

# Systemový ceník

2024



Bez vad na kráse:

## Zambelli mistrovský systém pro dokonalý celkový dojem

Tvar, barva, funkčnost – Zambelli mistrovský systém definuje úlohu odvodnění střech s důrazem na celek zcela novým způsobem. Vyvinuli jsme kompletní systém, který lze mnoha způsoby, zcela individuálně a kreativně přizpůsobit s ohledem na architektonický ráz budovy.



## Vaše kontaktní osoba



**Michal Boháč**

Vedoucí obchodní oblasti Střešní  
odvodňovací systémy  
mobil: +420 731 622 375  
e-mail: michal.bohac@zambelli.com



**Drahomír Bohuslávěk**

Obchodní manažer  
mobil: +420 725 434 369  
e-mail: drahomir.bohuslavsek@zambelli.com



**Hana Topková**

Obchodní oddělení/zpracování zakázek  
mobil: +420 778 762 344  
e-mail: hana.topkova@zambelli.com



**Eliška Mácová**

Obchodní oddělení/zpracování zakázek  
mobil: +420 773 751 916  
e-mail: eliska.macova@zambelli.com



**Natálie Irra**

Obchodní oddělení/zpracování zakázek  
mobil: +420 731 622 374  
e-mail: natalie.irra@zambelli.com



**Josef Herda**

Odborný technický poradce  
mobil: +420 771 227 713  
e-mail: josef.herda@zambelli.com



**Antonín Brabec**

Vedoucí skladu a expedice  
mobil: +420 778 762 343  
e-mail: antonin.brabec@zambelli.com



## On-line konfigurátor



**Nakonfigurujte si odvodnění  
střechy podle Vašich představ  
třeba hned! !** [konfigurator.zambelli.com](http://konfigurator.zambelli.com)



### Stačí kliknout a víte vše potřebné

Barevné spektrum Mistrovského systému robust Vám otevírá možnost barevně sladit střešní tašky, okna, stěny i odvodnění střechy. Náš on-line konfigurátor Vám pomůže s výběrem všech komponentů. Jeho použití je snadné a samozřejmě zdarma. Vyzkoušejte tuto praktickou službu nejlépe hned!

# Barevná povrchová úprava Robust

Jak napovídá už samotný název, tato inovativní barevná povrchová úprava se postará o strukturovaný, tvrdý a obzvláště odolný povrch. Prvky Zambelli mistrovského střešního odvodňovacího systému tak nejenže dostanou jednotný stupeň barvy a lesku, ale jsou navíc stálobarevné a odolné proti poškrábání.

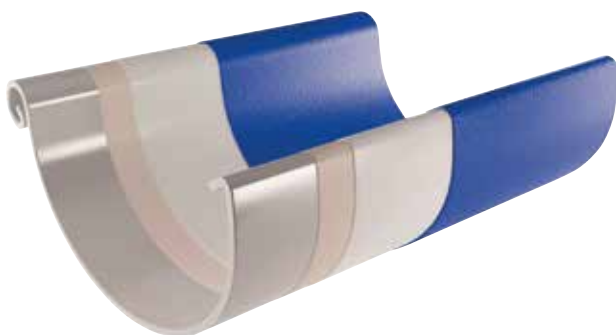
## Barevná povrchová úprava Robust

### Vás přesvědčí svými vynikajícími hodnotami:

- ▶ Odolnost proti poškrábání  
≥ 30 N dle EN13523-12:2004
- ▶ Odolnost vůči UV záření RUV 4 dle EN10169-2

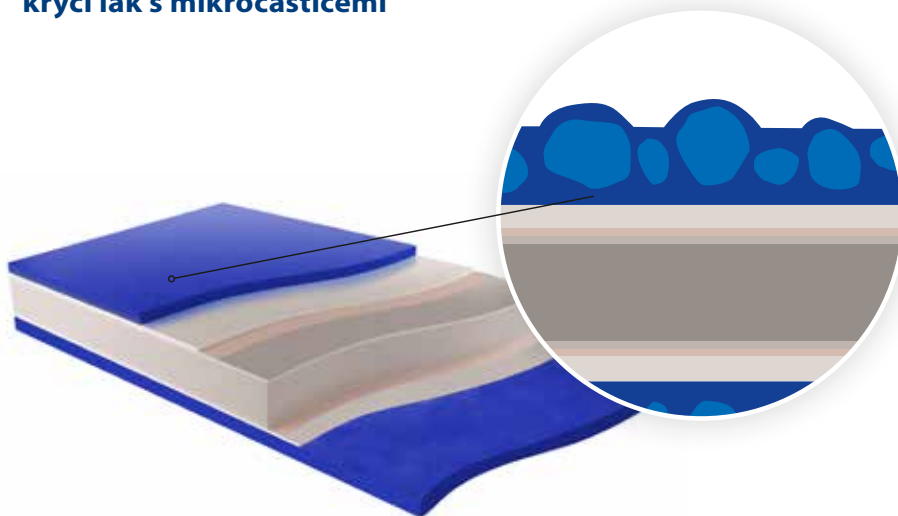


## Struktura povrchové úpravy Robust



- Robust – krycí lak (cca 20  $\mu\text{m}$ ) na polyesterové bázi pro vysokou odolnost proti poškrábání
- Základní lak (cca 5  $\mu\text{m}$ ) pro perfektní přilnavost a ochranu proti korozi
- Povrchová úprava na bázi slitiny zinku a magnézia (min. 120 g/m) pro trvalou ochranu proti korozi
- Ocelová páska optimalizovaná speciálně pro výrobu prvků odvodnění střeš

## Dokonalá všestranná ochrana: krycí lak s mikročásticemi



- krycí lak colofer®
- mikročástice



## Zambelli mistrovský systém k dostání v:

měď

titanzinek

pozink

RAL 3009 ocelově červená

Testa di Moro

RAL 7016 antracit šedá

RAL 8017 čokoládově hnědá

RAL 8004 cihlově červená

RAL 9005 černá



Zobrazené odstíny mají pouze orientační charakter, barevné odchylky jsou způsobeny tiskem.





*Dva žlaby je možné velmi snadno spojit. Je to velmi praktické při práci na střeše.*



## Sjednocené výhody

Jako samostatná produktová řada Vám Zambelli mistrovský systém nabízí jistotu, že splní normativní předpoklady. Střešní odvodňovací systém je doplněn o tradiční klempířské výrobky. Od svodu až po úžlabí: celkový dojem je více než přesvědčivý.



### Kompatibilní

V programu Zambelli mistrovského systému jsou všechny produkty kompatibilní. Jednoduchá manipulace Vás nadchne, montáž je nanejvýš efektivní.



### Jednotné

Všechny komponenty Mistrovského systému jsou vyrobeny ze stejného vstupního materiálu. Systém je doplněn ohýbanými díly a svitky. Jednotná optika Vás nadchne.



### V souladu s DIN

Mistrovský systém vyhovuje platným normám. Zambelli si ve svém oboru zakládá na etablovaném standardu.



### Ekologické

Vyrobeno podle nejvyšších standardů oblasti životního prostředí a trvalé udržitelnosti.



# Robust pro klempířské potřeby

Naše svitky s povrchovou úpravou Robust a ohýbané střešní prvky perfektně doplňují Zambelli mistrovský systém.

Opticky sladěné jsou tak prvky střešního dovodňovacího systému i veškerého oplechování. Tento materiál je ideální i pro parapety nebo komíny. Ocelová páska Robust nabízená ve svitcích disponuje vynikající tažností tj. kvalitou ohybů, oboustrannou barevnou povrchovou vrstvou a vysokou odolností proti poškrábání povrchu během mechanického zpracování.



K dostání ve všech standardních barevných provedeních!









## Rozměr Informace o balení

Velikost

Karton

Artiklové číslo

Cena

**Hák**

dlouhé provedení, s prolisem, pero-pero

333-30/5+5	25	148605-LANG	168,13																
280-30/5+5	25	148610-LANG	149,59																
250-25/5+5	25	148615-LANG	148,35																

**Hák žlabový pro čelní montáž**

k upevnění na zeď, pero/pero, přiléhá na zeď proti efektu převrácení

333	25	148630	101,37																
280	25	148635	100,14																
250	25	148640	98,90																

**Nastavitelná konzolka**

variabilní úhel sklonu, pro velikosti 333, 280, 250

333-250	25	148667	106,32																
---------	----	--------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Držák naválky**

vyroben tažením z jednoho kusu

333/280/250	100	148790	59,34																
-------------	-----	--------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Čelo žlabové**

vysoké provedení, půlkulaté, pro vodorovnou montáž žlabu, oboustranně použitelné k řádkování

333	25	146006	51,18																
280	25	146011	48,96																
250	25	146016	48,96																

**Žlabové čelo s těsněním**

půlkulaté, s těsněním, ke snadnému nasazení

333	25	146705	173,08																
280	25	146710	163,19																
250	25	146715	155,77																

**Kotlík**

oválný, s kompasovou ruzicí, zesíleným ohybem, závěsným očkem a zkosenu hranou

333/120	25	140010	666,34																
333/100	25	140015	388,18																
333/80	25	140022	666,34																
280/80	25	140050	394,36																
250/80	5	140055	394,36																

**Fasádní kotlík**

k odvedení srážkové vody z ploché střechy, s těsnícím kroužkem

120	10	147099-120/110	3337,88																
100	10	147099-100/110	3337,88																
100	10	147099-100/75	3337,88																
80	10	147099-80/75	3337,88																

**Lapač vody kvadratický**

kvadratický, bez přeřadu

120	4	141905	5103,24																
100	4	141910	4945,00																
80	4	141920	4945,00																

**Lapač vody kvadratický**

moderní provedení

100	4	141910	989,00																
80	4	141920	989,00																

**Gumové těsnění**

EPDM těsnící manžeta

100	1	101910	226,23																
70-85	1	101920	207,69																



RAL 3009 ocelově červená



Testa di Moro



RAL 7016 antracit šedá



RAL 8017 čokoládově hnědá



RAL 8004 cihlově červená



RAL 9005 černá

## Rozměr Informace o balení

Velikost

Karton

Artiklové číslo

Cena

**Svodová roura**

dle EN 612, falcovaná, cena za metr, délka 1 m, 3 m nebo 4 m

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120		147912	401,78
100		147910	322,66
80		147980	281,87

**Objímka**

pro svodovou rouru, s matkou pro šroubovací trn M10



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120/M10	25	147712	179,26
100/M10	25	147710	170,60
80/M10	25	147780	170,60

**Držák na zeď**

s matkou M10 pro závitovou tyč



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
M10	250	147606	110,03

**Izolační ukotvení s M10**Pro montáž do zateplení o síle  $\geq 100$  mm. Cena za sadu. 1 sada obsahuje 5 ks.

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
M10	5	127620-610	950,68

**Šroub**

pro objímku s matkou, žlutě chromátovaný (u mědi) a galvanicky pozinkovaný (u pozinku), M10



