STŘECHA, TO JE BRAMAC

Okapový systém Bramac

StabiCor - M (barvený ocelový plech)
StabiCor - P (tvrzený probarvený plast)

Okapový systém Bramac

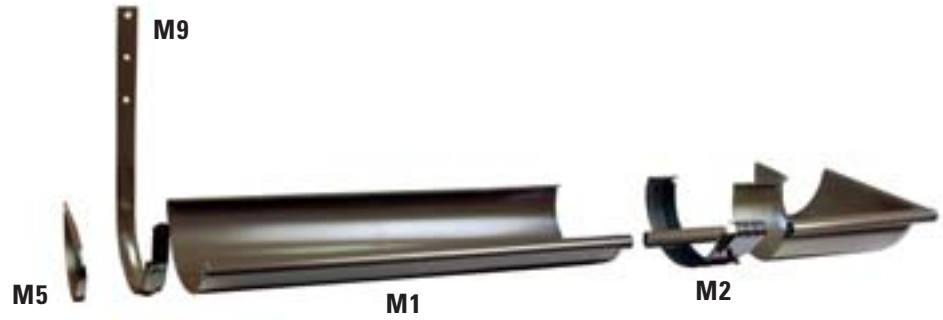
StabiCor - M
z ocelového pozinkovaného plechu s ochrannou barevnou vrstvou

VÝHODY

- **Dlouhá životnost**
- **Odolnost proti korozi**
- **Minimální údržba**
- **Barevná stálost**
- **Výběr z více barev**
- **Jednoduchá a rychlá montáž**
- **Bezplatný výpočet**
- **Záruka 10 let**

Okapový systém Bramac StabiCor - M
Důmyslný spojovací systém bez nutnosti pájení a lepení. Ochrana vůči oděrům a poškrábání při montáži, resp. dopravě (žlaby a svodové roury jsou po celé délce baleny do ochranné fólie). Vyznačuje se vysokou stabilitou vůči povětrnostním vlivům a UV záření. Odolává velkým teplotním změnám. Žlaby, svodové roury a tvarovky jsou z ocelového pozinkovaného plechu s ochrannou barevnou vrstvou. Není nutný žádný nátěr.

Na základě předaných podkladů vám bezplatně zpracujeme rozpis prvků střešní krytiny a okapového systému, Infolinka: 844 106 106, e-mail: daco.cz@bramac.com



1 - ocel tl. 0,6 mm
2 - zinková vrstva
3 - pasivace
4 - základní nátěr
5 - finální nátěr (polyester)

Č.	Název výrobku	Jednotka množství	Barvy: hnědá	černá	červená	šedá	bílá	
	Žlaby (průměr 100 a 150 mm)							**Rozvinutá šíře** (RŠ)
M1.	Žlab á 4 m	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M2.	Spojka žlabu s těsněním vč. spojovacího elementu	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M3.	Vnitřní roh 90°	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M4.	Vnější roh 90°	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M5.	Univerzální žlabové čelo s těsněním	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M6.	Žlabový kotlík 150 / 100	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M7.	Žlabový kotlík 100 / 80	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
***M8.**	Žlabový hák	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M9.	Žlabový hák prodloužený	1 ks	•	•	•	•	•	RŠ (250/333)
M26.	Žlabový zachytávač listí 1 m (pozink + barva)	1 ks	•	•	•	•	•	pouze pro RŠ (333)
	Svody (jmenovitá světlost 80 a 100 mm)							
M10.	Svodová roura á 3 m	1 ks	•	•	•	•	•	
M11.	Svodová roura á 1 m	1 ks	•	•	•	•	•	
M12.	Oblouk svodové roury 72°	1 ks	•	•	•	•	•	
***M13.**	Oblouk svodové roury 40°	1 ks	•	•	•	•	•	
***M14.**	Odbočka svodové roury 72°, 100 / 100	1 ks	•	•	•	•	•	
***M15.**	Odbočka svodové roury 72°, 80 / 80	1 ks	•	•	•	•	•	
M16.	Spojka svodové roury	1 ks	•	•	•	•	•	
M17.	Klapka pro sběr dešťové vody	1 ks	•	•	•	•	•	
M18.	Soklový ohyb	1 ks	•	•	•	•	•	
M19.	Objímka svodové roury se závitem dl. 100 mm	1 ks	•	•	•	•	•	
***M20.**	Objímka svodové roury se závitem dl. 200 mm	1 ks	•	•	•	•	•	
M24.	Koncový přechodový kryt svodu, 80 mm, 100 mm	1 ks	•	•	•	•	•	
M25.	Lapač listí (pozink nebo pozink + barva), 80 mm, 100 mm	1 ks	•	•	•	•	•	
	Ostatní prvky							
***M21.**	Speciální roh - (vnitřní nebo vnější) úhel na objednávku, 150 mm	1 ks	•	•	•	•	•	
***M22.**	Speciální roh - (vnitřní nebo vnější) úhel na objednávku, 100 mm	1 ks	•	•	•	•	•	
***M23.**	Korekční lak, 10 ml	1 ks	•	•	•	•	•	
***M27.**	Tabule plechu 2 x 1 m	1 ks	•	•	•			

