



STŘECHA NA CELÝ ŽIVOT **·BRAMAC·**

Střešní systém Bramac včetně doplňků

Přehled a ceník prvků - 2010



Platí od 1. března 2010



Tegalit,
ebenově černá





Solární kolektor
Bramac

Obsah

Bramac, to je jistota	4
Bramac Protector - jedinečná povrchová úprava	5
Systém Bramac - přehled	6
Betonové zboží - přehled barev	8
Technické údaje - přehled	10
Okapový systém Bramac StabiCor - M	14
Okapový systém Bramac StabiCor - P	15
Bramac solární kolektor pro integraci do krytiny	16
Bramac solární kolektor nadstřešní	17
Bramac MAX	18
Bramac 7°	19
Taška Natura	20
Moravská taška <i>plus</i>	21
Alpská taška Classic	22
Alpská taška	23
Římská taška	24
Tegalit	25
Reviva - NOVINKA	26
Bobrovka	27
Doplňková opatření	28
Ceník - přehled cen	29
Balené množství na paletě - váha palety	61
Všeobecné dodací a prodejní podmínky	64
Záruka na funkčnost střešního systému Bramac	66

Bramac, to je jistota

Střešní tašky Bramac poskytují jistotu na nejvyšší úrovni

Ve výrobě

Jen to nejlepší je dost dobré. Firma Bramac používá výhradně vysoce jakostní suroviny: písek, vodu, portlandský cement a pigmenty oxidu železa. Na rozdíl od jiných střešních krytin se pevnost betonových střešních tašek s časem zvyšuje, a zajišťuje tak jejich dlouhou životnost.

Ve funkci

Tvarově přesné střešní tašky Bramac spolu s originálním systémem střešních doplňků zajišťují nejvyšší ochranu proti vnikání srážkové vody i u střeš s nižším sklonem, nejvyšší nosnost při zatížení sněhem a také nejvyšší odolnost při bouři, větru a krupobíží.

V každodenním životě

Střešní tašky Bramac chrání po celý rok konstrukci domu a zároveň vytvářejí pod střechem nejvyšší míru pohody a komfortu. Vůči životnímu prostředí šetrná výroba střešních tašek Bramac chrání přírodu a přispívá tím také k budoucí kvalitě prostředí pro život našich dětí.

Střešní tašky Bramac chrání se zárukou

Firma Bramac poskytuje po dobu 30 let až do posledního dne neomezenou „záruku“ na kvalitu (ve smyslu ČSN EN 490) a mrazuvzdornost pro všechny betonové střešní tašky Bramac.

Střešní tašky Bramac - široká paleta možností

Pokud se rozhodnete pro střešní tašky Bramac, můžete využít široké palety možností. Na výběr máte 10 modelů s různou povrchovou úpravou v několika různých barvách. Ať už se rozhodnete pro klasiku v červené či černé barvě, nebo raději zvolíte méně obvyklou zelenou, šedou či modrou a nebo budete chtít Vaši střechu dodat zajímavý a velmi působivý nádech patiny volbou žíhané barvy památkově červené, ať už zvolíte jakýkoliv model, vždy bude střešní taška Bramac korunou Vašeho domu.

Ochrana domu a bezpečnost střešní spojení se zajímavým optickým působením široké nabídky tvarů a barev – to je filozofie firmy Bramac.

Rozsáhlý výběr

Ke každému z osmi modelů střešních tašek v několika různých barvách existuje kompletní

program originálních střešních doplňků, sestávající z více než 90 prvků funkčně a barevně sladěných.

Funkčnost

Nabídka sahá od protisněhových tašek a sněholamů přes uzávěry hřebene a tašky z plexiskla až po pojistnou hydroizolaci, která spolehlivě chrání před vnikáním větru a vlhkosti. Firma Bramac nabízí možnost získání 15leté záruky na funkčnost střešního systému.

