: Pozink lakovaný MATT
Použitie pre materiály viď strana 188

RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU





Menovitá veľkosť		32
Dĺžka v m		3,0
ANM	Antracit	098610
TMM	Testa di Moro	098627
ICM	Intenzívna čierna	117502
OCM	Oceľovo červená	117526
Balenie v ks		5
Balenie v ks		300

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný W.15
Použitie pre materiály viď strana 188



PVC UNIVERZÁLNA SPOJKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	003379
Balenie v ks		20
Balenie v ks		4 800

PVC UNIVERZÁLNA KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		32
PVC	Plast	003386
Balenie v ks		50
Balenie v ks		12 000



**Dvojdierový zachytávač snehu
na KJG CLICK systém**



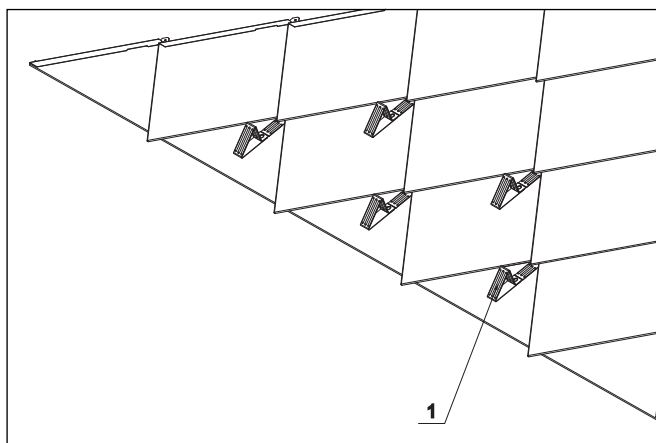


ZACHYTÁVAČ SNEHU NOSOVÝ ŠTVORCOVÁ KRYTINA



Menovitá veľkosť		-
304 2B	Nerez - AISI 304 2B - MATT	008381
Balenie v ks		100
Balenie v ks		1 000

Použitie pre materiály vid' strana 188



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA STREŠNÚ KRYTINU KJG ŠABLÓNA

1. Zachytávač snehu nosový štvorcová krytina





Detail zachytávača snehu KJG šablóna



ZACHYTÁVAČ SNEHU REBRÍKOVÝ 20/3

Menovitá veľkosť		200
Dĺžka v m		3,0
P Pozink – natur		007308 *
Balenie v ks		10
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje spojku rebríka



DRŽIAK REBRÍKA ZACHYTÁVAČA SNEHU ZÁVESNÝ

Menovitá veľkosť		200
W Hliník – natur		007322 *
Balenie v ks		8
Balenie v ks		–

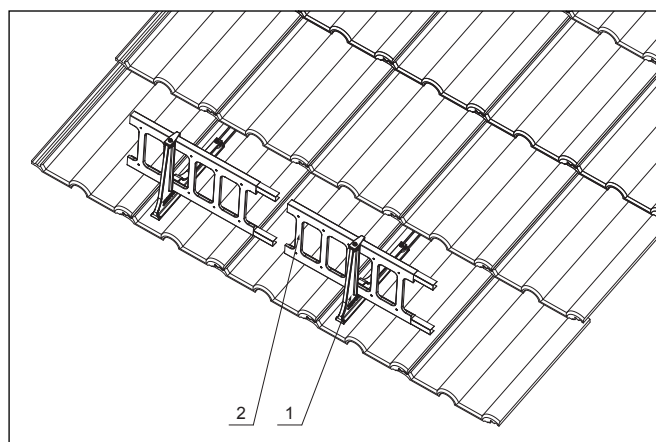
* Výroba na objednávku



DRŽIAK BRVNA ROVNÝ

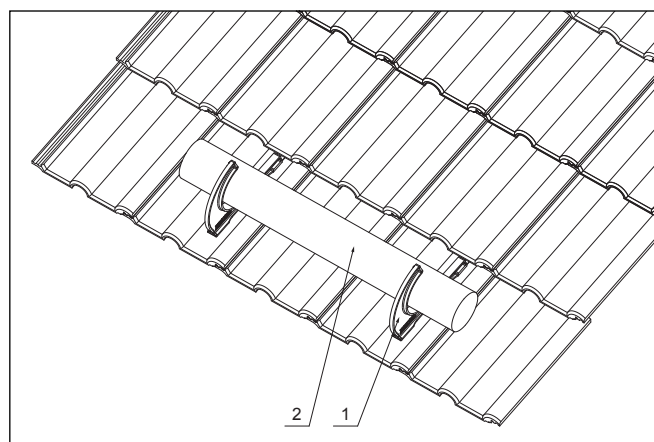
Menovitá veľkosť		75
W Hliník – natur		007315 *
Balenie v ks		8
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje nerezové skrutky



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA STREŠNÚ KRYTINU TERRAN REBRÍKOVÝ

1. Držiak rebríka zachytávača snehu závesný
2. Zachytávač snehu rebríkový



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA STREŠNÚ KRYTINU TERRAN BRVNO

1. Držiak brvna rovný
2. Brvno



DRŽIAK RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

Menovitá veľkosť		40
W Hliník – natur		007339 *
Balenie v ks		8
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU

Menovitá veľkosť		40
Dĺžka v m		3,0
W Hliník – natur		008251 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



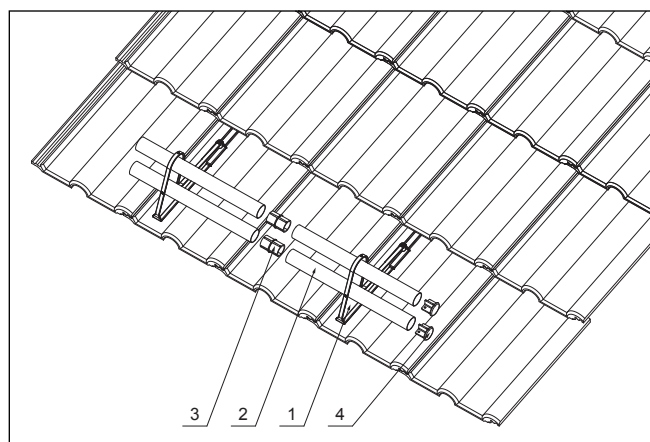
PVC SPOJKA RÚRY ČIERNA

Menovitá veľkosť		40
PVC Plast		008244
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–



KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU

Menovitá veľkosť		40
W Hliník – natur		008183
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–





ZACHYTÁVAČ SNEHU NA STREŠNÚ KRYTINU TERRAN 2-DIEROVÝ

1. Držiak rúry zachytávača snehu
2. Rúra zachytávača snehu
3. PVC spojka rúry čierna
4. Krytka rúry zachytávača snehu



ZACHYTÁVAČ SNEHU REBRÍKOVÝ





Menovitá veľkosť		200
Dĺžka v m		3,0
TM	Testa di Moro	008022 *
AN	Antracit	007988 *
IC	Intenzívna čierna	007995 *
OC	Oceľovo červená	008015 *
MH	Medeno hnedá	008008 *
Balenie v ks		10
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje spojku rebríka

Materiál: Pozink – natur
Farba: Pozink lakovaný

DRŽIAK REBRÍKA ZACHYTÁVAČA SNEHU ZÁVESNÝ





Menovitá veľkosť		200
TM	Testa di Moro	008077 *
AN	Antracit	079510 *
IC	Intenzívna čierna	008046 *
OC	Oceľovo červená	008060 *
MH	Medeno hnedá	008053 *
Balenie v ks		8
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný

DRŽIAK BRVNA ROVNÝ



Menovitá veľkosť		75
TM	Testa di Moro	008121 *
AN	Antracit	008084 *
IC	Intenzívna čierna	008091 *
OC	Oceľovo červená	008114 *
MH	Medeno hnedá	008107 *
Balenie v ks		8
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Balenie obsahuje nerezové skrutky

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný



DRŽIAK RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
TM	Testa di Moro	008176 *
AN	Antracit	008138 *
IC	Intenzívna čierna	008145 *
OC	Oceľovo červená	008169 *
MH	Medeno hnedá	008152 *
Balenie v ks		8
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný

RÚRA ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
Dĺžka v m		3,0
TM	Testa di Moro	008305 *
AN	Antracit	008268 *
IC	Intenzívna čierna	008275 *
OC	Oceľovo červená	008299 *
MH	Medeno hnedá	008282 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný

PVC SPOJKA RÚRY ČIERNA



Menovitá veľkosť		40
PVC	Plast	008244
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–

KRYTKA RÚRY ZACHYTÁVAČA SNEHU



Menovitá veľkosť		40
TM	Testa di Moro	008237 *
AN	Antracit	008190 *
IC	Intenzívna čierna	008206 *
OC	Oceľovo červená	008220 *
MH	Medeno hnedá	008213 *
Balenie v ks		20
Balenie v ks		–



* Výroba na objednávku

Materiál: Hliník – natur
Farba: Pozink lakovaný



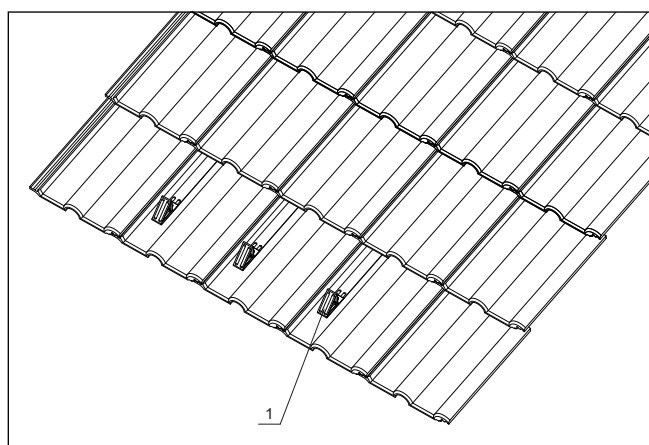
SNEHOVÝ ZACHYTÁVAČ NOSOVÝ



Menovitá veľkosť		C 310	C 370	C 380
TM	Testa di Moro		073273	073327
AN	Antracit	073198 *	073228	073280
IC	Intenzívna čierna	073235 *	073242	073297
OC	Oceľovo červená	073204 *	073266	073303
MH	Medeno hnedá	073211 *	073259	073310
Balenie v ks		100	100	100
Balenie v ks		3 000	3 000	3 000

* Výroba na objednávku

Materiál: Pozink – natur
Farba: Pozink lakovaný



ZACHYTÁVAČ SNEHU NA STREŠNÚ KRYTINU TERRAN NOSOVÝ

1. Snehový zachytávač nosový







Strešné doplnky



■ Strešné fólie	72
■ Tesniace pásky	73
■ Tesniace pásy	74
■ Vetracie mriežky	74
■ Kraupner – hrotový systém	76
■ Knaher – poplastované plechy	78
■ Kanalizačné vpuste	80
■ Nádrž na dažďovú vodu	80
■ Strešné laty a doplnky	82
■ Prechodové manžety	83
■ Parapetné krytky	84
■ Komínové oplechovania	85
■ Strešné okná	84
■ Geotextílie	87
■ DEHN – bleskozvodový systém	88
■ Odvetranie hrebeňa	90

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre strešné doplnky	186
----------------------------------	-----





STREŠNÁ FÓLIA 140 g LEPIACA PÁSKA

Menovitá veľkosť v m		1,5 x 50
Hrúbka v g/m ²		140
PP Polypropylén – laminát		052216
Balenie v ks		1
Balenie v ks		50

1 ks rolka = 75 m²





STREŠNÁ FÓLIA PRÉMIUM 175 g LEPIACA PÁSKA

Menovitá veľkosť v m		1,5 x 50
Hrúbka v g/m ²		175
PP Polypropylén – laminát		144591
Balenie v ks		1
Balenie v ks		40

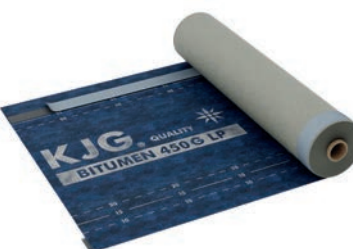
1 ks rolka = 75 m²





STREŠNÁ FÓLIA DELUXE 250 g LEPIACA PÁSKA

Menovitá veľkosť v m		1,5 x 30
Hrúbka v g/m ²		250
PP Polypropylén – laminát		071682
Balenie v ks		1
Balenie v ks		40

1 ks rolka = 45 m²





STREŠNÁ FÓLIA BITUMEN 450 g LEPIACA PÁSKA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 30
Hrúbka v g/m ²		450
Bitumen		144607
Balenie v ks		1
Balenie v ks		30

1 ks rolka = 30 m²





STREŠNÁ FÓLIA METALDREN 450 g LEPIACA PÁSKA

Menovitá veľkosť v m		1,5 x 25
Hrúbka v g/m ²		450
PP Polypropylén – laminát		052230
Balenie v ks		1
Balenie v ks		8

1 ks rolka = 37,5 m²



ŠTRUKTÚROVANÁ ROHOŽ 8 mm

Menovitá veľkosť v m		1,4 x 25
Hrúbka v g/m ²		300
PP Polypropylén – multifilament		071699
Balenie v ks		1
Balenie v ks		9

1 ks rolka = 35 m²



BUTYLOVÁ PÁSKA OBOJSTRANNÁ

Menovitá veľkosť		15
Dĺžka v m		25,0
TPR Termoplastický kaučuk		139986
Balenie v ks		16
Balenie v ks		480



POLYETYLÉNOVÁ PÁSKA

Menovitá veľkosť		50
Dĺžka v m		30,0
PE Polyetylénová pena		139993
Balenie v ks		18
Balenie v ks		216



DIFÚZNÁ PÁSKA

Menovitá veľkosť		50
Dĺžka v m		25,0
PP Netkaný polypropylén		140005
Balenie v ks		12
Balenie v ks		720



MULTI BAND

Menovitá veľkosť		60
Dĺžka v m		25,0
Polyetylén + polyester		140012
Balenie v ks		10
Balenie v ks		600

STREŠNÉ
DOPLNKY



TESNIACI PÁS KOMÍNA



Menovitá veľkosť		300
Dĺžka v m		5,0
TM	Testa di Moro	140043
IC	Intenzívna čierna	140029
MH	Medeno hnedá	140036
Balenie v ks		1
Balenie v ks		144

JEDNOVRSTVOVÁ VENTILAČNÁ PÁSKA



Menovitá veľkosť		310
Dĺžka v m		5,0
TM	Testa di Moro	140128
AN	Antracit	140081
IC	Intenzívna čierna	140098
OC	Oceľovo červená	140111
MH	Medeno hnedá	140104
Balenie v ks		4
Balenie v ks		144

OCHRANNÁ VETRACIA MRIEŽKA



Menovitá veľkosť	80	100	
Dĺžka v m	5,0	5,0	
PVC	Testa di Moro	053756	053787
PVC	Antracit	053732	053763
PVC	Medeno hnedá	053749	053770
Balenie v ks		24	24
Balenie v ks		864	864

ODKVAPOVÝ HREBEŇ MRIEŽKA



Menovitá veľkosť		60
Dĺžka v m		1,0
PP	Testa di Moro	140074
PP	Intenzívna čierna	140050
PP	Medeno hnedá	140067
Balenie v ks		300
Balenie v ks		6 000



HLINÍKOVÝ DIEROVANÝ ZVITOK

Menovitá veľkosť		80 x 0,70	100 x 0,70
Dĺžka v m		30,0	30,0
Kód		-	-
AN Antracit	TM Testa di Moro	148827	146212
Balenie v ks		1	1
Balenie v ks		-	-

EN AW-3105 H44
PES25μ/PES25μ, Lesk 30% Polyester



HLINÍKOVÝ DIEROVANÝ ZVITOK 100 mm / 5 mm / 30 m

Menovitá veľkosť		100 x 0,70
Dĺžka v m		30,0
Kód		-
ICM Intenzívna čierna	IC Intenzívna čierna	145505
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

EN AW-3105 H44
W.15 25μ/PES25μ, Lesk 30% Polyester





HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		-
N Nerez		019554
Balenie v ks		250
Balenie v ks		5 000



HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		-
N Nerez		019561
Balenie v ks		250
Balenie v ks		4 000



HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		-
N Nerez		019578
Balenie v ks		175
Balenie v ks		2 800



HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		-
N Nerez		019585
Balenie v ks		250
Balenie v ks		5 000



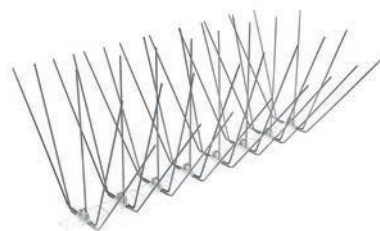
HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		-
N Nerez		019592
Balenie v ks		250
Balenie v ks		5 000



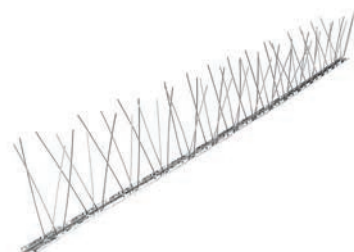
HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		–
N Nerez		019608
Balenie v ks		150
Balenie v ks		2 400



HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		–
N Nerez		019615
Balenie v ks		100
Balenie v ks		1 600



NEREZOVÝ HROTOVÝ SYSTÉM PROTI SEDENIU VTÁCTVA

Menovitá veľkosť		–
N Nerez		083074
Balenie v ks		25
Balenie v ks		1 000

STREŠNÉ
DOPLNKY



ROHOVÁ LIŠTA VNÚTORNÁ POPLASTOVANÁ



Menovitá veľkosť Dĺžka v m	40 x 30 2,0	60 x 40 2,0
PS Prachovo šedá	139757	139771
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	1 620	1 100

ROHOVÁ LIŠTA VONKAJŠIA POPLASTOVANÁ



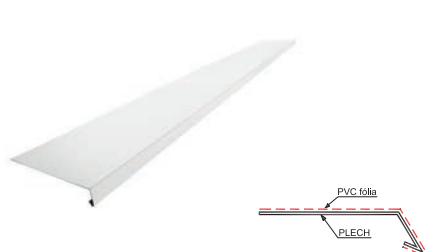
Menovitá veľkosť Dĺžka v m	40 x 30 2,0	60 x 40 2,0
PS Prachovo šedá	139764	139788
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	1 620	1 100

STENOVÁ LIŠTA POPLASTOVANÁ



Menovitá veľkosť Dĺžka v m	70 2,0
PS Prachovo šedá	139795
Balenie v ks	1
Balenie v ks	1 620

ODKVAPOVÝ PLECH POPLASTOVANÝ

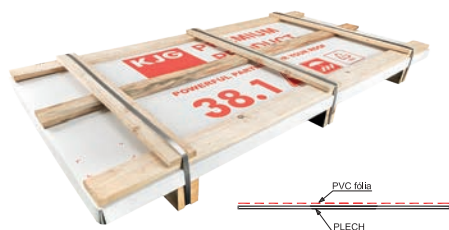


Menovitá veľkosť Dĺžka v m	150 2,0	200 2,0	250 2,0	250 3,0
AN Antracit	-	-	-	064325
PS Prachovo šedá	139801	139818	139825	-
Balenie v ks	1	1	1	1
Balenie v ks	300	250	250	400

ZÁVETERNÁ LIŠTA POPLASTOVANÁ



Menovitá veľkosť Dĺžka v m	200 2,0	250 2,0	250 3,0	300 2,0
AN Antracit	-	-	064332	-
PS Prachovo šedá	139832	139849	-	139856
Balenie v ks	1	1	1	1
Balenie v ks	250	250	200	250



TABUĽKA POPLASTOVANÁ

Menovitá veľkosť	1000 x 2000 x 1,30	
PS Prachovo šedá	064356	
Balenie v ks		1
Balenie v ks		50

STREŠNÉ
DOPLNKY



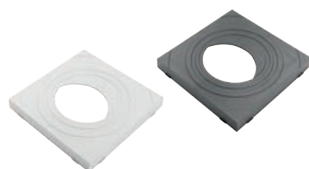
KANALIZAČNÁ VPUSŤ PRIAMA

Menovitá veľkosť		125/110
PVC	Intenzívna čierna	009623
PVC	Prachovo šedá	009630
Balenie v ks		1
Balenie v ks		60



KANALIZAČNÁ VPUSŤ BOČNÁ

Menovitá veľkosť		110
PVC	Prachovo šedá	009616
Balenie v ks		1
Balenie v ks		120



UNIVERZÁLNA VLOŽKA ZVODU VPUSTE

Menovitá veľkosť		80, 100, 120
PVC	Intenzívna čierna	009647
PVC	Prachovo šedá	009654
Balenie v ks		5
Balenie v ks		1 200



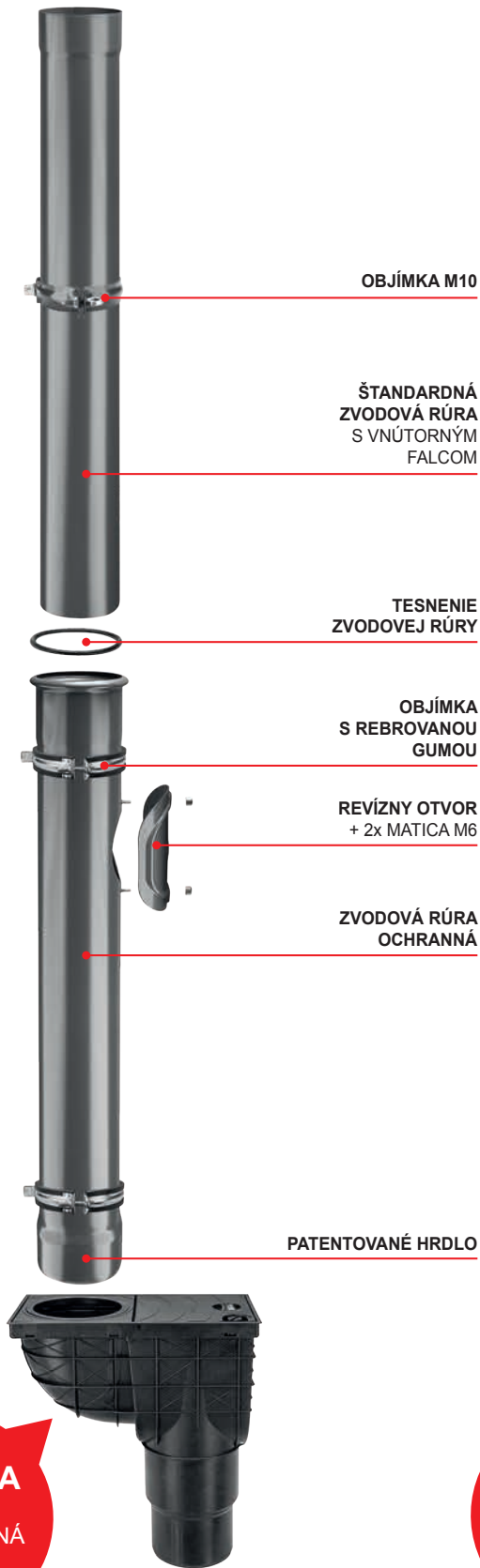
NÁDRŽ STENOVÁ NA DAŽĎOVÚ VODU 300 LITROV

Objem v l		300
PVC	Antracit	4023122281764
PVC	Svetlo šedá	4023122283065
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

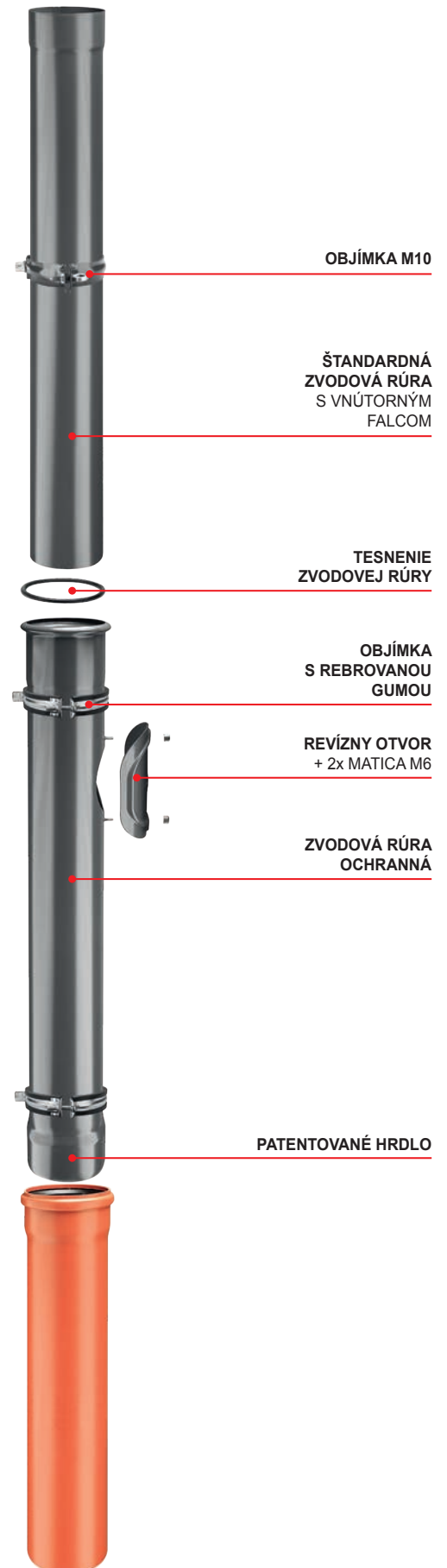


CHRÓMOVÝ VYPÚŠŤACÍ KOHÚTIK 3/4" DAŽĎOVÁ NÁDRŽ

Menovitá veľkosť		3/4"
	Chróm	4023122183426
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



VERZIA A
PVC
KANALIZAČNÁ
VPUŠŤ



VERZIA B
PVC
KANALIZAČNÁ
RÚRA



STREŠNÁ LATA

Menovitá veľkosť		40 x 50
Dĺžka v m		4,0
Drevo		052209
Balenie v ks		1
Balenie v ks		368



DRŽIAK HREBEŇOVEJ LATY S KLINCOM

Menovitá veľkosť		50 x 210
Oceľ		053725
Balenie v ks		100
Balenie v ks		3 200



PRECHODOVÁ MANŽETA MASTER FLASH MINI



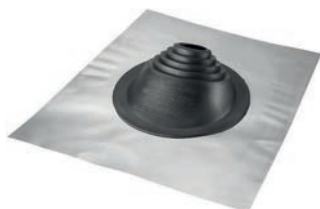
Menovitá veľkosť	MINI		
EPDM Intenzívna čierna	083968		
Balenie v ks	1		
Balenie v ks	270		

PRECHODOVÁ MANŽETA MULTI FLASH MASTER



Menovitá veľkosť	MUF1	MUF3	MUF5	MUF8
EPDM Intenzívna čierna	083975	083982	083999	084002
Balenie v ks	1	1	1	1
Balenie v ks	270	270	96	42

PRECHODOVÁ MANŽETA MASTER FLASH RESIDENTIAL



Menovitá veľkosť	RES1	RES2
EPDM Intenzívna čierna	084019	084026
Balenie v ks	10	10
Balenie v ks	270	96

PRECHODOVÁ MANŽETA MASTER FLASH

ROZMER: MF1 – MF5



Menovitá veľkosť	MF1	MF2	MF3	MF4	MF5
EPDM Intenzívna čierna	084033	084040	084057	084064	084071
Balenie v ks	1	1	1	1	1
Balenie v ks	270	270	270	96	96

PRECHODOVÁ MANŽETA MASTER FLASH

ROZMER: MF6 – MF9

Menovitá veľkosť	MF6	MF7	MF8	MF9
EPDM Intenzívna čierna	084088	084095	084101	084118
Balenie v ks	1	1	1	1
Balenie v ks	78	78	42	42

PRECHODOVÁ MANŽETA MASTER FLASH RETROFIT



Menovitá veľkosť	RF MF1	RF MF2	RF MF3
EPDM Intenzívna čierna	084125	084132	084149
Balenie v ks	1	1	1
Balenie v ks	270	78	42



PARAPETNÁ KRYTKA L+P

Menovitá veľkosť	360
PVC Antracit	013712
Balenie pár	100
Balenie pár	2 400



PARAPETNÁ KRYTKA L+P

Menovitá veľkosť	240	320	360	400
PVC Testa di Moro	013828	013835	013859	013866
Balenie pár	100	100	100	50
Balenie pár	2 400	2 400	2 400	1 500



PARAPETNÁ KRYTKA L+P

Menovitá veľkosť	240	320	360	400
PVC Biela	013729	013743	013767	013774
Balenie pár	100	100	100	50
Balenie pár	2 400	2 400	2 400	1 500



PARAPETNÁ KRYTKA L+P

Menovitá veľkosť	240	320	360
PVC Zlatý dub	013873	013880	013897
Balenie pár	100	100	100
Balenie pár	2 400	2 400	2 400



PARAPETNÁ KRYTKA L+P

Menovitá veľkosť	240	360
PVC Bronz	013781	013798
Balenie pár	100	100
Balenie pár	2 400	2 400

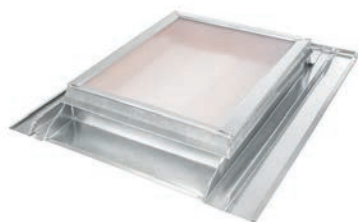


KOMÍNOVÉ OPLECHOVANIE



Menovitá veľkosť	1A 18-30	2A 30-58	3A 58-82
P Pozink – natur	096722	096739	096746
Balenie v ks	5	5	5
Balenie v ks	105	60	60

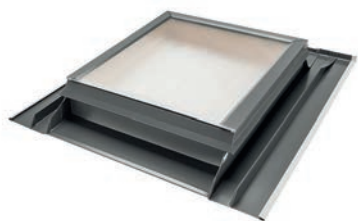
KOMÍNOVÉ OPLECHOVANIE

Menovitá veľkosť	1A 18-30	2A 30-58	3A 58-82
TM Testa di Moro	096753	096760	096777
Balenie v ks	5	5	5
Balenie v ks	105	60	60





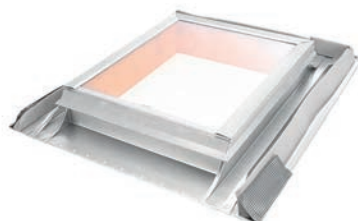
VÝLEZOVÉ STREŠNÉ OKNO STANDARD

Menovitá veľkosť	50 x 60	60 x 60
P Pozink – natur	080776	080899
Balenie v ks 	1	1
Balenie v ks 	15	15





VÝLEZOVÉ STREŠNÉ OKNO STANDARD



Menovitá veľkosť	50 x 60	60 x 60
TM Testa di Moro	080820	080943
AN Antracit	080783	080905
IC Intenzívna čierna	080790	080912
OC Ocelovo červená	080813	080936
MH Medeno hnedá	080806	080929
Balenie v ks 	1	1
Balenie v ks 	15	15



VÝLEZOVÉ STREŠNÉ OKNO UNI

Menovitá veľkosť	50 x 60	60 x 60
P Pozink – natur	080837	080950
Balenie v kg 	1	1
Balenie v kg 	15	15

VÝLEZOVÉ STREŠNÉ OKNO UNI

Menovitá veľkosť	50 x 60	60 x 60
TM Testa di Moro	080882	081001
AN Antracit	080844	080967
IC Intenzívna čierna	080851	080974
OC Ocelovo červená	080875	080998
MH Medeno hnedá	080868	080981
Balenie v ks 	1	1
Balenie v ks 	15	15





GEOTEXTÍLIA 2,0 x 50,0 m

Menovitá veľkosť		150GPP
Dĺžka v m		50,0
PP Polypropylén		064530
Balenie v m ²		100
Balenie v m ²		2 800

1 ks rolka = 100 m²

GEOTEXTÍLIA 2,0 x 50,0 m

Menovitá veľkosť	200G	300G
Dĺžka v m	50,0	50,0
PES Polyester	064547	064554
Balenie v m ²	100	100
Balenie v m ²	2 000	1 600

1 ks rolka = 100 m²





HLINÍKOVÝ HROMOZVODOVÝ DRÔT



Menovitá veľkosť		8
Hliník – zliatina AlMgSi		252801
Balenie v kg		20
Balenie v kg		–

NEREZOVÝ DRŽIAK SVORKA PRE PLECHOVÉ STRECHY ADAPTER



Menovitá veľkosť		M8
N Nerez		353794
Balenie v ks		12
Balenie v ks		–

PVC MANŽETA PROTI ZATEKANIU VODY PRE DRÔT 8 mm



Menovitá veľkosť		37
PVC Plast		104983
Balenie v ks		100
Balenie v ks		–

POLYAMIDOVÁ PODPERA VEDENIA FIRST SNAP NEREZ



Menovitá veľkosť		–
Nerez + polyamid		032286
Balenie v ks		50
Balenie v ks		–

POLYAMIDOVÁ PODPERA VEDENIA ŠEDÁ



Menovitá veľkosť		M8
PA Polyamid		109897
Balenie v ks		240
Balenie v ks		–

NEREZOVÉ REVÍZNE DVIERKA



Menovitá veľkosť		–
N Nerez		109880
Balenie v ks		12
Balenie v ks		–

NEREZOVÁ SVORKA TYČE PRE PRIEMER 8-10/16 mm



Menovitá veľkosť		10 x 25
N Nerez		066359
Balenie v ks		50
Balenie v ks		–



POZINKOVANÁ KOMBISKRUTKA TORX



Menovitá veľkosť		8 x 80
Oceľ		114372
Balenie v ks		100
Balenie v ks		–

NEREZOVÁ SVORKA FALZ KJG S ROZSAHOM 0,7 – 8,0 mm



Menovitá veľkosť		–
N Nerez		091856
Balenie v ks		50
Balenie v ks		–

NEREZOVÁ VIACÚČELOVÁ SPOJOVACIA SVORKA 8,0 – 10,0 mm



Menovitá veľkosť		–
N Nerez		096004
Balenie v ks		50
Balenie v ks		–

NEREZOVÁ SVORKA NA NÁVALKU STREŠNÉHO ŽLABU



Menovitá veľkosť		–
N Nerez		096301
Balenie v ks		50
Balenie v ks		–

AL/NEREZOVÁ ZACHYTÁVACIA TYČ NA PLECHOVÉ STRECHY



Menovitá veľkosť		–
Nerez + hliník		092822
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