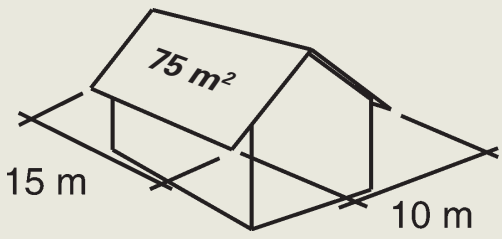
Poznámky: * Prvky bez vyobrazení

Barvy

černá hnědá červená šedá bílá

Dimenzování okapních žlabů a svodových rour

Půdorysný průmět odvodňované střechy	Průměr žlabu	Průměr svodové roury
do 83 m²	100	80
od 83 m² do 150 m²	150	100



Příklad
- dům se sedlovou střechou
- stejný sklon střechy
- střecha o rozměrech 15 x 10 m
- půdorysný průmět střechy je 150 m²
- na každé straně je jedna svodová roura

Řešení
- půdorysný průmět střechy, kterou máme odvodnit je 150 m². Protože se jedná o sedlovou střechu, připadá na jeden svod 75 m².
- z tabulky pak vyplývá, že průměr svodové roury je 80 mm a k tomu žlab o průměru 100 mm.

Okapový systém Bramac

StabiCor - M
montážní postup

1

Montáž žlabových háků
- Určit směr spádu.
- Sklon spádu cca 3 mm na metr.
- Označit místo ohybu háku v nejvyšším bodě.
- V oblastech s větším výskytem sněhu připevnit žlab tak, aby přes něj mohl sjíždět sníh.

2

- Žlabový hák ohnout podle sklonu střechy tak, aby byl zadní okraj žlabu o 10 mm výše než přední. Tím se zabrání přetékání žlabu u domovní zdi.

3

- Montáž prvního žlabového háku začít vždy v nejvyšším bodě.
- Ostatní žlabové háky ohnout tak, aby žlab byl ve spádu cca 3 mm na metr.

4

- Háky položit vedle sebe
- Místa ohnutí ostatních žlabových háků označit pomocí čáry.

5

- První se montují krajní žlabové háky.
- Napnout dvojitou šňůru
- Pomocí vodováhy zkontrolovat spád.
- Ostatní žlabové háky vyrovnat dle šňůry (odstup háků max. 900 mm).
- Žlabový hák se musí umístit vždy mimo spojky žlabů.

6

Montáž žlabu
- Stanovit umístění žlabového kotlíku podle polohy svodové roury
- Pomocí žlabového kotlíku zakreslit výřez.

7

- Vyvrtat díru pro vystřihnutí odtokového otvoru ve žlabu.

8

- Vystřihnout odtokový otvor žlabu kleštěmi.

Okapový systém Bramac

StabiCor - M
montážní postup

- Opatrně vytvarovat kleštěmi okraj otvoru ve směru odtoku.

- Odstranění ochranné fólie žlabů a svodů doporučujeme až po přibližném osazení na žlabové háky (žlaby) a do objímek (svodove roury).

Připevnění žlabů

- Spojení jednotlivých žlabů v přední návalce pomocí spojovacího elementu a žlabové spojky.
- Zavěšení žlabu a připevnění.
- Je třeba dodržet cca 3 mm odstup mezi jednotlivými žlaby (vytvoření dilatační mezery ve spojce).

Montáž tvarovek

- Připevnění čela žlabu.
- Je třeba dbát na to, aby těsnění dosedlo na vnější stranu žlabu a aby nebylo zkroucené.

POZOR na správné nasazení těsnění!

- Zavěšení kotlíku zasunutím do přední návalky žlabu a jeho připevnění ohnutím zadní části.