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
300/M10	25	127610-300	64,29
250/M10	25	127610-250	45,99
200/M10	25	127610-200	29,18
140/M10	50	127610-140	20,77
100/M10	100	127610-100	16,57

**Hmoždinka**

pro objímku se závitovou matkou M10



Křídlová hmoždinka pro upevnění do zateplené fasády

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
10/280	25	108900-280	25,96
10/240	25	108900-240	24,48
10/180	25	108900-180	22,50

Objímka pro tvrdé podklady

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
10/120	25	108900-120	21,26

**Šroub**

pro objímku se závitovou matkou M10, samořezný



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
300/M10	25	127613-300	83,32
250/M10	25	127613-250	80,11
200/M10	25	127613-200	71,95
140/M10	25	127613-140	54,15
80/M10	25	127613-80	40,05

**Univerzální krytka/distanční podložka**

bílá



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
universal	25	107800	10,38

**Koleno 72°**

jednodílné, falcované



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120/72°	10	142405	428,98
100/72°	25	142410	358,51
80/72°	25	142430	388,18

**Soklové koleno**

jednodílné, falcované, rozteč osa-osa 60 mm



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120	10	143600	534,06
100	10	143605	415,38
80	10	143620	404,25



RAL 3009 ocelově červená



Testa di Moro



RAL 7016 antracit šedá



RAL 8017 čokoládově hnědá



RAL 8004 cihlově červená



RAL 9005 černá



## Rozměr Informace o balení

Velikost

Karton

Artiklové číslo

Cena

## Spojka svodu

rour přímých

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120	25	147100	275,68
100	25	147105	258,38
80	25	147115	250,96

## Odbočka svodu

72°

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120/120-72°	5	147012-120-72	1186,80
100/100-72°	10	147010-100-72	1043,40
100/80-72°	10	147010-80-72	1043,40
80/80-72°	10	147080-80-72	1002,60

## Výklopná klapka

bez síta

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120	9	147200	1649,16
100	10	147205	1260,98
80	10	147215	1139,82

## Odvaděč vody samočinný

s hadicí a uzávěrem, kónický

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
100	1	147505	3280,12
80	1	147515	3267,70

## Odvaděč vody samočinný

úzké provedení

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
100	1	147580	2719,75
80	1	147570	2719,75

## Korekční lak

k dostání ve všech standardních barvách

Korekční lak se štětečkem

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
50 ml	1	100100	704,66

## Koreční sprej

k dostání ve všech standardních barvách

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
400 ml	1	100110	752,88

## Tabulový plech

2.000 mm x 1.000 mm, s ochrannou fólií, cena za kus

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
1000 x 2000	1	DM141010	1268,39

## Svítek

šíře 670 a 1.000 mm, délka 30 bm, cena za kg

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
1000 mm	4	DM141020-1000	144,64
670 mm	4	DM141020-670	144,64

## Lepidlo

univerzální lepicí a těsnící prostředek, 310 ml kartuše, tvrdost 60 dle Shorea, bez rozpoštědel, odolný proti vlhku, přetíratelný, bez zápachu, barva: šedá

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
310 ml	12	100000	666,34

## Ohýbačka háků

L = 700 mm

Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
	1	100002	6423,55

RAL 3009 ocelově červená

Testa di Moro

RAL 7016 antracit šedá

RAL 8017 čokoládově hnědá

RAL 8004 cihlově červená

RAL 9005 černá

Přihlaste  
se nyní a ihned  
se vydejte  
dobývat

# Dobyvatel vrcholů

**zAmbelli**

Náš partnerský program pro  
řemeslníky a profesionály

Již desátým rokem máme k dispozici Zambelli partnerský program Dobyvatel vrcholů, kterým nabízíme řemeslníkům a profesionálům aktivní a kontinuální podporu. Pracují Vaši zákazníci s Zambelli produkty a nejsou ještě přihlášení jako Dobyvatelé vrcholů? To byste měli co nejdříve změnit, neboť tímto můžete Vaším řemeslníkům nabídnout určitou přidanou hodnotu. Dejte nám vědět ideálně obzvláště dnes, ukážeme Vám, jak můžeme společně u Vašich zákazníků zaujmout špičkovou pozici.



# ZABELLI POZINKOVANÝ SYSTÉM

Zambelli mistrovský systém se vykazuje velkou odolností proti povětrnostním vlivům a proti korozi. Inovativní výhoda: kompletní příslušenství je v každém provedení – je jedno, jestli se jedná o pozinkované provedení nebo lakovaný pozinkovaný systém „robust“ – vyrobeno ze stejného materiálu.

## POZINKOVANÝ MISTROVSKÝ SYSTÉM VÁM TO ZJEDNODUŠÍ

- ▶ V optice, neboť vzniká jednotná a bezvadná povrchová úprava.
- ▶ V kvalitě, neboť je nový materiál stabilní a vyznačuje se dlouhou životností.
- ▶ V přesnosti, neboť je vše přesně sladěno.
- ▶ A v ceně, neboť je mnohem výhodnější než u jiných stavebních kovů.



## VIDITELNÝ ROZDÍL



pozinkovaná páska



kusově/žárově zinkováno

## S jako silný a stabilní

Pozinkovaný materiál se osvědčil v odvětví opracování plechů jako stavební kov, který má největší pevnost a ochranu proti korozi. Střešní odvodňovací systém z pozinkované oceli je odolný proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Vyznačuje se tak, ve srovnání s titanem a mědí, minimální roztažností.

Hodnoty pro teplotní roztažnost ve srovnání  
mm/m\*100K

Ocel	Ferritická nerez	Austenitická nerez	Měď	Titan-zinek	Hliník
1,20	1,06	1,60	1,65	2,20	2,38

## Zde není jen materiál 1a!

Abychom mohli vyrobit kompletní mistrovský Zambelli systém z pozinkované pásky, museli jsme vyvinout vlastní výrobní postupy. Tímto se nám podařilo zajistit nejen jednotnou povrchovou úpravu, ale také

splnit nejvyšší nároky na kvalitu a životnost. S tím je také spojeno, že se již můžeme zříci kusového žárového zinkování a můžeme se zaměřit na výrobní postupy, které pomáhají životnímu prostředí.



### ZABELLI MISTROVSKÝ KOTLÍK

Zadní jemný svar je proveden prostřednictvím jedinečné svařovací metody. Ochrana proti korozi je tímto zachována.

### ZABELLI MISTROVSKÉ KOLENO

Pozinkované koleno je nyní vyráběno z falcované svodové roury. Proto je toto koleno s vnitřním falcem identické se svodovou rourou jak v optice, taky způsobu zpracování.



**PATENTOVANÉ**



# Sada žlabových háků pro sendvičové panely

Pokud máte málo času a hledáte optimální řešení, sáhněte po Zambelli setu žlabových háků pro sendvičové panely.

- ▶ např. Kingspan KS1000 RW, BruchaPaneel® DP, Roma Typ D, Pflaum & Söhne, Lattonedil – Isocopre, Joris Ide – ROOF PIR, ROOF PLUS, ECO PIR, FischerTherm, Metecno G4, Isopan – Isocop, Rex – Dach 4 Arcelor Mittal Ondatherm 1001 TS, Salzgitter Bauelemente ISO-PUR Dach SIP, Polmetal PIRTECH PWD-PIR
- ▶ ve velikostech 400, 333, a nyní i ve vel. 280
- ▶ **Nově:**
  - montážní přípravky
  - předvyrobené okapnice









**Rozměr**      **Informace o balení**

Velikost

Karton

Artiklové číslo

Cena

**Hák**

dlouhé provedení, s prolisem, pero-pero



400-25/8+5	10	<b>128600-LANG</b>	180,49																
333-30/5+5	10	<b>128605-LANG</b>	147,11																
280-30/5+5	10	<b>128610-LANG</b>	138,46																
250-25/5+5	10	<b>128615-LANG</b>	129,81																

**Hák žlabový pro čelní montáž**

k upevnění na zeď, pero/pero, přiléhá na zeď proti efektu převrácení



400	50	<b>128625</b>	101,37																
333	25	<b>128630</b>	79,12																
280	25	<b>128635</b>	76,65																
250	25	<b>128640</b>	75,41																

**Nastavitelná konzolka**

variabilní úhel sklonu, pro velikosti 333, 280, 250



333-250	25	<b>128667</b>	37,58																
---------	----	---------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Držák naválky**

vyroben tažením z jednoho kusu



333/280/250	100	<b>128790</b>	52,66																
-------------	-----	---------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Čelo žlabové**

vysoké provedení, půlkulaté, pro vodorovnou montáž žlabu, oboustranně použitelné k falcování



400	50	<b>126001</b>	49,45																
333	25	<b>126006</b>	31,90																
280	25	<b>126011</b>	27,69																
250	25	<b>126016</b>	27,69																

**Žlabové čelo s těsněním**

půlkulaté, s těsněním, ke snadnému nasazení



333	25	<b>126705</b>	106,32																
280	25	<b>126710</b>	100,14																
250	25	<b>126715</b>	95,19																

**Kotlík**

oválný, s kompasovou ružicí, zesíleným ohybem, závěsným očkem a zkosenou hranou



400/120	10	<b>120005</b>	576,09																
400/100	25	<b>120006</b>	694,77																
333/120	25	<b>120010</b>	524,17																
333/100	25	<b>120015</b>	342,44																
333/80	25	<b>120022</b>	524,17																
280/80	25	<b>120050</b>	342,44																
250/80	25	<b>120055</b>	342,44																

**Lapač vody kvadratický**

kvadratický, bez přeřadu



120	4	<b>121905</b>	4001,74																
100	4	<b>121910</b>	3787,87																
80	4	<b>121920</b>	3787,87																

**Lapač vody kvadratický**

malý model



100	4	<b>121990-080</b>	1572,51																
80	4	<b>121990-100</b>	1572,51																

**Gumové těsnění**

EPDM těsnící manžeta



100	1	<b>101910</b>	226,23																
70-85	1	<b>101920</b>	207,69																

**Rozměr**      **Informace o balení**

Velikost

Karton

Artiklové číslo

Cena

### Svodová roura

dle EN 612, falcovaná, cena za metr, délka 1 m, 3 m nebo 4 m

120		127912	285,57																	
100		127910	247,25																	
80		127980	194,09																	

### Objímka

pro svodovou rouru, s matkou pro šroubovací tm M10

120/M10	25	127712	82,83																	
100/M10	25	127710	79,12																	
80/M10	25	127780	79,12																	

### Držák na zeď

s matkou M10 pro závitovou tyč

M10	250	127606	60,58																	
-----	-----	--------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Šroub

pro objímku s matkou, žlutě chromátovaný (u mědi) a galvanicky pozinkovaný (u pozinku), M10

300/M10	25	127610-300	64,29																	
250/M10	50	127610-250	45,99																	
200/M10	25	127610-200	29,18																	
140/M10	50	127610-140	20,77																	
100/M10	100	127610-100	16,57																	

### Hmoždinka

pro objímku se závitovou matkou M10

Křídllová hmoždinka pro upevnění do zateplené fasády

10/280	25	108900-280	25,96																	
10/240	25	108900-240	24,48																	
10/180	25	108900-180	22,50																	

Objímka pro tvrdé podklady

10/120	25	108900-120	21,26																	
--------	----	------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Šroub

pro objímku se závitovou matkou M10, samořezný

300/M10	25	127613-300	83,32																	
250/M10	25	127613-250	80,11																	
200/M10	25	127613-200	71,95																	
140/M10	25	127613-140	54,15																	
80/M10	25	127613-80	40,05																	

### Univerzální krytka/distanční podložka

bílá

universal	25	107800	10,38																	
-----------	----	--------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Izolační ukotvení s M10

Pro montáž do zateplení o síle ≥ 100 mm. Cena za sadu. 1 sada obsahuje 5 ks.