NEREZOVÁ SVORKA SPOJOVACIA 2 SKRUTKY S PRÍLOŽKOU



Menovitá veľkosť		–
N Nerez		253792
Balenie v ks		10
Balenie v ks		–

STREŠNÉ
DOPLNKY



ŽABIA PAPUĽA ODVETRANIE HREBEŇA



Menovitá veľkosť		222 x 305
P Pozink – natur		091376 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

ŽABIA PAPUĽA ODVETRANIE HREBEŇA



Menovitá veľkosť		222 x 305
M Meď		091505 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

ŽABIA PAPUĽA ODVETRANIE HREBEŇA



Menovitá veľkosť		222 x 305
TZ Titán-zinok		091512 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku

ŽABIA PAPUĽA ODVETRANIE HREBEŇA



Menovitá veľkosť		222 x 305
TM Testa di Moro		091482 *
AN Antracit		091383 *
IC Intenzívna čierna		091406 *
OC Ocelovo červená		091451 *
MH Medeno hnedá		091413 *
SB Šedo biela		091475 *
BH Bielo hliníková		091390 *
PS Prachovo šedá		091468 *
MM Metalická medená		091420 *
BHT Bielo hliníková tmavá		–
MZ Machovo zelená		091444 *
MOT Tmavo modrá		091437 *
TZ Trávovo zelená		091499 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku


ŽABIA PAPUĽA ODVETRANIE HREBEŇA

Menovitá veľkosť	222 x 305	
AN Antracit		091260 *
TM Testa di Moro		091352 *
SS Svetlo šedá		091345 *
ZH Zeleno hnedá		091369 *
BH Bielo hliníková		091291 *
BHT Bielo hliníková tmavá		–
MH Medeno hnedá		091314 *
IC Intenzívna čierna		091307 *
OC Oceľovo červená		091338 *
B Biela		091284 *
MZ Machovo zelená		091321 *
ZS Zinkovo šedá		091529 *
PZ Patina zelená		–
PM Patina meď		–
W Hliník – natur		091253 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

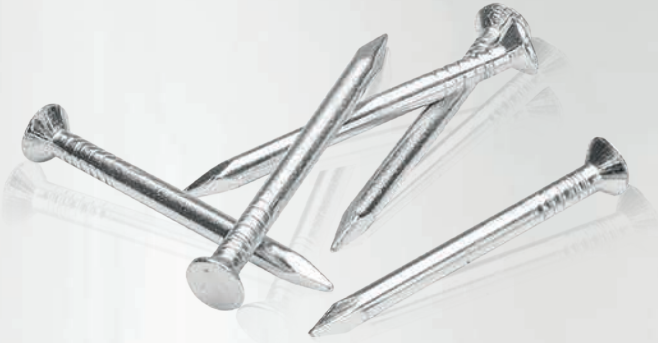
* Výroba na objednávku


ŽABIA PAPUĽA ODVETRANIE HREBEŇA

Menovitá veľkosť	222 x 305	
ANM Antracit		091277 *
TMM Testa di Moro		150707 *
SSM Svetlo šedá		150691 *
ZHM Zeleno hnedá		150714 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



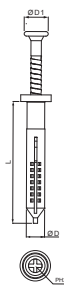


**Spojovací materiál KJG**

■ Spojovací materiál – Pozink natur	94
■ Spojovací materiál – Meď	98
■ Spojovací materiál – Titán-zinok	100
■ Spojovací materiál – Nerez	101
■ Spojovací materiál – Pozink lakovaný	102
■ Spojovací materiál – Hliník lakovaný + natur	104

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre spojovací materiál KJG	186
---	-----



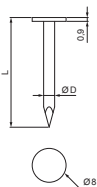
HMOŽDINKA NATŤKACIA RÝCHLA

Menovitá veľkosť	6 x 40	6 x 55	6 x 70	6 x 80	8 x 70	8 x 100
P Pozink – natur	008640	008657	008664	008671	008688	008695
Balenie v ks	200	200	100	100	100	100
Balenie v ks	56 000	48 000	24 000	24 000	24 000	24 000



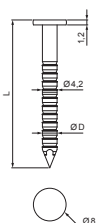
KLINEC DO HÁKU S HLAVOU 11 mm

Menovitá veľkosť	50/80	50/100
P Pozink – natur	062925	062932
Balenie v kg	2,5	2,5
Balenie v kg	1 000	1 000



KLINEC LEPENKOVÝ S HLAVOU 8 mm

Menovitá veľkosť	25/25	25/32	25/36	28/40
P Pozink – natur	062963	062970	062987	062994
Balenie v kg	2,5	2,5	2,5	2,5
Balenie v kg	1 000	1 000	1 000	1 000



KLINEC LEPENKOVÝ KONVEXNÝ

Menovitá veľkosť	3,6/4,2 x 32	3,6/4,2 x 36
P Pozink – natur	062949	062956
Balenie v kg	2,5	2,5
Balenie v kg	1 000	1 000



KLINEC STAVEBNÝ S HLAVOU 10 mm

Menovitá veľkosť	34/90	40/100	40/120
P Pozink – natur	063021	063038	063045
Balenie v kg	2,5	2,5	2,5
Balenie v kg	1 000	1 000	1 000

OCEĽOVÝ KLINEC STAVEBNÝ S HLAVOU 10 mm

ROZMER: 28/63 – 40/100

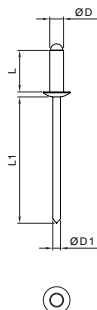
Menovitá veľkosť	28/63	28/70	31/80	35/90	40/100
Oceľ	063052	063069	063076	063083	063090
Balenie v kg	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Balenie v kg	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000



OCEĽOVÝ KLINEC STAVEBNÝ S HLAVOU 10 mm

ROZMER: 40/120 – 88/300

Menovitá veľkosť	40/120	50/150	71/220	88/300
Oceľ	063106	063120	063151	063199
Balenie v kg	5,0	5,0	5,0	5,0
Balenie v kg	1 000	1 000	1 000	1 000



NIT TRHACÍ

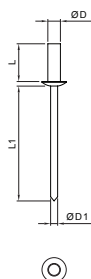
ROZMER: 3,2 x 6 – 3,2 x 12

Menovitá veľkosť	3,2 x 6	3,2 x 8	3,2 x 10	3,2 x 12
P Pozink – natur	019653	019660	019677	019684
ks/bal	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920

NIT TRHACÍ

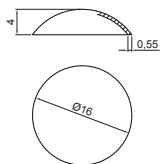
ROZMER: 4,0 x 6 – 4,0 x 12

Menovitá veľkosť	4,0 x 6	4,0 x 8	4,0 x 10	4,0 x 12
P Pozink – natur	019691	019707	019714	019721
ks/bal	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920



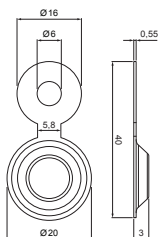
NIT TRHACÍ VODOTESNÝ

Menovitá veľkosť	4,0 x 10
P Pozink – natur	061225
ks/bal	100
Balenie v bal	10
Balenie v bal	1 920



KRYTKA MONTÁŽNA 16/4

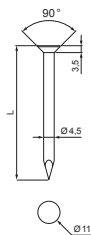
Menovitá veľkosť	16/4
P Pozink – natur	007131
ks/bal	100
Balenie v bal	10
Balenie v bal	1 920



KRYTKA MONTÁŽNA S PODLOŽKOU 20/3

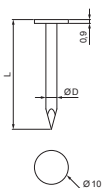
Menovitá veľkosť	20/3
P Pozink – natur	066091 *
ks/bal	50
Balenie v bal	10
Balenie v bal	1 920

* Výroba na objednávku



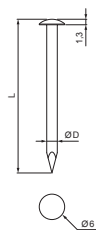
KLINEC DO HÁKU S HLAVOU 11 mm

Menovitá veľkosť	45/80	45/100
M Meď	063380	063397
ks/bal	25	25
Balenie v bal	10	10
Balenie v bal	-	-



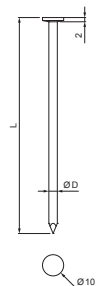
KLINEC LEPENKOVÝ S HLAVOU 10 mm

Menovitá veľkosť	28/25	28/30	28/35	28/40
M Meď	063403	063410	063427	063434
ks/bal	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10
Balenie v bal	-	-	-	-



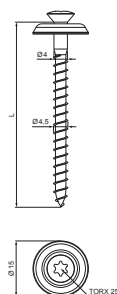
KLINEC LEPENKOVÝ ŠOŠOVKOVÁ HLAVA 6 mm

Menovitá veľkosť	25/30	25/35
M Meď	063458	063465
ks/bal	200	200
Balenie v bal	10	10
Balenie v bal	-	-



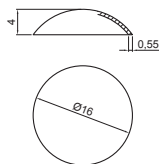
KLINEC STAVEBNÝ S HLAVOU 10 mm

Menovitá veľkosť	31 x 80	40 x 100
M Meď	063472	063489
ks/bal	50	25
Balenie v bal	10	10
Balenie v bal	-	-



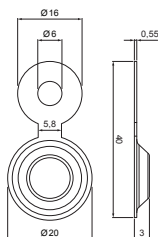
KLAMPIARSKA SKRUTKA P15

Menovitá veľkosť	4,5 x 25	4,5 x 35	4,5 x 45	4,5 x 55	4,5 x 65	4,5 x 80
M Meď	007544	007551	007568	007575	007582	007599
ks/bal	50	50	25	25	25	25
Balenie v bal	10	10	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920	1 920	1 920



KRYTKA MONTÁŽNA 16/4

Menovitá veľkosť	16/4		
M Med'	007285		
ks/bal	100		
Balenie v bal		10	
Balenie v bal		1 920	



KRYTKA MONTÁŽNA S PODLOŽKOU 20/3

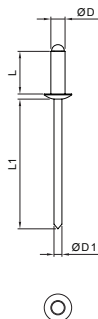
Menovitá veľkosť	20/3		
M Med'	066077 *		
ks/bal	50		
Balenie v bal		10	
Balenie v bal		1 920	

* Výroba na objednávku

NIT TRHACÍ

ROZMER: 3,2 x 6 – 3,2 x 12

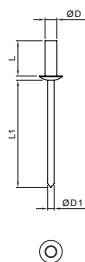
Menovitá veľkosť	3,2 x 6	3,2 x 8	3,2 x 10	3,2 x 12
M Med'	049100	049117	049124	049131
ks/bal	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920



NIT TRHACÍ

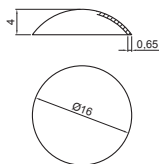
ROZMER: 4,0 x 6 – 4,0 x 12

Menovitá veľkosť	4,0 x 6	4,0 x 8	4,0 x 10	4,0 x 12
M Med'	049148	049155	049162	049179
ks/bal	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920



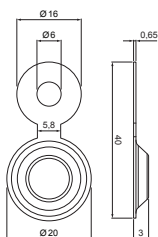
NIT TRHACÍ VODOTESNÝ

Menovitá veľkosť	3,2 x 6,5		
M Med'	051042		
ks/bal	100		
Balenie v bal		10	
Balenie v bal		1 920	



KRYTKA MONTÁŽNA 16/4

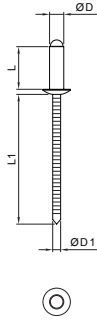
Menovitá veľkosť		16/4
TZ Titán-zinok		007292
ks/bal		100
Balenie v bal		10
Balenie v bal		1 920



KRYTKA MONTÁŽNA S PODLOŽKOU 20/3

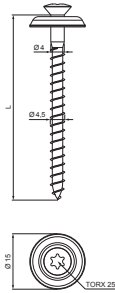
Menovitá veľkosť		20/3
TZ Titán-zinok		066084 *
ks/bal		50
Balenie v bal		10
Balenie v bal		1 920

* Výroba na objednávku



NIT TRHACÍ

Menovitá veľkosť	3,2 x 6	3,2 x 8	3,2 x 10	4,0 x 6	4,0 x 8	4,0 x 10
A2/A2 Nerez – A2/A2	061232	061249	061256	061263	061270	061287
ks/bal	100	100	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920	1 920	1 920



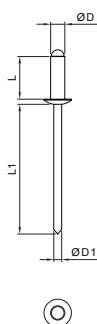
KLAMPIARSKA SKRUTKA P15

Menovitá veľkosť	4,5 x 25	4,5 x 35	4,5 x 45	4,5 x 55	4,5 x 65	4,5 x 80
V2A Nerez – V2A	007407	007414	007421	007438	007445	007452
ks/bal	50	50	25	25	25	25
Balenie v bal	10	10	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920	1 920	1 920

SPOJOVACÍ
MATERIÁL


NIT TRHACÍ
ROZMER: 3,2 x 6 – 3,2 x 10

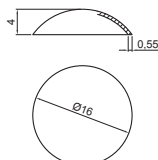
Menovitá veľkosť	3,2 x 6	3,2 x 8	3,2 x 10
TM Testa di Moro	062024	062031	062048
AN Antracit	061294	061300	061317
IC Intenzívna čierna	061560	061577	061584
OC Oceľovo červená	061843	061850	061867
MH Medeno hnedá	061621	061638	061645
SB Šedo biela	061966	061973	061980
BH Bielo hliníková	061423	061430	061447
PS Prachovo šedá	061904	061911	061928
MM Metalická medená	061683	061690	061706
BHT Bielo hliníková tmavá	061492	061508	061515
MZ Machovo zelená	061799	061805	061812
MOT Tmavo modrá	061737	061744	061751
TZ Trávovo zelená	062086	062093	062109
B Biela	061355	061362	061379
ks/bal	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920


NIT TRHACÍ
ROZMER: 4,0 x 6 – 4,0 x 12

Menovitá veľkosť	4,0 x 6	4,0 x 8	4,0 x 10	4,0 x 12
TM Testa di Moro	062055	062062	062079	–
AN Antracit	061324	061331	061348	–
IC Intenzívna čierna	061591	061607	061614	–
OC Oceľovo červená	061874	061881	061898	–
MH Medeno hnedá	061652	061669	061676	–
SB Šedo biela	061997	062000	062017	–
BH Bielo hliníková	061454	061461	061478	061485
PS Prachovo šedá	061935	061942	061959	–
MM Metalická medená	061713	061720	062147	–
BHT Bielo hliníková tmavá	061522	061539	061546	061553
MZ Machovo zelená	061829	061836	062154	–
MOT Tmavo modrá	061768	061775	061782	–
TZ Trávovo zelená	062116	062123	062130	–
B Biela	061386	061393	061409	061416
ks/bal	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920

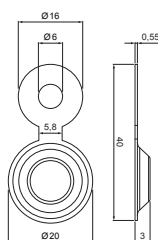


KRYTKA MONTÁŽNA 16/4



Menovitá veľkosť		16/4
TM	Testa di Moro	007261
AN	Antracit	007148
IC	Intenzívna čierna	007186
OC	Oceľovo červená	007230
MH	Medeno hnedá	007193
SB	Šedo biela	007254
BH	Bielo hliníková	007162
PS	Prachovo šedá	007247
MM	Metalická medená	007209
BHT	Bielo hliníková tmavá	007179
MZ	Machovo zelená	007223
MOT	Tmavo modrá	007216
TZ	Trávovo zelená	007278
B	Biela	007155
ks/bal		100
Balenie v bal		10
Balenie v bal		1 920

KRYTKA MONTÁŽNA S PODLOŽKOU 20/3

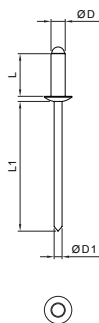


Menovitá veľkosť		20/3
TM	Testa di Moro	066220 *
AN	Antracit	066107 *
IC	Intenzívna čierna	066145 *
OC	Oceľovo červená	066190 *
MH	Medeno hnedá	066152 *
SB	Šedo biela	066213 *
BH	Bielo hliníková	066121 *
PS	Prachovo šedá	066206 *
MM	Metalická medená	066169 *
BHT	Bielo hliníková tmavá	066138 *
MZ	Machovo zelená	066183 *
MOT	Tmavo modrá	066176 *
TZ	Trávovo zelená	066237 *
B	Biela	066114 *
ks/bal		50
Balenie v bal		10
Balenie v bal		1 920

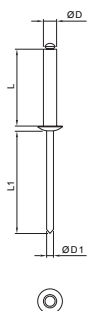
* Výroba na objednávku



NIT TRHACÍ



Menovitá veľkosť	4,0 x 8	4,0 x 10	4,0 x 12	4,0 x 20
AN Antracit	062574	062581	-	-
TM Testa di Moro	062796	062802	-	-
SS Svetlo šedá	062772	062789	-	-
ZH Zeleno hnedá	062819	062826	-	-
BH Bielo hliníková	062611	062628	-	-
BHT Bielo hliníková tmavá	062635	062642	-	-
MH Medeno hnedá	062697	062703	-	-
IC Intenzívna čierna	062673	062680	-	-
OC Oceľovo červená	062734	062741	-	-
B Biela	062598	062604	-	-
MZ Machovo zelená	062710	062727	-	-
ZS Zinkovo šedá	062833	062840	-	-
PZ Patina zelená	-	-	-	-
PM Patina meď	-	-	-	-
W Hliník – natur	062871	062888	062895	062901
ks/bal	100	100	100	100
Balenie v bal	10	10	10	10
Balenie v bal	1 920	1 920	1 920	1 920

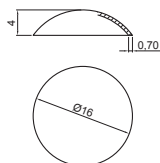


NIT TRHACÍ – HLAVA KVET

Menovitá veľkosť	4,0 x 20	4,0 x 25
W Hliník – natur	062857	062864
ks/bal	50	50
Balenie v bal	10	5
Balenie v bal	960	960



KRYTKA MONTÁŽNA 16/4



Menovitá veľkosť		16/4
AN	Antracit	063212
TM	Testa di Moro	063250 *
SS	Svetlo šedá	063243 *
ZH	Zelena hnedá	114297 *
BH	Bielo hliniková	114280 *
BHT	Bielo hliniková tmavá	114273 *
MH	Medeno hnedá	114303 *
IC	Intenzívna čierna	063236 *
OC	Oceľovo červená	114327 *
B	Biela	063229
MZ	Machovo zelená	114310 *
ZS	Zinkovo šedá	114358 *
PZ	Patina zelená	114341 *
PM	Patina meď	114334 *
W	Hliník – natur	063205 *
ks/bal		100
Balenie v bal		10
Balenie v bal		1 920

* Výroba na objednávku



**Strešná a stavebná chémia**

■ ENKE	108
■ FELDER	110
■ Letovací cín	111
■ SPENGLER	111
■ OTTOSEAL	112
■ MAMUT	113
■ NOVAPUR	113
■ Korekčný sprej POKS	114
■ Korekčný lak pozink POLAK	115
■ Korekčný lak hliník WOLAK	116
■ Korekčný lak hliník W.15LAK	117
■ SIKA	118

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre strešnú a stavebnú chémiu	186
--	-----



ENKE ŠARTOVACÍ SET

Menovitá hmotnosť v kg		-
		046277
Balenie v ks		1
Balenie v ks		22



ENKE ENKOPUR ŠEDÝ

Menovitá hmotnosť v kg		4	12,5	25
PS Prachovo šedá		046307	046284	046291 *
Balenie v kg		4	12,5	25
Balenie v kg		448	562,5	550

* Výroba na objednávku



ENKE ENKOPUR ČIERNY

Menovitá hmotnosť v kg		12,5
IC Intenzívna čierna		046314 *
Balenie v kg		12,5
Balenie v kg		562,5

* Výroba na objednávku



ENKE ENKOPUR PFLEXFLIESS 3 m

Menovitá hmotnosť v kg		4
		046321 *
Balenie v kg		4
Balenie v kg		448

* Výroba na objednávku



ENKE PLASTICKÝ ČIERNY TMEL A LEPIDLO BITUMEN

Objem v ml		310
IC Intenzívna čierna		144683
Balenie v ks		12
Balenie v ks		1 344



ENKE PLASTICKÝ ČIERNY TMEL A LEPIDLO BITUMEN

Menovitá hmotnosť v kg		11
IC Intenzívna čierna		010360
Balenie v ks		1
Balenie v ks		45



ENKE DVOJZLOŽKOVÝ ZÁKLADOVÝ NÁTER

Menovitá hmotnosť v kg		7,5
-		110985 *
Balenie v kg		7,5
Balenie v kg		120

* Výroba na objednávku



ENKE DVOJZLOŽKOVÝ ZÁKLADOVÝ NÁTER

Menovitá hmotnosť v kg		3
-		110992 *
Balenie v kg		3
Balenie v kg		84

* Výroba na objednávku



ENKE UNI PRIMER 933

Menovitá hmotnosť v kg	2,5	8	20
-	046260	110978 *	110961 *
Balenie v kg		2,5	20
Balenie v kg		280	280

* Výroba na objednávku

ENKE RÚNO POLYFLEX

Menovitá veľkosť v cm	12	20	30	50	100
Dĺžka v m	50	50	50	50	50
PES Biela	046338 *	046345	046352 *	046369 *	046376
Balenie v ks		6	5	3	2
Balenie v ks		90	75	45	15

* Výroba na objednávku





LETOVACÍ ŠTETEC

Menovitá veľkosť		-
-		063311
Balenie v ks		100
Balenie v ks		-



SALMIAK LETOVACÍ KAMEŇ

Menovitá veľkosť		100 x 45 x 25
-		063281
Balenie v ks		100
Balenie v ks		-



LETOVACIA PASTA NA MEĎ

Menovitá hmotnosť v g		250
-		063298
Balenie v ks		50
Balenie v ks		-



LETOVACIA VODA NA MEĎ

Menovitá hmotnosť v g		250
-		063304
Balenie v ks		45
Balenie v ks		-



LETOVACIA VODA NA TITÁN-ZINOK

Menovitá hmotnosť v g		250
-		063335
Balenie v ks		45
Balenie v ks		-



LETOVACIA VODA ŠPECIÁL NA TITÁN-ZINOK

Menovitá hmotnosť v g		250
-		063342
Balenie v ks		45
Balenie v ks		-



LETOVACIA VODA NA PATINU SG, BG

Menovitá hmotnosť v g		250
-		063274
Balenie v ks		45
Balenie v ks		-



ROZPÚŠŤADLO NA TITÁN-ZINKOVÝ PLECH

Menovitá hmotnosť v g		1 000
-		063267
Balenie v ks		6
Balenie v ks		-



LETOVACIA VODA NA NEREZ

Menovitá hmotnosť v g		250
-		064899
Balenie v ks		25
Balenie v ks		-



LETOVACÍ CÍN

Podiel cínu v %	33	40	60
Zliatina	Sn33Pb67	Sn40Pb60	Sn60Pb40
Cín – zliatina	044433 *	044440 *	044457
Balenie v kg	10	10	10
Balenie v kg	1 000	1 000	1 000

* Výroba na objednávku



ŠPECIÁLNY KLAMPIARSKY TMEL

Objem v ml		310
-		008596
Balenie v ks		20
Balenie v ks		1 200



KLAMPIARSKÉ LEPIDLO-DICHT KLEBER

Objem v ml		310
-		145161
Balenie v ks		20
Balenie v ks		1 200



TRANSPARENTNÝ UNIVERZÁLNY TMEL 310 ml C30

Objem v ml		310
C30 Transparent		063502
Balenie v ks		20
Balenie v ks		1 200



STAVEBNÝ PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

Objem v ml		310
C00 Transparent		063519
C49 Testa di Moro		4030574038631
C155 Antracit		4030574050985
C04 Intenzívna čierna		4030574038761 *
C29 Ocelovo červená		4030574038716 *
C20 Prachovo šedá		4030574038709
C9010 Biela		4030574039485 *
Balenie v ks		20
Balenie v ks		1 200

* Výroba na objednávku



NEUTRÁLNY UNIVERZÁLNY SILIKÓN ALUM. 310 ml C14

Objem v ml		310
C14 Alum		063526
Balenie v ks		20
Balenie v ks		1 200



HIGH TACK 290 ml BIELE LEPIDLO

Objem v ml		290
-		063496
Balenie v ks		12
Balenie v ks		1 248



NOVAPUR PIŠTOLOVÁ PENA 750 ml NÍZKOROZŤAŽNÁ

Objem v ml		750
-		501206
Balenie v ks		12
Balenie v ks		672



NOVAPUR ČISTIČ PENOVEJ PIŠTOLE 500 ml

Objem v ml		500
-		501299
Balenie v ks		12
Balenie v ks		672

STREŠNÁ
A STAVEBNÁ
CHÉMIA



KOREKČNÝ SPREJ 400 ml



Objem v ml		400
TM	Testa di Moro	124593
AN	Antracit	124463
IC	Intenzívna čierna	124500
OC	Oceľovo červená	124555
MH	Medeno hnedá	124517
SB	Šedo biela	124579
BH	Bielo hliníková	124487
PS	Prachovo šedá	124562
MM	Metalická medená	124524
BHT	Bielo hliníková tmavá – P.20	124494
MZ	Machovo zelená	124548
MOT	Tmavo modrá	124531
TZ	Trávovo zelená	124609
TH	Tmavo hnedá ČOKO	124586
B	Biela	124470
Balenie v ks		6
Balenie v ks		1 392

KOREKČNÝ LAK POZINK 20 ml



Objem v ml		20
TM	Testa di Moro	124449
AN	Antracit	124319
IC	Intenzívna čierna	124357
OC	Oceľovo červená	124401
MH	Medeno hnedá	124364
SB	Šedo biela	124425
BH	Bielo hliníková	124333
PS	Prachovo šedá	124418
MM	Metalická medená	124371
BHT	Bielo hliníková tmavá	124340
MZ	Machovo zelená	124395
MOT	Tmavo modrá	124388
TZ	Trávovo zelená	124456
TH	Tmavo hnedá ČOKO	124432
B	Biela	124326
Balenie v ks		100
Balenie v ks		9 000



STŘEŠNÁ
A STAVEBNÁ
CHEMIA

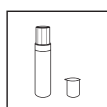


KOREKČNÝ LAK HLINÍK 12 ml

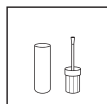


Objem v ml		12
AN	Antracit	124616
TM	Testa di Moro	124708
SS	Svetlo šedá	124692
ZH	Zeleno hnedá	124715
BH	Bielo hliníková	124630
BHT	Bielo hliníková tmavá	124647
MH	Medeno hnedá	124661
IC	Intenzívna čierna	124654
OC	Oceľovo červená	124685
B	Biela	124623
MZ	Machovo zelená	124678
ZS	Zinkovo šedá	124722
Balenie v ks		100
Balenie v ks		9 000

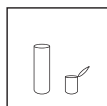
APLIKÁCIA KOREKČNÉHO LAKU W®



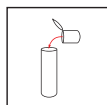
- 1.**
Odstráňte nádobu z vrchnej časti laku



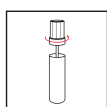
- 2.**
Otvorte lak a položte vedľa nádoby



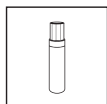
- 3.**
Otvorte vrchnák



- 4.**
Celý obsah prachu z vrchnáka nasypete do nádoby



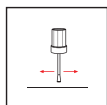
- 5.**
Obsah v nádobe premiešajte štetcom



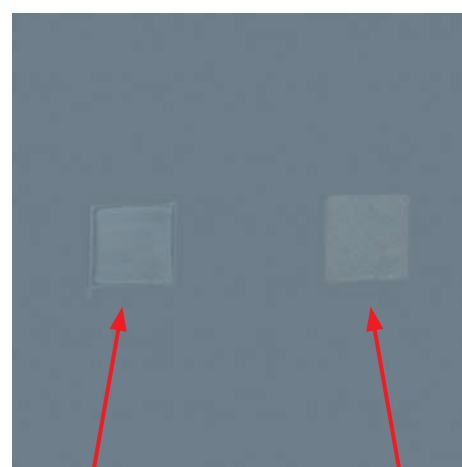
- 6.**
Nádobu zatvorte



- 7.**
1 minútu silno pretrepte (počúť guľičku miešania)



- 8.**
Nanášajte natieraním



NATIERANIE



ŠŤUKANIE



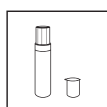


KOREKČNÝ LAK HLINÍK W.15 12 ml

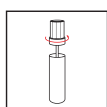


Objem v ml		12
ANM	Antracit	144713
TMM	Testa di Moro	144805
SSM	Svetlo šedá	144799
ICM	Intenzívna čierna	144751
OCM	Oceľovo červená	144782
ZHM	Zeleno hnedá	144812
BHM	Bielo hliníková	144720
BM	Biela	144744
ZSM	Zinkovo šedá	144829
MHM	Medeno hnedá	144768
MZM	Machovo zelená	144775
BHTM	Bielo hliníková tmavá	144737
Balenie v ks		100
Balenie v ks		9 000

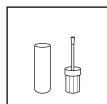
APLIKÁCIA KOREKČNÉHO LAKU W.15®



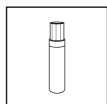
- 1.**
Odstráňte nádobu z vrchnej časti laku



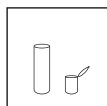
- 5.**
Obsah v nádobe premiešajte štetcom



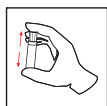
- 2.**
Otvorte lak a položte vedľa nádoby



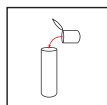
- 6.**
Nádobu zatvorte



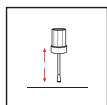
- 3.**
Otvorte vrchnák



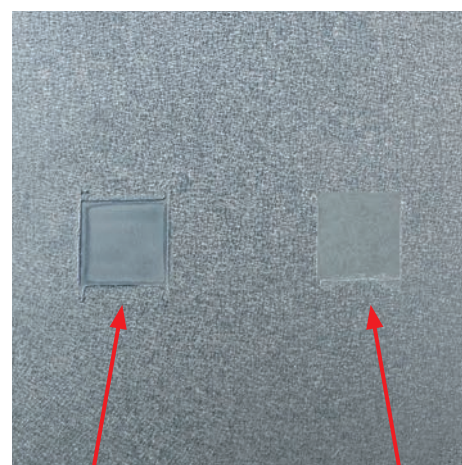
- 7.**
1 minútu silno pretrepte (počet guľičku miešania)



- 4.**
Celý obsah prachu z vrchnáka nasypete do nádoby



- 8.**
Nanášajte šťukaním



NATIERANIE



ŠŤUKANIE





SIKA TESNIACI BITUMENOVÝ TMEL

Objem v ml		300
-		082824
Balenie v ks		12
Balenie v ks		1 248



SIKA STAVEBNÉ ELASTICKÉ LEPIDLO

Objem v ml		300
-		082886
Balenie v ks		12
Balenie v ks		1 344



SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL TRANSPARENT

Objem v ml		290
-		064578
Balenie v ks		12
Balenie v ks		1 344



SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Objem v ml		300
TM Testa di Moro		064622
IC Intenzívna čierna		064592
OC Oceľovo červená		064608
PS Prachovo šedá		064615
B Biela		064585
Balenie v ks		12
Balenie v ks		1 344



SIKA SILIKÓNOVÝ TRANSPARENTNÝ TMEL

Objem v ml		300
-		064639
Balenie v ks		12
Balenie v ks		1 152



SIKA ELASTICKÝ TMEL

Objem v ml		600
PS Prachovo šedá		064653
B Biela		064646
Balenie v ks		20
Balenie v ks		960



SIKA BITUMENOVÝ TESNIACI ŠEDÝ PÁS

Menovitá veľkosť v mm	100	200
Dĺžka v m	3,0	3,0
PS Prachovo šedá	082930	082947
Balenie v ks		12
Balenie v ks		6
Balenie v ks		720
Balenie v ks		360



**STUBAI klampiarske náradie**

■ STUBAI – kladivá	122
■ STUBAI – kliešte	124
■ STUBAI – náradie	130
■ STUBAI – nožnice	132
■ STUBAI – zatvárače	136
■ STUBAI – značenie	138

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre STUBAI klampiarske náradie	186
---	-----



KLADIVO DREVENÉ



Menovitá veľkosť	Ø 50	Ø 60	Ø 70	Ø 80
Kód STUBAI	278515	278516	278517	278518
–	108661	108678	108685	108692
Balenie v ks	1	1	1	1
Balenie v ks	–	–	–	–

KLADIVO S OCHRANNOU VYMENITEĽNOU HLAVOU



Menovitá veľkosť	Ø 32
Kód STUBAI	101202
–	108258
Balenie v ks	1
Balenie v ks	–

KLADIVO PLASTOVÉ GULATÉ



Menovitá veľkosť	Ø 60
Kód STUBAI	278506
–	108654
Balenie v ks	1
Balenie v ks	–



KLADIVO PLASTOVÉ SKOSENÉ

Menovitá veľkosť	155 x 85 x 35	
Kód STUBAI	278501	
–	108616	
Balenie v ks	1	
Balenie v ks	–	



KLADIVO PLASTOVÉ HRANATÉ

Menovitá veľkosť	155 x 85 x 35	145 x 75 x 35
Kód STUBAI	278502	278503
–	108623	108630
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	–	–



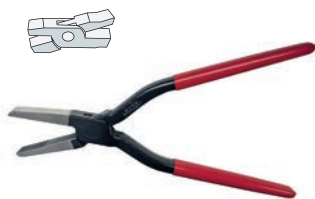
KLADIVO PLASTOVÉ HRANATÉ (HICKORY)

Menovitá veľkosť	155 x 85 x 35	
Kód STUBAI	278552	
–	108708	
Balenie v ks	1	
Balenie v ks	–	



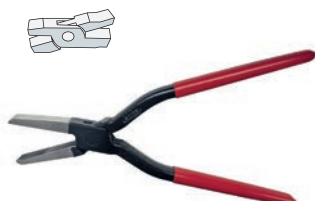
KLADIVO PLASTOVÉ HRANATÉ FAREBNÉ

Menovitá veľkosť	155 x 85 x 35	
Kód STUBAI	278504	
–	108647	
Balenie v ks	1	
Balenie v ks	–	