- Zezadu zaháknout spojku žlabu a vepředu zaklapnout zamykací mechanismus (slyšitelně zacvakne) a následně zafixovat pomocí pojistného plíšku.

- Zavěsit vnitřní, případně vnější roh.
- Spojení se žlabem pomocí spojky žlabu.

- Připevnění objímek se závity na stěnu s odstupem max. 2 m.
- Montáž svodových rour a oblouků.
- Nezapomenout na odstranění ochranné fólie po předběžném osazení do objímek.

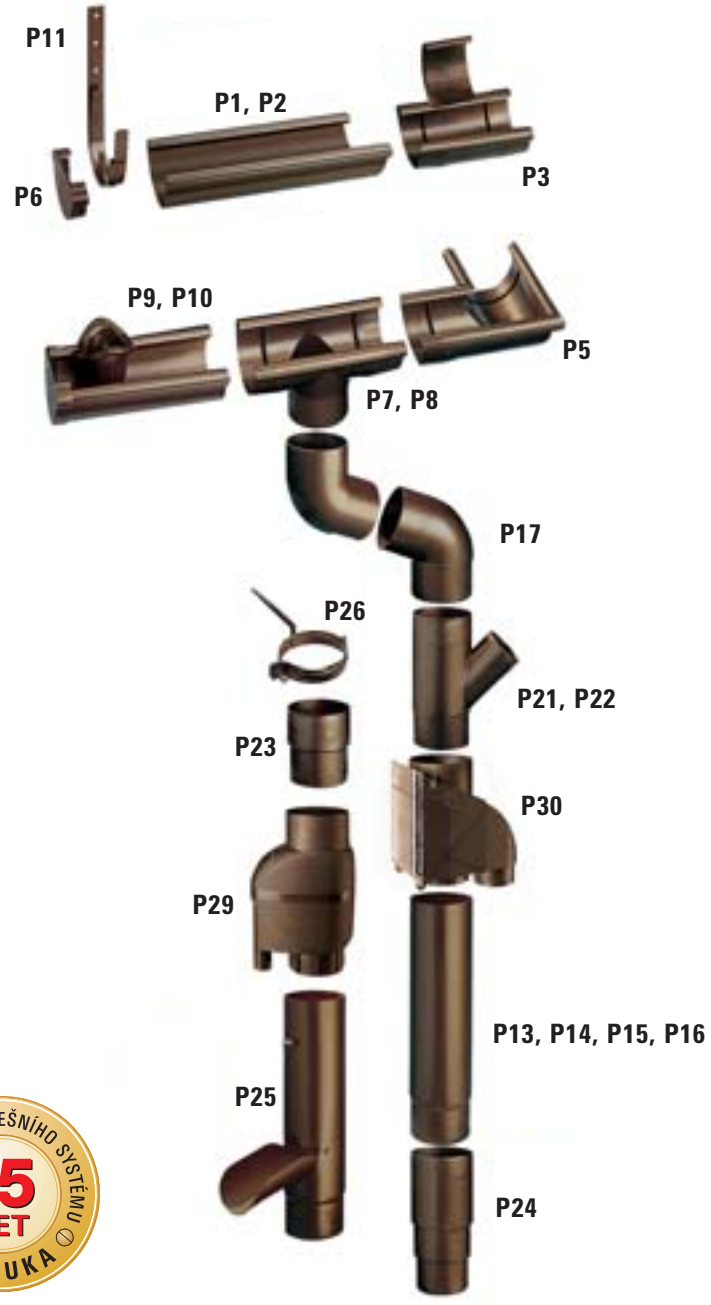
Okapový systém Bramac

StabiCor - P
z plně probarveného tvrzeného PVC

VÝHODY

- **Dlouhá životnost**
- **Tvarová stálost**
- **Barevná stálost**
- **Jednoduchá montáž**
- **Minimální údržba**
- **Bezplatný výpočet**
- **Záruka 15 let**

Okapový systém Bramac StabiCor - P
Odolnost vůči povětrnostním vlivům. Vzhledem k naprosté odolnosti vůči korozi se Stabicor - P řadí mezi produkty, které nevyžadují údržbu. Při extrémním zatížení dojde k pružné deformaci žlabu, který se po odlehčení vrátí do původního tvaru. Stabicor - P zachovává svojí původní barevnost a neprojevují se u něj barevné změny jako u některých kovových produktů: měď nepravidelně tmavne až černá, titanzinek mění barvu do tmavošeda; „měděný" Stabicor - P bude trvale „měděný". Jednotlivé díly se do sebe pouze nasouvají, případně se zajistí zaklapnutím. Žlaby, svodové roury a tvarovky jsou z tvrzeného probarveného plastu.
Na základě předaných podkladů vám bezplatně zpracujeme rozpis prvků střešní krytiny a okapového systému, Infolinka: 844 106 106, e-mail: daco.cz@bramac.com