M10	5	127620-610	950,68																	
-----	---	------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Koleno 72°

jednodílné, falcované

120/72°	10	122405	385,71																	
100/72°	25	122410	291,76																	
80/72°	25	122430	270,74																	

### Koleno výtokové

100/72°	25	123110	328,84																	
80/72°	25	123130	310,30																	

## Rozměr      Informace o balení

Velikost

Karton

Artiklové číslo

Cena

**Soklové koleno**

jednodílné, falcované, rozteč osa-osa 60 mm



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120	10	123600	450,00
100	10	123605	352,33
80	10	123620	342,44

**Spojka svodu**

rour přímých



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120	25	127100	200,27
100	25	127105	180,49
80	25	127115	173,08

**Odbočka svodu**

72°



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120/120-72°	5	127012-120-72	789,96
100/100-72°	10	127010-100-72	597,11
100/80-72°	10	127010-80-72	597,11
80/80-72°	10	127080-80-72	597,11

**Výklopná klapka**

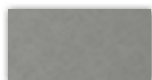
bez síta



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
120	9	127200	1316,61
100	10	127205	817,16
80	10	127215	817,16

**Tabulový plech**

2.000 mm x 1.000 mm, cena za kus



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
1000 x 2000	1	DM121018	833,23

**Svitek**

šíře 670 a 1.000 mm, délka 30 bm, cena za kg



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
1000 mm	4	DM121018-1000	96,43
670 mm	4	DM121018-670	96,43

**Ohýbačka háků**

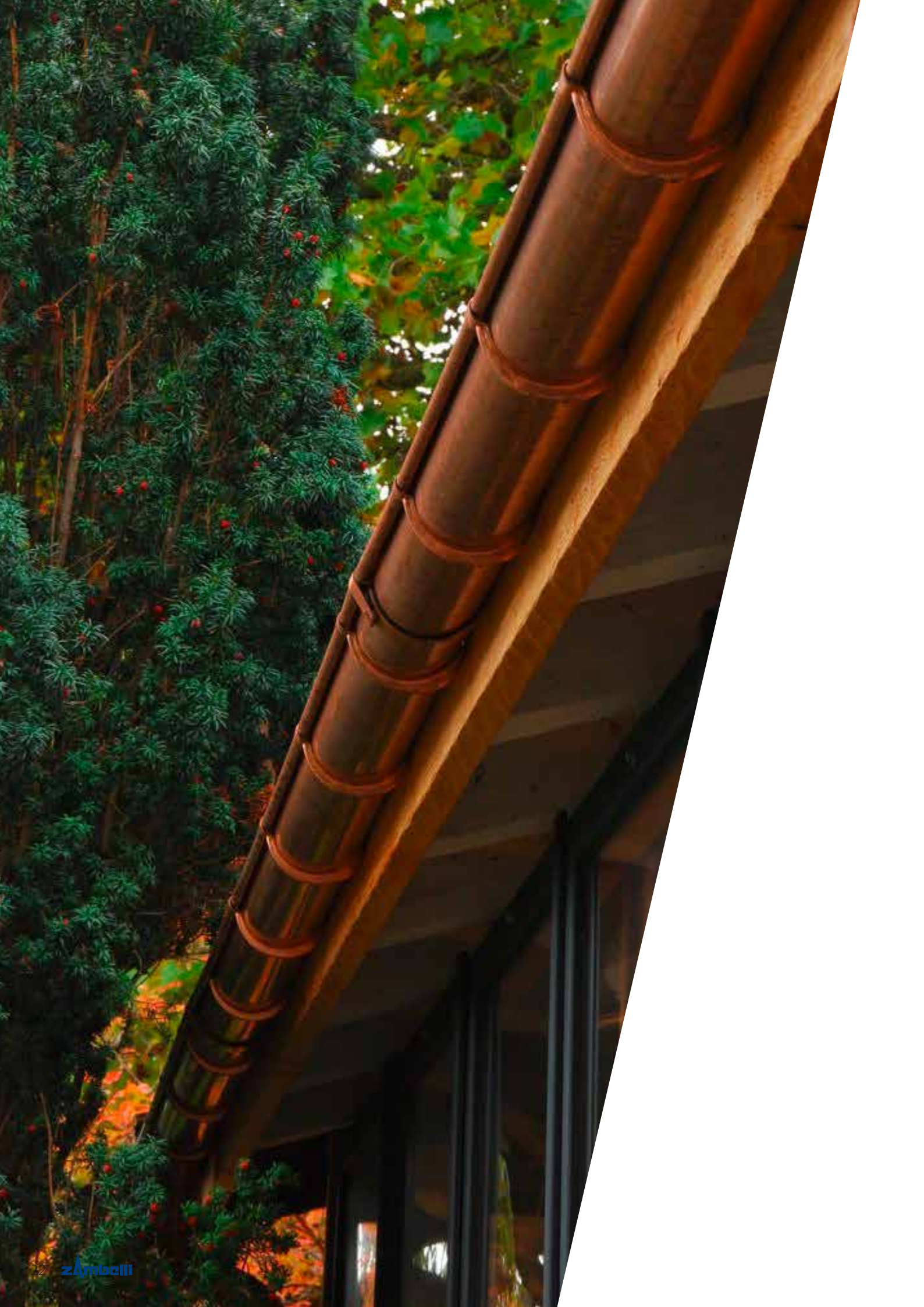
L = 700 mm



Velikost	Karton	Artiklové číslo	Cena
	1	100002	6423,55







## Rozměr Informace o balení

Velikost

Karton

Artiklové číslo

801

826

851

876

901

926

951

976

1001

1026

825

850

875

900

925

950

975

1000

1025

1050

## Žlab půlkruhový

dle EN 612, naválka tvar II, cena za metr, délka 4 m nebo 6 m



333		<b>114133</b>	1377,18	1398,20	1419,22	1440,23	1461,25	1482,26	1503,28	1524,30	1545,31	1566,33
280		<b>114128</b>	1163,31	1180,62	1197,93	1215,23	1232,54	1249,85	1267,16	1284,46	1301,77	1319,08
250		<b>114125</b>	1111,39	1127,46	1143,53	1159,60	1175,67	1191,75	1207,82	1223,89	1239,96	1256,03

## Roh

90° vnější, půlkulatý, bezešvý, lisovaný, stabilizovaný výztuhou rohu naválky, průběžná vodní drážka



333/300	5	<b>114405</b>	895,05	907,41	919,77	932,13	944,50	956,86	969,22	981,58	993,95	1006,31
280/300	5	<b>114410</b>	854,25	865,37	876,50	887,63	898,75	909,88	921,01	932,13	943,26	954,39
250/300	5	<b>114415</b>	853,01	864,14	875,26	886,39	897,52	908,64	919,77	930,90	942,02	953,15

## Roh

vnitřní 90°, půlkulatý, bezešvý



333/300	5	<b>114805</b>	895,05	907,41	919,77	932,13	944,50	956,86	969,22	981,58	993,95	1006,31
280/300	5	<b>114810</b>	854,25	865,37	876,50	887,63	898,75	909,88	921,01	932,13	943,26	954,39
250/300	5	<b>114815</b>	853,01	864,14	875,26	886,39	897,52	908,64	919,77	930,90	942,02	953,15

## Spojka žlabu

se spojkou naválky, pojistkou a flexibilním Z perem, tvar dle DIN 18461



333	10	<b>115805</b>	347,39	352,33	357,28	362,22	367,17	372,11	377,06	382,00	386,95	391,89
280	10	<b>115810</b>	305,35	309,06	312,77	316,48	320,19	323,90	327,61	331,32	335,02	338,73
250	10	<b>115815</b>	299,17	302,88	306,59	310,30	314,01	317,72	321,43	325,13	328,84	332,55

## Lapač listí

k zasunutí do vtoku žlabu



87-100	25	<b>118410</b>	218,82	221,29	223,76	226,23	228,71	231,18	233,65	236,12	238,60	241,07
75-80	25	<b>118420</b>	210,16	212,64	215,11	217,58	220,05	222,53	225,00	227,47	229,94	232,42

## Ochrana proti listí Gutter Stark®

pro půlkulaté žlaby, délka 200 cm, vč. nožiček a příslušenství, hliníkové provedení, cena za 1 bm



333/2000	20	<b>118505</b>	768,95	768,95	768,95	768,95	768,95	768,95	768,95	768,95	768,95	768,95
280/2000	20	<b>118510</b>	663,87	663,87	663,87	663,87	663,87	663,87	663,87	663,87	663,87	663,87

## Hák

dlouhé provedení, s prolisem, pero-pero



333-30/5+5	10	<b>118605-LANG</b>	610,71	619,36	628,02	636,67	645,32	653,98	662,63	671,28	679,94	688,59
280-30/5+5	10	<b>118610-LANG</b>	530,35	537,77	545,19	552,60	560,02	567,44	574,86	582,27	589,69	597,11
250-25/5+5	10	<b>118615-LANG</b>	473,48	479,67	485,85	492,03	498,21	504,39	510,57	516,75	522,93	529,12

## Hák

dlouhé provedení, pero/pero, opláštěný



333-25/6+5	10	<b>118605-UM-LANG</b>	192,86	194,09	195,33	196,56	197,80	199,04	200,27	201,51	202,75	203,98
280-25/6+5	10	<b>118610-UM-LANG</b>	186,67	187,91	189,15	190,38	191,62	192,86	194,09	195,33	196,56	197,80
250-25/5+5	10	<b>118615-UM-LANG</b>	186,67	187,91	189,15	190,38	191,62	192,86	194,09	195,33	196,56	197,80