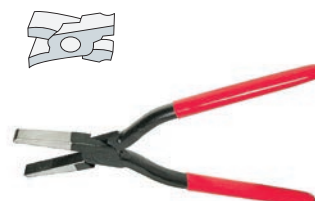
KLIEŠTE PLOCHÉ VRÚBKOVANÁ ČELUŠŤ

Menovitá veľkosť		240
Hĺbka čeluste		50
Kód STUBAI		280001
–		108777
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



KLIEŠTE PLOCHÉ HLADKÁ ČELUŠŤ

Menovitá veľkosť		240
Hĺbka čeluste		50
Kód STUBAI		280011
–		108784
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



KLIEŠTE PLOCHÉ VRÚBKOVÁ ČELUŠŤ A ČAP

Menovitá veľkosť		240
Šírka čeluste		50
Kód STUBAI		280501
–		108791
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



KLIEŠTE GULATÉ VRÚBKOVANÁ ČELUŠŤ

Menovitá veľkosť	240	260
Hĺbka čeluste	45	65
Kód STUBAI	281001	281002
–	108821	108838
Balenie v ks	5	5
Balenie v ks	–	–

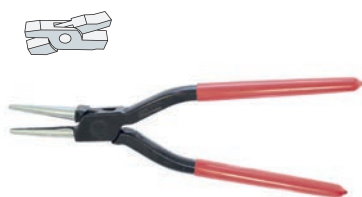




KLIEŠTE GULATÉ VRÚBKOVANÁ ČELUŠŤ

Menovitá veľkosť		240
Hĺbka čeluste		45
Kód STUBAI		281501
–		108852
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–

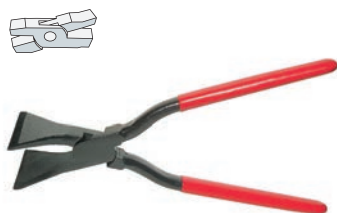




KLIEŠTE GULATÉ HLADKÁ ČELUŠŤ



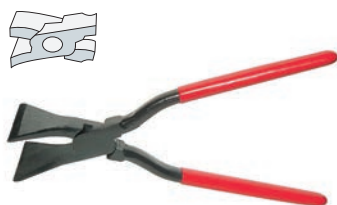
Menovitá veľkosť	240
Hĺbka čeluste	45
Kód STUBAI	281011
-	108845
Balenie v ks 	5
Balenie v ks 	-



KLIEŠTE FALCOVACIE ROVNÉ



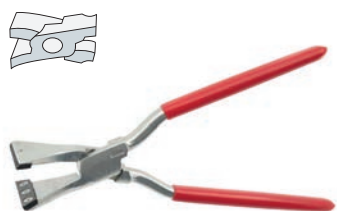
Šírka čeluste	18	40	60	80
Hĺbka čeluste	60	60	60	60
Kód STUBAI	282001	282004	282002	282003
-	108869	108890	108876	108883
Balenie v ks 	5	5	5	5
Balenie v ks 	-	-	-	-



KLIEŠTE FALCOVACIE ROVNÉ



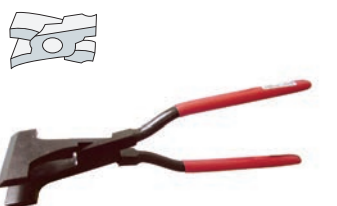
Šírka čeluste	60
Hĺbka čeluste	60
Kód STUBAI	282051
-	108906
Balenie v ks 	5
Balenie v ks 	-



KLIEŠTE FALCOVACIE ROVNÉ PVC



Menovitá veľkosť	280
Šírka čeluste	60
Kód STUBAI	282051 KU
-	108913
Balenie v ks 	5
Balenie v ks 	-

KLIEŠTE FALCOVACIE ROVNÉ



Šírka čeluste	100
Hĺbka čeluste	65
Kód STUBAI	282054
-	108937
Balenie v ks 	2
Balenie v ks 	-



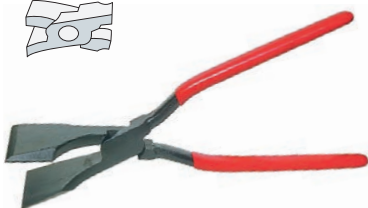
KLIEŠTE FALCOVACIE ROVNÉ

Šírka čeluste		60
Hĺbka čeluste		50
Kód STUBAI		282061
-		108944
Balenie v ks		5
Balenie v ks		-



KLIEŠTE DECK. ROVNÉ

Šírka čeluste		180
Hĺbka čeluste		160
Kód STUBAI		282326
-		109088
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



KLIEŠTE FALCOVACIE ROHOVÉ

Šírka čeluste		60
Hĺbka čeluste		65
Kód STUBAI		282451
-		109194
Balenie v ks		5
Balenie v ks		-



KLIEŠTE FALCOVACIE PREDĽŽENÉ, ZAPUSTENÉ

Šírka čeluste		80
Hĺbka čeluste		80
Kód STUBAI		282801
-		109231
Balenie v ks		5
Balenie v ks		-



KLIEŠTE FALCOVACIE PREDĽŽENÉ, VLOŽENÉ

Šírka čeluste		80
Hĺbka čeluste		80
Kód STUBAI		282851
-		119612
Balenie v ks		5
Balenie v ks		-

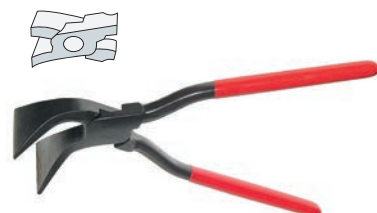


KLIEŠTE FALCOVACIE 45°



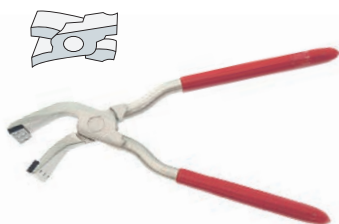
Šírka čeluste	40	60	80
Hĺbka čeluste	50	50	60
Kód STUBAI	282104	282102	282103
-	108982	108968	108975
Balenie v ks	5	5	5
Balenie v ks	-	-	-

KLIEŠTE FALCOVACIE 45°



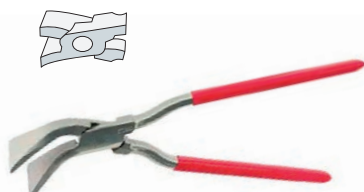
Šírka čeluste	40	60
Hĺbka čeluste	50	50
Kód STUBAI	282150	282151
-	108999	097842
Balenie v ks	5	5
Balenie v ks	-	-

KLIEŠTE FALCOVACIE 45° PVC



Menovitá veľkosť	280
Šírka čeluste	60
Kód STUBAI	282151 KU
-	109019
Balenie v ks	5
Balenie v ks	-

KLIEŠTE FALCOVACIE 45° NIRO-LOOK

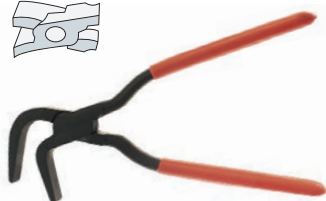


Šírka čeluste	60
Hĺbka čeluste	50
Kód STUBAI	282151 NR
-	109026
Balenie v ks	5
Balenie v ks	-



KLIEŠTE FALCOVACIE 90°

Šírka čeluste	40	60
Hĺbka čeluste	50	50
Kód STUBAI	282204	282201
-	109057	109040
Balenie v ks	5	5
Balenie v ks	-	-



KLIEŠTE FALCOVACIE 90°

Šírka čeluste	60
Hĺbka čeluste	55
Kód STUBAI	282251
-	109064
Balenie v ks	5
Balenie v ks	-



KLIEŠTE FALCOVACIE GULATÉ

Šírka čeluste	18
Hĺbka čeluste	40
Kód STUBAI	282501
-	109200
Balenie v ks	5
Balenie v ks	-



KLIEŠTE NA ZVALENIE FALCU

Menovitá veľkosť	50
Kód STUBAI	282601
-	109217
Balenie v ks	2
Balenie v ks	-





KLIEŠTE NA OTVÁRANIE FALCOV

Menovitá veľkosť	250
Kód STUBAI	279501
-	108760
Balenie v ks	5
Balenie v ks	-





KLIEŠTE NA OHYB HÁKOV

Menovitá veľkosť	600	800
Kód STUBAI	282411	282410
-	109118	109101
Balenie v ks 	1	1
Balenie v ks 	-	-





KLIEŠTE NA ZATLÁČANIE ŠPRINTNÍ

Šírka čeluste	15
Hĺbka čeluste	45
Kód STUBAI	282701
-	109224
Balenie v ks 	5
Balenie v ks 	-





KLIEŠTE OHÝBACIE ROVNÉ PICCOLO

Šírka čeluste	24
Hĺbka čeluste	35
Kód STUBAI	282901
-	109248
Balenie v ks 	5
Balenie v ks 	-



KLIEŠTE OHÝBACIE ZAOBLENÉ PICCOLO

Šírka čeluste	20
Hĺbka čeluste	35
Kód STUBAI	283001
-	109255
Balenie v ks 	5
Balenie v ks 	-



DRÁŽKOVNICA ROVNÁ



Menovitá veľkosť	120	140
Kód STUBAI	278001	278002
-	097835	097842
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	-	-

PVC HRANOL NA FALCOVANIE



Menovitá veľkosť	130 x 95 x 50
Kód STUBAI	278801
-	108739
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-

PVC HRANOL NA FALCOVANIE



Menovitá veľkosť	290 x 140
Kód STUBAI	278850
-	108746
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-

FALCOVACIE ŽELEZO KRÍŽOVÉ



Menovitá veľkosť	140
Kód STUBAI	278401
-	108609
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-



KLIEŠTE ŠPONOVCIE Z33



Menovitá veľkosť		333
Kód STUBAI		284133
-		109293
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

DORAZ LATOVANIA DO 400 mm



Menovitá veľkosť		400
Kód STUBAI		264101
-		108333
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

VYŤAHOVAČ KLINCOV A BRIDLICE





Menovitá veľkosť		500
Kód STUBAI		277002
-		108562
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

STUBAI
KLAMPIARSKÉ
NÁRADIE





NOŽNICE PELIKÁN



Menovitá veľkosť		350
Kód STUBAI		269001
–		108449
Balenie v ks		2
Balenie v ks		–



NOŽNICE PELIKÁN PVC



Menovitá veľkosť		350
Kód STUBAI		269011
–		108456
Balenie v ks		2
Balenie v ks		–



KRUHOVÉ NOŽNICE NA PLECH P



Menovitá veľkosť	250	300
Kód STUBAI	267501	267502
–	108357	108364
Balenie v ks	 5	5
Balenie v ks	 –	–

KRUHOVÉ NOŽNICE NA PLECH L





Menovitá veľkosť	250	300
Kód STUBAI	267601	267602
–	108371	108388
Balenie v ks	 5	5
Balenie v ks	 –	–





NOŽNICE NA PLECH KOMBI P



Menovitá veľkosť		280
Kód STUBAI		270001
–		108470
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



NOŽNICE NA PLECH KOMBI P PVC



Menovitá veľkosť		280
Kód STUBAI		270011
–		108487
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



NOŽNICE NA PLECH SPREVODOVANÉ P



Menovitá veľkosť		260
Kód STUBAI		270101
–		108494
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



NOŽNICE NA PLECH KOMBI L



Menovitá veľkosť		280
Kód STUBAI		270501
–		108524
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–

NOŽNICE NA PLECH KOMBI L PVC



Menovitá veľkosť		280
Kód STUBAI		270511
–		108531
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



NOŽNICE NA PLECH SPREVODOVANÉ L



Menovitá veľkosť		260
Kód STUBAI		270601
–		108548
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–

ZAOBLENÉ KRUHOVÉ NOŽNICE NA PLECH P



Menovitá veľkosť		250
Kód STUBAI		267701
–		108395
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–

ZAOBLENÉ KRUHOVÉ NOŽNICE NA PLECH L



Menovitá veľkosť		250
Kód STUBAI		267702
–		108401
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–

OBOJSTRANNÉ NOŽNICE



Menovitá veľkosť		270
Kód STUBAI		268001
–		108418
Balenie v ks		2
Balenie v ks		–

ZLATNÍCKE NOŽNICE NA PLECH



Menovitá veľkosť		170
Kód STUBAI		271001
–		108555
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



NÁHRADNÁ SKRUTKA NOŽNÍC



Menovitá veľkosť		-
Kód STUBAI		270205
-		108500
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

PRUŽINA K NOŽNICIAM



Menovitá veľkosť		-
Kód STUBAI		270250
-		108517
Balenie v ks		5
Balenie v ks		-



ZATVÁRAČ STOJATÉHO FALCU

Šírka čeluste		220
Kód STUBAI		282412
-		109125
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



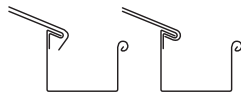
ZATVÁRAČ DVOJITÉHO FALCU

Šírka čeluste		220
Kód STUBAI		282415
-		109156
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



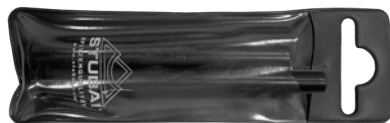
OHÝBAČKA OKAPOVÉHO PLECHU

Šírka čeluste		250
Kód STUBAI		282413
-		109132
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



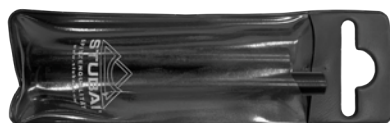
ZATVÁRAČ OKAPOVÉHO PLECHU

Šírka čeluste		220
Kód STUBAI		282414
-		109149
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



NÁHRADNÝ ČAP DO ZATVÁRAČA STOJATÉHO FALCU

Menovitá veľkosť		-
Kód STUBAI		282421
-		109170
Balenie v bal		1
Balenie v bal		-



NÁHRADNÝ ČAP DO ZATVÁRAČA DVOJITÉHO FALCU

Menovitá veľkosť		-
Kód STUBAI		282423
-		109187
Balenie v bal		1
Balenie v bal		-



KRÚŽIDLO S BOČNÝM OBLÚKOM

Menovitá veľkosť		250
Kód STUBAI		251003
-		108302
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



RYSOVACIA ŠABLÓNA

Menovitá veľkosť		140 x 100
Kód STUBAI		278601
-		108715
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



CERUŽKA NA PLECH – BIELA

Menovitá dĺžka v mm		175
Kód STUBAI		444104
-		109361
Balenie v ks		12
Balenie v ks		-



CERUŽKA NA PLECH – ČIERNA

Menovitá dĺžka v mm		175
Kód STUBAI		444105
-		109378
Balenie v ks		12
Balenie v ks		-



FLAŠA NA KYSELINU SO ŠTETCOM MODRÁ

Objem v ml		100
Kód STUBAI		284204
-		109323
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



KLAMPIARSKA ŠNÚRA ČERVENÁ



Menovitá dĺžka v m		75
Kód STUBAI		443105
-		109354
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

ŠNÚRA ORANŽOVÁ S JADROM



Menovitá dĺžka v m		75
Kód STUBAI		283401
-		109262
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

ŠNÚRA ZELENÁ S JADROM



Menovitá dĺžka v m		30
Kód STUBAI		283402
-		109279
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

STRELKA KLAMPIARSKA



Menovitá dĺžka v m		30
Kód STUBAI		444701
-		109385
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



NÁHRADNÁ ŠNÚRA PRE STRELKU



Menovitá dĺžka v m		30
Kód STUBAI		444702
-		109392
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-





PUDER ČERVENÝ

Menovitá hmotnosť v g		400
Kód STUBAI		444803
–		109408
Balenie v ks 		1
Balenie v ks 		–



PUDER MODRÝ

Menovitá hmotnosť v g		400
Kód STUBAI		444804
–		109415
Balenie v ks 		1
Balenie v ks 		–



STUBAL
KLAMPIARSKÉ
NARÁDIE





Klamiarske náradie a stroje

■ Buschmann tools – zatvárač falzov AKU	146
■ WUKO – ručné ohýbačky	146
■ Profi kant – ručné ohýbačky	147
■ Bigetec – zatvárač falzov	147
■ BLUME – dopravníky	148
■ BŘI ŠVARCOVÉ – ohýbačky a doplnky	148
■ TopKraft – kladivo sponkovacie	154
■ GESIPA – nitovacie kliešte	155
■ EDMA – kliešte vlnkovacie	155
■ TopKraft – kladivo tesárske	155
■ MASC – kliešte a rukavice	155
■ KMR – plynová pištoľ a doplnky	156
■ PERKEO – letovacie náradie	159
■ Vytlačacie pištole	161
■ Schleich – stroje	162
■ Ostatné náradie	163

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre klamiarske náradie a stroje	186
--	-----



Buschmann tools
INVENTION | PRODUCTION

BM BIEGEMASTER

BiegetecAT

BLUME
FÖRDERANLAGEN

BŘÍ ŠVARCOVÉ

EDMA
UN OUTIL D'AVANCE

GESIPA[®]


Tubozeta srl
accessori per la lattoneria edile

TopKraft

LOGIC  **LINE**^{EU}

M.A.S.C.[®]
macht Marktneuheiten
Werkzeug & Bauartikel

 **KMR**

PERKEO[®] 

RULI
GMBH

 **SCHECHTL**

Schlebach
Profiltechnik für alle Dächer der Welt.

VARIOBEND
www.vartobend.de

WUKO




ZATVÁRAČ DVOJITÉHO FALCU AKU 0600

Menovitá veľkosť		-
-		069450
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-


VODIACE LANKO PRE AKU 0600

Menovitá veľkosť		-
-		200594
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-


NÁHRADNÉ POLYURETANOVÉ KOLIESKA K AKU

Menovitá veľkosť		-
PUR Polyuretán		008442 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku


OHÝBAČKA FALZ BENDER SET

Menovitá veľkosť		-
-		200181 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku


BENDER SET

Menovitá veľkosť		-
-		108180
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

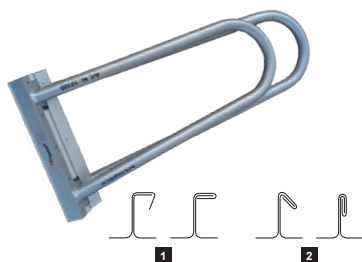

BENDER UNI

Menovitá veľkosť		-
-		108234
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



RUČNÁ OHÝBAČKA 350 mm

Menovitá veľkosť		350
-		108128
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



ZATVÁRAČ FALCOV

Šírka čeluste		220
-		069412
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

NÁHRADNÝ DIEL PVC ZATVÁRAČA FALCU

Šírka čeluste		220
-		069429
Balenie v bal		1
Balenie v bal		-

NÁHRADNÝ DIEL VÝMENNÉ ČAPY

Menovitá veľkosť		-
-		114747
Balenie v bal		1
Balenie v bal		-

ZATVÁRAČ ODKVAPU

Šírka čeluste		220
-		069436
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

NÁHRADNÝ DIEL PVC ZATVÁRAČA ODKVAPU

Šírka čeluste		220
-		069443
Balenie v bal		1
Balenie v bal		-



DOPRAVNÍK 500 mm min-2,7 m max-6,2 m

Menovitá veľkosť		500
–		108197 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



DOPRAVNÍK 600 mm min-3,3 m max-7,9 m

Menovitá veľkosť		600
–		108203 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



MODULÁRNA OHÝBAČKA PRACOVNÁ HĽBKA 1 000 mm l=3 m

Pracovná dĺžka v m		3
Pracovná hĺbka v mm		1 000
–		081070 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



MODULÁRNA OHÝBAČKA PRACOVNÁ HĽBKA 1 000 mm l=4 m

Pracovná dĺžka v m		4
Pracovná hĺbka v mm		1 000
–		081087 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



MODULÁRNA OHÝBAČKA PRACOVNÁ HĽBKA 1 250 mm l=3 m

Pracovná dĺžka v m		3
Pracovná hĺbka v mm		1 250
–		119902 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



MODULÁRNA OHÝBAČKA PRACOVNÁ HĽBKA 1 250 mm l=4 m

Pracovná dĺžka v m		4
Pracovná hĺbka v mm		1 250
–		119919 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



MODULÁRNA OHÝBAČKA PRACOVNÁ HĽBKA 1 250 mm l=6 m

Pracovná dĺžka v m		6
Pracovná hĺbka v mm		1 250
–		140456 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



ELEKTROPOHON K MO 4 m

Menovitá veľkosť		–
–		081056 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



ELEKTROPOHON K MO 6 m

Menovitá veľkosť		–
–		081049 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



ROTAČNÉ NOŽNICE K DOH (nový typ)

Menovitá veľkosť		–
–		081063 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



ROTAČNÉ NOŽNICE K MO (starý typ)

Menovitá veľkosť		–
–		113092 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

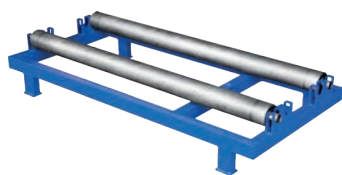
* Výroba na objednávku



VOŽÍK NA ZVITKY (150/1250)

Menovitá veľkosť		–
–		081100 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

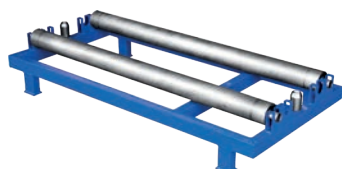
* Výroba na objednávku



STATICKÝ ODVÍJACÍ VALEC BEZ DORAZU (125/1000)

Menovitá veľkosť		-
-		081131 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



STOJACÍ ODVÍJACÍ VALEC S DORAZOM (125/1000)

Menovitá veľkosť		-
-		081117 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



KOLIEČKÁ SADA K VALCU

Menovitá veľkosť		-
-		081148 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



HARMONIKA NOVÝ TYP

Menovitá veľkosť		-
-		081179 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



HARMONIKA STARÝ TYP

Menovitá veľkosť		-
-		081186 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



LANKOVÝ KONCOVÝ VYPÍNAČ

Menovitá veľkosť		-
-		113320 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



ČAP GULŔOVÝ NA TLMIČ



Menovitá veľkosť		-
-		081162 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku

PLYNOVÁ VZPERA TLMIČ NA OH 2 m, 3 m – 700 n



Menovitá veľkosť		-
-		081216 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku

PLYNOVÁ VZPERA TLMIČ NA OH 4 m – 900 n



Menovitá veľkosť		-
-		081223 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku

PLYNOVÁ VZPERA TLMIČ NA OH 6 m – 1350 n



Menovitá veľkosť		-
-		088475 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku

ŤAŽNÁ PRUŽINA



Menovitá veľkosť		300
-		081278
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

ŤAŽNÁ PRUŽINA



Menovitá veľkosť		380
-		081285
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



ODLIATOK NOŽNÍC K MO

Menovitá veľkosť		-
-		081193 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



PLECH NA ROTAČNÉ NOŽNICE

Menovitá veľkosť		-
-		081230
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



REZNÉ KOLIEČKA K ROTAČNÝM NOŽNICIAM

Menovitá veľkosť		-
-		081254 *
Balenie v pár		1
Balenie v pár		-

* Výroba na objednávku



VYMEDZOVACIE KOLIESKA 6 ks R.V. 2015

Menovitá veľkosť		-
-		081308
Balenie v bal		1
Balenie v bal		-



VYMEDZOVACIE KOLIESKA 6 ks R.V. 2014

Menovitá veľkosť		-
-		081315 *
Balenie v bal		1
Balenie v bal		-

* Výroba na objednávku



OPTICKÝ SNÍMAČ K ELEKTRICKEJ OHÝBAČKE

Menovitá veľkosť		-
-		081209 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



SKLOPNÉ MERÍTKO

Menovitá veľkosť		-
-		081261 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

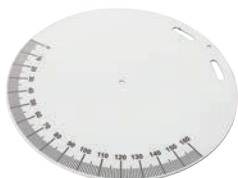
* Výroba na objednávku



PRAVÍTKO SKLOPNÉHO MERÍTKA

Menovitá dĺžka v cm		50
-		081247 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

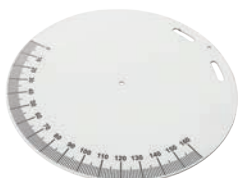
* Výroba na objednávku



UHLOMER (MO 200)

Menovitá veľkosť		-
-		118592 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



UHLOMER (MO 250)

Menovitá veľkosť		-
-		081292 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-

* Výroba na objednávku



KLADIVO SPONKOVACIE

Menovitá veľkosť		-
		259014
Balenie v ks		10
Balenie v ks		840



SPONY DO SPONKOVACIEHO KLADIVA

Menovitá veľkosť	8 mm	8 mm
Oceľ	140020	140075
ks/bal	2 000	5 000
Balenie v bal	1	1
Balenie v bal	48	72



NITOVACIE KLIŠTE PRE SPÁJANIE TRHACÍCH NITOV

Menovitá veľkosť		-
-		063366
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



KLIŠTE VLNKOVACIE 3-ZUBY

Menovitá veľkosť		-
-		069344
Balenie v ks		5
Balenie v ks		-



KLADIVO TESÁRSKE S MAGNETOM

Menovitá veľkosť		-
-		800938
Balenie v ks		27
Balenie v ks		720



KLIŠTE VYSTRIOVACIE

Menovitá veľkosť		230 x 18 x 115
-		069405
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



KLAMPIARSKÉ RUKAVICE

Menovitá veľkosť		9	10
-		069375	069368
Balenie v ks		12	12
Balenie v ks		-	-



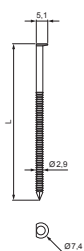
PLYNOVÁ PIŠTOĽ NA PRÍPONKY

Menovitá veľkosť		-
-		114198
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



PLYNOVÁ PIŠTOĽ NA KLINCE 90 mm

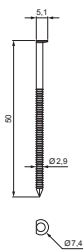
Menovitá veľkosť		-
-		114204
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



NASTRELOVACIE KLINCE KONVEX

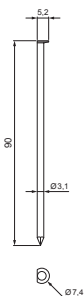
Menovitá veľkosť	2,9 x 50	2,9 x 70
Oceľ	114136	114150
ks/bal	2 200	2 200
Balenie v bal	1	1
Balenie v bal	84	84

Balenie obsahuje 2x plynovú náplň



NASTRELOVACIE KLINCE KONVEX BEZ PLYNU

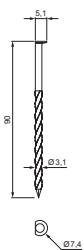
Menovitá veľkosť	2,9 x 50
Oceľ	114143
ks/bal	6 600
Balenie v bal	1
Balenie v bal	48



NASTRELOVACIE KLINCE HLADKÉ

Menovitá veľkosť	3,1 x 90
Oceľ	114167
ks/bal	2 200
Balenie v bal	1
Balenie v bal	72

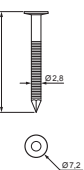
Balenie obsahuje 2x plynovú náplň



NASTRELOVACIE KLINCE KRÚTENÉ

Menovitá veľkosť	3,1 x 90
Oceľ	114174
ks/bal	2 200
Balenie v bal	1
Balenie v bal	54

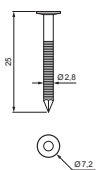
Balenie obsahuje 2x plynovú náplň



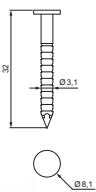
NASTRELOVACIE KLINCE NEREZOVÉ HAFTE

Menovitá veľkosť	2,8 x 25
A2 Nerez – A2	114259
ks/bal	2 200
Balenie v bal	1
Balenie v bal	84

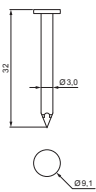
Balenie obsahuje 2x plynovú náplň


NASTRELOVACIE KLINCE POZINKOVANÉ HAFTÉ BEZ PLYNU


Menovitá veľkosť		2,8 x 25
P Pozink – natur		114266
ks/bal		2 000
Balenie v bal		1
Balenie v bal		182

NASTRELOVACIE KLINCE PNEUMATICKÉ KONVEX BEZ PLYNU


Menovitá veľkosť		3,1 x 32
Oceľ		114235
ks/bal		7 200
Balenie v bal		1
Balenie v bal		36

NASTRELOVACIE KLINCE PNEUMATICKÉ HLADKÉ BEZ PLYNU


Menovitá veľkosť		3,0 x 32
Oceľ		114242
ks/bal		7200
Balenie v bal		1
Balenie v bal		36

PLYNOVÁ NÁPLŇ 30 ml KMR HAFTERE


Objem v ml		30
–		114211
ks/bal		2
Balenie v bal		72
Balenie v bal		–

PLYNOVÁ NÁPLŇ 80 ml DYNAMIK D90S


Objem v ml		80
–		114228
ks/bal		2
Balenie v bal		72
Balenie v bal		–



PERKEO LETOVACÍ HORÁK 3/8

Menovitá veľkosť		-
-		085726
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



PERKEO NÁPLŇ DO HORÁKU 60 g-PROB

Menovitá hmotnosť v g		60
-		085733
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



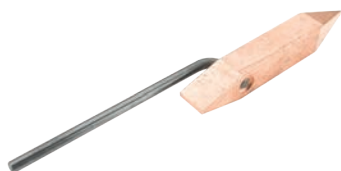
PERKEO PLNIACI VENTIL

Menovitá veľkosť		-
-		085740
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



PERKEO CU KLADIVKO 350 g

Menovitá hmotnosť v g		350
M Med'		085757
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



PERKEO CU ŠPIC 350 g

Menovitá hmotnosť v g		350
M Med'		085764
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



PERKEO CU-ZINNLUX KLADIVKO 350 g

Menovitá hmotnosť v g		350
-		085771
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



PERKEO CU-ZINNLUX ŠPIC 350 g

Menovitá hmotnosť v g		350
-		085788
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



LETOVACIE KLADIVKO 325 g

Menovitá hmotnosť v g		325
-		069351
Balenie v ks		1
Balenie v ks		-



VYTLÁČACIA PIŠTOĽ PUR-PENA

Menovitá veľkosť		-
-		064561
Balenie v ks		12
Balenie v ks		504



VYTLÁČACIA PIŠTOĽ SALÁMA

Menovitá veľkosť		-
-		058003
Balenie v ks		12
Balenie v ks		250



VYTLÁČACIA PIŠTOĽ PROFI C

Menovitá veľkosť		-
-		058010
Balenie v ks		12
Balenie v ks		504



PROFILOVANIE MINI-PROF

Menovitá veľkosť		–
–		084408 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



PROFILOVANIE MINI-PROF-LIGHT

Menovitá veľkosť		–
–		084415 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



PROFILOVANIE MINI-PROF-PLUS

Menovitá veľkosť		–
–		084422 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

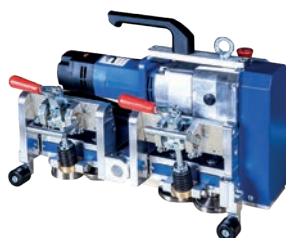
* Výroba na objednávku



ZAKRŮŽOVANIE PROFILU RBM25

Menovitá veľkosť		–
–		084439 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



ZATVÁRAČ FALCOV SPIDER

Menovitá veľkosť		–
–		084446 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

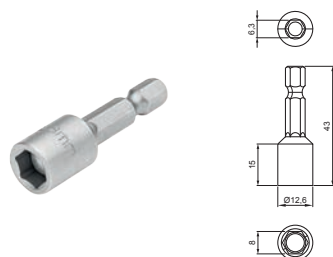
* Výroba na objednávku



PROFILOVANIE VÝŠKA SPM 25 mm 30/80

Menovitá veľkosť		–
–		084453 *
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku



NADSTAVEC S MAGNETOM

Menovitá veľkosť		8
Oceľ		063373
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–



HRDLOVAČKA ZVODOVEJ RÚRY

Menovitá veľkosť	60	80	100	120
Oceľ	083036	083043	083050	083067
Balenie v ks		20	20	10
Balenie v ks		–	–	–



VODOVÁHA NA ŠNÚRU VVS 1125760

Menovitá veľkosť		–
–		008459
Balenie v ks		1
Balenie v ks		–



ŠPIRÁLOVÝ VRTÁK OBOJSTRANNÝ DO KOVU

Menovitá veľkosť	3,3	4,2
Oceľ	008428	008435
ks/bal	10	10
Balenie v bal		–
Balenie v bal		–



KLAMPIARSKÉ OBLEČENIE



**Klamiarske oblečenie**

■ Dlhé nohavice	168
■ Krátke nohavice	168
■ Mikina	169
■ Košeľa	169
■ Pracovná blúza	169
■ Pracovná vesta	169
■ Pracovná bunda s kapucou	169
■ Doplnky	170

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre klamiarske oblečenie	186
---------------------------------------	-----



Engelbert Strauss GmbH & Co. KG so sídlom v Biebergemünde pri Frankfurte nad Mohanom je nemecký výrobca pracovných odevov, pracovnej obuvi a osobných ochranných prostriedkov. Firma bola založená v roku 1948, s dlhým pôsobením na trhu patrí medzi lídrov pracovného oblečenia.

Zo širokého množstva produktov sme vybrali najvhodnejšie pre klampiarov do každého ročného obdobia. K dispozícii máme pracovné nohavice dlhé a krátke, bundy, mikiny ale aj zopár doplnkov ako je opasok, bavlnená čiapka a taška na náradie. Všetky produkty máme skladom a ihneď k odberu.

E.s.motion je inovatívna pracovná kolekcia pre mužov, ktorí chcú vyzerieť na stavbe tak dobre ako vo voľnom čase. Na cool vzhľad a praktické detaily motion sa môžete spoľahnúť ako na svojich kolegov. Každý diel je skrz naskrz funkčný, pohodlný a trvanlivý!

Cool vzhľad - praktické detaily - inovatívne materiály. Byť remeselníkom je viac ako len práca. Každý deň nové výzvy, niekedy len málo, inokedy naozaj pekne náročné. Každý deň vidíte výsledky, na ktoré môžete byť hrdý. Niečo také nenájdete v žiadnej kancelárii. To, čo nosíte na stavenisku, Vám musí pomáhať a pritom vyzerieť vždy ležérne. Ako motion.



Objekt: Kamenná chata pod Chopkom – 1985 m n.m.