Č.	Název výrobku	Jednotka množství	Barvy: hnědá	měděná	bílá
	Žlaby (průměr 100, 125 a 150 mm)				
P1.	Žlab á 4 m	1 ks	•	•	•
P2.	Žlab á 2 m	1 ks	•	•	•
P3.	Dvoudílná spojka žlabu	1 ks	•	•	•
***P4.**	Vnitřní roh 90°	1 ks	•	•	•
P5.	Vnější roh 90°	1 ks	•	•	•
P6.	Univerzální žlabové čelo	1 ks	•	•	•
P7.	Hrdlo žlabu s odtokem prům. 70	1 ks	•	•	•
P8.	Hrdlo žlabu s odtokem prům. 100	1 ks	•	•	•
P9.	Variabilní odtok prům. 70	1 ks	•	•	•
P10.	Variabilní odtok prům. 100	1 ks	•	•	•
P11.	Žlabový hák pozinkovaný a potažený PVC	1 ks	•	•	•
***P12.**	Žlabový hák prodloužený	1 ks	•		
	Svody (jmenovitá světlost 70 a 100 mm)				
P13.	Svodová roura á 0,5 m	1 ks	•	•	•
P14.	Svodová roura á 1 m	1 ks	•	•	•
P15.	Svodová roura á 2 m	1 ks	•	•	•
P16.	Svodová roura á 4 m	1 ks	•	•	•
P17.	Oblouk svodové roury 67°	1 ks	•	•	•
***P18.**	Oblouk svodové roury 45°	1 ks	•	•	•
***P19.**	Oblouk svodové roury 15°	1 ks	•	•	•
***P20.**	Rohový kus 30°	1 ks	•	•	•
P21.	Odbočka svodové roury 45°, odbočka prům. 70	1 ks	•	•	•
P22.	Odbočka svodové roury 45°, odbočka prům. 100	1 ks	•	•	•
P23.	Spojka svodové roury	1 ks	•	•	•
P24.	Víceúčelový nátrubek	1 ks	•	•	•
P25.	Klapka pro sběr dešťové vody	1 ks	•	•	•
P26.	Objímka svodové roury s trnem délky 13 cm	1 ks	•	•	•
***P27.**	Objímka svodové roury s trnem délky 20 cm - prodloužená	1 ks	•	•	•
P29.	Filtrační automat variabilní	1 ks	•		
P30.	Filtr pro užitkovou vodu variabilní	1 ks	•		

Poznámky: * Prvky bez vyobrazení

Barvy

hnědá

měděná

bílá

Dimenzování okapních žlabů a svodových rour

Půdorysný průmět odvodňované střechy	Průměr žlabu	Průměr svodové roury
do 60 m²	100	70
od 60 m² do 100 m²	125	100
od 100 m² do 170 m²	150	100

Každý žlabový kus musí být zabezpečen proti vodorovnému posunu vyříznutím zadní návalky přibližně uprostřed žlabového kusu a přehnutím zadního pera žlabového háku.

www.bramac.cz

BRAMAC STŘEŠNÍ SYSTÉMY

BRAMAC
střešní systémy
spol. s r. o.

Vedení společnosti:
190 00 Praha 9, Kolbenova 5a
Tel.: 266 770 111
Fax: 283 891 531
bramac.cz@bramac.com

Výrobní závody:
537 36 Chrudim IV., Škroupova ul.
Tel.: 469 643 113-15
Fax: 469 643 114

671 76 Olbramovice
Tel.: 515 336 386
Fax: 515 336 121

398 11 Protivín, Jiráskova 291
Tel.: 382 252 952
Fax: 382 252 953

Bezplatný výpočet:
190 00 Praha 9, Kolbenova 5a
Tel.: 266 770 172-4
daco.cz@bramac.com

Infolinka: 844 106 106

Záruka na funkčnost střešního systému Bramac

Solární kolektory Bramac

Střešní systém Bramac 7°

Přehled a ceník prvků Bramac - 2008

10.000 / 2008 - 04