## Hák žlabový pro čelní montáž

k upevnění na zeď, pero/pero, přiléhá na zeď proti efektu převrácení



333	25	<b>118630</b>	190,38	192,86	195,33	197,80	200,27	202,75	205,22	207,69	210,16	212,64
280	25	<b>118635</b>	175,55	178,02	180,49	182,97	185,44	187,91	190,38	192,86	195,33	197,80
250	25	<b>118640</b>	171,84	174,31	176,78	179,26	181,73	184,20	186,67	189,15	191,62	194,09

## Nastavitelná konzolka

variabilní úhel sklonu, pro velikosti 333, 280, 250



333-250	25	<b>118667</b>	206,45	210,16	213,87	217,58	221,29	225,00	228,71	232,42	236,12	239,83
---------	----	---------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

## Držák naválky

vyroben tažením z jednoho kusu



333/280/250	100	<b>118790</b>	72,20	73,43	74,67	75,91	77,14	78,38	79,61	80,85	82,09	83,32
-------------	-----	---------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

## Rozměr Informace o balení

Velikost	Karton	Artiklové číslo	801	826	851	876	901	926	951	976	1001	1026
			825	850	875	900	925	950	975	1000	1025	1050

### Čelo žlabové

vysoké provedení, půlkulaté, pro vodorovnou montáž žlabu, oboustranně použitelné k falcování



333	25	<b>116006</b>	90,25	91,73	93,21	94,70	96,18	97,66	99,15	100,63	102,11	103,60
280	25	<b>116011</b>	81,35	82,58	83,82	85,05	86,29	87,53	88,76	90,00	91,24	92,47
250	25	<b>116016</b>	65,03	65,77	66,51	67,25	67,99	68,74	69,48	70,22	70,96	71,70

### Žlabové čelo s těsněním

půlkulaté, s těsněním, ke snadnému nasazení



333	25	<b>116705</b>	185,44	187,91	190,38	192,86	195,33	197,80	200,27	202,75	205,22	207,69
280	25	<b>116710</b>	165,41	167,64	169,86	172,09	174,31	176,54	178,76	180,99	183,21	185,44
250	25	<b>116715</b>	155,27	157,25	159,23	161,21	163,19	165,16	167,14	169,12	171,10	173,08

### Kotlík

oválný, s kompasovou ružicí, zesíleným ohybem, závěsným očkem a zkosenou hranou



333/100	25	<b>110015</b>	472,25	479,67	487,08	494,50	501,92	509,34	516,75	524,17	531,59	539,01
333/80	25	<b>110022</b>	609,47	618,13	626,78	635,43	644,09	652,74	661,39	670,05	678,70	687,36
280/80	25	<b>110050</b>	472,25	479,67	487,08	494,50	501,92	509,34	516,75	524,17	531,59	539,01
250/80	25	<b>110055</b>	438,87	445,05	451,23	457,41	463,59	469,78	475,96	482,14	488,32	494,50

### Lapač vody kvadratický

kvadratický, bez přepadu



100	4	<b>111910</b>	5146,51	5208,32	5270,13	5331,95	5393,76	5455,57	5517,38	5579,20	5641,01	5702,82
80	4	<b>111920</b>	5040,19	5102,00	5163,82	5225,63	5287,44	5349,25	5411,07	5472,88	5534,69	5596,50

### Švodová roura

dle EN 612, cena za metr, délka 1 m, 3 m nebo 4 m



100		<b>117910</b>	1413,03	1434,05	1455,07	1476,08	1497,10	1518,12	1539,13	1560,15	1581,16	1602,18
80		<b>117980</b>	1163,31	1181,86	1200,40	1218,94	1237,49	1256,03	1274,57	1293,12	1311,66	1330,21

### Objímka

pro švodovou rouru, s matkou pro šroubovací trn M10



100/M10	25	<b>117710</b>	197,80	199,04	200,27	201,51	202,75	203,98	205,22	206,45	207,69	208,93
80/M10	25	<b>117780</b>	189,15	190,38	191,62	192,86	194,09	195,33	196,56	197,80	199,04	200,27

### Šroub

pro objímku s matkou, žlutě chromátovaný (u mědi) a galvanicky pozinkovaný (u pozinku), M10



300/M10	25	<b>117610-300</b>	69,23									
250/M10	50	<b>117610-250</b>	49,45									
200/M10	25	<b>117610-200</b>	30,91									
140/M10	50	<b>117610-140</b>	22,25									
100/M10	100	<b>117610-100</b>	17,31									

### Hmoždinka

pro objímky se závitovou matkou M10

Křídlová hmoždinka pro upevnění do zateplené fasády



10/280	25	<b>108900-280</b>	25,96									
10/240	25	<b>108900-240</b>	24,48									
10/180	25	<b>108900-180</b>	22,50									

Objímka pro tvrdé podklady

10/120	25	<b>108900-120</b>	21,26									
--------	----	-------------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Šroub

pro objímku se závitovou matkou M10, samořezný



300/M10	25	<b>127613-300</b>	83,32									
250/M10	25	<b>127613-250</b>	80,11									
200/M10	25	<b>127613-200</b>	71,95									
140/M10	25	<b>127613-140</b>	54,15									
80/M10	25	<b>127613-80</b>	40,05									

### Isolační ukotvení s M10

Pro montáž do zateplení o síle  $\geq 100$  mm. Cena za sadu. 1 sada obsahuje 5 ks.



M10	5	<b>127620-610</b>	950,68									
-----	---	-------------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--









Rozměr		Informace o balení									
Velikost	Karton	Artiklové číslo	1251	1501	1751	2001	2251	2501	2751	3001	
			1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	

## Žlab půlkruhový

dle EN 612, naválka tvar II, cena za metr, délka 4 m nebo 6 m



333		<b>134133</b>	482,14	501,92	521,70	541,48	561,26	581,04	600,82	620,60	
280		<b>134128</b>	420,33	438,87	457,41	475,96	494,50	513,04	531,59	550,13	
250		<b>134125</b>	384,47	401,78	419,09	436,40	453,70	471,01	488,32	505,63	

## Roh

90° vnější, půlkulatý, bezešvý, lisovaný, stabilizovaný výztuhou rohu naválky, průběžná vodní drážka



333/300	5	<b>134405</b>	487,08	499,45	511,81	524,17	536,53	548,90	561,26	573,62	
280/300	5	<b>134410</b>	472,25	483,37	494,50	505,63	516,75	527,88	539,01	550,13	
250/300	5	<b>134415</b>	463,59	473,48	483,37	493,26	503,15	513,04	522,93	532,82	

## Roh

vnitřní 90°, půlkulatý, bezešvý



333/300	5	<b>134805</b>	487,08	499,45	511,81	524,17	536,53	548,90	561,26	573,62	
280/300	5	<b>134810</b>	472,25	483,37	494,50	505,63	516,75	527,88	539,01	550,13	
250/300	5	<b>134815</b>	463,59	473,48	483,37	493,26	503,15	513,04	522,93	532,82	

## Spojka žlabu

se spojkou naválky, pojistkou a flexibilním Z perem, tvar dle DIN 18461



333	10	<b>135805</b>	210,16	213,87	217,58	221,29	225,00	228,71	232,42	236,12	
280	10	<b>135810</b>	197,80	200,27	202,75	205,22	207,69	210,16	212,64	215,11	
250	10	<b>135815</b>	194,09	196,56	199,04	201,51	203,98	206,45	208,93	211,40	

## Lapač listí k zasunutí do vtoku žlabu



120	25	<b>128405</b>	122,39								
87-100	25	<b>128410</b>	103,85								
75-80	25	<b>128420</b>	98,90								

## Ochrana proti listí Gutter Stark®

pro půlkulaté žlaby, délka 200 cm, vč. nožiček a příslušenství, hliníkové provedení, cena za 1 bm



333/2000	20	<b>158505</b>	469,78								
280/2000	20	<b>158510</b>	389,42								

## Držák horní vlny vč. nalepeného EPDM těsnění a vč. samořezných šroubů 6,0 x 25

vhodný pro sendvičové panely jako např. Kingspan KS1000 RW, BruchaPanel® DP, Roma Typ D, Pflaum & Söhne, Lattonedil – Isocopro, Joris Ide – ROOF PIR, ROOF PLUS, ECO PIR, FischerTherm, Metecno G4, Isopan – Isocop, Rex – Dach 4 Arcelor Mittal Ondatherm 1001 TS, Salzgitter Bauelemente ISO-PUR Dach SIP, Polmetal PIRTECH PWD-PIR, Italpanelli-Agropanel, Penta, Pentafarm, TER, Münker MDP (bitte bei Bestellung angeben), další sendvičové panely na požádání. Použijte náš objednávací formulář na [www.zambelli.com](http://www.zambelli.com)



tloušťka jádra											
40 mm/58°	10	<b>129590-40/58</b>	297,94								
31mm/65°	10	<b>129590-31/65</b>	297,94								
26mm/75°	10	<b>129590-26/75</b>	289,28								
26mm/68°	10	<b>129590-26/68</b>	289,28								
23mm/58°	10	<b>129590-23/58</b>	289,28								
20mm/75°	10	<b>129590-20/75</b>	289,28								
20mm/61°	10	<b>129590-20/61</b>	289,28								

## Žlabový hák pro sendvičové panely vč. vrtacích šroubů 6,3 x 25



tloušťka jádra											
400-30/5/120-160	10	<b>129599-120/160</b>	212,64								
400-30/5/80-100	10	<b>129599-80/100</b>	205,22								
400-30/5/0-60	10	<b>129599-0/60</b>	197,80								
333-30/5 /20-160	10	<b>129595-120/160</b>	202,75								
333-30/5 /80-100	10	<b>129595-80/100</b>	195,33								
333-30/5 /0-60	10	<b>129595-0/60</b>	187,91								
280-30/5/0-60	10	<b>129593-0/60</b>	180,49								

## Okapnice

pro sadu žlabového háku pro sendvičové panely, L = 2,0m; 90 x 86 mm, Ohnutí 10/15mm, 80°, cena za metr.