Krajina: Slovensko – Nízke Tatry

Architekt: Ing. arch. Emil Krížo

Realizačná firma: Michal Čík – PAMASTAV s.r.o.

Typ stavby: rekonštrukcia

Materiál: TATA STEEL Colorcoat Prisma®,
TATA STEEL Colorcoat® SDP 35 - RWG

Farba: rally červená, antracit

RAL: 3020, 7016

Spracovanie strechy: strešná krytina KJG FALZ, zachytávače snehu

Spracovanie odkvapového systému: odkvapový systém polkruhový



Odkaz na zhladnutie videa.



KLAMPIARSKÉ
OBLEČENIE



DLHÉ NOHAVICE DO PÁSA ŠEDO-ČIERNE

VEĽKOSŤ: 46 – 54

Menovitá veľkosť	46	48	50	52	54
Šedá/Čierna	119674 *	057549 *	057556 *	057563 *	057570 *
Balenie v ks	15	15	15	15	15
Balenie v ks	–	–	–	–	–

* Výroba na objednávku
Materiál: 65 % polyester/35 % bavlna (cca 245 g/m²)
Pranie: 60 °C

DLHÉ NOHAVICE DO PÁSA ŠEDO-ČIERNE

VEĽKOSŤ: 56 – 64

Menovitá veľkosť	56	58	60	62	64
Šedá/Čierna	057587 *	143679 *	119773 *	143686 *	143693 *
Balenie v ks	15	15	15	15	15
Balenie v ks	–	–	–	–	–

* Výroba na objednávku
Materiál: 65 % polyester/35 % bavlna (cca 245 g/m²)
Pranie: 60 °C



KRÁTKE NOHAVICE ŠEDO-ČIERNE

VEĽKOSŤ: 42 – 52

Menovitá veľkosť	42	44	46	48	50	52
Šedá/Čierna	145154 *	144621 *	057723 *	057730 *	057747 *	057754 *
Balenie v ks	20	20	20	20	20	20
Balenie v ks	–	–	–	–	–	–

* Výroba na objednávku
Materiál: 65 % polyester/35 % bavlna (cca 245 g/m²)
Pranie: 60 °C

KRÁTKE NOHAVICE ŠEDO-ČIERNE

VEĽKOSŤ: 54 – 64

Menovitá veľkosť	54	56	58	60	62	64
Šedá/Čierna	057761 *	057778 *	057785 *	057792 *	057808 *	057815 *
Balenie v ks	20	20	20	20	20	20
Balenie v ks	–	–	–	–	–	–

* Výroba na objednávku
Materiál: 65 % polyester/35 % bavlna (cca 245 g/m²)
Pranie: 60 °C



PRACOVNÁ MIKINA BAVLLENÁ ANTRACITOVÁ

Menovitá veľkosť	S	M	L	XL	2XL	3XL
Antracit	144614 *	088499 *	088482 *	094247 *	088536 *	145147 *
Balenie v ks	1	1	1	1	1	1
Balenie v ks	-	-	-	-	-	-

* Výroba na objednávku
Materiál: 60 % bavlna/40 % polyester (cca 300 g/m²)
Pranie: 60 °C



KOŠEĽA S KAPUČNOU RUBÍNOVÁ

Menovitá veľkosť	S	M	L	XL	2XL
Rubínová/Čierna/Prírodná	144638 *	032706 *	032690 *	032713 *	144645 *
Balenie v ks	1	1	1	1	1
Balenie v ks	-	-	-	-	-

* Výroba na objednávku
Materiál: 100 % bavlna (cca 280 g/m²)
Pranie: 40 °C



PRACOVNÁ BLÚZA ŠEDO-ČIERNA

Menovitá veľkosť	S	M	L	XL	2XL	3XL
Šedá/Čierna	119681 *	057600 *	057594 *	057617 *	143709 *	143716 *
Balenie v ks	12	12	12	12	12	12
Balenie v ks	-	-	-	-	-	-

* Výroba na objednávku
Materiál: 65 % polyester/35 % bavlna (cca 245 g/m²)
Pranie: 60 °C



PRACOVNÁ VESTA ŠEDO-ČIERNA

Menovitá veľkosť	S	M	L	XL	2XL	3XL
Šedá/Čierna	057648 *	057631 *	057624 *	057655 *	057662 *	057679 *
Balenie v ks	8	8	8	8	8	8
Balenie v ks	-	-	-	-	-	-

* Výroba na objednávku
Materiál: 100 % polyester (cca 310 g/m²)
Pranie: 30 °C



PRACOVNÁ BUNDA S KAPUČOU ŠEDO-ČIERNA

Menovitá veľkosť	S	M	L	XL	2XL	3XL
Šedá/Čierna	144522 *	057693 *	057686 *	057709 *	057716 *	143723 *
Balenie v ks	5	5	5	5	5	5
Balenie v ks	-	-	-	-	-	-

* Výroba na objednávku
Materiál: 100 % polyester (cca 310 g/m²)
Pranie: 30 °C



OPASOK 95 – 115 cm ANTRACITOVÝ UNI



Menovitá veľkosť		95 – 115
	Antracit	057914 *
Balenie v ks		100
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Materiál: 100 % bavlna (cca 285 g/m²)

TAŠKA NA NÁRADIE ŠEDO-ČIERNA UNI



Menovitá veľkosť		195 x 210
	Šedá/Čierna	057532 *
Balenie v ks		100
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Materiál: 100 % polyamid (cca 256 g/m²)
Pranie: 40 °C

PLETENÁ ZIMNÁ ČIAPKA ČIERNA



Menovitá veľkosť		–
	Čierna	057822 *
Balenie v ks		90
Balenie v ks		–

* Výroba na objednávku
Materiál: 70 % polyakryl/30 % vlna
Pranie: 40 °C jemný program



KLAMPIARSKIE
OBLECZENIE



**BAUDER – Systémové riešenia pre ploché strechy**

■ Asfaltové izolácie	174
■ FPO/TPO fólie a plechy	176
■ PVC farebné fólie	177
■ PVC zvitky a tabule	178
■ Drenážna filtračná rohož	178
■ Chemické roztoky	179

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre BAUDER ploché strechy	186
--	-----



ASFALTOVÁ POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 40,0
-		4030385005440
Balenie v m ²		40
Balenie v m ²		800

1 ks rolka = 40 m²



ASFALTOVÁ POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 20,0
-		4030385009783
Balenie v m ²		20
Balenie v m ²		400

1 ks rolka = 20 m²



ASFALTOVÁ POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 10,0
-		4030385013285
Balenie v m ²		10
Balenie v m ²		200

1 ks rolka = 10 m²



ASFALTOVÁ PAROZÁBRANA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 8,0
-		4030385011687
Balenie v m ²		8
Balenie v m ²		192

1 ks rolka = 8 m²



ASFALTOVÁ PAROZÁBRANA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 7,5
-		4030385004528
Balenie v m ²		7,5
Balenie v m ²		180

1 ks rolka = 7,5 m²



ASFALTOVÁ SAMOLEPIACA PAROZÁBRANA

Menovitá veľkosť v m		1,25 x 80,0
-		4030385008434
Balenie v m ²		100
Balenie v m ²		1 500

1 ks rolka = 100 m²



ASFALTOVÝ VRCHNÝ PÁS PRÍRODNÁ BRIDLICA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 8,0
Hrúbka v g/m ²		160
-		4030385011717
Balenie v m ²		8
Balenie v m ²		160

1 ks rolka = 8 m²



ASFALTOVÝ VRCHNÝ PÁS PRÍRODNÁ BRIDLICA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 7,5
Hrúbka v g/m ²		250
-		4030385013810
Balenie v m ²		7,5
Balenie v m ²		150

1 ks rolka = 7,5 m²



ASFALTOVÝ VRCHNÝ PÁS SIVÁ BRIDLICA

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 5,0
Hrúbka v g/m ²		250
-		4030385036888
Balenie v m ²		5
Balenie v m ²		120

1 ks rolka = 5 m²



ASFALTOVÝ SPODNÝ PÁS MINERÁLNY POSYP

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 10,0
Hrúbka v g/m ²		250
-		4030385013360
Balenie v m ²		10
Balenie v m ²		150

1 ks rolka = 10 m²



ASFALTOVÝ SAMOLEPIACI SPODNÝ PÁS

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 7,5
-		4030385004740
Balenie v m ²		7,5
Balenie v m ²		180

1 ks rolka = 7,5 m²



ASFALTOVÝ PÁS ODOLNÝ PROTI PRERASTANIU KOREŇOV

Menovitá veľkosť v m		1,0 x 8,0
-		4030385010963
Balenie v m ²		8,0
Balenie v m ²		120

1 ks rolka = 8 m²



FPO/TPO THERMOPLAN FÓLIA 1,5 mm

Menovitá veľkosť m		1,5 x 20,0
Hrúbka v mm		1,50
-		4030385012561
Balenie v m ²		30
Balenie v m ²		480

1 ks rolka = 30 m²



FPO/TPO FÓLIA DETAILOVÁ 1,8 mm

Menovitá veľkosť m		1,5 x 10,0
Hrúbka v mm		1,80
-		4030385017696
Balenie v m ²		15
Balenie v m ²		375

1 ks rolka = 15 m²



TPO/FPO POPLASTOVANÝ ZVITOK

Menovitá veľkosť		1 000
Hrúbka		1,40
-		4030385018013
Balenie v m ²		30
Balenie v m ²		120



TPO/FPO POPLASTOVANÁ TABUĽA

Menovitá veľkosť		1 000 x 2 000
Hrúbka		1,40
-		4030385012387
Balenie v m ²		2
Balenie v m ²		30



TPO/FPO ROH VONKAJŠÍ

Menovitá veľkosť		-
-		4030385010192
Balenie v ks		25
Balenie v ks		-



TPO/FPO ROH VNÚTORNÝ

Menovitá veľkosť		-
-		4030385010178
Balenie v ks		25
Balenie v ks		-



PVC FÓLIA 1,5 mm

Menovitá veľkosť m		1,5 x 20,0
Hrúbka v mm		1,50
AN	Antracit	4030385017474
PS	Prachovo šedá	4030385006768
Balenie v m ²		30
Balenie v m ²		480

1 ks rolka = 30 m²



PVC FÓLIA 1,8 mm

Menovitá veľkosť m		1,5 x 20,0
Hrúbka v mm		1,80
PS	Prachovo šedá	4030385006812
Balenie v m ²		30
Balenie v m ²		480

1 ks rolka = 30 m²



PVC FÓLIA DETAILOVÁ 1,8 mm

Menovitá veľkosť m		1,5 x 10,0
Hrúbka v mm		1,80
AN	Antracit	4030385026872
PS	Prachovo šedá	4030385002012
Balenie v m ²		15
Balenie v m ²		375

1 ks rolka = 15 m²



PVC ROH VONKAJŠÍ

Menovitá veľkosť		-
PS	Prachovo šedá	4030385001190
Balenie v ks		25
Balenie v ks		-



PVC ROH VNÚTORNÝ

Menovitá veľkosť		-
PS	Prachovo šedá	4030385001176
Balenie v ks		25
Balenie v ks		-



PVC POPLASTOVANÝ ZVITOK

Menovitá veľkosť	1 000	1 000
Hrúbka	1,40	1,20
AN Antracit	4030385018198	–
PS Prachovo šedá	–	4030385001220
Balenie v m ²	30	30
Balenie v m ²	120	120



PVC POPLASTOVANÝ ZVITOK

Menovitá veľkosť	1 000	1 000
Hrúbka	1,40	1,20
AN Antracit	4030385018228	–
PS Prachovo šedá	–	4030385017894
Balenie kg	800	800
Balenie cca m ²	150	150



PVC POPLASTOVANÁ TABUĽA

Menovitá veľkosť	1 000 x 2 000	1 000 x 2 000
Hrúbka	1,40	1,20
AN Antracit	4030385017528	–
PS Prachovo šedá	–	4030385001206
Balenie v m ²	2	2
Balenie v m ²	60	60



DRENÁŽNA A FILTRAČNÁ ROHOŽ 20 mm

Menovitá veľkosť	1,0 x 50,0
Hrúbka	20,00
–	4030385008151
Balenie v m ²	50
Balenie v m ²	100

1 ks rolka = 50 m²



PENETRAČNÝ NÁTER 30 l/bal

Objem		30 l
-		4030385024687
Balenie v l		30
Balenie v l		480



PVC ČISTIČ 5 l/bal

Objem		5 l
-		4030385001527
Balenie v l		5
Balenie v l		420



PVC ZALIEVKA SPOJOV 1l/bal, SPOTREBA 30 g/m

Objem		1 l
-		4030385001572
Balenie v l		1
Balenie v l		216



ČISTIACE UTIERKY

Menovitá veľkosť		-
-		4030385018099
Balenie v bal/ks		1/450
Balenie v bal/ks		-



TPO/FPO ČISTIČ 5 l/bal

Objem		5 l
-		4030385002005
Balenie v l		5
Balenie v l		420





**TOPWET – Systémy odvodnenia plochých striech**

■ Strešné vpuste a nadstavce	182
■ Balkónové vpuste a doplnky	182
■ Chriče a poistné prepady	183
■ Komíny, odvetranie, prestupy	184
■ Tesniace manžety – tvarovky	185

Technické a informačné pomôcky

■ Informácie pre TOPWET systémy	186
---------------------------------	-----


BIT STREŠNÁ VPUŠŤ S MANŽETOU ZVISLÁ

Menovitá veľkosť	DN 70	DN 100
PA Čierna/Oranžová	086808	086822
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	-	-


PVC STREŠNÁ VPUŠŤ S MANŽETOU ZVISLÁ

Menovitá veľkosť	DN 70	DN 100
PA Čierna/Oranžová	086815	086839
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	-	-


FPO STREŠNÁ VPUŠŤ S MANŽETOU ZVISLÁ

Menovitá veľkosť	DN 100
PA Čierna/Oranžová	087171
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-


PVC STREŠNÁ VPUŠŤ S MANŽETOU VODOROVNÁ

Menovitá veľkosť	DN 100
PA Čierna/Oranžová	086846
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-

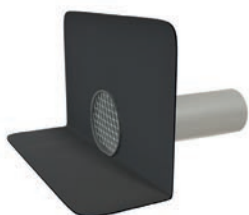

PVC BALKÓNOVÁ VPUŠŤ S MANŽETOU ZVISLÁ

Menovitá veľkosť	DN 50
PA Šedá/Oranžová	086884
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-



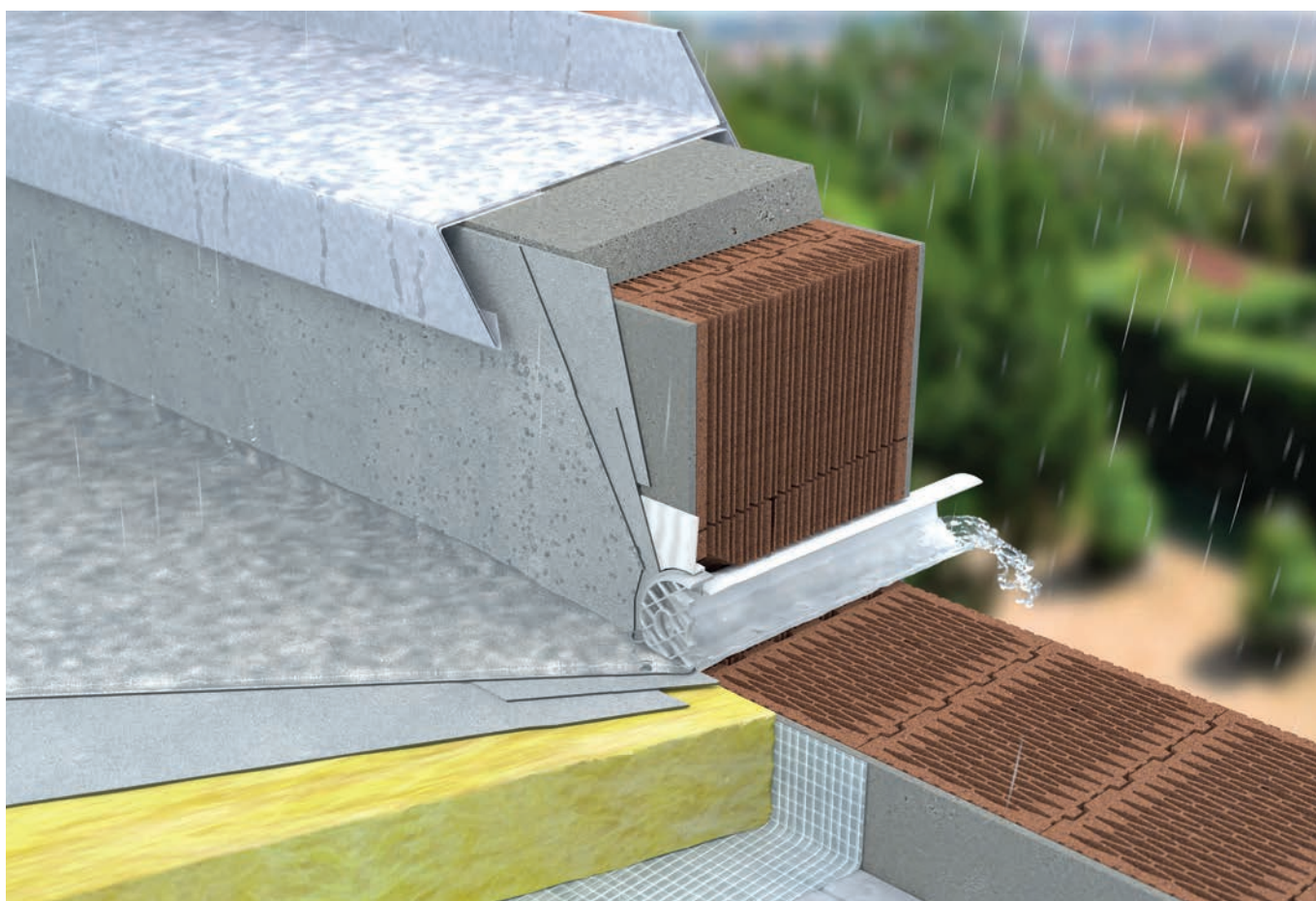
PVC CHRLIČ GULATÝ S MANŽETOU

Menovitá veľkosť Dĺžka v mm	DN 70 600	DN 100 600	DN 125 600
PVC Biela	086907	086914	086921
Balenie v ks	1	1	1
Balenie v ks	-	-	-



FPO CHRLIČ S MANŽETOU

Menovitá veľkosť Dĺžka v mm	DN 100 600
PVC Biela	087485
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-




PVC STREŠNÉ ODVETRANIE KOMÍN S MANŽETOU

Menovitá veľkosť Výška v mm	DN 75 300	DN 110 300
PVC Biela	086952	086969
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	-	-


PVC ODVETRANIE KANALIZAČNÉ S MANŽETOU

Menovitá veľkosť Výška/hĺbka v mm	DN 75 300/200	DN 110 300/200
PVC Biela	086976	086983
Balenie v ks	1	1
Balenie v ks	-	-


FPO ODVETRANIE KANALIZAČNÉ S MANŽETOU

Menovitá veľkosť Výška/hĺbka v mm	DN 110 300/200
PVC Biela	087690
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-


PVC PRESTUP PRE KÁBLE S MANŽETOU

Menovitá veľkosť Hĺbka v mm	DN 75 200	DN 110 200	DN 125 200
PVC Biela	087072	087089	087096
Balenie v ks	1	1	1
Balenie v ks	-	-	-


FPO PRESTUP PRE KÁBLE S MANŽETOU

Menovitá veľkosť Hĺbka v mm	DN 110 200
PVC Biela	087690
Balenie v ks	1
Balenie v ks	-


PVC UZAVRETÁ KRUHOVÁ TVAROVKA

Menovitá veľkosť		Ø 125
Výška v mm		150
PVC Prachovo šedá		087126
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–


PVC TESNIACA MANŽETA OTVOR KRUHOVÝ
PRIEMER: 30 – 60

Menovitá veľkosť	Ø 30	Ø 40	Ø 50	Ø 60
Výška v mm	150	150	150	150
PVC Prachovo šedá	086990	087003	087751	087010
Balenie v ks		5	5	5
Balenie v ks		–	–	–


PVC TESNIACA MANŽETA OTVOR KRUHOVÝ
PRIEMER: 75 – 125

Menovitá veľkosť	Ø 75	Ø 100	Ø 110	Ø 125
Výška v mm	150	150	150	150
PVC Prachovo šedá	087027	087034	087058	087065
Balenie v ks		5	5	5
Balenie v ks		–	–	–

PVC UZAVRETÁ TVAROVKA PRE PRECHOD KÁBLOV

Menovitá veľkosť		Ø 11
Výška v mm		300
PVC Prachovo šedá		087119
Balenie v ks		5
Balenie v ks		–

PVC TVAROVKA KUŽEL'

Menovitá veľkosť		–
PVC Prachovo šedá		086853
Balenie v ks		10
Balenie v ks		–

PVC TVAROVKA VLNOVEC

Menovitá veľkosť		–
PVC Prachovo šedá		086877
Balenie v ks		10
Balenie v ks		–





TECHNICKÉ A INFORMAČNÉ POMÔCKY



**Technické a informačné pomôcky**

■ Materiály KJG	188
■ Odporúčané rozmery odkvapového systému KJG	189
■ Technické údaje polkruhového odkvapového systému KJG	190
■ Technické údaje hranatého odkvapového systému KJG	191
■ Montáž polkruhového odkvapového systému KJG	192
■ Strešné sklony	204
■ Tvary striech a vikierov	205
■ Technické detaily strešnej krytiny UNI	206
■ Manipulácia so strešnou krytinou KJG	212
■ Veľkostné tabuľky klampiarskeho oblečenia Engelbert Strauss	214
■ Miesto pre silné myšlienky	217



Hmotnosť kovov pre dané hrúbky

Materiál	0,50 mm	0,55 mm	0,60 mm	0,65 mm	0,70 mm	0,80 mm	1,00 mm	1,50 mm
Pozink	3,93 kg/m ²	4,32 kg/m ²	4,71 kg/m ²	5,10 kg/m ²	5,50 kg/m ²	6,28 kg/m ²	7,86 kg/m ²	11,79 kg/m ²
Pozink lakovaný	3,93 kg/m ²	4,32 kg/m ²	4,71 kg/m ²	5,10 kg/m ²	5,50 kg/m ²	6,28 kg/m ²	7,86 kg/m ²	11,79 kg/m ²
Hliník	1,35 kg/m ²	1,49 kg/m ²	1,62 kg/m ²	1,75 kg/m ²	1,89 kg/m ²	2,16 kg/m ²	2,70 kg/m ²	4,05 kg/m ²
Hliník lakovaný	1,35 kg/m ²	1,49 kg/m ²	1,62 kg/m ²	1,75 kg/m ²	1,89 kg/m ²	2,16 kg/m ²	2,70 kg/m ²	4,05 kg/m ²
Titán-zinok	3,60 kg/m ²	3,96 kg/m ²	4,32 kg/m ²	4,68 kg/m ²	5,04 kg/m ²	5,76 kg/m ²	7,20 kg/m ²	10,80 kg/m ²
Titán-zinok Patina	3,60 kg/m ²	3,96 kg/m ²	4,32 kg/m ²	4,68 kg/m ²	5,04 kg/m ²	5,76 kg/m ²	7,20 kg/m ²	10,80 kg/m ²
Meď	4,46 kg/m ²	4,90 kg/m ²	5,35 kg/m ²	5,80 kg/m ²	6,25 kg/m ²	7,14 kg/m ²	8,93 kg/m ²	13,39 kg/m ²
Meď Patina	4,46 kg/m ²	4,90 kg/m ²	5,35 kg/m ²	5,80 kg/m ²	6,25 kg/m ²	7,14 kg/m ²	8,93 kg/m ²	13,39 kg/m ²
Nerez	3,95 kg/m ²	4,34 kg/m ²	4,74 kg/m ²	5,13 kg/m ²	5,53 kg/m ²	6,32 kg/m ²	7,90 kg/m ²	11,85 kg/m ²

Hmotnosti sa vzťahujú na 1 m² plechu

Materiálová tepelná rozťažnosť použitých kovov

Teplota	10 °C	20 °C	30 °C	40 °C	50 °C	60 °C	70 °C	80 °C	90 °C	100 °C
Pozink	0,12 mm/m	0,24 mm/m	0,36 mm/m	0,48 mm/m	0,60 mm/m	0,72 mm/m	0,84 mm/m	0,96 mm/m	1,08 mm/m	1,20 mm/m
Pozink lakovaný	0,12 mm/m	0,24 mm/m	0,36 mm/m	0,48 mm/m	0,60 mm/m	0,72 mm/m	0,84 mm/m	0,96 mm/m	1,08 mm/m	1,20 mm/m
Hliník	0,24 mm/m	0,48 mm/m	0,72 mm/m	0,96 mm/m	1,20 mm/m	1,44 mm/m	1,68 mm/m	1,92 mm/m	2,16 mm/m	2,40 mm/m
Hliník lakovaný	0,24 mm/m	0,48 mm/m	0,72 mm/m	0,96 mm/m	1,20 mm/m	1,44 mm/m	1,68 mm/m	1,92 mm/m	2,16 mm/m	2,40 mm/m
Titán-zinok	0,22 mm/m	0,44 mm/m	0,66 mm/m	0,88 mm/m	1,10 mm/m	1,32 mm/m	1,54 mm/m	1,76 mm/m	1,98 mm/m	2,20 mm/m
Titán-zinok Patina	0,22 mm/m	0,44 mm/m	0,66 mm/m	0,88 mm/m	1,10 mm/m	1,32 mm/m	1,54 mm/m	1,76 mm/m	1,98 mm/m	2,20 mm/m
Meď	0,17 mm/m	0,34 mm/m	0,51 mm/m	0,68 mm/m	0,85 mm/m	1,02 mm/m	1,19 mm/m	1,36 mm/m	1,53 mm/m	1,70 mm/m
Meď Patina	0,17 mm/m	0,34 mm/m	0,51 mm/m	0,68 mm/m	0,85 mm/m	1,02 mm/m	1,19 mm/m	1,36 mm/m	1,53 mm/m	1,70 mm/m
Nerez	0,16 mm/m	0,32 mm/m	0,48 mm/m	0,64 mm/m	0,80 mm/m	0,96 mm/m	1,12 mm/m	1,28 mm/m	1,44 mm/m	1,60 mm/m

Materiálová rozťažnosť je udávaná v milimetroch na meter, teplota je v stupňoch Celzia

Kovy, ktoré môžeš spolu stavebne použiť




Materiál	Pozink	Pozink lakovaný	Hliník	Hliník lakovaný	Titán-zinok	Titán-zinok Patina	Meď	Meď Patina	Nerez
Pozink	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Pozink lakovaný	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Hliník	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Hliník lakovaný	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Titán-zinok	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Titán-zinok Patina	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Meď	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Meď Patina	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Nerez	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ = spojenie možné

✗ = spojenie nie je možné

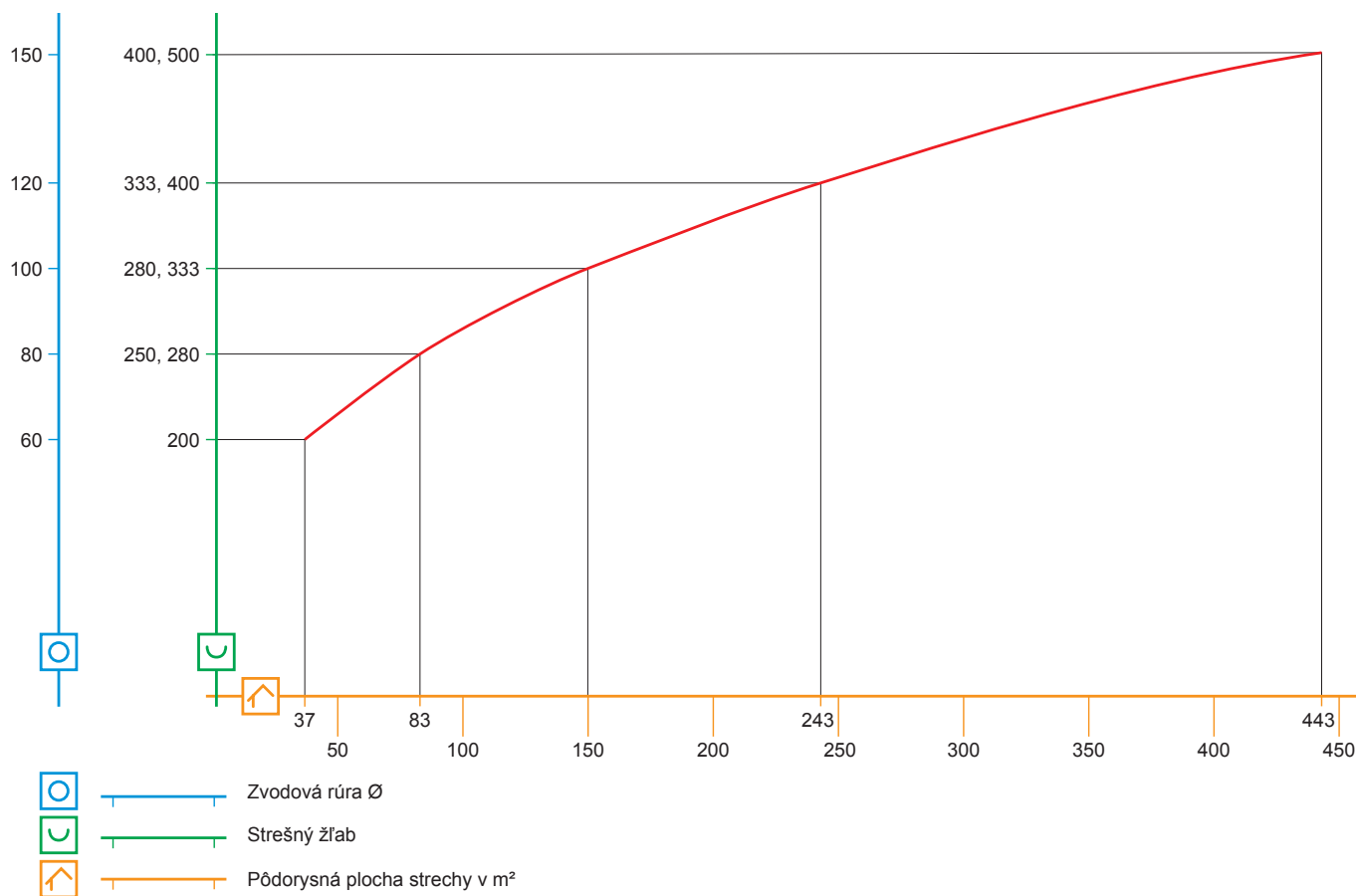


Tabuľka na zistenie veľkosti zvodových rúr a strešných žľabov, v závislosti na pôdorysnej veľkosti odvodňovanej strešnej plochy.

 Pôdorysná plocha strechy v m ²	 Zvodová rúra Ø	 Strešný žľab
0 – 37	60	200
37 – 83	80	250, 280
83 – 150	100	280, 333
150 – 243	120	333, 400
243 – 443	150	400, 500

Maximálna pôdorysná plocha strechy určená k odvodneniu pripadajúca na jednu zvodovú rúru umiestnenú na konci spádu žľabu. Umiestnením zvodovej rúry v strede strešného žľabu (centrálne) sa zväčší účinnosť o 60%. Ak nestačí na danú plochu jedna zvodová rúra, zvýši sa počet zvodových rúr na danom strešnom žľabe.

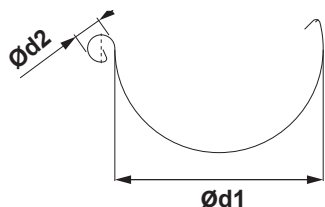
Nomogram na zistenie veľkosti zvodových rúr a strešných žľabov, v závislosti na pôdorysnej veľkosti odvodňovanej strešnej plochy.



Základy pre dimenzovanie sú definované v DIN 1986. V grafe je znázornené zjednodušené stanovenie potrebných veľkostí zvodových rúr v závislosti na odvodňovaní pôdorysnej plochy strechy.