400-25/8+5	2	<b>129550</b>	283,10								
------------	---	---------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

## Rozměr Informace o balení

Velikost	Karton	Artiklové číslo	1251	1501	1751	2001	2251	2501	2751	3001
			1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250

### Hák

dlouhé provedení, s prolisem, pero-pero

333-30/5+5	10	<b>128605-LANG</b>	147,11							
280-30/5+5	10	<b>128610-LANG</b>	138,46							
250-25/5+5	10	<b>128615-LANG</b>	129,81							

### Hák žlabový pro čelní montáž

k upevnění na zeď, pero/pero, přiléhá na zeď proti efektu převrácení

333	25	<b>128630</b>	79,12							
280	25	<b>128635</b>	76,65							
250	25	<b>128640</b>	75,41							

### Nastavitelná konzolka

variabilní úhel sklonu, pro velikosti 333, 280, 250

333-250	25	<b>128667</b>	37,58							
---------	----	---------------	-------	--	--	--	--	--	--	--

### Držák naválky

vyroben tažením z jednoho kusu

333/280/250	100	<b>128790</b>	52,66							
-------------	-----	---------------	-------	--	--	--	--	--	--	--

### Čelo žlabové

vysoké provedení, půlkulaté, pro vodorovnou montáž žlabu, oboustranně použitelné k falcování

333	25	<b>136006</b>	41,04	42,28	43,52	44,75	45,99	47,22	48,46	49,70
280	25	<b>136011</b>	33,38	34,12	34,86	35,60	36,35	37,09	37,83	38,57
250	25	<b>136016</b>	31,15	31,90	32,64	33,38	34,12	34,86	35,60	36,35




### Žlabové čelo s těsněním

půlkulaté, s těsněním, ke snadnému nasazení

333	25	<b>136705</b>	110,03	112,50	114,97	117,44	119,92	122,39	124,86	127,33
280	25	<b>136710</b>	95,69	97,91	100,14	102,36	104,59	106,81	109,04	111,26
250	25	<b>136715</b>	90,74	92,72	94,70	96,67	98,65	100,63	102,61	104,59

### Kotlík

oválný, s kompasovou ružicí, zesíleným ohybem, závěsným očkem a zkosenou hranou

333/100	25	 <b>130015</b>	253,43	260,85	268,27	275,68	283,10	290,52	297,94	305,35
333/80	25	<b>130022</b>	336,26	344,91	353,57	362,22	370,88	379,53	388,18	396,84
280/80	25	 <b>130050</b>	258,38	263,32	268,27	273,21	278,16	283,10	288,05	292,99
250/80	25	 <b>130055</b>	250,96	255,90	260,85	265,79	270,74	275,68	280,63	285,57

### Fasádní kotlík

k odvedení srážkové vody z ploché střechy, s těsnícím kroužkem

120	10	<b>137099-120/110</b>	2806,29	2818,65	2831,01	2843,37	2855,74	2868,10	2880,46	2892,83
100	10	<b>137099-100/110</b>	2806,29	2818,65	2831,01	2843,37	2855,74	2868,10	2880,46	2892,83
100	10	<b>137099-100/75</b>	2806,29	2818,65	2831,01	2843,37	2855,74	2868,10	2880,46	2892,83
80	10	<b>137099-80/75</b>	2806,29	2818,65	2831,01	2843,37	2855,74	2868,10	2880,46	2892,83

### Lapač vody kvadratický

bez přeřadu

100	4	<b>131910</b>	3285,95	3320,57	3355,18	3389,80	3424,41	3459,03	3493,64	3528,26
80	4	<b>131920</b>	3175,93	3210,54	3245,16	3279,77	3314,39	3349,00	3383,62	3418,23

### Lapač vody kvadratický

excentrický výtok, montáž na stěnu

100	3	<b>131911</b>	3285,95	3320,57	3355,18	3389,80	3424,41	3459,03	3493,64	3528,26
-----	---	---------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

### Lapač vody prodloužený

excentrický výtok, montáž na stěnu

100	3	<b>131956</b>	2121,40	2156,02	2190,63	2225,25	2259,87	2294,48	2329,10	2363,71
-----	---	---------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

### Lapač vody kvadratický

malý model

100	4	<b>131990-100</b>	1791,33	1825,94	1860,56	1895,17	1929,79	1964,40	1999,02	2033,63
80	4	<b>131990-80</b>	1791,33	1825,94	1860,56	1895,17	1929,79	1964,40	1999,02	2033,63

## Rozměr      Informace o balení

Velikost

Karton

Artiklové číslo

1251

1501

1751

2001

2251

2501

2751

3001

1500

1750

2000

2250

2500

2750

3000

3250

**Gumové těsnění**

EPDM těsnící manžeta

100	1	101910	226,23											
70-85	1	101920	207,69											

**Svobodná roura**

dle EN 612, cena za metr, délka 1 m, 3 m nebo 4 m

100		137910	510,57	529,12	547,66	566,20	584,75	603,29	621,83	640,38				
80		137980	433,92	453,70	473,48	493,26	513,04	532,82	552,60	572,38				

**Objímka**

pro svodovou rouru, s matkou pro šroubovací tm M10

100/M10	25	127710	79,12											
80/M10	25	127780	79,12											

**Šroub**

pro objímku s matkou, žlutě chromátovaný (u mědi) a galvanicky pozinkovaný (u pozinku), M10

300/M10	25	127610-300	64,29											
250/M10	25	127610-250	45,99											
200/M10	25	127610-200	29,18											
140/M10	50	127610-140	20,77											
100/M10	100	127610-100	16,57											

**Ohýbačka háků**

L = 700 mm

	1	100002	6423,55											
--	---	--------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Hmoždinka**

pro objímky se závitovou matkou M10

Křídlová hmoždinka pro upevnění do zateplené fasády

10/280	25	108900-280	25,96											
10/240	25	108900-240	24,48											
10/180	25	108900-180	22,50											

Objímka pro tvrdé podklady

10/120	25	108900-120	21,26											
--------	----	------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Šroub**

pro objímku se závitovou matkou M10, samořezný

300/M10	25	127613-300	83,32											
250/M10	25	127613-250	80,11											
200/M10	25	127613-200	71,95											
140/M10	25	127613-140	54,15											
80/M10	25	127613-80	40,05											

**Izolační ukotvení s M10**Pro montáž do zateplení o síle  $\geq 100$  mm. Cena za sadu. 1 sada obsahuje 5 ks.

M10	5	127620-610	950,68											
-----	---	------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Univerzální krytka/distanční podložka**

bílá

universal	25	107800	10,38											
-----------	----	--------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



## Rozměr

Velikost

## Informace o balení

Karton

Artiklové číslo

1251	1501	1751	2001	2251	2501	2751	3001
1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250



## Koleno 72°

jednodílné

100/72°	25	<b>132410</b>	205,22	211,40	217,58	223,76	229,94	236,12	242,31	248,49
80/72°	25	<b>132430</b>	199,04	203,98	208,93	213,87	218,82	223,76	228,71	233,65



## Soklové koleno

jednodílné, rozteč osa-osa 60 mm

100	10	<b>133605</b>	382,00	389,42	396,84	404,25	411,67	419,09	426,51	433,92
80	10	<b>133620</b>	363,46	369,64	375,82	382,00	388,18	394,36	400,55	406,73



## Spojka svodu

rour přímých

100	25	<b>137105</b>	98,90	102,61	106,32	110,03	113,74	117,44	121,15	124,86
80	25	<b>137115</b>	93,95	96,43	98,90	101,37	103,84	106,32	108,79	111,26



## Odbočka svodu

72°

100/100-72°	10	<b>137010-100-72</b>	569,91	581,04	592,16	603,29	614,42	625,54	636,67	647,80
100/80-72°	10	<b>137010-80-72</b>	569,91	581,04	592,16	603,29	614,42	625,54	636,67	647,80
80/80-72°	10	<b>137080-80-72</b>	561,26	571,15	581,04	590,93	600,82	610,71	620,60	630,49



## Výklopná klapka

bez síta

100	10	<b>137205</b>	699,72	712,08	724,44	736,81	749,17	761,53	773,89	786,26
80	10	<b>137215</b>	699,72	712,08	724,44	736,81	749,17	761,53	773,89	786,26

## Odvaděč vody samočinný

s hadicí a uzávěrem, kónický

100	1	<b>137505</b>	2245,11	2281,28	2317,45	2353,62	2389,80	2425,97	2462,14	2498,31
80	1	<b>137515</b>	2237,87	2274,04	2310,22	2346,39	2382,56	2418,73	2454,91	2491,08

## Odvaděč vody samočinný

úzké provedení

100	1	<b>137580</b>	1405,62	1417,98	1430,34	1442,70	1455,07	1467,43	1479,79	1492,15
80	1	<b>137570</b>	1405,62	1417,98	1430,34	1442,70	1455,07	1467,43	1479,79	1492,15

## Tabulový plech

2.000 mm x 1.000 mm, cena za kus

1000 x 2000	1	<b>DM132050</b>	1978,00	2018,80	2059,59	2100,39	2141,19	2181,98	2222,78	2263,57
-------------	---	-----------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## Svítek

šíře 670 a 1.000 mm, délka 30 bm, cena za kg

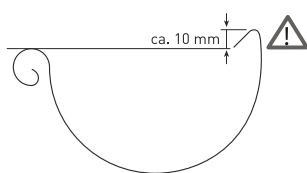
1000 mm	4	<b>DM132040-1000</b>	238,60	253,43	268,27	283,10	297,94	312,77	327,61	342,44
670 mm	4	<b>DM132040-670</b>	238,60	253,43	268,27	283,10	297,94	312,77	327,61	342,44



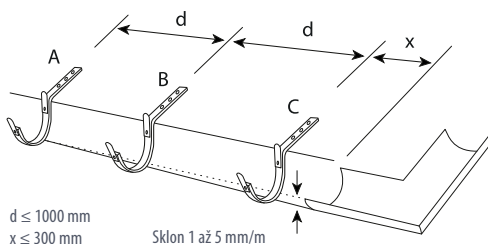
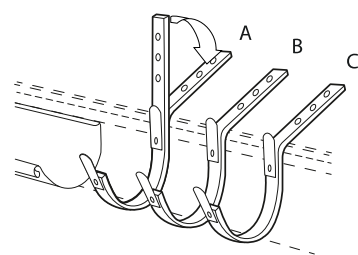


# MONTÁŽNÍ INFORMACE

## Převýšení žlabu

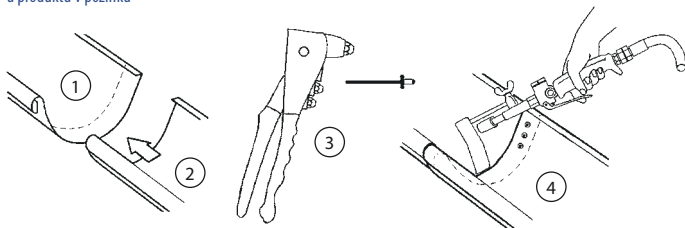


## Montáž žlabového háku



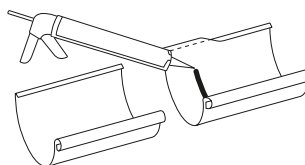
## Nýtování a letování

u produktů v pozinku



## Lepení

u produktů v pozinku



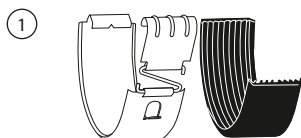
Těsnění 7 nanést ve dvou řadách (ca. 8 mm) na očištěný, suchý konec žlabu. Zajistit dostatečný přesah žlabu a zajistit zpětnou vodní drážku.



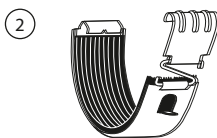
**⚠ ŽLAB MUSÍ BÝT USTRÍHNUT, PROSÍME NEPOUŽÍVAT K DĚLENÍ ŽLABŮ BRUSKU. ⚠**

## Montážní video - Spojka žlabu

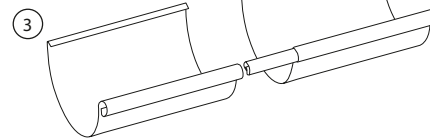
Spojka žlabu s pojistkou pro žlaby s tvarem odpovídajícím DIN 18461



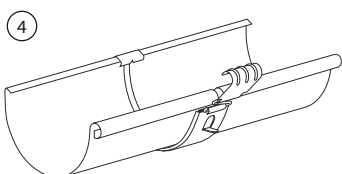
1 Otevřít bezpečnostní pojistku. Vložit těsnění až k hraně.



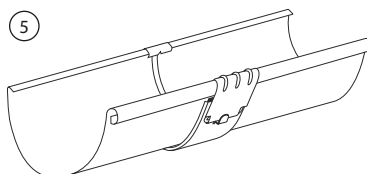
2 Gumové těsnění vlepit ca. 3 mm pod hranu a v přední části nechat lehce přesahovat.



3 Spojku naválky zasunout až po fixační bod (u oprav není potřeba). Pro potřeby dilatace žlabů nechat mezeru 5 mm.

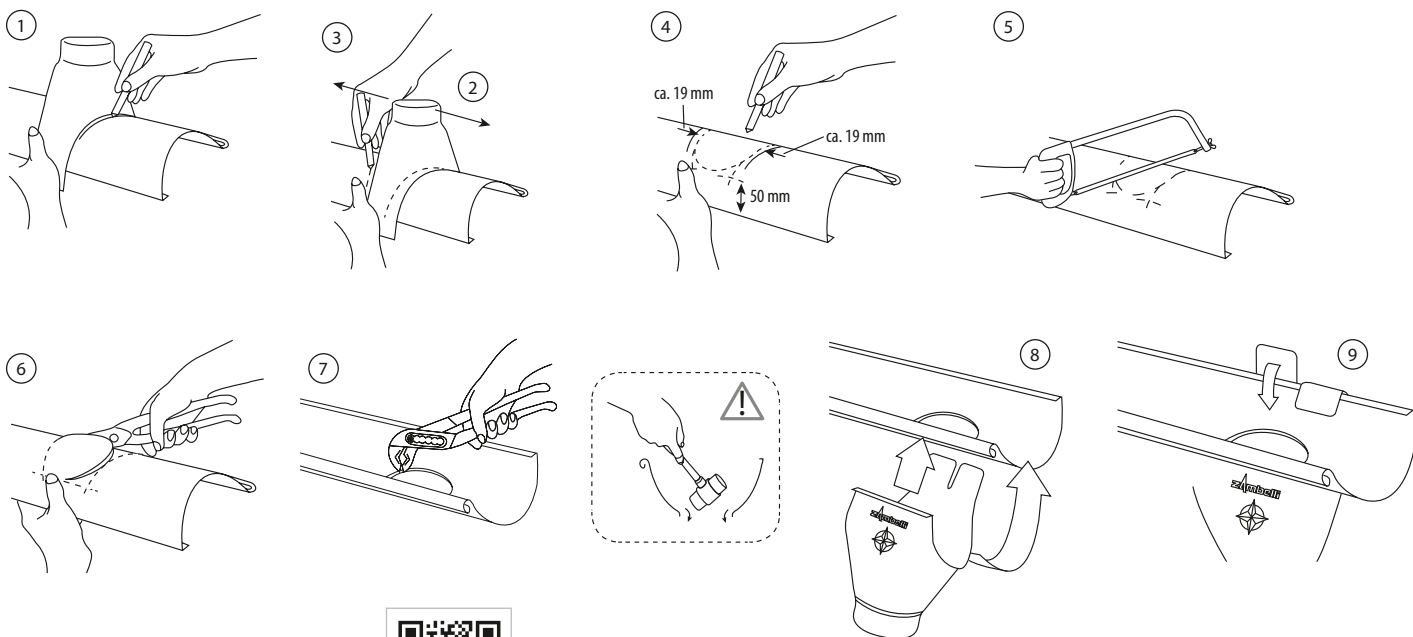


4 Žlabovou spojku nejprve zaháknout přes zpětnou vodní drážku a potom táhnout dopředu směrem k naválce.

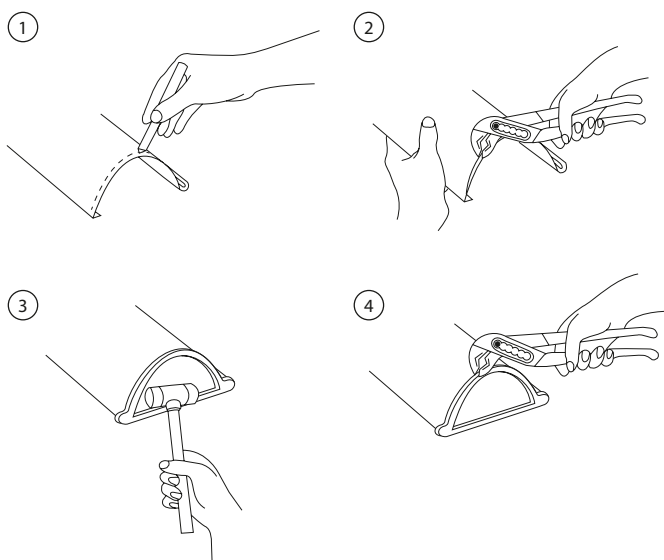


5 Sponu žlabové spojky položit přes naválku a zaklapnout lehkým tlakem proti žlabu. Zajistit bezpečnostní pojistku.

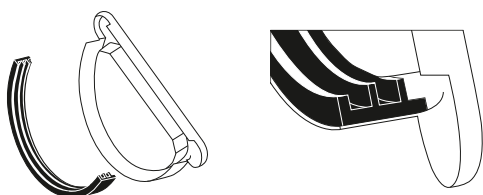
## Montáž kotlíku



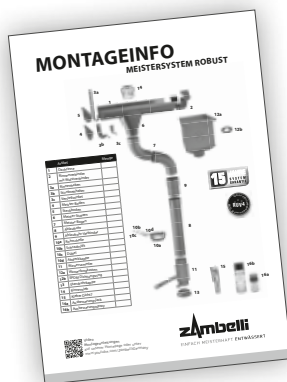
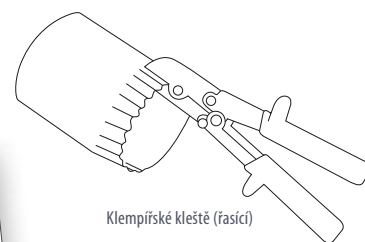
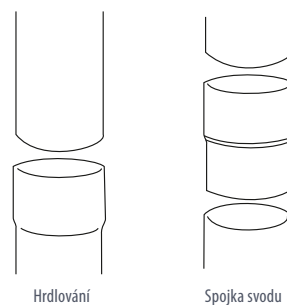
## Falcování mistrovského čela



## Čelo s těsnící gumou



## Spojení svodů



Žlabové čelo k jednoduchému nastřčení. Dbát na vložení těsnící gumy správným směrem: tři těsnící membrány musí být směrem ke žlabu.

**Podrobné montážní informace k systému Robust:**

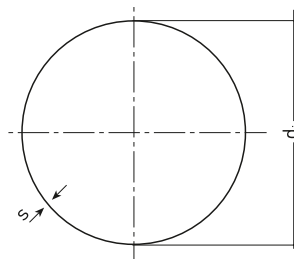
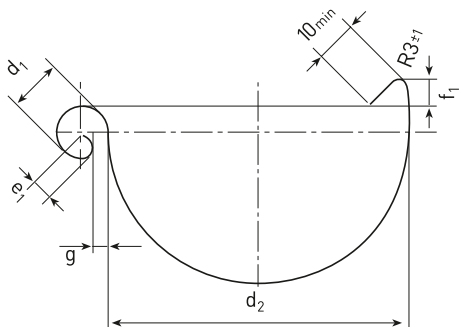
<https://www.zambelli.de/cz/dachentwaesserung/downloads>



## Půlkulaté a hranaté žlaby DIN 18461

### Žlab půlkulatý (H)

$d_1$  a  $d_2$  jsou vnější rozměry



### Žlab půlkulatý

rozměr	280	333	400
--------	-----	-----	-----

### Šířka přístřihu

+1/-2	280	333	400
$d_1$ ±1	18	20	22
$d_2$ +2/0	127	153	192
$e_1$ ±1	7	9	9
$f_1$ min.	11	11	11
$g$ ±1	6	6	6

### Kulaté svodové roury

rozměr	80	100	120
--------	----	-----	-----

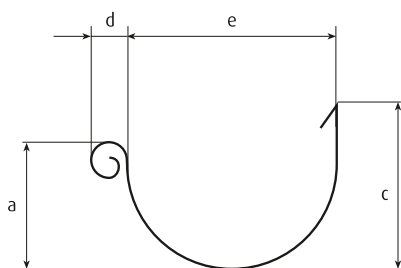
$d_1 + 1$	80	100	120
-----------	----	-----	-----

$d_1$  = vnitřní průměr hrdla

## Podokapní žlaby a svodové roury EN 612

### Obrázek 1

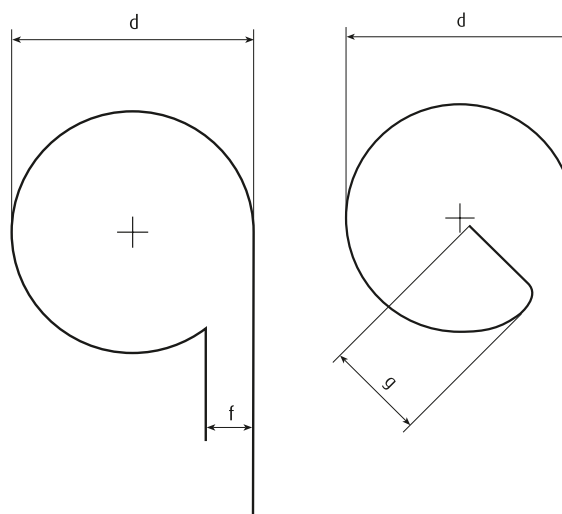
Příklady pro žlaby



- a výška čelní strany žlabu
- c výška zadní strany žlabu
- d naválka (průměr nebo šířka)
- e horní šířka žlabu

### Obrázek 2

Tvary naválky



**tvář I**  
kruhová  
 $f = \text{max. } 3 \text{ mm}$

**tvář II**  
 $g = \text{kruhová se zpevněním}$

Tabulka 1: Svodové roury, spoje - Provedení spoje

	Přesah spoje v mm					Třída X min.	Třída Y min.
	Al	Cu	St	Inox	Zn		
pájený na měkko	○	●	○	○	●	5	1
pájený na tvrdo	○	●	○	○	○	3	3
falcovaný	●	●	●	●	●	6	6
svařovaný	●	●	●	●	●	závislý na postupu svařování	