S MATERIÁLOM ZAOBCHÁDZAJTE ZODPOVEDNE A PRECÍZNE

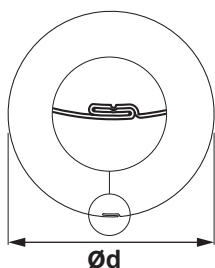


ROZMERY STREŠNÝCH ŽLABOV

(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozvinutá šírka (mm)	200	250	280	333	400	500
Ød1	80	105	127	153	192	250
Ød2	16	18	18	20	22	22

VNÚTORNÝ FALZ

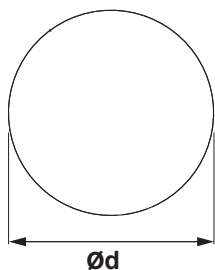


ROZMERY STREŠNÝCH ZVODOV

(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozmery	60	80	100	120	150
Menovitá veľkosť Ød (mm)	60	80	100	120	150

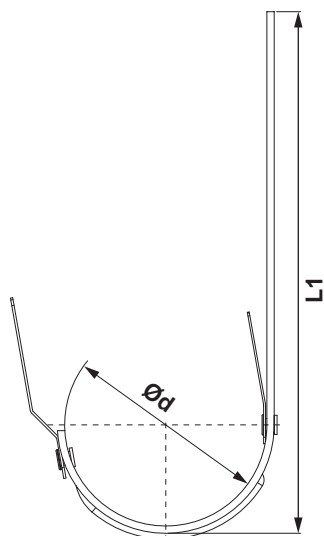
ZVÁRANÉ TIG



ROZMERY STREŠNÝCH ZVODOV

(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozmery	60	80	100	120
Menovitá veľkosť Ød (mm)	60	80	100	120



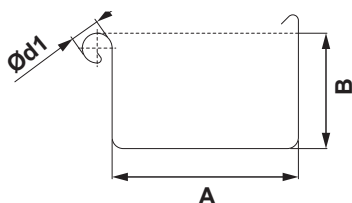
ROZMERY STREŠNÝCH HÁKOV

(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozmery (mm)	L1	Ød
200	290	80
250	310	105
280	345	127
333 – 510	345	153
333 – 550	385	153
333 – 610	445	153
400	400	192



S MATERIÁLOM ZAOBCHÁDZAJTE ZODPOVEDNE A PRECÍZNE

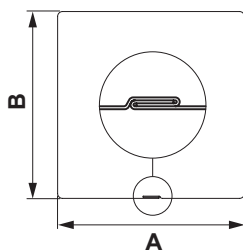


ROZMERY STREŠNÝCH ŽLABOV

(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozvinutá šírka (mm)	200	250	333	400	500
A	70	85	120	150	200
B	42	55	75	90	110
Ød1	16	18	20	22	22

VNÚTORNÝ FALZ

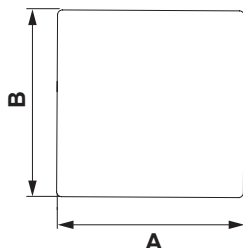


ROZMERY STREŠNÝCH ZVODOV

(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozmery	80 x 80	100 x 100	120 x 120	150 x 150
Menovitá veľkosť (mm)	80	100	120	150

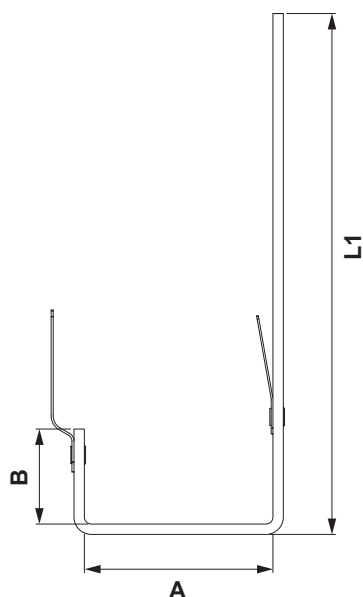
ZVÁRANÉ TIG



ROZMERY STREŠNÝCH ZVODOV

(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozmery	80 x 80	100 x 100
Menovitá veľkosť (mm)	80	100



ROZMERY STREŠNÝCH HÁKOV

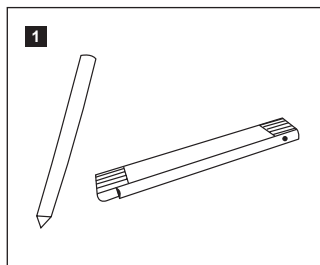
(rozmery a rozmerové tolerancie podľa EN 612)

Rozmery (mm)	L1	A	B
200	275	72	28
250	302	87	38
333	351	123	55
400	384	153	68
500	355	202	88

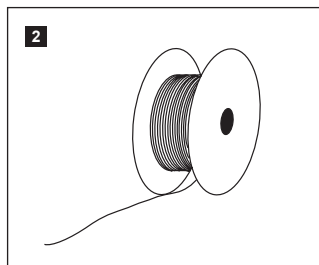


NÁRADIE

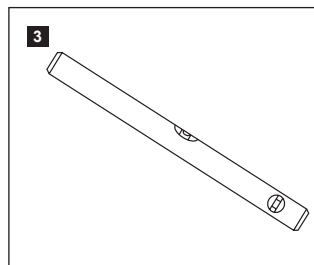
Vyberte si podľa účelu montáže vhodné náradie.



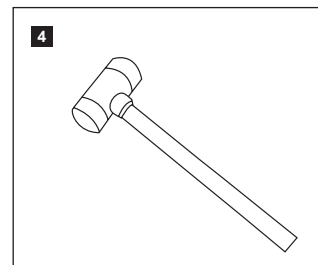
1 Klampiarska ceruzka a skladací meter



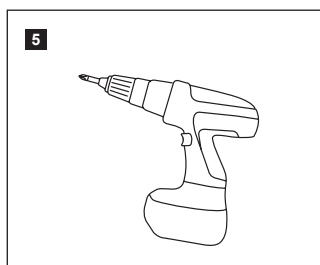
2 Klampiarska šnúra



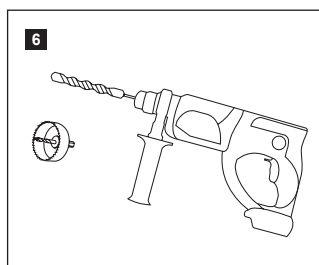
3 Vodováha



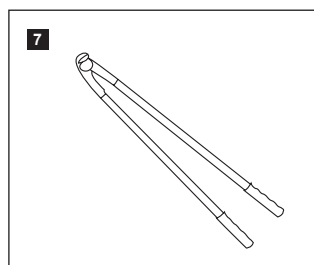
4 Gumové kladivo



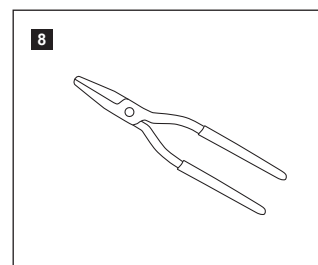
5 Aku skrutkovač



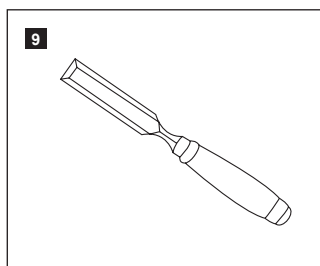
6 Vrtáčka



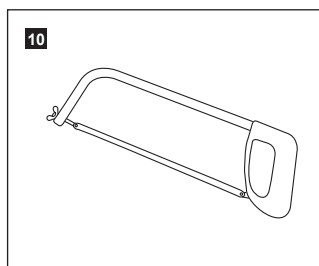
7 Kliešte na ohýbanie strešných žlabových nákov



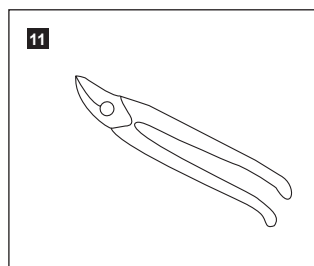
8 Kliešte ploché hladká čelusť



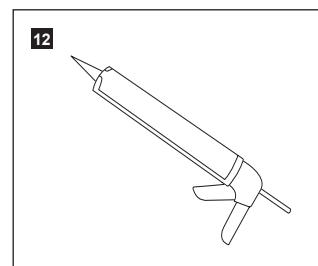
9 Diáto



10 Pilka na železo a drevo



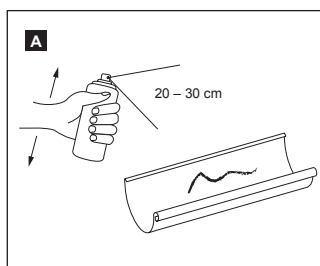
11 Nožnice na plech



12 Vytlačacia pištoľ na kartuše

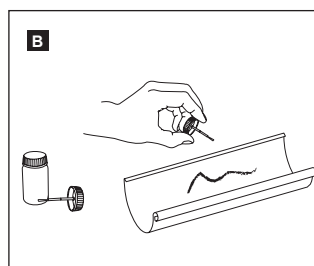
KOREČNÝ SPREJ A LAK

Pri malých škrabancoch použite korečný sprej alebo lak.



KOREČNÝ SPREJ KJG®

- 1 Očistite podklad
- 2 Sprej naozaj dôkladne pretrepte
- 3 Striekajte zo vzdialenosti 20 – 30 cm rovnomerne tenké vrstvy



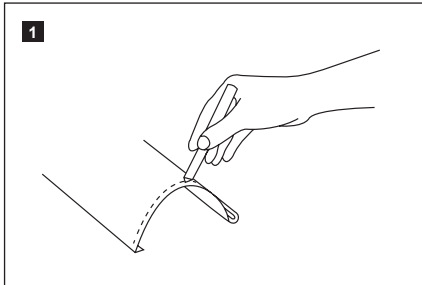
KOREČNÝ LAK KJG®

- 1 Očistite podklad
- 2 Flaštičku so štetcom skutočne dôkladne pretrepte
- 3 Opatrne naneste korečný lak

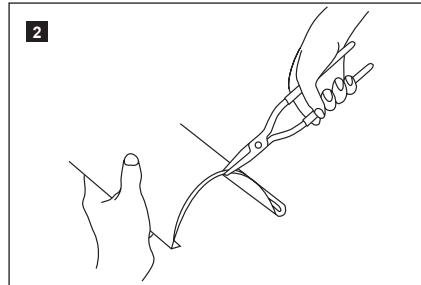


A ŽĽABOVÉ ČELO POLKRUHOVÉ

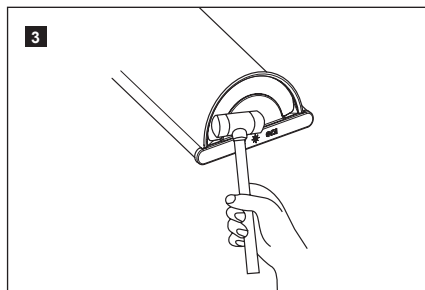
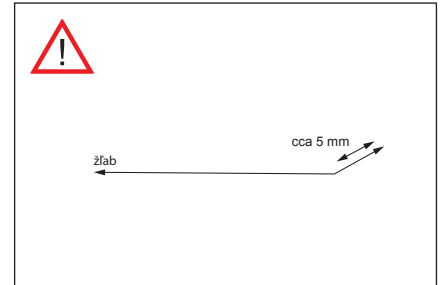
Určené k falzovaniu.



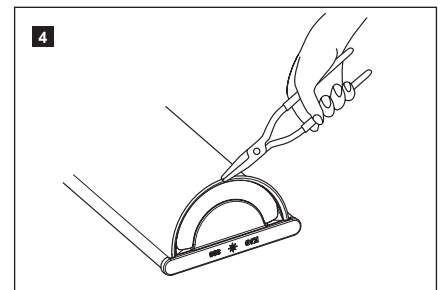
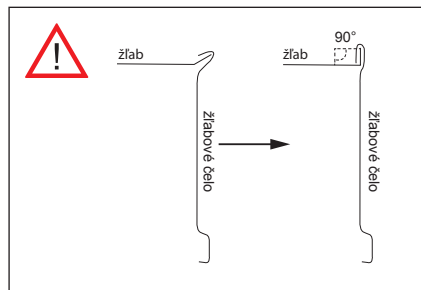
1 Od konca žlabu namerajte cca 5 mm a označte.



2 Po celej dĺžke značky cca 5 mm od okraja ohnite kliešťami.



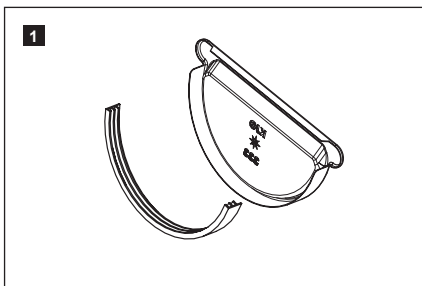
3 Nasuňte žlabové čelo a po celom obvode ho poklepom narazte na žlab.



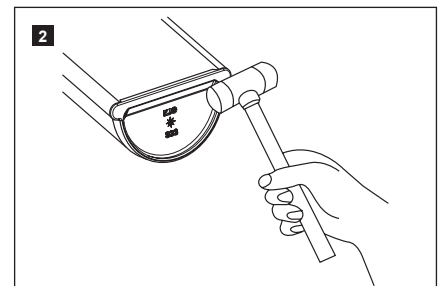
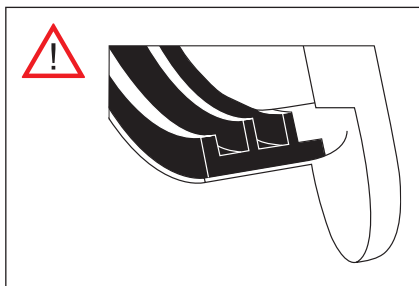
4 Uzavrite jemne falz plochými kliešťami. Pozor: nepoškriabte farbu!

B ŽĽABOVÉ ČELO S TESNIACOU GUMOU POLKRUHOVÉ

Určené k ľahkému nasunutiu.



1 Vložte gumové tesnenie. Dbajte na správny smer vloženia: pozri vyobrazenie. Iba takto je zaistená správnosť spoja.

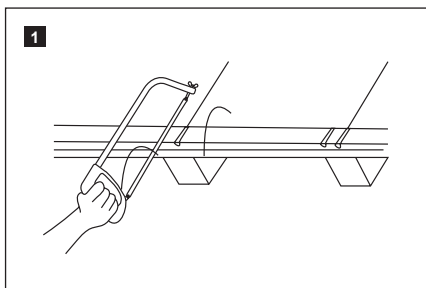


2 Nasadte čelo na žlab a ľahkým poklepom ho narazte na žlab.

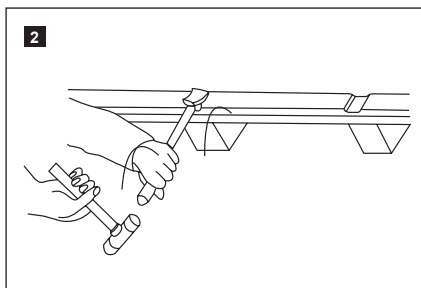


STREŠNÝ ŽĽABOVÝ HÁK POLKRUHOVÝ

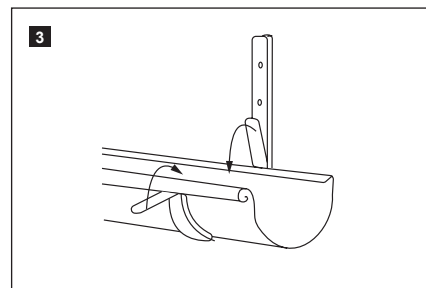
Klampske riešenie pre montáž na latovanie.



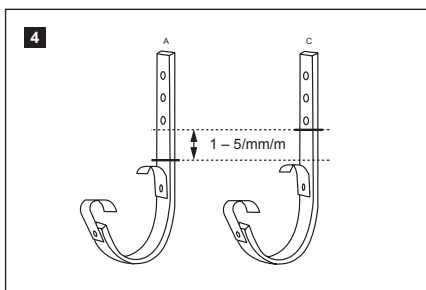
Podľa rozostupu jednotlivých krokiev vyrežte drážky pre žľabový hák.



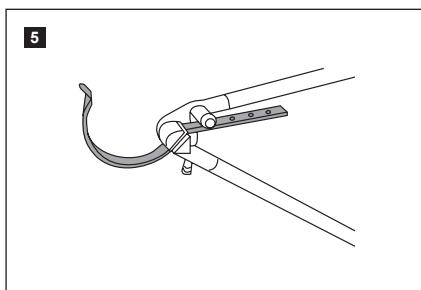
Drážku pre žľabový hák vysekajte alebo vyfrézujte.



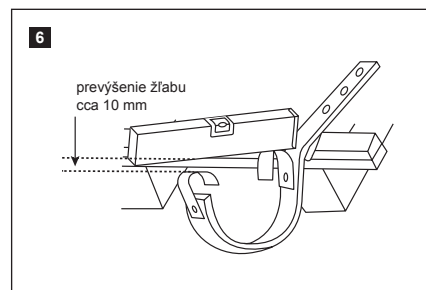
Krajové žľabové háky A a C nasadíte na konce žľabov tak, aby presadali a ohniete šprintne žľabových hákov. Žľab následne znovu vyberte zo žľabového háku a pritom držte šprintne zatvorené.



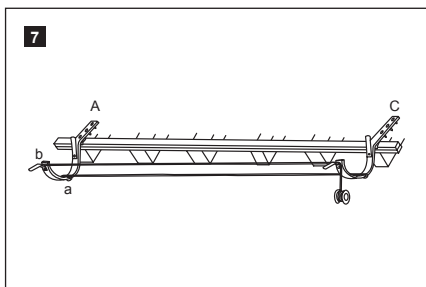
Podľa sklonu (1 – 5 mm/m) vyznačiť na háku A a C najvyšší a najnižší bod, aby sa určil bod ohybu.



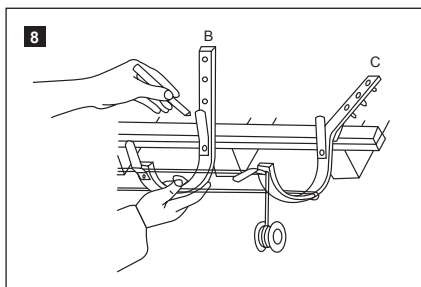
Kliešťami na ohýbanie hákov ohniete vonkajšie žľabové háky A a C vo vyznačených bodoch.



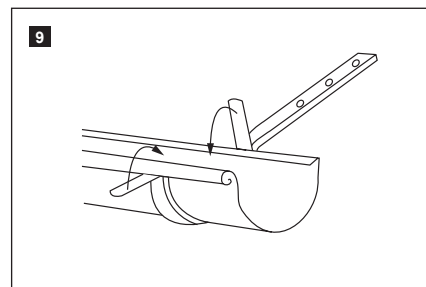
Skontrolovať, či je dodržané prevýšenie žľabu cca 10 mm.



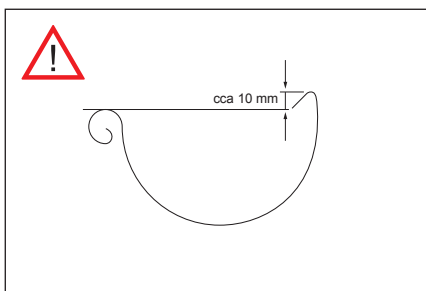
Prvý žľabový hák (A) namontujte do pripravenej drážky v najnižšom bode a posledný žľabový hák (C) v najvyššom bode. Medzi oboma žľabovými hákmi natiahnite šnúru a napnite ju.



Žľabové háky (B) vyrovnajte medzi šnúrami, označte bod ohybu, ohniete žľabový hák a namontujte do drážok.

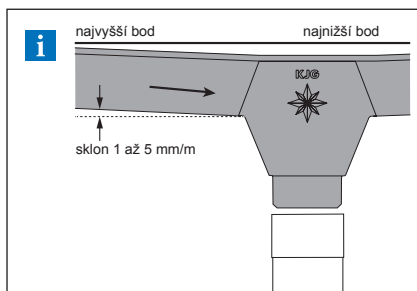


Odstráňte šnúru, vložte žľab a zafixujte ho ohnutím oboch šprintných háku (najprv predné šprintne, potom zadné).



PREVÝŠENIE STREŠNÉHO ŽĽABU

Prevýšenie strešného žľabu umožňuje odtok nahromadenej dažďovej vody cez prednú hranu žľabu.



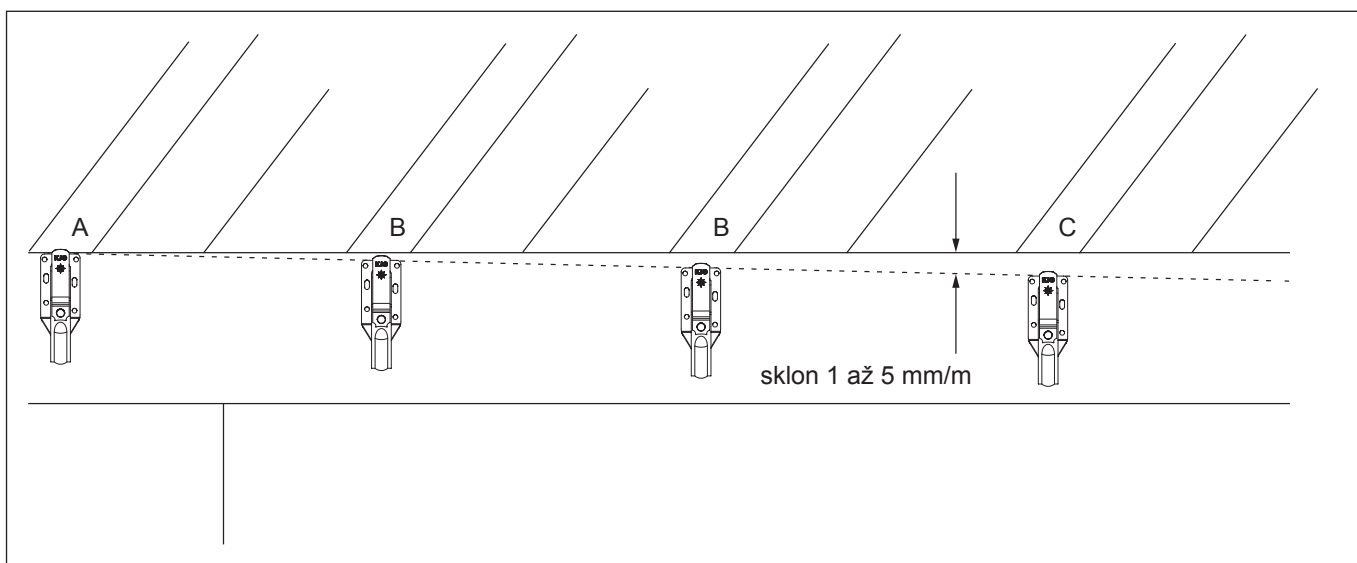
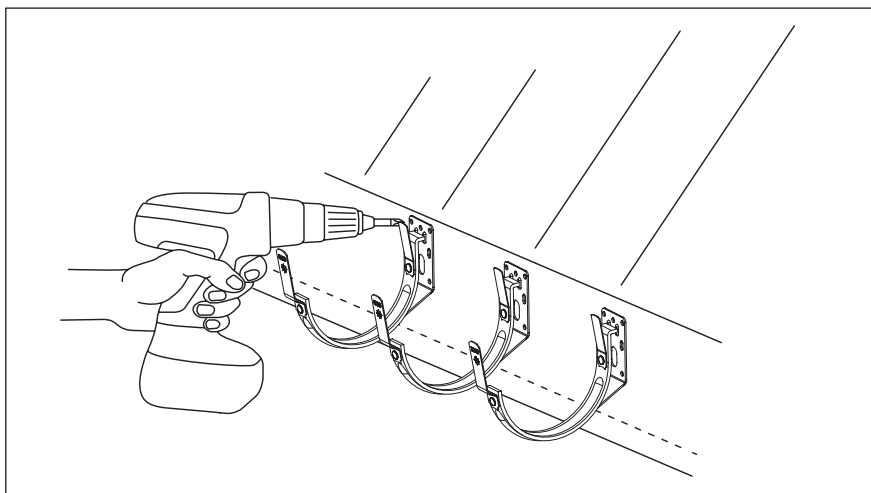
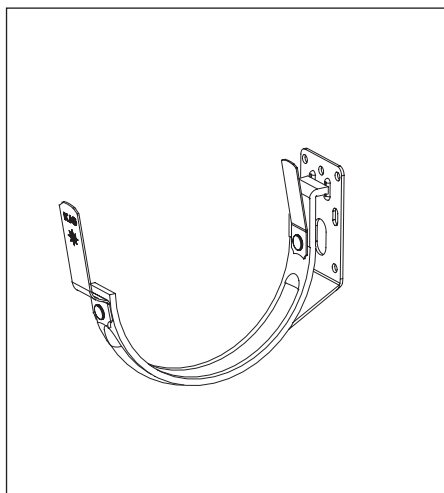
SKLON

Strešný žľabový hák montujte so sklonom 1 až 5 mm/m.



STREŠNÝ ŽĽABOVÝ HÁK KROKVA POLKRUHOVÝ

Určený pre montáž na čelné uchytenie na zvislej doske.

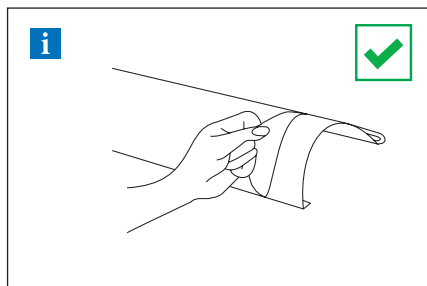


- 1** Prvý (A) a posledný (C) hák na čelnú montáž upevnite v rozstupoch podľa krokiev. Dbajte na sklon 1 až 5 mm/m!
- 2** Napnite šnúru medzi hákmi na čelnú montáž (A, C) a vyrovnajte podľa šnúry jednotlivé háky tak, aby bol zaistený správny sklon. Háky pre čelnú montáž namontujte podľa rozstupu krokiev.
- 3** Odstráňte šnúru a vložte žľab.
- 4** Ohnutím oboch šprintní (najskôr predné šprintne, potom zadné šprintne) zafixujte žľab v hákoch pre čelnú montáž.

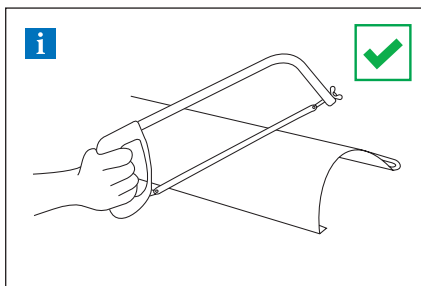


ROZPÍNAVOSŤ

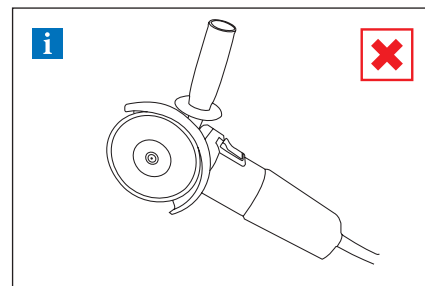
Dĺžková rozťažnosť spôsobuje rozpínanie a zmršťovanie materiálov pri rozdielnych teplotách.



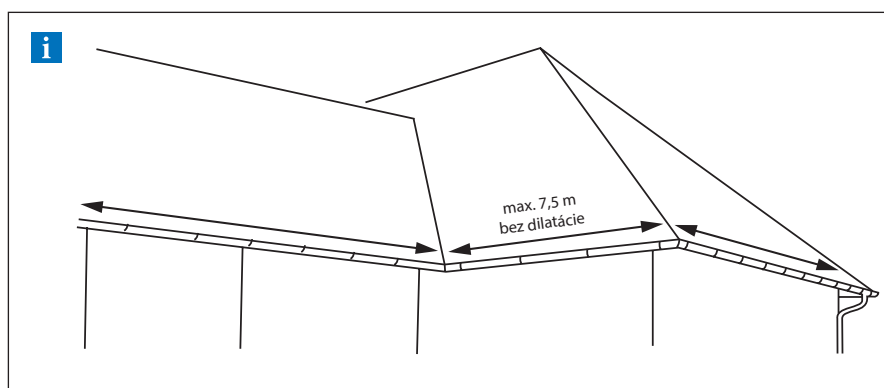
! Pred montážou žlabov a zvodov odstráňte ochrannú fóliu!



! Na krátenie žlabu musí byť použitá píla!



! Nesmie byť použitá brúska!



MAXIMÁLNA DĹŽKA STRANY

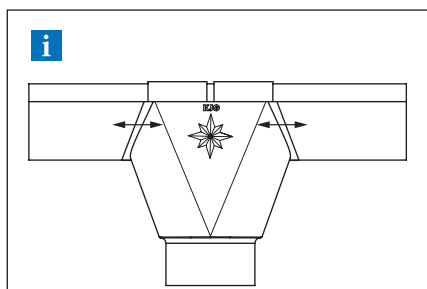
Maximálna dĺžka strany strechy pre správne vyrovnanie dĺžkovej rozťažnosti: 15 m.
Pre rozostupy rohov platia vždy polovičné dĺžky.

MATERIÁLOVÁ ROZŤAŽNOSŤ

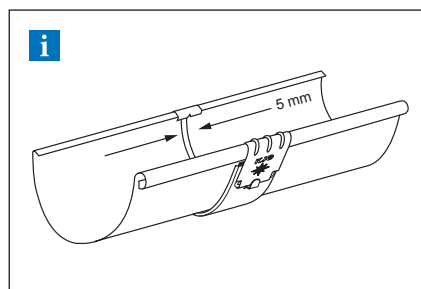
Informácie o tepelných rozťažnostiach jednotlivých materiálov, nájdete na strane 188.

MOŽNOSTI SPOJOV STREŠNÝCH ŽĽABOV POLKRUHOVÝCH

Možnosti spojov ktoré môžu byť použité na vyrovnanie dĺžkovej rozťažnosti jednotlivých materiálov



**VOĽNÉ SPOJENIE
ŽĽABOV V KOTLÍKU**
Presah žlabov: 80 mm



**SPOJKA
STREŠNÉHO
ŽĽABU**

Spojka strešného žlabu a 5 mm rozstupom medzi žlabmi slúži ako dilatácia.



DILATÁCIE

Dilatácia je flexibilný pomocník pri tepelnej rozťažnosti, ktorú spôsobuje variabilita vonkajších podmienok.

DILATAČNÝ ŽĽAB

Príklad montáže: Podokvapový žľab o rozvinutej šírke do 500 mm. Dilatačný žľab musí byť namontovaný v rozostupe 15 m. Pre vonkajší roh a začiatok žľabu platí polovica štandardnej hodnoty: maximálne 7,5 m. Pre vnútorný roh platí štvrtina štandardnej hodnoty: maximálne 3,75 m. Pre ostatné materiály a rozmery: pozri tabuľku nižšie. Rohy sa vždy počítajú ako pevné body.

DILATAČNÝ ŽĽAB

Rozvinutá šírka žľabu	Hliník	Pozink, Titán-zinok, Meď, Nerez
< 500	12	15
> 500	8	10

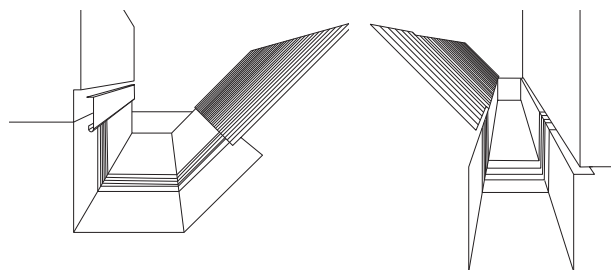
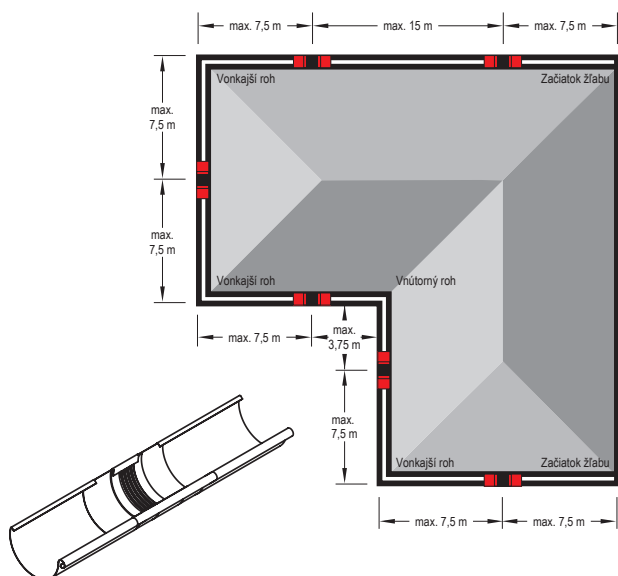
DILATAČNÝ PÁS

Vnútroiná inštalácia: na žľaby uchytené bez lepenia na podklad, strechy s neštandardným profilom a oplechovania muríva

DILATAČNÝ PÁS

Rozvinutá šírka žľabu	Hliník	Pozink, Titán-zinok, Meď, Nerez
< 500	8	10
> 500	6	8

Pre vonkajší roh alebo začiatok žľabu platí polovica štandardnej hodnoty. Pre vnútorný roh platí jedna štvrtina štandardnej hodnoty.



Poznámka k montáži dilatačného žľabu.

Pri montáži pomocou spájkovania najprv stredný gumový diel prekryte mokrou handričkou (aby nedošlo k prestupu tepla do stredného gumového dielu). Musí sa dodržať minimálna vzdialenosť 6 cm od strednej gumovej časti. V každom prípade sa treba vyhýbať kontaktu gumených s otvoreným plameňom.

Poznámka k montáži dilatačného pásu.

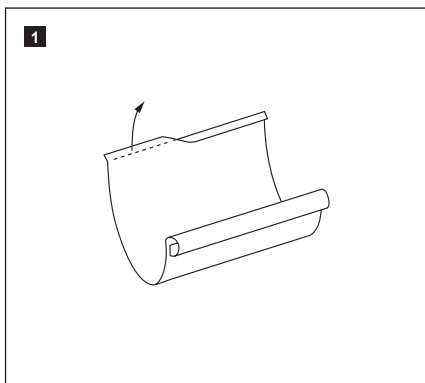
Pri ohýbaní a montáži dilatačných prvkov sa uistite, že:

- Ohýbacie čeluste majú rádius minimálne 2 mm.
- Pre hrúbku plechu od 1 mm musí byť dodržaný polomer ohybu minimálne 5 mm.
- Ohýbacie čeluste musia byť pri ohýbaní nastavené na hrúbku strednej gumovej časti 3 až 4 mm, aby sa zabránilo strihaciemu efektu – poškodeniu gumených.
- Gumová stredná časť nesmie byť počas ohýbania stlačená alebo poškodená. Preto by mal byť použitý hliníkový plechový pás 2 až 5 mm (hrubý) ohnutý tak, aby mohol byť pripevnený ako ochrana na ohýbacie čeluste. Tým sa dosiahne väčší polomer ohybu a zabráni sa porušeniu gumovej strednej časti.