● = Spojení materiálů je možné      ● = compatible  
○ = Spojení materiálů není možné      ○ = incompatible

Tabulka 2: Žlaby, průměr naválky a výška čelní strany žlabu

Šířka přístřihu w	Naválka Ø d		Výška čelní strany žlabu	Suma z Ø naválky a výšky čelní strany
	Třída X min.	Třída Y min.	Rozměr a dle obrázku 1 min.	Min. rozměr a + d dle obrázku 1 a 2
w ≤ 200	16	14	40	70
200 < w ≤ 250	16	14	50	75
250 < w ≤ 333	18	14	55	75
333 < w ≤ 400	20	18	65	90
400 < w	20	20	75	100

## Možná kombinace materiálů

	Al	Cu	St	Zn	Pb	VA
Al Hliník	●	○	●	●	●	●
Cu Měď	○	●	○	○	●	●
St Pozink	●	○	●	●	●	●
Zn Titanzinek	●	○	●	●	●	●
Pb Olovo	●	●	●	●	●	●
VA Nerez	●	●	●	●	●	●

● = kombinace materiálů je možná  
○ = kombinace materiálů není možná

## Tabulka pro výpočet váhy materiálů

Materiál	měrná hmotnost	0,50 mm	0,60 mm	0,65 mm	0,70 mm	0,80 mm	1,00 mm
Měď	8,93	4,46 kg	5,35 kg	5,80 kg	6,25 kg	7,14 kg	8,93 kg
Titanzinek	7,12	3,56 kg	4,27 kg	4,62 kg	4,98 kg	5,69 kg	7,12 kg
Hliník	2,70	1,35 kg	1,62 kg	1,75 kg	1,89 kg	2,16 kg	2,70 kg
Nerez	7,90	3,95 kg	4,74 kg	5,13 kg	5,53 kg	6,32 kg	7,90 kg
Pozink	7,86	3,93 kg	4,71 kg	5,10 kg	5,50 kg	6,28 kg	7,86 kg

Váhy se vztahují na 1 m<sup>2</sup> plochy

## Tabulka pro výpočet správné velikosti žlabu a svodové roury DIN 18460

Púdorys plochy střechy (m <sup>2</sup> )	svodová roura Ø	žlab
0 – 37	60	200 (10tlg.)
37 – 83	80	250 (8tlg.)
83 – 150	100	333 (6tlg.)
150 – 243	120	400 (5tlg.)
243 – 443	150	500 (4tlg.)

# VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY ZAMBELLI-TECHNIK, SPOL. S R.O. – VERZE: 2016-CZ-2-VOP

## 1 Všeobecné

- 1.1 Tyto všeobecné obchodní podmínky upravují práva a povinnosti smluvních stran, Zambelli-technik a Zákazníka při obchodování sortimentu střešního odvodňovacího systému.
- 1.2 Tyto VOP jsou závazné jak pro všechny Zákazníky Zambelli-technik, tj. pro fyzické a právnické osoby, které jí zašlou objednávku, tak pro Zambelli-technik.
- 1.3 Tyto VOP vstupují v platnost dnem jejich zveřejnění na internetových stránkách Zambelli-technik (www.zambelli.cz).
- 1.4 Veškeré vztahy mezi Zambelli-technik a Zákazníkem, které nejsou těmito VOP upraveny, se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. Je-li Zákazník spotřebitelem ve smyslu definice § 419 Občanského zákoníku, tedy jedná-li se o Zákazníka, který při uzavírání a plnění smlouvy nejedná v rámci své obchodní nebo jiné podnikatelské činnosti, řídí se vztahy mezi Zambelli-technik a Zákazníkem ustanoveními Části čtvrté, Hlavy I. Dílu 4 Občanského zákoníku a dále těmito VOP. Výše popsaná ustanovení Občanského zákoníku mají přednost před těmito VOP.

## 2 Vymezení pojmů

- 2.1 Pojmy psané s velkým počátečním písmenem v jednotném i množném čísle mají pro účely těchto VOP význam vymezený tímto ustanovením: „Cena“ znamená cenu za dodání Zboží uvedeného ve Smlouvě, popř. určenou způsobem uvedeným ve Smlouvě. „List obchodních podmínek“ je dokument vystavený Zambelli-technik, který obsahuje rábatová zvyhodnění cen, dodací, přepravní, platební a případně jiné podmínky. „Místo plnění“ znamená místo dodání Zboží podle Smlouvy. „Objednací dokumentace“ znamená písemnou objednávku Zákazníka podle článku 4.1 těchto VOP doručenu Zambelli-technik a písemné potvrzení takové objednávky doručené Zambelli-technik Zákazníkov, v nichž je identifikováno Zboží objednávané Zákazníkem a dále Ceny za takové Zboží. „Smlouva“ znamená kupní smlouvu na Zboží uzavřenou mezi Zambelli-technik a Zákazníkem za podmínek stanovených v těchto VOP. „Smluvní strany“ znamená Zambelli-technik a Zákazníka, dle kontextu společně nebo jednotlivě. „VOP“ znamená tyto všeobecné obchodní podmínky upravující právní vztahy mezi Zambelli-technik a Zákazníkem. „Výrobky“ znamenají jakékoli výrobky střešního odvodňovacího systému vyráběné nebo obchodované Zambelli-technik. „Zákazník“ znamená fyzickou nebo právnickou osobu objednávající Zboží od Zambelli-technik. „Zambelli-technik“ znamená obchodní společnost Zambelli-technik, spol. s r.o., IČ 157 89 578, se sídlem Tovární 177, Domoradice, Český Krumlov, PSČ 381 01, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, v oddílu C, vložce 335. „Zboží“ znamená Výrobky sortimentu střešního odvodňovacího systému dle kontextu společně nebo jednotlivě včetně nezbytných přepravních obalů. Pokud je zboží dodané na vratné paletě, je tato účtována samostatně. Zákazník má právo ji vrátit a účtovat za stejnou cenu, za kterou ji koupil, ale to pouze za předpokladu, že je přepravní paleta nepoškozená.

## 3 Nabídka zboží

- 3.1 V případě, že Zambelli-technik zašle poptávajícímu písemnou nabídku, např. List obchodních podmínek ke koupi Zboží, je taková nabídka závazná, není-li v nabídce stanoveno jinak, po dobu třiceti (30) dní od doručení nabídky poptávajícímu, jemuž byla nabídka určena. Za písemnou nabídku se nepovažuje informace o ceně Zboží.

## 4 Objednání zboží

- 4.1 Dodání Zboží od Zambelli-technik probíhá na základě písemných objednávek.
- 4.2 Objednávka musí obsahovat identifikaci Zákazníka (zejména obchodní firma, název, případně jméno a příjmení Zákazníka, jeho sídlo, případně místo podnikání), identifikaci objednávaného Zboží (zejména množství a materiálové provedení), požadovanou dodací lhůtu Zboží, požadovaný způsob přepravy Zboží, Místo plnění a identifikaci osoby oprávněné jednat za Zákazníka.
- 4.3 Objednávka je přijata tehdy, je-li Zambelli-technik písemně Zákazníkov potvrzena. Potvrzení zakázky zašle Zambelli-technik Zákazníkov nejpozději do tří (3) pracovních dnů od obdržení objednávky. Ve stejných lhůtách Zambelli-technik vyrozumí Zákazníka o tom, že objednávku nelze potvrdit (a to i v případech, kdy je objednávka neúplná).

## 5 Uzavření smlouvy

- 5.1 Pokud není mezi Zákazníkem a Zambelli-technik dohodnuto jinak, dojde okamžikem doručení potvrzení zakázky Zákazníkov k uzavření Smlouvy.
- 5.2 Potvrzení zakázky, které obsahuje dodatky, vyhrady, omezení, nebo jiné změny, se považuje za odmítnutí objednávky v původním znění a tvoří nový návrh na uzavření Smlouvy. Smlouva je v takovém případě uzavřena pouze tehdy, pokud tento návrh Zákazník písemně potvrdí a doručí zpět Zambelli-technik.
- 5.3 Smlouvou se Zambelli-technik zavazuje dodat Zákazníkov objednané Zboží a převést na něj vlastnické právo ke Zboží za podmínek zaplacení smluvní ceny a Zákazník se zavazuje Zboží převzít do svého vlastnictví a uhradit Zambelli-technik Cenu za Zboží.
- 5.4 Obsah Smlouvy, pokud není mezi Zákazníkem a Zambelli-technik dohodnuto jinak, je určen Objednací dokumentací a těmito VOP. Ustanovení Objednací dokumentace mají vždy přednost před ustanoveními těchto VOP.

- 5.5 Zákazník je povinen uhradit kupní cenu za Zboží bezhotovostním převodem na účet Zambelli-technik uvedený na daňovém dokladu nebo v hotovosti při předání Zboží v sídle Zambelli-technik.
- 5.6 V případě bezhotovostního převodu se kupní cena považuje za uhrazenou okamžikem připsání příslušné částky ve prospěch účtu Zambelli-technik, uvedeného na daňovém dokladu. Dokladem o platbě v hotovosti se rozumí výdajový pokladniční doklad vystavený Zákazníkem a potvrzený Zambelli-technik nebo příjmový pokladniční doklad vystavený Zákazníkov Zambelli-technik.

## 6 Cena a platební podmínky

- 6.1 Cena je uvedena ve Smlouvě. Zambelli-technik je oprávněna účtovat k ceně platnou DPH ke dni zdanitelného plnění. Jednotlivé dodávky Zboží dle Smlouvy se považují za samostatná zdanitelná plnění a budou zákaznicki fakturována.
- 6.2 Úhrada Ceny musí být Zákazníkem provedena na účet Zambelli-technik v uvedeném daňovém dokladu. Úhrada Ceny musí být provedena v plné výši a bez jakýchkoli srážek (včetně zadržení či pozastávky apod.). Započtení proti pohledávce Zambelli-technik na úhradu Ceny je možné pouze na základě dohody. Jakékoli poplatky spojené s úhradou Ceny, které vznikly na straně Zákazníka, hradí Zákazník.
- 6.3 V případě prodloužení Zákazníka s úhradou Ceny nebo její části podle jakékoli Smlouvy je Zambelli-technik oprávněna pozastavit jakékoli své plnění podle Smlouvy, a to až do doby úplného uhrazení dlužné částky v prodloužení.
- 6.4 V případě prodloužení Zákazníka s úhradou Ceny nebo její části je Zákazník povinen uhradit Zambelli-technik smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky v prodloužení za každý započatý den prodloužení; tím není dotčeno právo Zambelli-technik na náhradu škody a zákonný úrok z prodloužení.