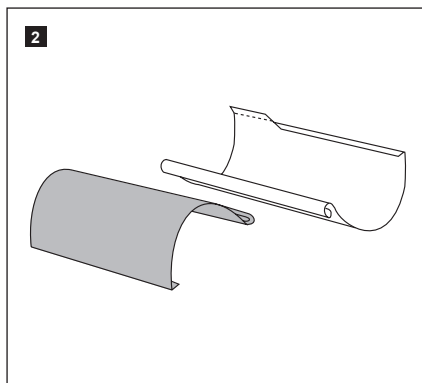


A

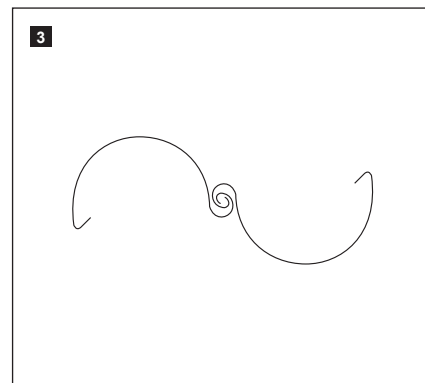
LEPENIE



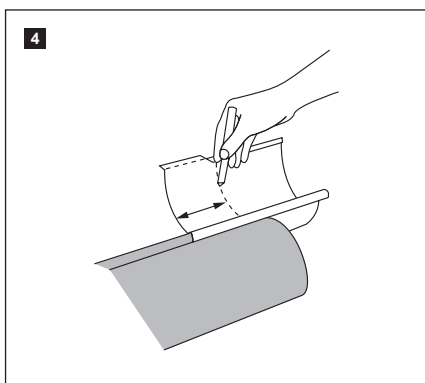
1 Vyhnite plochými kliešťami spätnú vodnú drážku.



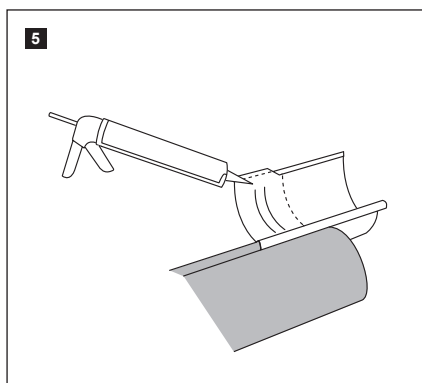
2 Priložte k sebe žľaby návalkami (presah cca 80 mm).



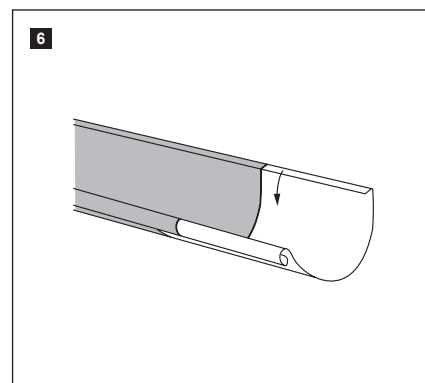
3 Oba žľaby spojte naváľkami.



4 Zaisťte dostatočný presah žľabov a vyznačte ho.



5 Naneste na čistú a suchú plochu žľabu (označená oblasť) v dvoch radoch špeciálny klampiarsky tmel SCH-SPENGLER 390 (v min. šírke 8 mm).



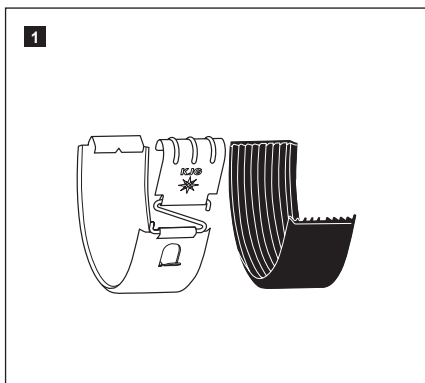
6 Priložte žľaby k sebe a ohnite späť plochými kliešťami spätnú vodnú drážku.



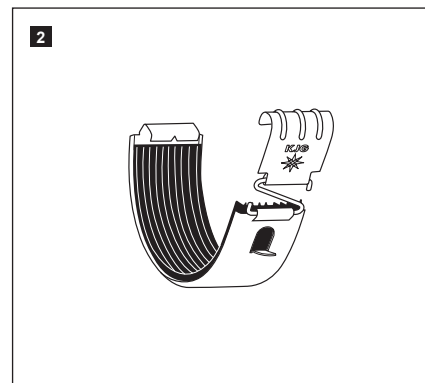
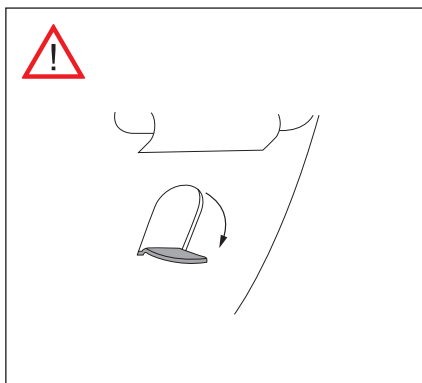
B

SPOJKA STREŠNÉHO ŽĽABU

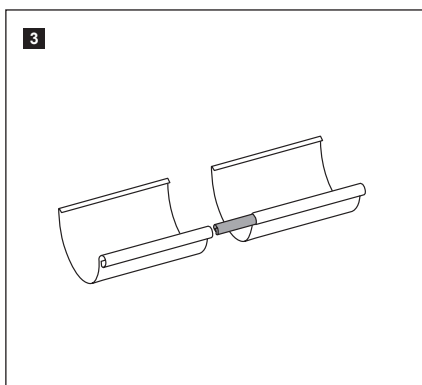
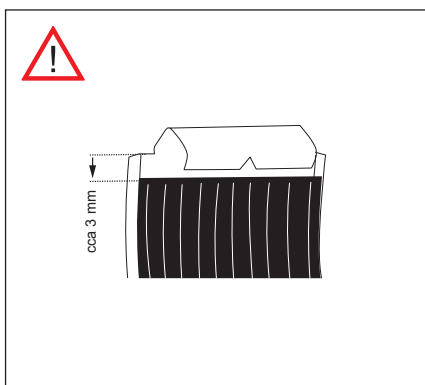
Spojka žľabu s poistkou pre žľaby s rozmerom podľa normy EN 612



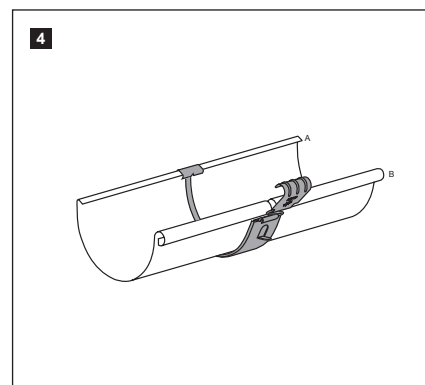
Otvorte poistku na žľabovej spojke.



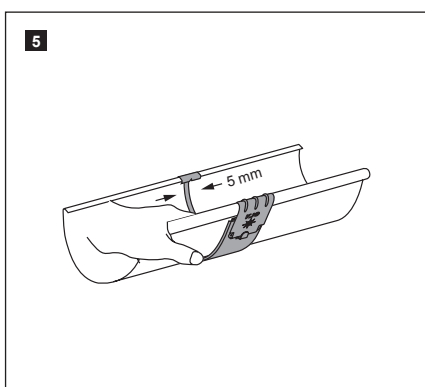
Gumové tesnenie vlepíte cca 3 mm pod vykrojenie a na prednej časti nechajte ľahko presahovať.



Spojku návalky nasuňte až k vyznačenému bodu (pri opravách nie je nutné). Medzi žľaby nechajte pre ich správnu dilatáciu medzeru 5 mm.



Žľabovú spojku najskôr zaháknite cez spätnú vodnú drážku (A), potom zľahka ťahajte dole a dopredu smerom k návalke (B).



S ľahkým protitlakom na vnútornej strane zaháknite spojku cez návalku a zaklapnite (počuteľné cvaknutie!). Uzavrite poistku.

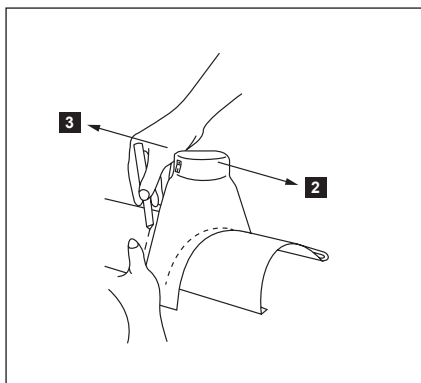


A

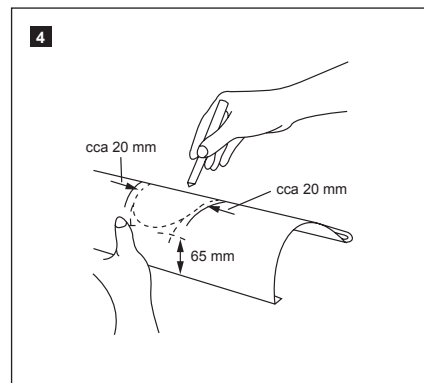
JEDNODUCHÁ MONTÁŽ KOTLÍKA POLKRUHOVÉHO



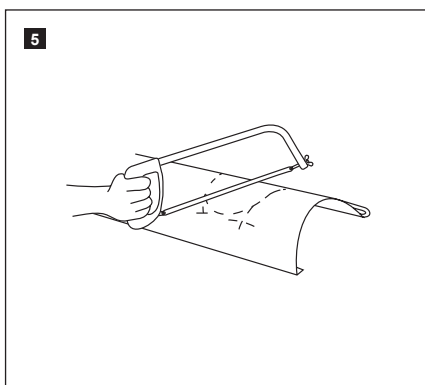
1 Umiestnite kotlík na žlab. Vpravo a vľavo obkreslite kotlík na žlab.



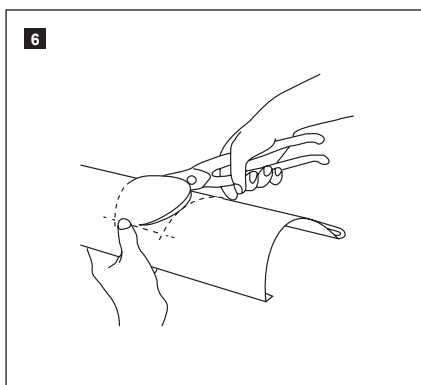
Kotlík posuňte o 20 mm na obe strany a opäť obkreslite.



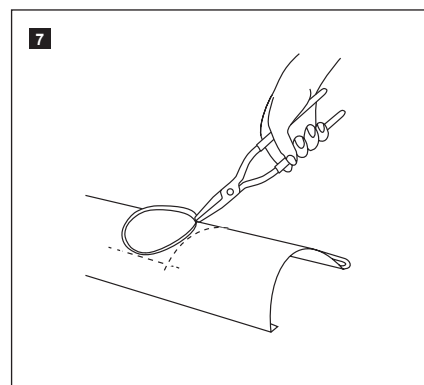
4 Od okraja žlabu odmerajte 65 mm a miesto vyznačte. Vytvorte obrys kruhu totožný s vnútorným obrysom kotlíka (viď obrázok).



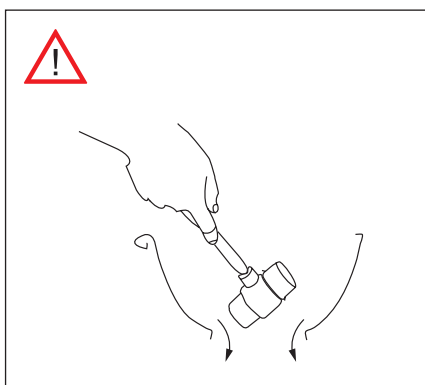
5 Narežte uprostred pílkou na kov.



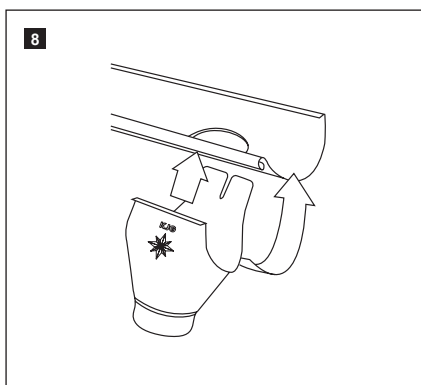
6 Nožnicami na plech vystrihňte otvor.



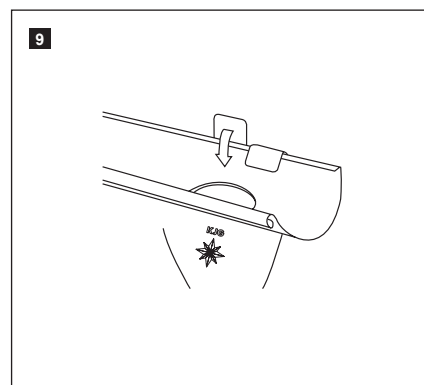
7 Ohnite kliešťami hrany smerom hore a olemujte.



9 Okraje otvoru vo vnútri žlabu olemujte gumovým kladivom.



8 Kotlík zaháknite tak, aby sa kryli otvory v žlabe a kotlíku.

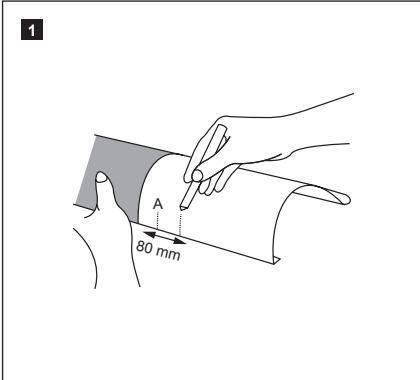


9 Kotlík pevne pripevnite k žlabu.

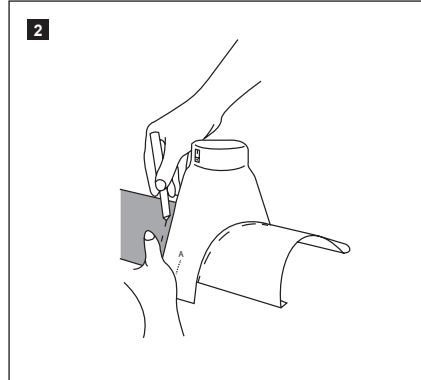


B

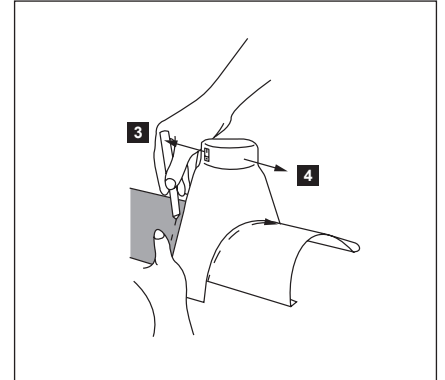
MONTÁŽ KOTLÍKA POLKRUHOVÉHO



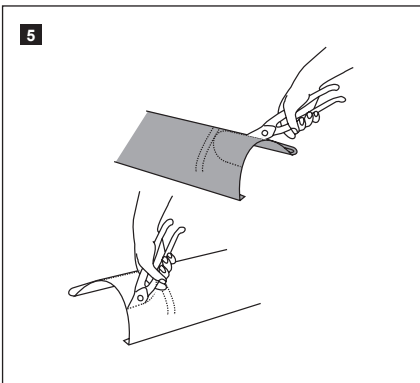
1 Žľaby zasunúte 80 mm do seba, pozor: nepoužívať žiadne lepidlo! Na hornom žľabe označte 40 mm (A, stredovo k značke 80 mm).



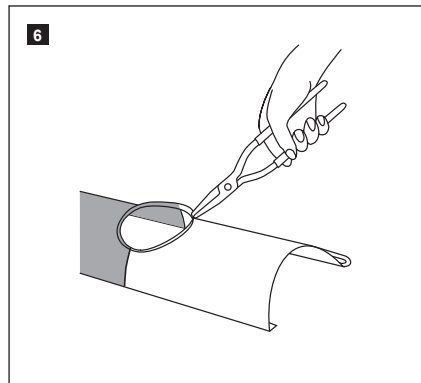
2 Kotlík priložiť stredovo k 40 mm označenie (A). Vpravo a vľavo kotlík obkresliť na žľabe.



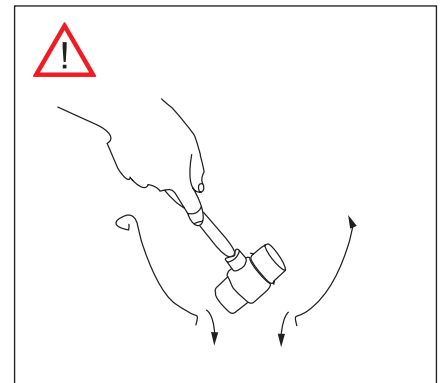
3 Od označenia namerajte 20 mm a posuňte smerom dovnútra (vľavo a vpravo). Od hrany žľabu odmerajte hore 65 mm a miesto označte. Spojte s vnútorným vyznačením kotlíka do kruhu.



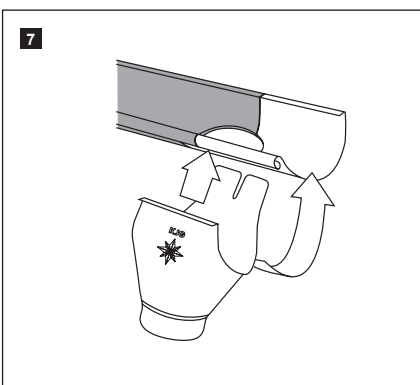
4 Vzniknuté polkruhy vystrihnite nožnicami na plech na oboch žľaboch (doplňte polkruh na druhom žľabe).



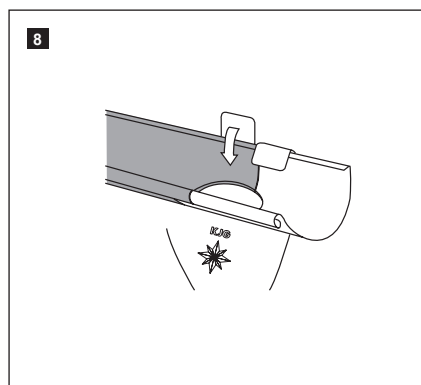
5 Žľaby znovu zasunúte spolu s presahom 80 mm. Kliešťami hrany ohnite.



6 Okraje otvoru vo vnútri žľabu olemujte gumovým kladivom.



7 Kotlík zaveste na stred strešného žľabu.



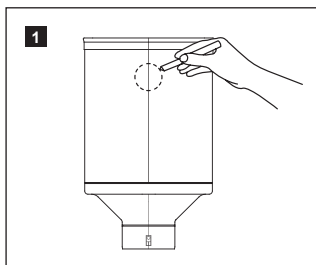
8 Kotlík pevne pripevnite k strešnému žľabu.



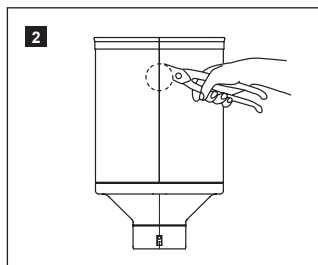
A

MONTÁŽ NA FASÁDU

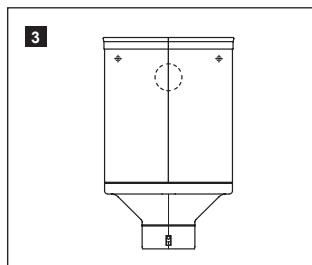
Kotlík zberný excentrický



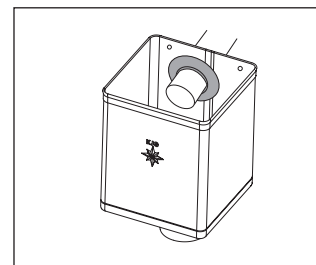
1 Vytvorte otvor: zmerajte priemer otvoru a vyznačte ho na príslušnej strane zberného kotlíka.



2 Nožnicami na plech vystrihnite otvor.



3 Vyznačte otvory na upevnenie (min. 20 mm od okraja) a vyvŕtajte otvory.

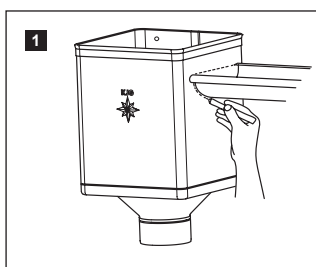


Zberný kotlík upevnite vhodným spojovacím materiálom. Tip: Upevniť EPDM tesniaca guma zberného kotlíka.

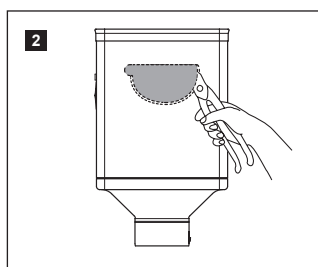
B

MONTÁŽ NA ŽĽAB

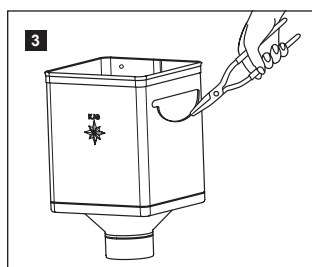
Kotlík zberný



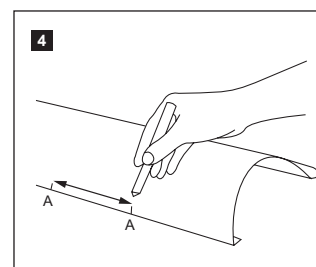
1 Priložte zberný kotlík k žľabu v požadovanej výške a zvonku obkreslite otvor pre žľab.



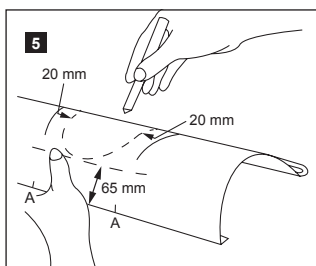
2 Na vytvorenie otvoru zmenšite dolné naznačenie žľabu o 5 mm. Vzniknutý vonkajší výrez (sivá plocha na obrázku) vystrihnite nožnicami.



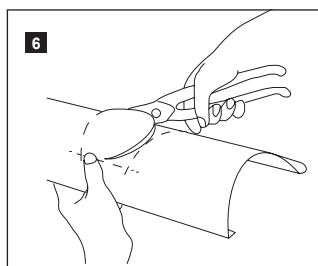
3 Spodnú hranu otvoru vyhnite nožnicami smerom von (viď obrázok). Zopakujte jednotlivé kroky aj pre druhú stranu zberného kotlíka: vyznačte, vyrežte, vyhnite hranu.



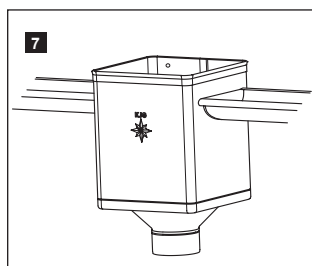
4 Pripravte otvor na žľabe: vyznačte na žľabe na požadovanom mieste šírku zberného kotlíka.



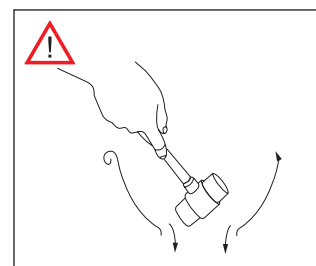
5 Označte 65 mm od okraja žľabu a obojstranne 20 mm vo vnútri zberného kotlíka (A). Jednotlivé značky spojte.



6 Nožnicami na plech vystrihnite otvor.



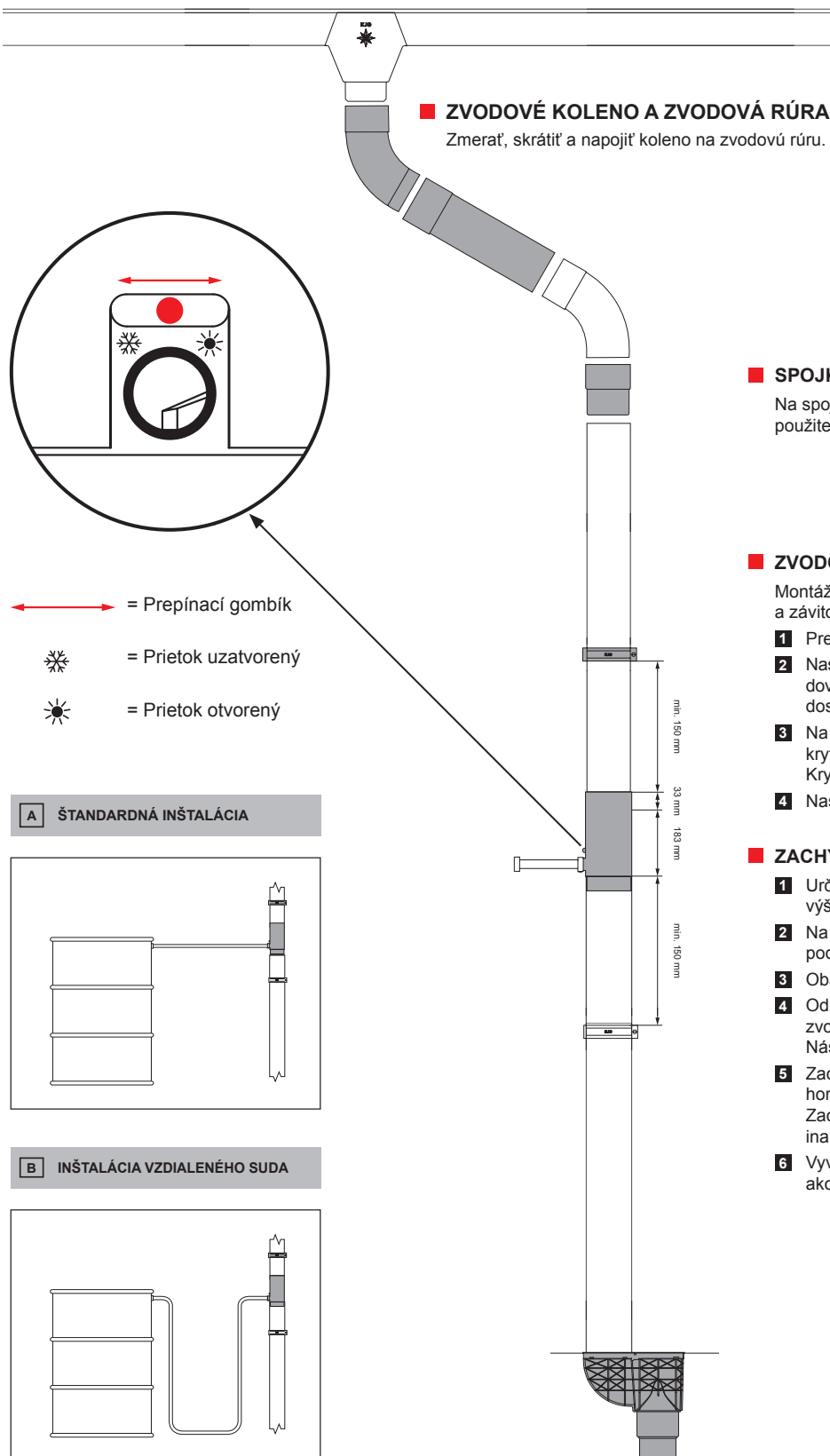
7 Žľab vsuňte do zberného kotlíka, následne zberný kotlík a žľab zaveste do hákov.



Okraje otvoru vo vnútri žľabu olemujte gumovým kladivom.

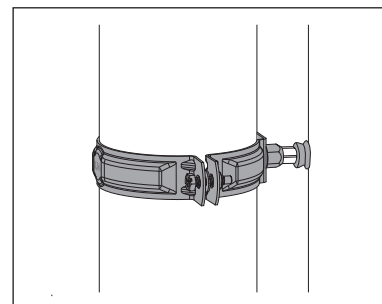


PRÍKLADY POUŽITIA POLKRUHOVÉHO ODKVAPOVÉHO SYSTÉMU KJG



ZVODOVÉ KOLENO A ZVODOVÁ RÚRA

Zmerať, skrátiť a napojiť koleno na zvodovú rúru.



Zvodová objímka M10. Montáž na príklade plnej tehly (bez termických požiadaviek)

SPOJKA ZVODOVEJ RÚRY

Na spojenie odrezaných zvodových rúr použijete spojku zvodovej rúry.

ZVODOVÁ OBJÍMKA M10

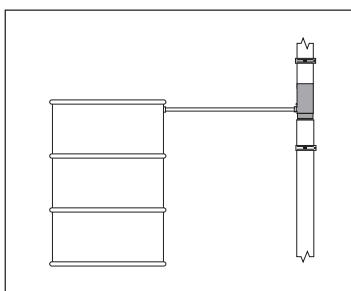
Montáž s použitím hmoždinky s lamelou M10 a závitového hrotu TORX M10.

- 1 Predvrtajte otvor s priemerom 10 mm.
- 2 Nasadiť hmoždinku. Pokiaľ je diera príliš plytká, dovŕťajte ju. Hmoždinku neskracujte, spoj by nebol dostatočne pevný.
- 3 Na závitový hrot TORX M10 nasadíte gumovú krytku hrotu objímky a zaskrutkujete ho. Krytka tesní vyvŕtaný otvor.
- 4 Naskrutkujte objímku s maticou M10.

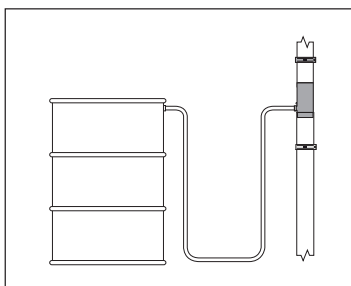
ZACHYTÁVAČ VODY S HADICOU A GOMBÍKOM

- 1 Určíte miesto pre nádobu: horná čiara označuje výšku nádoby, hladina vody je označená vlnkou.
- 2 Na montáž zachytávača vody: zrežte zvodovú rúru podľa uvedených čiar (viď obrázok).
- 3 Oba konce zvodových rúr odihlite.
- 4 Odnímateľný horný diel nasadíte na horný diel zvodovej rúry a posuňte. Následne nasadíte spodný diel.
- 5 Zachytávač vody nasadíte do spodnej zvodovej rúry, horný diel zachytávača vody posuňte dole. Zachytávač vody v žiadnom prípade pevne nefixujete, inak by nebolo možné jeho čistenie.
- 6 Vyvŕťajte otvor do nádoby v rovnakej výške ako je výška samočinného odvádzачa.

A ŠTANDARDNÁ INŠTALÁCIA



B INŠTALÁCIA VZDIALENÉHO SUDA

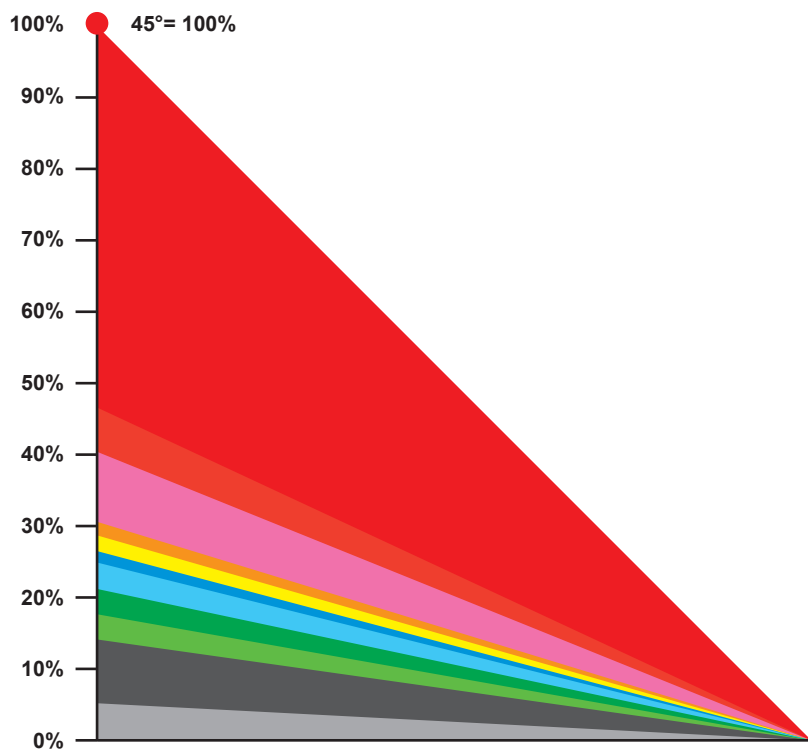




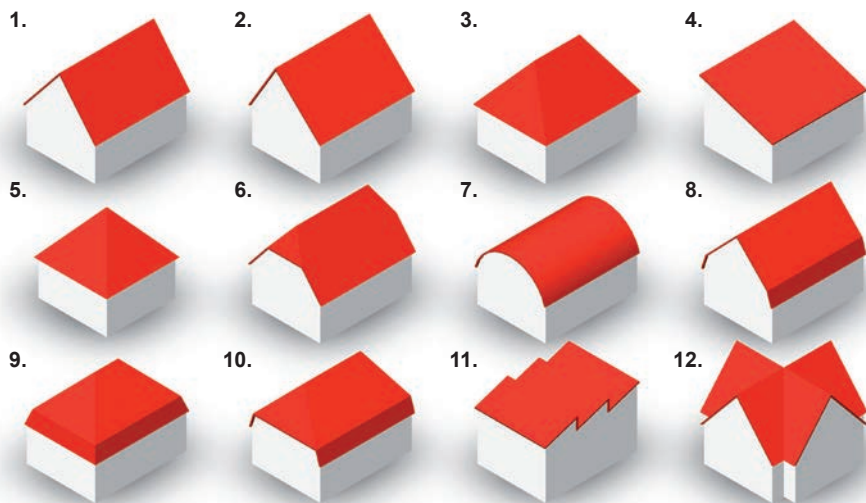
Strešné sklony

Minimálny sklon strechy	od 3°	8°	10°	od 12°	14°	15°	16°	17°	22°	25°
KJG UNI 1			●							
KJG UNI 2			●							
KJG TR 18 strešný < 7 m dĺžka krokvy bez priečných spojov		●								
KJG TR 18 strešný 7 – 12 m dĺžka krokvy						●				
KJG TR 35 strešný < 7 m dĺžka krokvy bez priečných spojov		●								
KJG TR 35 strešný 7 – 12 m dĺžka krokvy						●				
KJG falcovaná šablóna 28x28									●	
KJG falcovaná šablóna 35x35 < 7 m dĺžka krokvy				●						
KJG falcovaná šablóna 35x35 7 – 12 m dĺžka krokvy					●					
KJG falcovaná šablóna 35x35 > 12 m dĺžka krokvy							●			
KJG CLICK 25 < 7 m dĺžka krokvy		●								
KJG CLICK 25 7 – 12 m dĺžka krokvy						●				
KJG FALZ s použitím tesnenia do drážky	●									

* Zvážiť obmedzenia podľa Normy STN-EN

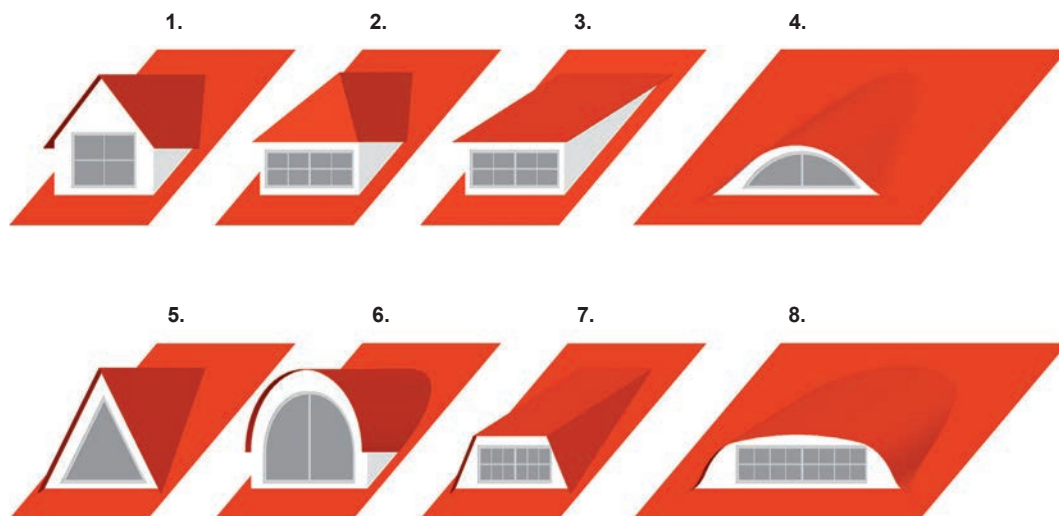
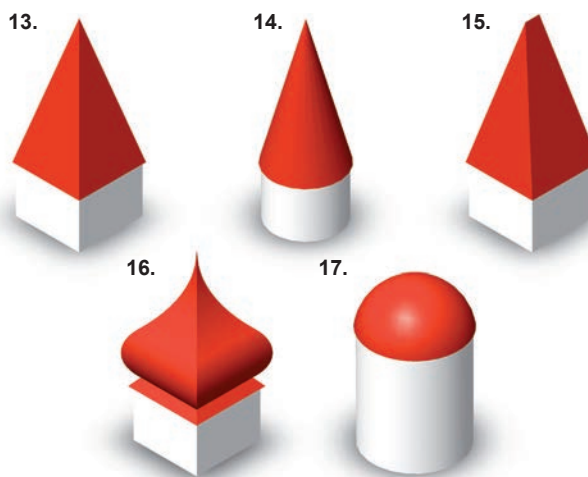


●	45°	=	100,0%
●	25°	=	46,6%
●	22°	=	40,4%
●	17°	=	30,6%
●	16°	=	28,7%
●	15°	=	26,49%
●	14°	=	24,9%
●	12°	=	21,2%
●	10°	=	17,66%
●	8°	=	14,13%
●	3°	=	5,2%



1. Sedlová strecha
2. Asymetrická sedlová strecha
3. Valbová strecha
4. Pultová strecha
5. Stanová strecha
6. Polvalbová strecha
7. Oblúková strecha
8. Manzarová strecha
9. Valbová manzarová strecha
10. Manzarová strecha s valbovou hlavnou strešnou plochou
11. Shedová (pílová) strecha
12. Krížová strecha

13. Ihlanová strecha
14. Kuželová strecha
15. Strmá valbová strecha
16. Cibulovitá vežová strecha
17. Kupola

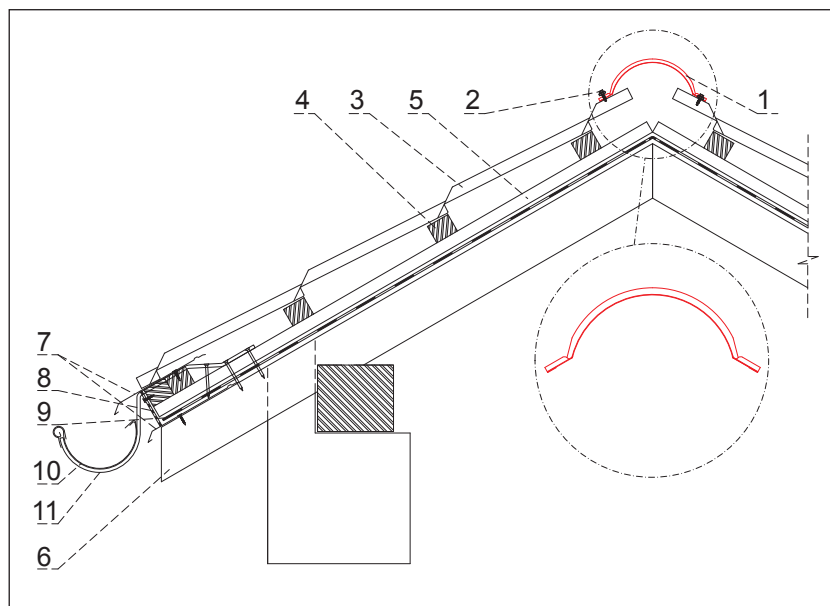


1. Sedlový vikier
2. Valbový vikier
3. Pultový vikier
4. Vikier volské oko
5. Štítový (trojboký) vikier
6. Oblúkový vikier
7. Trapézový vikier
8. Vikier napoleonský oblúk

HREBENÁČ OBLÝ

DETAIL 001

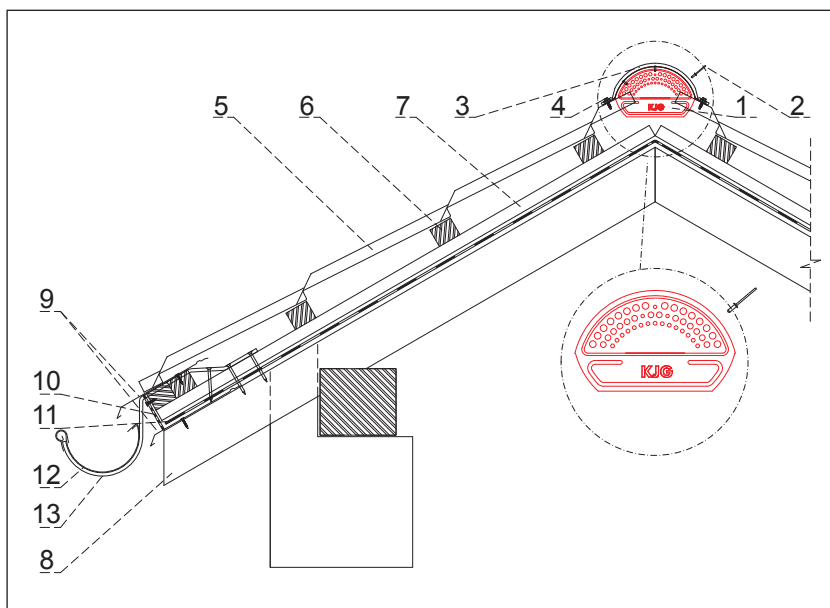
1. hrebenáč oblý 2 m alebo 3 m
krycia šírka 1,864 m (2 m) a 2,936 m (3 m)
2. farmárska skrutka 4,8x20
3. strešná plechová krytina
4. strešná lata
5. kontralata
6. krokva
7. odkvapový plech
8. ochranný vetrací pás
9. fólia
10. strešný žľab
11. hák



UKONČENIE HREBENÁČA ČELNÉ

DETAIL 002

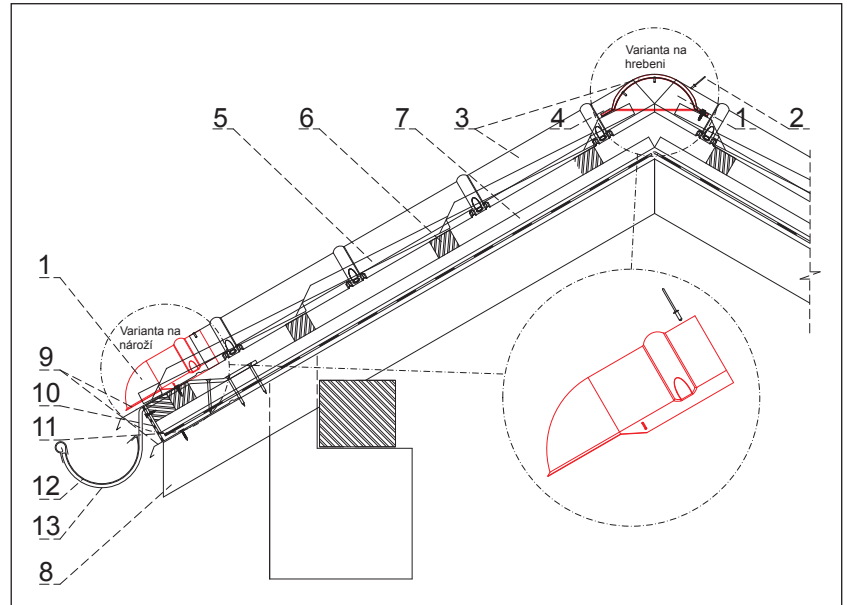
1. ukončenie hrebenáča čelné
2. rýchlonit 3,2x8 min.3ks
3. hrebenáč oblý
4. farmárska skrutka 4,8x20
5. strešná plechová krytina
6. strešná lata
7. kontralata
8. krokva
9. odkvapový plech
10. ochranný vetrací pás
11. fólia
12. strešný žľab
13. hák





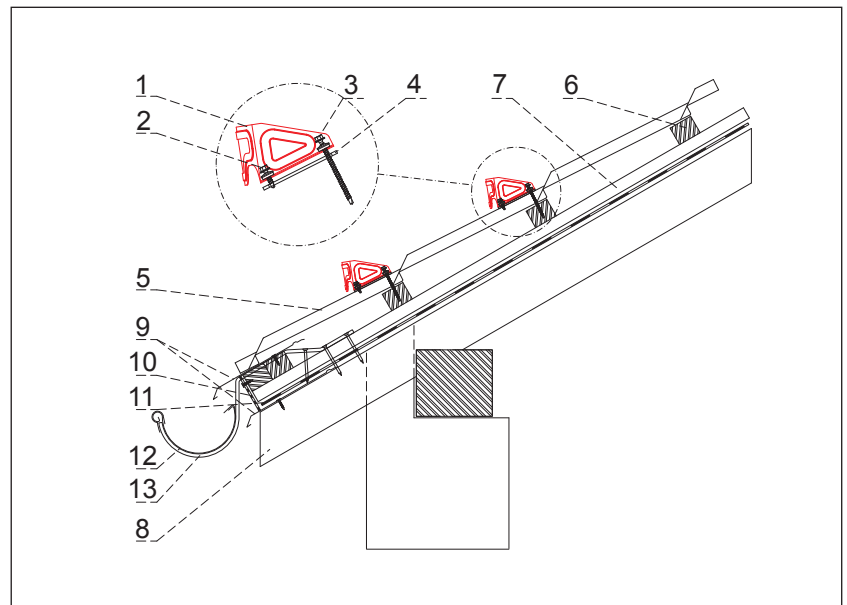
UKONČENIE HREBENÁČA OBLÉ DETAIL 003

1. ukončenie hrebenáča oblé
2. rýchlonit 3,2x8 min.3ks
3. hrebenáč oblý
4. farmárska skrutka 4,8x20
5. strešná plechová krytina
6. strešná lata
7. kontralata
8. krokva
9. odkvapový plech
10. ochranný vetrací pás
11. fólia
12. strešný žľab
13. hák



ZACHYTÁVAČ SNEHU OBLÚK DETAIL 004

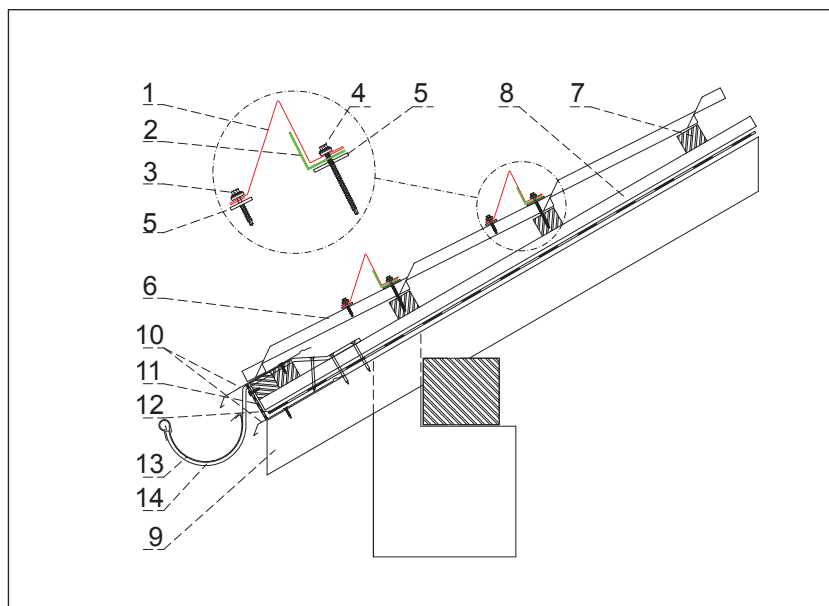
1. zachytávač snehu oblúk
2. farmárska skrutka 4,8x35
3. farmárska skrutka 4,8x60
4. EPDM tesnenie 20x86x3
5. strešná plechová krytina
6. strešná lata
7. kontralata
8. krokva
9. odkvapový plech
10. ochranný vetrací pás
11. fólia
12. strešný žľab
13. hák



ZACHYTÁVAČ SNEHU

DETAIL 005

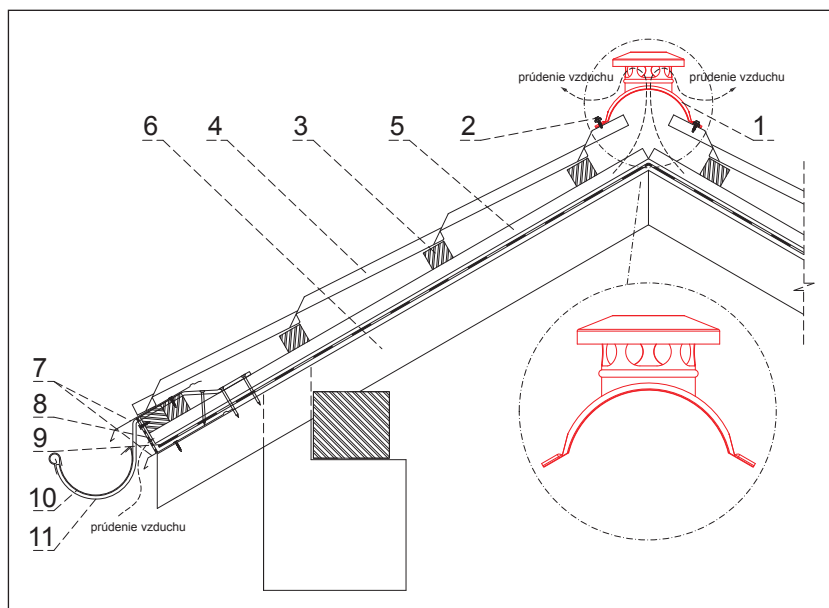
1. zachytávač snehu
2. výstuž zachytávača snehu
3. farmárska skrutka 4,8x35
4. farmárska skrutka 4,8x60
5. EPDM tesnenie 25x40x3
6. strešná plechová krytina
7. strešná lata
8. kontralata
9. krokva
10. odkvapový plech
11. ochranný vetrací pás
12. fólia
13. strešný žľab
14. hák



HREBENÁČ VETRACÍ

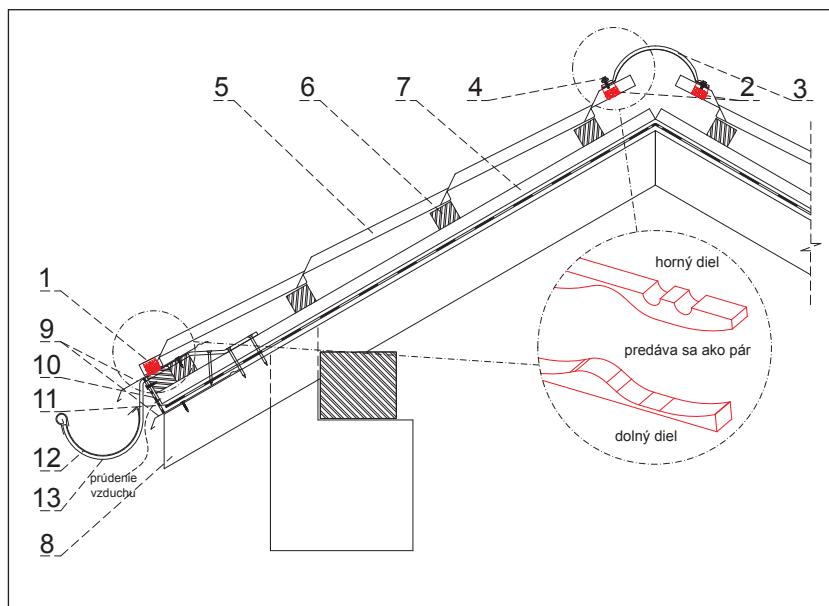
DETAIL 006

1. hrebenáč vetrací
2. farmárska skrutka 4,8x20
3. strešná plechová krytina
4. strešná lata
5. kontralata
6. krokva
7. odkvapový plech
8. fólia
9. ochranný vetrací pás
10. strešný žľab
11. hák



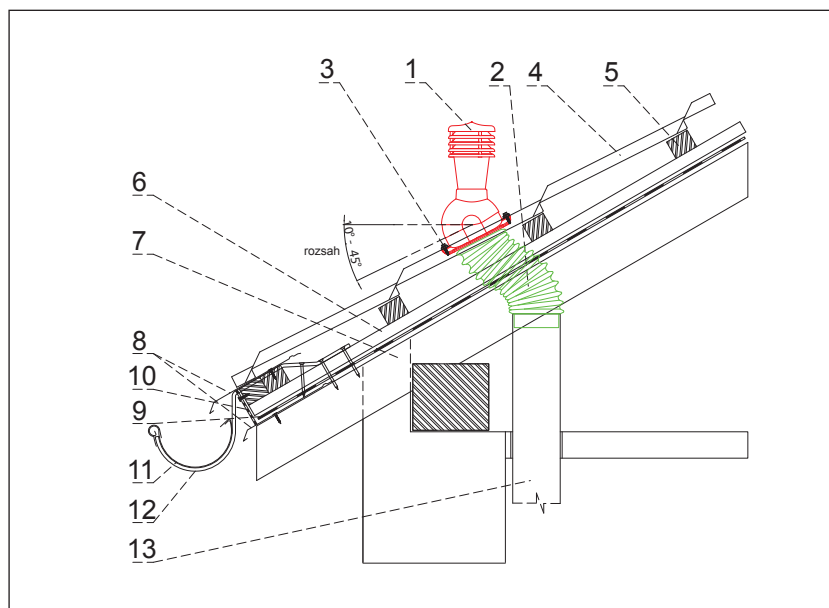
TESNIACI PÁS DETAIL 007

1. tesniaci pás odkvapový
2. tesniaci pás pod hrebenáč
3. hrebenáč
4. farmárska skrutka 4,8x20
5. strešná plechová krytina
6. strešná lata
7. kontralata
8. krokva
9. odkvapový plech
10. ochran. vetrací pás
11. fólia
12. strešný žľab
13. hák



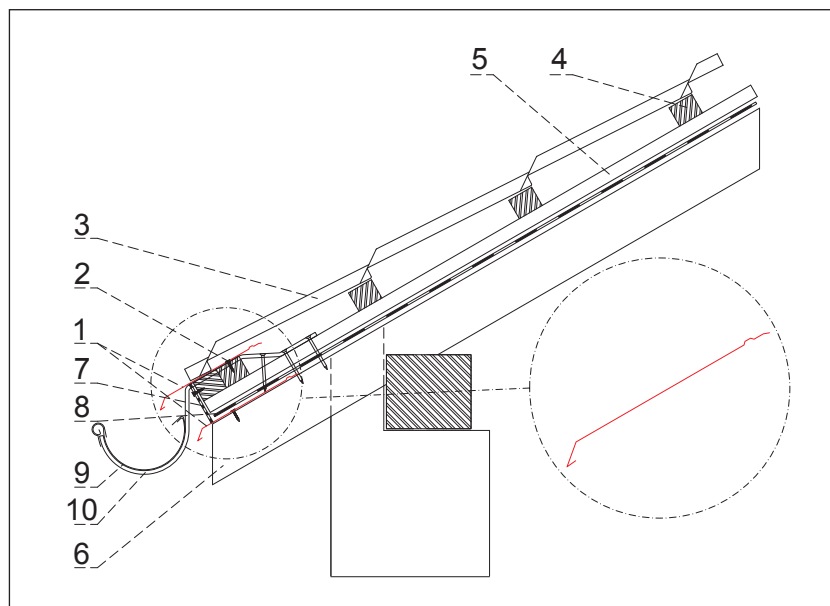
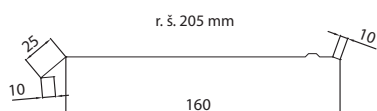
KOMÍNOVÉ ODVETRANIE DETAIL 008

1. komínové odvetranie (N25 pre UNI1, W35 pre UNI2)
2. flexibilná hadica
3. farmárska skrutka 4,8x35
4. strešná plechová krytina
5. strešná lata
6. kontralata
7. krokva
8. odkvapový plech
9. fólia
10. ochranný vetrací pás
11. strešný žľab
12. hák
13. odvetrávacie PVC potrubie



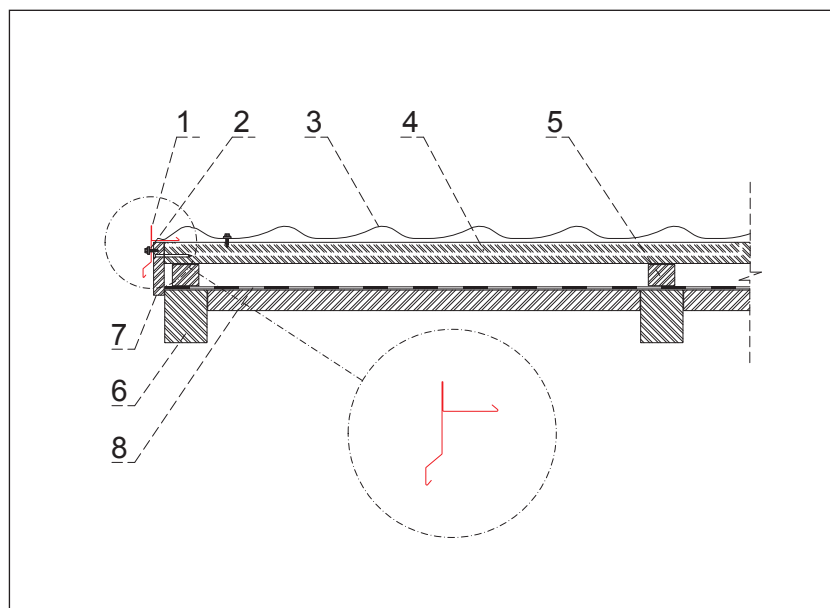
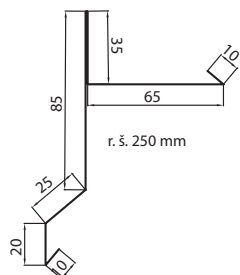
ODKVAPOVÝ PLECH DETAIL 009

1. odkvapový plech
2. klíнец
3. strešná plechová krytina
4. strešná lata
5. kontralata
6. krokva / vzduchová medzera
7. ochranný vetrací pás
8. fólia / poistná hydroizolácia
9. strešný žľab
10. hák



KRAJOVÉ LEMOVANIE DETAIL 010

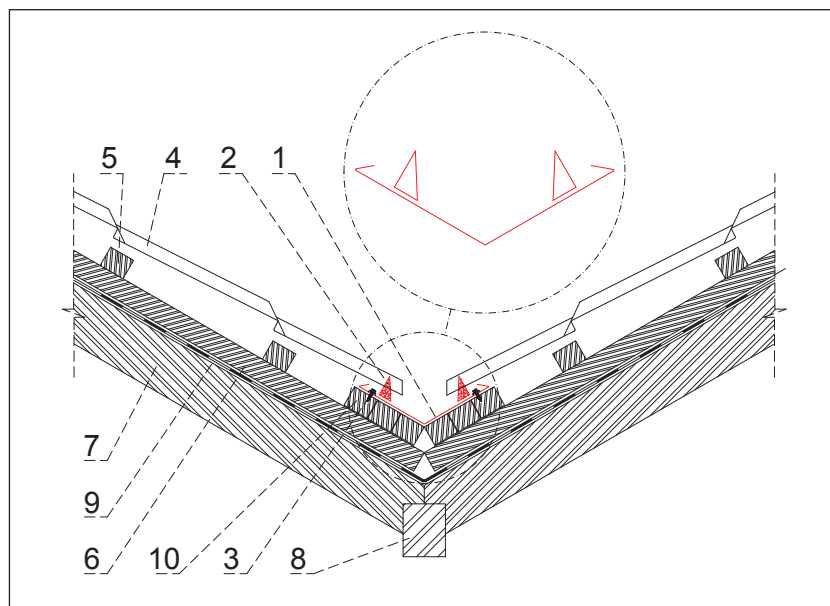
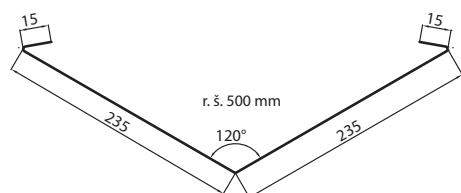
1. krajové lemovanie
2. farmárska skrutka 4,8x20
3. strešná plechová krytina
4. strešná lata
5. kontralata / vzduchová medzera
6. krokva
7. štítová doska
8. fólia / poistná hydroizolácia

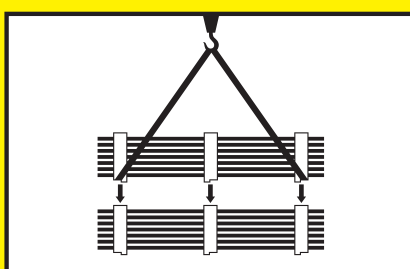
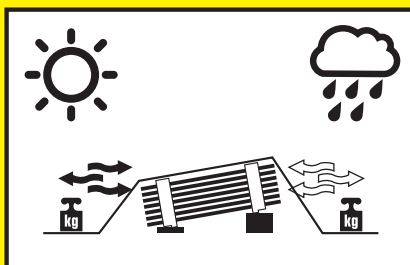
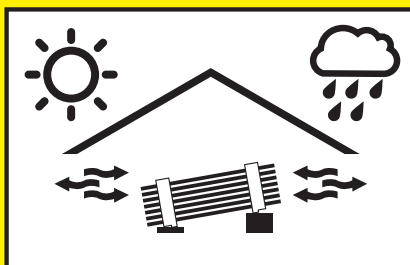
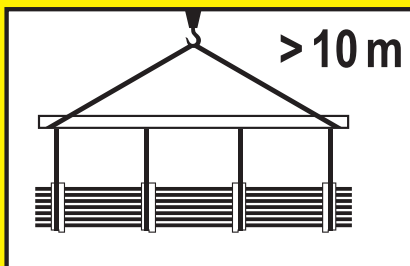
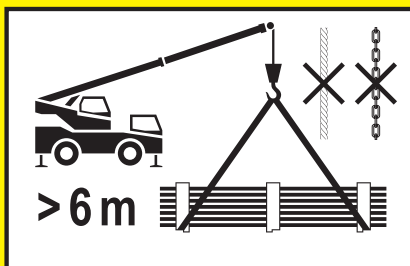
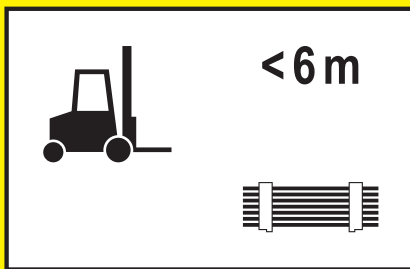




ÚŽĽABIE, TESNIACI PÁS ÚŽĽABIA DETAIL 011

1. úžľabie
2. tesniaci pás úžľabia
3. farmárska skrutka 4,8x20
4. strešná plechová krytina
5. strešná lata
6. kontralata
7. krokva
8. krokva úžľabia
9. fólia / poistná hydroizolácia
10. debnenie úžľabia





Vykládka a kontrola

Dodávku treba pri dodaní vizuálne skontrolovať, či je úplná a nepoškodená. Skontrolujte vlhkosť tovaru! Nedostatky treba zaznamenať na podpisovanom dodacom liste a okamžite písomne ohlásiť príslušnej predajnému miesta v súlade so všeobecnými predajnými a dodacími podmienkami. Ak sa neskôr prejaví v balíku nedostatok, ktorý nebolo možné rozpoznať pri dodaní, musí sa toto hlásenie uskutočniť bezodkladne po zistení, inak sa tovar považuje aj vzhľadom na tento nedostatok za schválený. Zloženie žeriavom sa musí vykonať s pomocou zdvíhacích popruhov. Popruhy treba zavesiť na drevené palety. Krátke balíky do 6 m sa môžu zdvíhať a spúšťať aj pomocou vysokozdvížneho vozíka, primerane a s chránenými vidlicami (napr. s gumovými podložkami). Výnimkou sú profilové plechy potiahnuté ochrannou fóliou, ktoré sa môžu zdvíhať iba s pomocou popruhov. Pri dlhých balíkoch od 6 m treba dbať na nebezpečenstvo prevesenia alebo prehnutia! Aby sa tomuto zabránilo, treba na stavbe použiť dodatočné zdvíhacie popruhy s nosníkmi žeriavovej dráhy alebo traverzami. Treba dbať na rovnováhu pri dvíhaní balíkov. Hrany balíkov treba chrániť na hornej strane napr. pomocou drevených latiek.

Skladovanie

Balíky treba na stavbe skladovať v pozdĺžnom smere mierne šikmo, aby mohla odtekať dažďová voda. Ak sa okamžite nepoužijú, je účelné ich prikrytie vetranou plachtou z prírodného materiálu (nie umelohmotná fólia). Na seba možno ukladať maximálne dva balíky. Treba dbať na to, aby prepravné dreva ležali na sebe. Pri pôsobení vlhkosti bez dostatočného prívodu vzduchu vzniká v priebehu niekoľkých dní na pozinkovaných častiach „biela hrdza“. Pri hliníkových súčiastiach musíte preveriť, či je hliník na dotyk studený! Ak tomu tak je, skladujte hliníkové dielce v chladnom uzavretom priestore bez prievnu, aby sa hliník mohol pomaly ohrievať. Ak sa to neurobí, vznikne na hliníku „čierna studničná korózia“. Dokonca pri materiáloch dodatočne ošetrených plastovou vrstvou môže po dlhom čase nesprávneho skladovania dôjsť k vytvoreniu korózie kovového povlaku. Odmietame akékoľvek ručenie za takéto škody. Prvky otvorených balíkov treba, najmä po ukončení práce, zaistiť proti búrke. Zaťaženie vo všeobecnosti nestačí. Musí sa použiť zopnutie pomocou lán alebo povrazov. Pri montáži na streche a vonkajších hranách budovy treba postupovať podľa platných predpisov! Manipulácia alebo prekládka na stavbe sa môže uskutočniť iba s pomocou zdvíhacích popruhov, aby boli chránené plastové nátery alebo vrstvy z rúna.

Ochranná fólia

Nalepené ochranné fólie treba odstrániť ihneď po montáži, najneskôr však štyri týždne po dodaní. Ochranné fólie treba chrániť pred UV žiarením. Pri extrémnych teplotách (nad $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ a pod $+1\text{ }^{\circ}\text{C}$) sa už nedajú ochranné fólie odstrániť. Toto platí aj pre ploché plechy! Ekologické PE fólie možno zlikvidovať bez problémov.

Montáž

Všeobecne by sa malo pri montáži profilových plechov a sendvičových prvkov pracovať iba v pracovných rukavičiaciach. Stavebné prvky s metalickým povrchom a prvky z holého hliníka sa musia ukladať v rovnakom pozdĺžnom smere! Všímajte si smerovú šípku (pozdĺžny smer) a preneste ju na všetky prvky!

**Dodržiujte naše montážne odporúčania
a prípadne odvetvové smernice.**





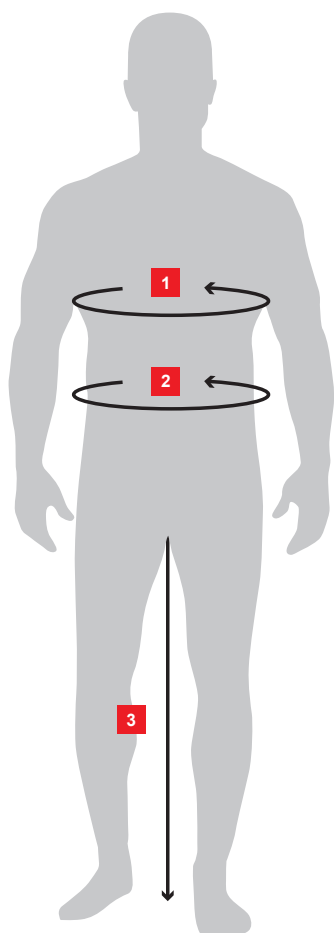


MUŽI NOHAVICE

výška 176 cm – 182 cm

Obvod pása	82 – 84	85 – 88	89 – 92	93 – 96	97 – 100	101 – 105	106 – 110	111 – 115	116 – 121	122 – 126
Obvod bokov	90 – 92	93 – 96	97 – 100	101 – 104	105 – 108	109 – 112	113 – 116	117 – 121	122 – 126	127 – 131
Dĺžka nôh	79	81	83	84	85	86	87	87	88	88,5

Veľkosť postavy	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Medzinárodné označenie	S	M	M	L	L	XL	XL	2XL	2XL	3XL
Šírka a dĺžka v palcoch	31/32	33/32	34/32	36/32	38/32	40/32	42/32	44/32	46/32	48/32



1 OBVOD PÁSA

Obvod pása zmerajte bez šnúrovania.