## 7 Dodání zboží

- 7.1 Závazek Zambelli-technik dodat Zboží podle Smlouvy je splněn dodáním Zboží do Místa plnění a umožněním Zboží na úhradu Ceny. Místě plnění se Zbožím nakládá. Zákazník je povinen zajistit řádné převzetí zboží v Místě plnění.
- 7.2 Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, je Místem plnění sídlo, případně místo podnikání Zákazníka. Po dohodě přepravu Zboží Zákazníkov do Místa plnění zajišťuje Zambelli-technik. Dnem dodání Zboží přechází na Zákazníka nebezpečí škody na Zboží.
- 7.3 Spolu s dodaným zbožím Zambelli-technik vždy předá Zákazníkov dodací list, v němž je uvedena identifikace dodaného zboží a jeho množství. Zákazník je povinen po zkontrolování zboží na dodací list - viz bod 10, Záruka a odpovědnost za vady - uvést jméno přebírajícího hůlkovým písmem, čitelně ho podepsat, orázkotvů a potvrdit tak převzetí zboží. Neuční-li tak, je Zambelli-technik oprávněn odmítnout zboží Zákazníkov předat.
- 7.4 Zákazník je povinen si při dodání Zboží zkontrolovat a potvrdit jeho převzetí na dodacím listu. Nesprávné množství a zjevné vady zboží při dodávce je Zákazník povinen reklamovat písemně ihned, nejpozději však do 48 hodin od převzetí Zboží.
- 7.5 Zákazník nabyvá vlastnické právo ke Zboží teprve plným zaplacením kupní ceny.

## 8 Lhůta pro dodání Zboží a poskytnutí Služeb

- 8.1 Zambelli-technik dodá Zákazníkov Zboží ve lhůtách stanovených ve Smlouvě. Je-li lhůta k dodání Zboží poprvé uvedena v potvrzení zakázky, považuje se lhůta takto uvedená za dohodnutou mezi Smluvními stranami v případě, že Zákazník ve lhůtách 3 dní ode dne, kdy Zambelli-technik odeslal potvrzení zakázky Zákazníkov, nesešle Zambelli-technik, že s lhůtou pro dodání zboží, která byla uvedena v potvrzení zakázky, nesusouhlasí.

## 9 Skladování a instalace

- 9.1 Zboží musí být skladováno v takovém prostředí, aby nedošlo k jeho znehodnocení, např. s vyloučením působení vody a vlhkosti, která by mohla zboží znehodnotit.
  - 9.2 Instalace střešního odvodňovacího systému Zambelli-technik musí být realizována dle návodu na montáž Zambelli-technik a dle střešních a klempířských standardů.
- ## 10 Záruka a odpovědnost za vady
- 10.1 Zambelli-technik odpovídá za řádné dodání Zboží podle Smlouvy.
  - 10.2 Zambelli-technik poskytuje na dodané Zboží záruku na jakost v délce dvacetitřítí (24) měsíců po dodání Zboží Zákazníkov. Při dodržení podmínek systémové záruky poskytuje Zambelli-technik Zákazníkov po dodání Zboží záruku na funkčnost systému v délce patnácti (15) let. Záruka se nevztahuje na zjevné vady, které mohl Zákazník zjistit při prohlídce Zboží při jeho dodání/převzetí.
  - 10.3 Záruční doba počíná běžet následujícím dnem po dni dodání Zboží do Místa plnění. Záruční doba se prodlužuje o dobu od uplatnění oprávněné reklamace do jejího odstranění, ve které nemohl Zákazník Zboží řádně užívat. Záruka se vztahuje pouze na dodání nového Zboží za Zboží, které je oprávněně reklamováno.
  - 10.4 Odpovědnost Zambelli-technik za vady, na které se vztahuje záruka na jakost, nevzniká, jestliže tyto vady byly způsobeny vnějšími vlivy, vlivem Zákazníkatřetí osobou nebo nahodilou událostí. Vlivem Zákazníka se nerozumí běžné provozování a užívání Zboží. Záruku nelze uplatnit v případě, že do dodaného Zboží byl proveden zásah neoprávněnou osobou.
  - 10.5 Zambelli-technik neodpovídá za vady, které jsou způsobeny chybnou manipulací, neodbornou instalací Zboží, nevhodným skladováním a chemickými, elektrochemickými, mechanickými nebo fyzikálními dopady.

- 10.6 Záruční lhůta platí pouze při dodržení skladovacích podmínek (viz bod 9 Skladování a instalace) a provedení instalace ze strany Zákazníka či konečného uživatele.
- 10.7 Zjevné vady, které by byly patrné při převzetí Zboží, musí Zákazník uplatnit při předání Zboží a vyznačit je v dodacím listu. Vady, které je možno zjistit až po převzetí Zboží nebo až na základě užívání Zboží a které se vyskytnou po dobu trvání záruční lhůty je povinen Zákazník reklamovat bez zbytečného odkladu. V této reklamaci je povinen Zákazník závidu popsat, poskytnout fotodokumentaci, uvést jak se projevuje.
- 10.8 Zákazník je povinen předat Zambelli-technik Zboží, jehož vady reklamuje, v Místě plnění, pokud nebude dohodnuto jinak. Zambelli-technik se zavazuje oprávněně reklamované vady Zboží bezplatně odstranit výměnou za bezvadné Zboží, které bude dodané do Místa plnění.
- 10.9 Z důvodu reklamace Zboží není Zákazník oprávněn zadržovat platby za Zboží, kterého se reklamace netýká.

## 11 Odstoupení od Smlouvy

- 11.1 Zambelli-technik je oprávněna odstoupit od Smlouvy v případě, že nastane některá z následujících skutečností:
  - a) Zákazník je v prodloužení s úhradou jakékoli pohledávky, nebo
  - b) na Zákazníka bude podán insolvenční návrh, nebo
  - c) Zákazník vstoupí do likvidace, nebo
  - d) vůči Zákazníkov bude zahájena exekuce nebo soudní výkon rozhodnutí.
- 11.2 Odstoupením od Smlouvy Smlouva zaniká. Zambelli-technik je v takovém případě oprávněna odvézt Zboží, kterého se odstoupení týká a Zákazník je povinen jí to umožnit. Zambelli-technik má v takovém případě nárok na náhradu nákladů souvisejících s odvozem Zboží, přičemž Zákazník je povinen jí tyto náhrady.
- 11.3 V případě, že se Zboží nenachází v Místě plnění, je Zákazník povinen Zambelli-technik na jeho žádost, ve lhůtách jednoho (1) dne sdělit, kde se Zboží nachází a umožnit jí toto Zboží odvézt či jinak zajistit.
- 11.4 V případě, že Zákazník svým konáním nebo nekonáním znemožní Zambelli-technik odvézt Zboží dle tohoto článku VOP, zaplatí Zambelli-technik smluvní pokutu ve výši 100% za Zboží, které nemohla Zambelli-technik odvézt či zajistit.

## 12 Ochrana důvěrných informací

- 12.1 Zambelli-technik ani Zákazník nesdílejí třetí straně informace, které byly kteroukoli Smluvní stranou označeny jako důvěrné, ani informace, které tvoří obchodní tajemství.
- 12.2 Za důvěrné označuje Zambelli-technik všechny informace obsažené v písemné nabídce, objednávací dokumentaci a ve smlouvě.
- 12.3 Smluvní strany jsou oprávněny sdělit v nezbytném rozsahu takové informace, které pro účel plnění ze Smlouvy budou vyžadovány správními orgány, finančními organizacemi nebo institucemi nebo jinými úřady a institucemi, nebo budou vyžadovány partnery (konzultanty, subdodavatele) nebo jinými stranami přímo zúčastněnými na plnění ze Smlouvy, a Smluvní strany zajistí, aby všichni, kdo přijdou do styku s údaji a informacemi podlehajícími důvěrnosti dle těchto VOP s plněním povinností týkajících se utajení seznámí, a aby partneři byli k plnění těchto povinností náležitě zavázáni.

## 13 Odpovědnost za škodu

- 13.1 Zambelli-technik a Zákazník odpovídají za škodu způsobenou druhě Smluvní straně porušením svých povinností nejvýše do částky EUR 10.000,-.

## 14 Rozhodné právo a místní příslušnost

- 14.1 Právní vztahy vznikající mezi Smluvními stranami na základě těchto Obchodních podmínek se řídí českým právem, s tím, že se vylučuje použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.
- 14.2 Zambelli-technik a Zákazník čini tímto dohodou delu. u § 89 a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, a sjednávají, že spory mezi nimi vzniklé je místně příslušný obecný soud Zambelli-technik, příp. krajský soud, v jehož obvodu se nachází obecný soud Zambelli-technik.

## 15 Ostatní ujednání

- 15.1 Zákazník se zavazuje k prověřování spolehlivosti a důvěryhodnosti svých dodavatelů i z hlediska plnění daňových povinností.
- 15.2 Neúčinnost nebo neplatnost kteréhokoliv ustanovení VOP nebo Smlouvy neovlivní účinnost nebo platnost jejich ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání VOP nebo Smlouvy mělo pozbýt platnosti nebo účinnosti, zavazují se Smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším čase se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání Smlouvy, jež platnosti nebo účinnosti pozbyla.
- 15.3 Není-li v těchto VOP uvedeno jinak, považuje se za písemný úkon i úkon učiněný Smluvní stranou formou doporučené zásilkou, datovou zprávou, faxem nebo e-mailem. V případě učinění písemného úkonu ve formě e-mailové zprávy, jehož povinnou náležitostí je podle těchto VOP i podpis jednatelky osoby, je písemným úkonem řádně učiněn, pokud e-mailová zpráva obsahuje elektronický podpis identifikující jednatelky osobu nebo scan listiny obsahující takový písemný úkon opatřené vlastnoručním podpisem jednatelky osoby.
- 15.4 Písemné úkony jsou Smluvní strany oprávněny adresovat na adresy, které jedna Smluvní strana uvádí vůči druhé Smluvní straně na svých obchodních listinách (tj. zejména objednávkách, potvrzeních zakázek, obchodních dopisech, fakturách, Smlouvách apod.).

Tyto VOP nabývají platnosti dne 18. 11. 2016

# Návod k montáži

Podle našeho motta „Mach's einfach“ – „Udělej to jednoduše“: Vám Zambelli nabízí užitečné návody krok za krokem k těm nejdůležitějším produktům odvodnění střech.



Navštivte náš kanál na Youtube  
[www.youtube.com/ZambelliGermany](http://www.youtube.com/ZambelliGermany)



Nebo si stáhněte informace o montáži  
na internetových stránkách Zambelli  
[MontageanleitungRobust.zambelli.com](http://MontageanleitungRobust.zambelli.com)







**Zambelli-technik, spol. s.r.o.**  
Okružní 635  
CZ-37001 České Budějovice

Tel. +42 386 106-010  
E-mail [info.dew@zambelli.com](mailto:info.dew@zambelli.com)  
[www.zambelli.com](http://www.zambelli.com)