2 OBVOD BOKOV

Vodorovne zmerajte na mieste, kde je postava najširšia.

3 DĽŽKA NÔH

Vzdialenosť od chodidla (z vnútornej strany) po vnútorný rozkrok nôh.

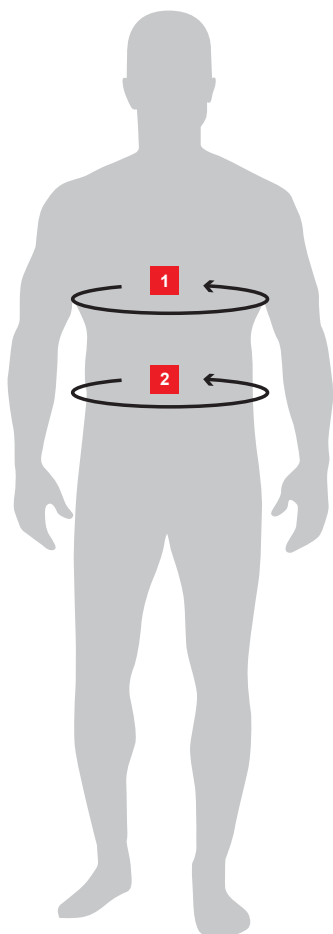


MUŽI VRCHNÉ OŠATENIE

výška 176 cm – 182 cm

Obvod hrudníka	88 – 90	91 – 93	94 – 97	98 – 101	102 – 105	106 – 109	110 – 113	114 – 117	118 – 122	123 – 127	128 – 132	133 – 137
Obvod pása	79 – 81	82 – 84	85 – 88	89 – 92	93 – 96	97 – 100	101 – 105	106 – 110	111 – 115	116 – 121	122 – 126	127 – 132

Medzinárodné označenie	S	S	M	M	L	L	XL	XL	2XL	2XL	3XL	3XL
Veľkosť košeľe	37/38	37/38	39/40	39/40	41/42	41/42	43/44	43/44	45/46	45/46	47/48	47/48



1 OBVOD PÁSA

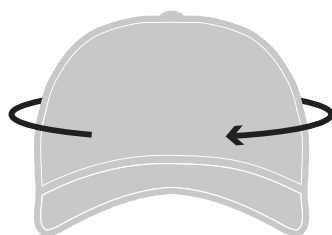
Obvod pása zmerajte bez šnúrovania.

2 OBVOD HRUDNÍKA

Merajte vodorovne okolo tela cez najširšiu časť hrudníka.



ČIAPKY



SPRÁVNY VÝBER POKRÝVKY HLAVY:

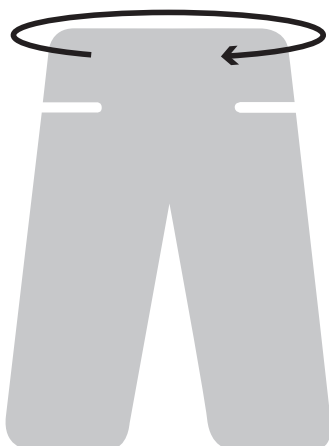
Veľkosť: S/M = obvod hlavy: 54 – 57 cm

Veľkosť: L/XL = obvod hlavy 58 – 61 cm

OPASKY

Obvod pásu (meraný na páse bez opaska).

Správna dĺžka opaska je potom tá, ktorá je najbližšie k výsledku.

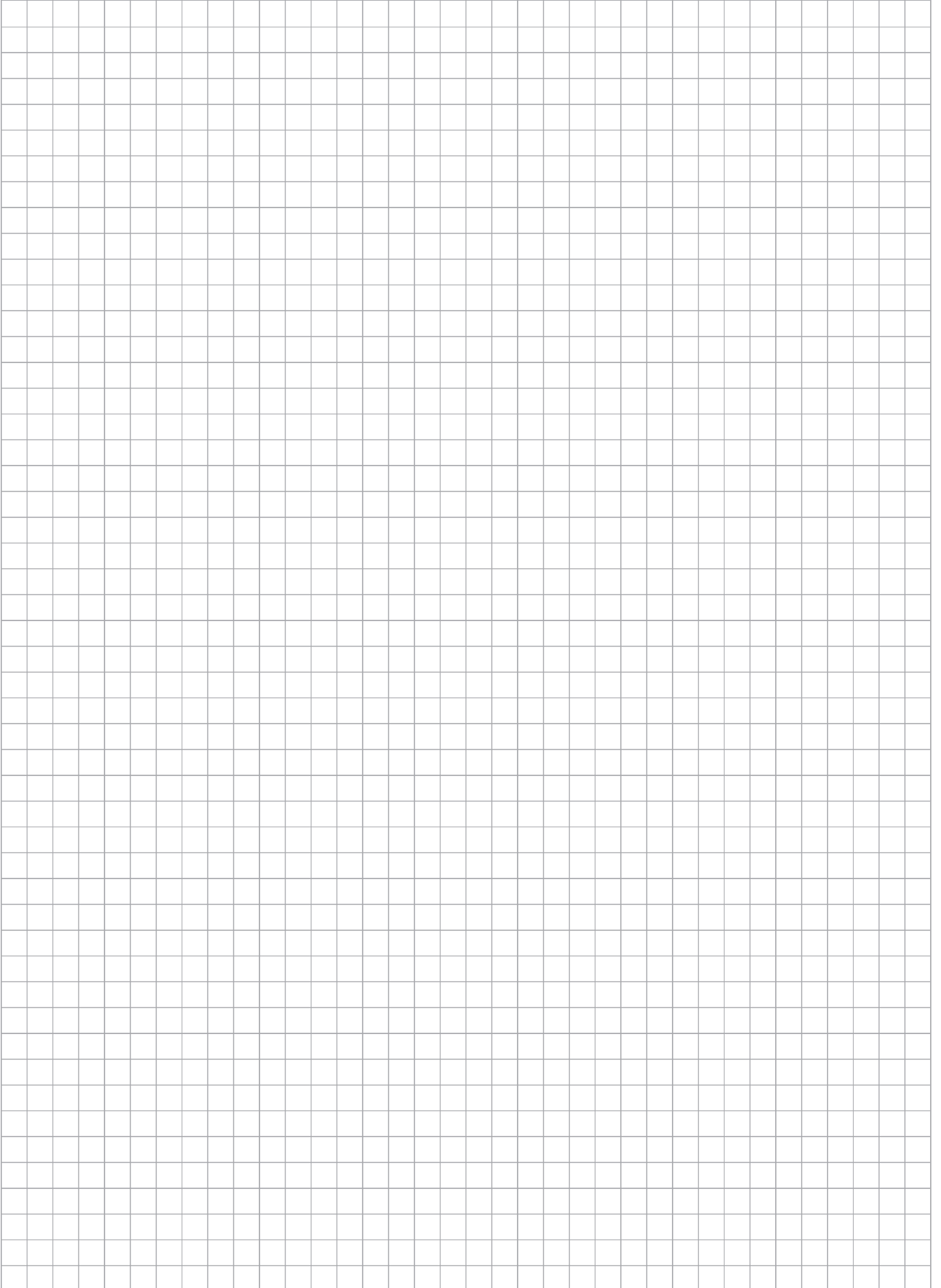


PRÍKLADY:

Nameraná šírka pásu je 91 cm -> správna dĺžka opasku je 90 cm

Nameraná šírka pásu je 99,5 cm -> správna dĺžka opasku je 100 cm

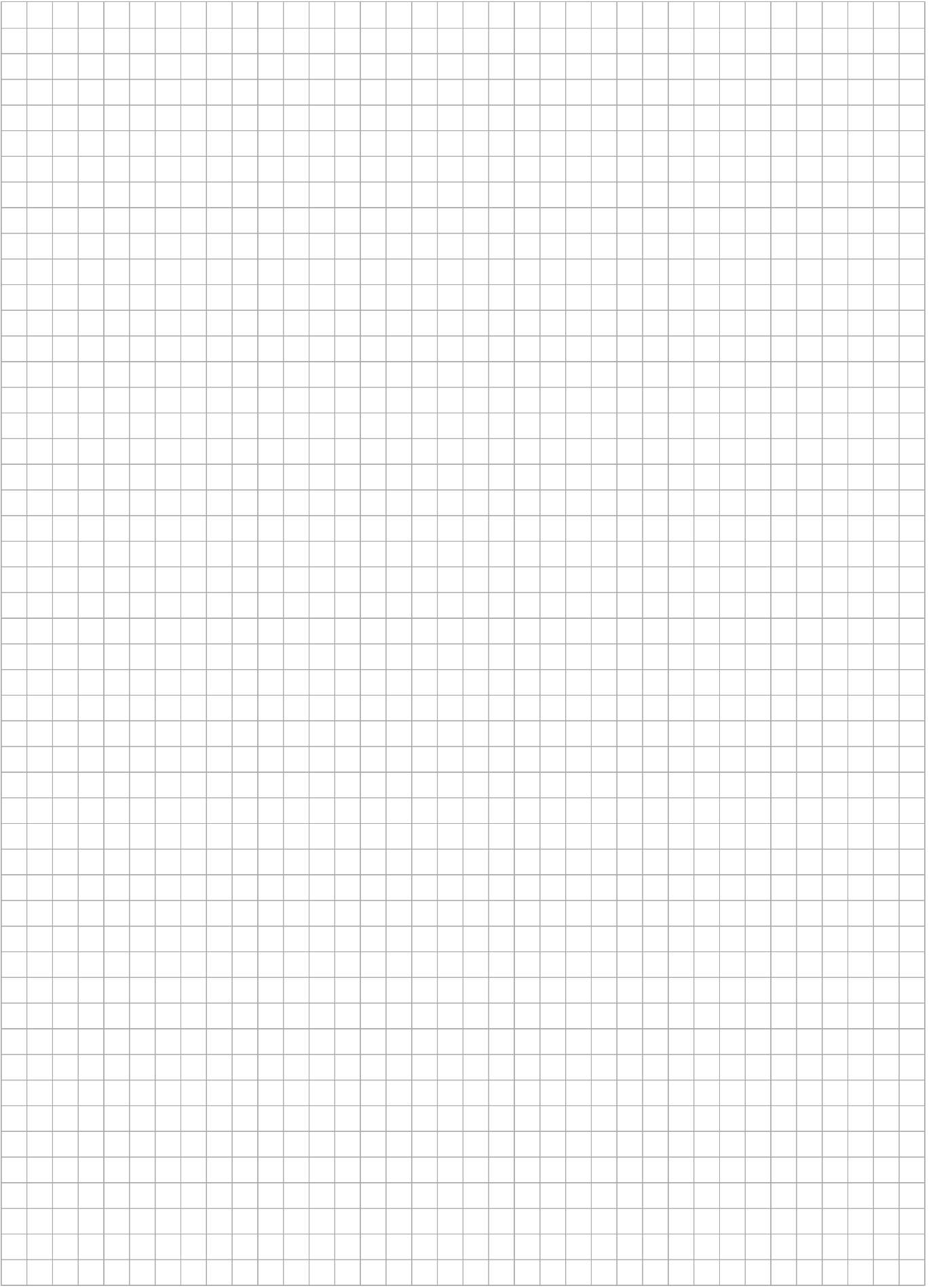
Nameraná šírka pásu je 108 cm -> správna dĺžka opasku je 110 cm

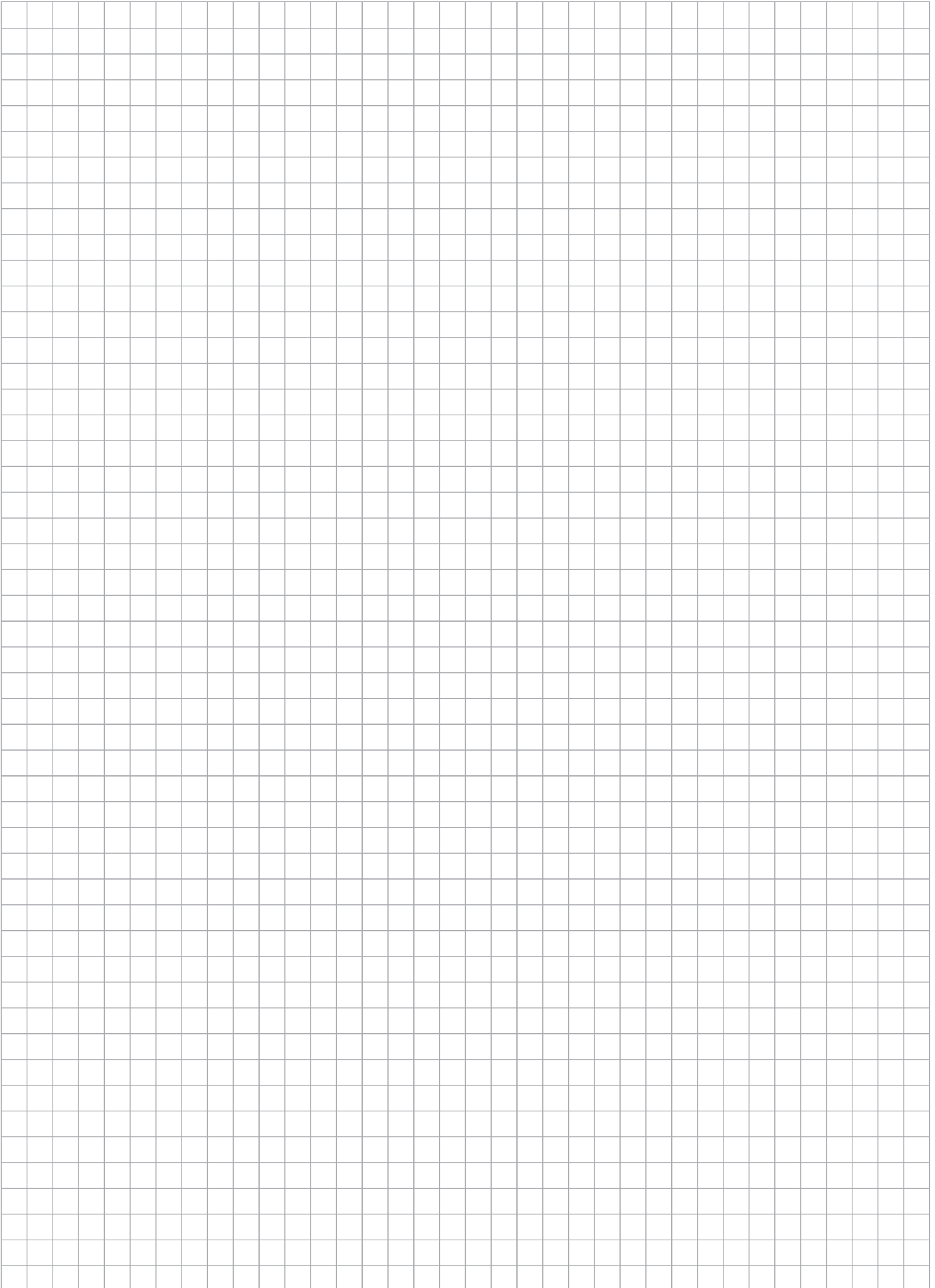


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28



MIESTO PRE SIĽNÉ MYŠLIENKY







I. ZÁKLADNÉ USTANOVENIA

1. Spoločnosť KJG a.s., so sídlom Malinovského 800/131, 916 21 Čachtice, IČO: 31 439 951 (ďalej len „Predávajúci“), vydáva nasledujúce všeobecné obchodné podmienky, ktoré platia pre predaj a dodávky odkvapového strešného systému s príslušenstvom, ľahkej strešnej krytiny, trapezov, hütneho materiálu, strešných doplnkov, náradia, strojov a obchodného tovaru súvisiaceho so strešným systémom (ďalej len „tovar“) vykonávaných Predávajúcim na základe rámcovej kúpnej zmluvy (ďalej len „RKZ“) vo vzťahu k podnikateľovi pri výkone jeho podnikateľskej činnosti a štátu, štátnej organizácii, samosprávnej územnej jednotke alebo právnickej osobe zriadenej zákonom ako verejnoprávna inštitúcia pri ich zabezpečovaní verejných potrieb alebo vlastnej prevádzky (ďalej len „Kupujúci“).
2. Tieto všeobecné obchodné podmienky ako neoddeliteľnú súčasť RKZ sú neoddeliteľnou súčasťou každej jednotlivé kúpnej zmluvy (ďalej aj „JKZ“ alebo „zmluva“) uzavretej medzi Predávajúcim a Kupujúcim na základe RKZ.

II. UZAVRETIE KÚPNEJ ZMLUVY

- 2.1. Písomná objednávka Kupujúceho sa považuje za návrh na uzavretie JKZ, pričom každá objednávka Kupujúceho musí obsahovať:
 - identifikačné údaje kupujúceho nevyhnutné k vystaveniu faktúry,
 - špecifikáciu objednaného tovaru (najmä typ, druh, množstvo a rozmery),
 - dodacie miesto, dodaciu lehotu a spôsob dodania tovaru,
 - dátum vystavenia objednávky,
 - meno, priezvisko, funkciu a podpis osoby oprávnenej konať za kupujúceho.
- 2.2. JKZ sa považuje za uzavretú okamihom písomného potvrdenia objednávky Kupujúceho Predávajúcim.

III. KÚPNA CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 3.1. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť Predávajúcemu riadne a včas kúpnu cenu za objednaný tovar. Kúpna cena je stanovená podľa ceníka Predávajúceho (ceny tovaru sa rozumejú ceny bez DPH) platného v deň predloženia objednávky Kupujúcim a jej výška bude uvedená Predávajúcim v potvrdení objednávky Kupujúceho vrátane DPH (pri dodaní tovaru v SR) podľa platných právnych predpisov. V nevyhnutných prípadoch, ak je kúpna cena stanovená na základe individuálnej cenovej kalkulácie vychádzajúcej z platného ceníka, je povinný Kupujúci zaplatiť kúpnu cenu do výšky stanovenej cenovou kalkuláciou s tým, že Predávajúci určí konečnú výšku kúpnej ceny podľa vynaložených nákladov, avšak táto nesmie presiahnuť kúpnu cenu stanovenú kalkuláciou. Kupujúci má nárok na zľavu z ceny tovaru vo výške vyplývajúcej z RKZ, ak Predávajúci zmení počas trvania RKZ výšku zľavy Kupujúceho z ceny tovaru, bezodkladne ho o tom písomne informuje. Pri dodaní tovaru v SR účtuje Predávajúci Kupujúcemu k cene tovaru navyše DPH podľa platných právnych predpisov.
- 3.2. Kupujúci má pre odberu tovaru stanovený finančný kreditlimit a splatnosť faktúr v zmysle RKZ, pričom Predávajúci je oprávnený fakturovať kúpnu cenu Kupujúcemu dňom dodania, resp. odoslania, tovaru Kupujúcemu. Po prečerpaní kreditlimitu uvedeného v RKZ alebo v prípade nezaplatenia faktúry Kupujúcim v lehote splatnosti je Predávajúci oprávnený prerušiť dodávanie tovaru Kupujúcemu na základe zmluvy ako i nepotvrdiť ďalšiu písomnú objednávku Kupujúceho. V prerušených dodávkach tovaru Predávajúci pokračuje:
 - pri prekročení kreditlimitu – po zaplatení najstarších faktúr do výšky prekročenia kreditlimitu a súčasnom zaplatení hodnoty požadovaného odberu tovaru,
 - pri nezaplatení faktúry v lehote splatnosti – po jej úplnom zaplatení.
 Predávajúci je oprávnený kedykoľvek v priebehu trvania RKZ zmeniť Kupujúcemu stanovený kreditlimit.
- 3.3. Platba sa považuje za vykonanú včas, pokiaľ bola v lehote splatnosti pripísaná na účet Predávajúceho alebo uhradená v hotovosti v pokladni Predávajúceho.
- 3.4. Ak Kupujúci neuhradí faktúru v lehote splatnosti, je predávajúci oprávnený účtovať mu úroky z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatennej sumy za každý deň omeškania.

IV. DODANIE TOVARU A VÝHRADA VLASTNÍCTVA

- 4.1. Predávajúci je povinný dodať tovar Kupujúcemu v množstve dohodnutom v zmluve a v akosti a vyhotovení, ktoré sa hodí na účel, na ktorý sa tento tovar používa. Tovar dodaný Predávajúcim je Kupujúci povinný prevziať.
- 4.2. Pokiaľ sa zmluvné strany nedohodli inak, je Predávajúci povinný tovar zabaliť alebo vybaviť na prepravu spôsobom, ktorý je obvyklý pre tento tovar v obchodnom styku.
- 4.3. Dodanie tovaru sa uskutoční v lehote a spôsobom dohodnutým zmluvnými stranami v zmluve.
- 4.4. Pri dodaní tovaru Predávajúcim je povinný zamestnanec Kupujúceho preukázať oprávnenie na prevzatie tovaru.
- 4.5. Ak má byť tovar daný k dispozícii, nenaložený na dopravný prostriedok, v sídle Predávajúceho (resp. príslušnom veľkosklade Predávajúceho, ktorému Kupujúci predložil objednávku) Kupujúcim určenému dopravcovi, je tento povinný preukázať oprávnenie na prevzatie tovaru.
- 4.6. V prípade, ak má byť tovar dodaný Kupujúcemu na dodacie miesto uvedené v objednávke vozidlom Predávajúceho, vyúčtuje Predávajúci Kupujúcemu náklady na dopravu podľa ceníka prepravy platného v deň predloženia objednávky Kupujúcim. Zároveň si Predávajúci vyhradzuje právo, že sa tovar vyloží len v dostupnom teréne podľa jeho uváženia.
- 4.7. Pri tovare, ktorý má byť odoslaný Kupujúcemu, vyúčtuje Predávajúci Kupujúcemu náklady na poštovné, ak nie je dohodnuté inak.
- 4.8. Kupujúci sa zaväzuje odobrať tovar v dodacej lehote. V prípade, ak si Kupujúci nespĺni svoju povinnosť odobrať tovar v dodacej lehote, vyzve ho Predávajúci na splnenie jeho povinnosti v dodatočnej primeranej lehote. Neodobraním tovaru Kupujúcim ani v dodatočnej primeranej lehote vzniká právo Predávajúceho odstúpiť od zmluvy.
- 4.9. Kupujúci, ktorý nezaplätá do dodania tovaru celú výšku kúpnej ceny nadobudne vlastníctvo k dodanému tovaru až úplným zaplatením kúpnej ceny.

V. PRECHOD NEBEZPEČENSTVA ŠKODY NA TOVARE

- 5.1. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na Kupujúceho okamihom, keď prevzame tovar od Predávajúceho, resp. ním určeného dopravcu, alebo ak tak neurobí včas, v čase keď mu Predávajúci alebo ním určený dopravca umožní nakladať s tovarom, pričom Kupujúci o tejto možnosti vedel, a kupujúci poruší zmluvu tým, že tovar neprevzme.
- 5.2. Ak má Predávajúci odovzdať tovar na prepravu Kupujúcim určenému dopravcovi vo svojom sídle v Čachticiach (resp. príslušnom veľkosklade Predávajúceho), od ktorého má Kupujúci tovar prevziať, prechádza na Kupujúceho nebezpečenstvo škody na tovare okamihom odovzdania tovaru tomuto dopravcovi.
- 5.3. V prípade, ak má Predávajúci odoslať tovar Kupujúcemu, prechádza na Kupujúceho nebezpečenstvo škody na tovare okamihom odovzdania tovaru prvému dopravcovi na prepravu do miesta určenia.
- 5.4. Kupujúci je povinný prezrieť tovar bez zbytočného odkladu po prechode nebezpečenstva škody na tovare. Ak sa tovar odosiela Kupujúcemu, má povinnosť prezrieť tovar bez zbytočného odkladu po jeho dopravení do miesta určenia.

Spoločnosť KJG a.s. si vyhradzuje právo na zmenu v cenách, baleniach a v tlačí.

VI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUKA

- 6.1. Predávajúci zodpovedá za vadu, ktorú má tovar v okamihu, keď prechádza nebezpečenstvo škody na tovare na Kupujúceho, aj keď sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Predávajúci zodpovedá takisto za akúkoľvek vadu, ktorá vznikne po prechode nebezpečenstva škody na tovare na Kupujúceho, ak je spôsobená porušením jeho povinností.
- 6.2. Ak Kupujúci tovar neprezrie alebo nezariadi, aby sa prezrel v čase prechodu nebezpečenstva škody na tovare, môže uplatniť nároky z vad zistiteľných pri tejto prehliadke, len ak preukáže, že tieto vady mal tovar už v čase prechodu nebezpečenstva škody na tovare.
- 6.3. Kupujúci je povinný oznámiť Predávajúcemu vady tovaru bez zbytočného odkladu po tom, čo:
 - a/ Kupujúci vady zistil,
 - b/ Kupujúci pri vynaložení odbornej starostlivosti mal vady zistiť pri prehliadke, ktorú je povinný uskutočniť po prechode nebezpečenstva škody na tovare, alebo
 - c/ sa vady mohli zistiť neskôr pri vynaložení odbornej starostlivosti, najneskôr však do dvoch rokov od doby dodania tovaru, prípadne od dôjdenia tovaru do miesta určenia určeného v zmluve. Pri vadách, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť, platí namiesto tejto lehoty záručná doba.
- 6.4. Ak Predávajúci poskytne Kupujúcemu záruku za akosť dodaného tovaru, urobí tak vyhlásením v samostatnom záručnom liste, v ktorom bude uvedený i postup pri reklamácií.
- 6.5. Záručná doba začína plynúť odo dňa dodania tovaru. Ak je Predávajúci povinný odoslať tovar, plynú záručná doba odo dňa dôjdenia tovaru do miesta určenia. Záručná doba neplynú po dobu, po ktorú Kupujúci nemôže užívať tovar pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
- 6.6. V prípade dodania tovaru Kupujúcemu s vadami sa výslovne vylučuje použitie ust. § 436, § 437, § 439 ods. 2, 3, 4 a § 441 Obchodného zákonníka a Predávajúci v takomto prípade poskytne Kupujúcemu zľavu z kúpnej ceny alebo odstráni Kupujúci namietané vady tovaru:
 - a/ dodaním chýbajúceho tovaru,
 - b/ opravou tovaru alebo dodaním náhradného tovaru pri odstrániteľných vadách, alebo
 - c/ dodaním náhradného tovaru pri neodstrániteľných vadách.
- 6.7. Predávajúcim poskytnutá zľava z kúpnej ceny musí zodpovedať rozdielu medzi hodnotou, ktorú by mal tovar bez vady, a hodnotou, ktorú mal tovar dodaný s vadami, pričom pre určenie hodnôt je rozhodujúci čas, v ktorom sa malo uskutočniť riadne plnenie. Kupujúci, ktorému bola poskytnutá Predávajúcim zľava z kúpnej ceny, nie je oprávnený požadovať náhradu zisku ušlého v dôsledku nedostatku vlastností tovaru, na ktorý sa zľava vzťahuje.
- 6.8. Pri dodaní náhradného tovaru je Predávajúci oprávnený požadovať, aby mu na jeho náklady Kupujúci vrátil vymieňaný tovar v stave, v akom sa mu dodal. To neplatí, ak nemožnosť vrátenia tovaru v stave tam uvedenom nie je spôsobená konaním alebo opomenutím Kupujúceho, alebo ak k zmene stavu tovaru došlo v dôsledku prehliadky riadne vykonanej za účelom zistenia vady tovaru. V prípade, ak pred objavením vady Kupujúci tovar alebo jeho časť predal alebo tovar úplne alebo sčasti spotreboval alebo ho pozmenil pri jeho obvyklom použití, je povinný vrátiť nepredaný alebo nespotrebovaný tovar alebo pozmenený tovar a poskytnúť Predávajúcemu náhradu do výšky, v ktorej mal z uvedeného použitia tovaru prospech.
- 6.9. Zodpovednosť Predávajúceho za vady, na ktoré sa nevzťahuje záruka za akosť, nevzniká, ak tieto vady boli spôsobené po prechode nebezpečenstva škody na tovare vonkajšími udalosťami a nespôsobil ich Predávajúci alebo osoby, s ktorých pomocou plnil svoj záväzok.

VII. VYŠŠIA MOC

- 7.1. Ak po uzatvorení zmluvy nastanú nepredvídateľné a neopvlyvniteľné okolnosti, ktoré vytvoria trvalú, alebo dočasnú prekážku pre plnenie povinností zmluvných strán z uzatvorenej zmluvy (vis maior), nebude nesplnenie povinností (pri trvalej prekážke) zmluvnou stranou, resp. oneskorené splnenie povinností (pri dočasnej prekážke), považované za porušenie tejto zmluvy a zmluvná strana tak nezodpovedá za prípadné škody, ktoré vzniknú v súvislosti s nesplnením zmluvných povinností. Pokiaľ má vzniknutá prekážka pre plnenie povinností zo zmluvy iba dočasný charakter, zaväzujú sa zmluvné strany pristúpiť k plneniu svojich zmluvných povinností bezodkladne potom, ako táto prekážka odpadne. Každá zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o vzniku vyššie uvedených prekážok.
- 7.2. Za vis maior sa považujú najmä živelné udalosti, svojvoľné konania tretích osôb, štrajky, pracovné výluky, blokády, vojny (vyhlásené i nevyhlásené), zmena politickej situácie, ktorá vylučuje alebo neprimerane sťažuje výkon práv a povinností zo zmluvy alebo akékoľvek iné podobné udalosti.

VIII. OCHRANA OSOBNÝCH ÚDAJOV

- 8.1. Kupujúci (pre účely tohto článku aj iná osoba podpísaná na RKZ a objednávke za Kupujúceho) výslovne udeľuje Predávajúcemu, podľa zák. č. 428/2002 Z.z. o ochrane osobných údajov v platnom znení (ďalej len „zákon“), súhlas so spracúvaním jeho osobných údajov uvedených v RKZ a objednávke Kupujúceho.
- 8.2. Kupujúci výslovne udeľuje Predávajúcemu súhlas spracúvať osobné údaje na účely:
 - a/ výkonu práv a povinností vyplývajúcich z RKZ a JKZ,
 - b/ vedenie evidencie, ktorej povinnosť vedenia vyplýva Predávajúcemu zo zákona alebo na základe zákona,
 - c/ výkonu marketingovej činnosti.
- 8.3. Kupujúci výslovne udeľuje Predávajúcemu súhlas, aby na účely uvedené v bode 8.2 poskytol jeho osobné údaje tretej osobe, ktorú poveril predmetnou činnosťou.
- 8.4. Kupujúci výslovne udeľuje Predávajúcemu súhlas so spracúvaním osobných údajov:
 - a/ na dobu, v ktorej je Predávajúci povinný viesť evidenciu uvedenú v bode 8.2 písm. b/,
 - b/ na dobu, v ktorej je to nevyhnutné na ochranu zákonných práv a právom chránených záujmov Predávajúceho.
- 8.5. Kupujúci berie na vedomie, že jeho súhlas so spracúvaním osobných údajov má právo odvolať a vyžadovať likvidáciu jeho osobných údajov v prípade, že dôjde zo strany Predávajúceho, resp. tretej osoby, ktorej Predávajúci osobné údaje poskytol, k porušeniu povinností vyplývajúcich zo zákona.

IX. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 9.1. Kupujúci nie je oprávnený previesť či postúpiť bez výslovného súhlasu Predávajúceho práva vyplývajúce mu z RKZ alebo JKZ na tretiu osobu.
- 9.2. RKZ je možné meniť, pokiaľ z týchto všeobecných podmienok nevyplýva inak, len formou písomných dodatkov podpísaných zástupcami oboch zmluvných strán.
- 9.3. Dohodnuté odchýlné ustanovenia v JKZ medzi Predávajúcim a Kupujúcim majú prednosť pred ustanoveniami RKZ a týchto všeobecných obchodných podmienok. Právne vzťahy, ktoré nie sú upravené v RKZ, JKZ a ani v týchto všeobecných podmienkach, sa riadia Obchodným zákonníkom a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike, s vylúčením použitia kolíznych noriem a s vylúčením aplikácie Dohovoru OŠN o zmluvách o medzinárodnej kúpe tovaru (CISG) zo dňa 11.04.1980 a ich prípadných dodatkov v prípade, že kupujúci má sídlo (miesto podnikania) v inom štáte alebo je tovar dodávaný do iného štátu.
- 9.4. Všetky spory, ktoré vyplývajú z realizácie obsahu RKZ, budú riešené zmluvnými stranami cestou priateľského vysporiadania. Spory, ktoré sa nepodarí vyriešiť vzájomnou dohodou, je oprávnený riešiť (vylučne) príslušný súd Slovenskej republiky.
- 9.5. Tieto všeobecné podmienky vydáva Predávajúci podľa § 273 Obchodného zákonníka, a to s účinnosťou od 01.01.2017.

KJG®

10 DŮVODOV PREČO SI VYBRAŤ KJG

- 1. Kvalitné výrobky s dlhou tradíciou
- 2. Kompletný strešný systém
- 3. Široká škála materiálov
- 4. Jednoduchá montáž
- 5. Dodávka priamo na želanie
- 6. Odolné voči poveternostným vplyvom
- 7. Estetický vzhľad
- 8. KJG®
- 9. Vlastná lakovňa
- 10. Referencie

KJG®

■ **KJG a.s.**

Malinovského 800/131
916 21 Čachtice
Slovensko

IČO: 31439951
DIČ: 2020380769
IČ DPH: SK2020380769

E-mail: kjg@kjg.sk
Telefón: +421 32 774 34 10
Web: www.kjg.sk

■ **Predajne KJG:**

Čachtice, Družstevná 746/32

Bratislava, Rybníčná 49

Nitra, Cabajská 23

Banská Bystrica, Zvolenská cesta 14

Turčin - Donji Kneginec, Ulica kralja Andrije II. 4
(Chorvátsko)