Přesné lícování

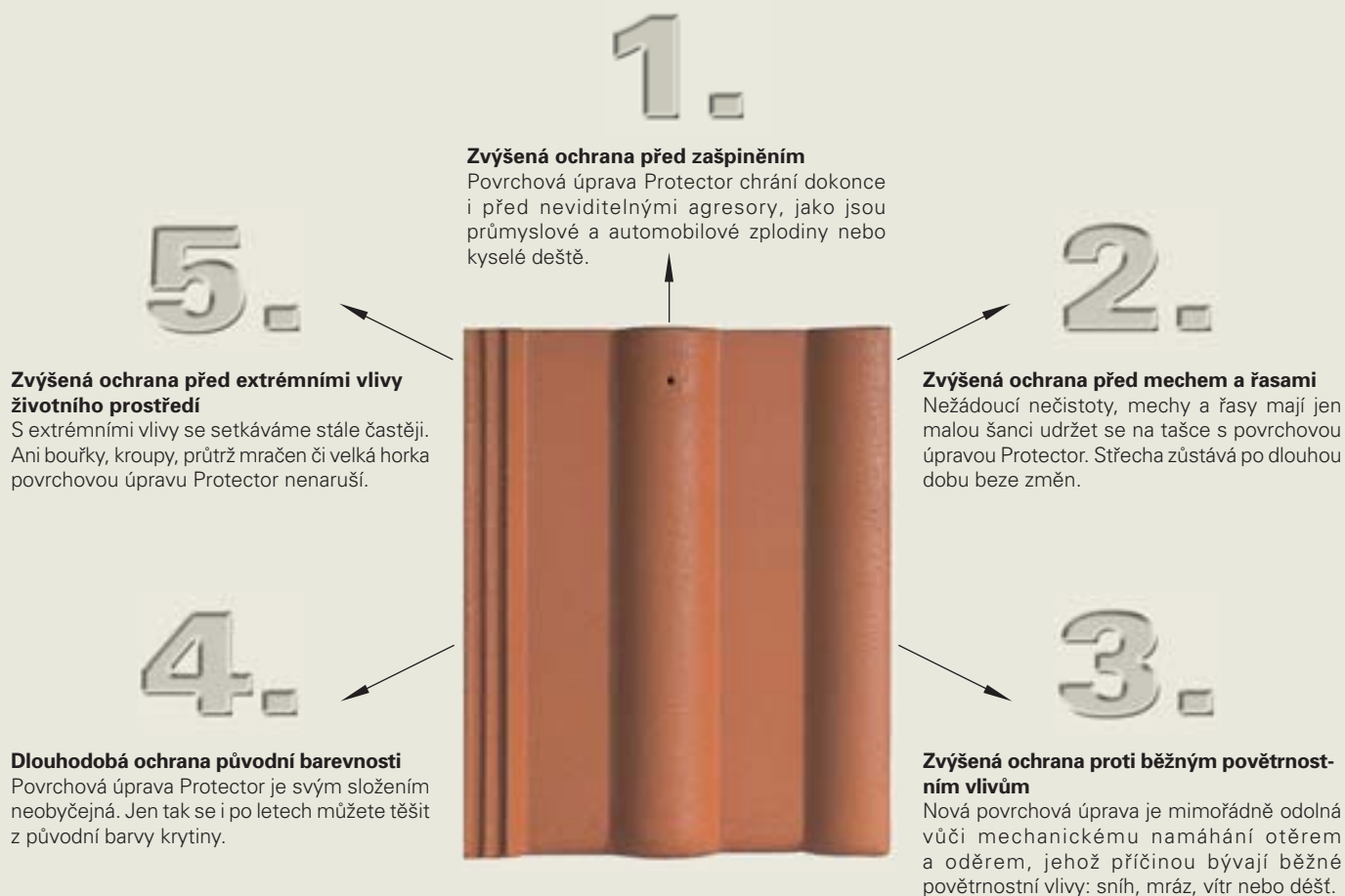
Pouze originální střešní příslušenství Bramac, výsledek rozsáhlých výzkumných a vývojových prací a praktických zkoušek provedených jak ve větrném tunelu tak i v přírodě, zaručuje optimální lícování všech napojení, ukončení i střešních průchodů.



Bramac Protector

Povrchová úprava s 5násobnou ochranou

POVRCHOVÁ ÚPRAVA
PROTECTOR
S 5NÁSOBNOU OCHRANOU



Jedinečná povrchová úprava Protector

Filozofii - být vždy a všude o krok vpřed - odpovídá vývoj firmy Bramac: jedinečná povrchová úprava Protector. Pod názvem Protector (z angl. ochránce) - představuje firma Bramac nový standard střešních krytin. Zvýšená ochrana před zašpiněním a dlouhodobá barevná stálost jsou mimořádné přednosti nové generace střešních krytin. Vysoká odolnost povrchové úpravy zároveň snižuje rizika vyplývající z negativních vlivů životního prostředí, z působení povětrnostních vlivů a nárůstu mechu a řas. Tohoto výrazného zlepšení kvality povrchové úpravy střešních tašek Bramac bylo dosaženo nánosem třetí vrstvy povrchové úpravy, která působí jako ochranná vrstva již provedených povrchových úprav díky své pevnosti a tvrdosti a zároveň působením chemicko-fyzikálních vazeb s podkladem zaplní veškeré póry na povrchu tašek. Výsledkem je hladký povrch tašky s tvrdou vrstvou, která je mimořádně odolná vůči mechanickému namáhání otěrem a oděrem, který vyvolává např. zmrzlý sníh a led či trvale působící drobné prachové částice unášené větrem. Na hladkém povrchu tašky se velmi obtížně usilují zárodky mechu, hladký povrch se velmi dobře omývá deštěm, takže povrch krytiny zůstává dlouhodobě jako nový.

Výsledek testu:

Na základě mezinárodně uznávaného testu s aktivním uhlím, provedeného nezávislým rakouským institutem, dosáhla krytina s novou povrchovou úpravou Protector skvělých výsledků: na tradiční střešní tašce zůstal povrch znečištěný (viz obr.), oproti tomu na střešní tašce Bramac s novou povrchovou úpravou Protector nejsou vidět téměř žádné zbytky znečištění. Modely s novou povrchovou úpravou Protector jsou lépe chráněny.



Povrch tradiční střešní tašky: silně znečištěný



Povrch krytiny Bramac s povrchovou úpravou Protector: téměř neviditelné stopy znečištění

System Bramac - přehled

Každá střecha je tak dokonalá, jak dokonalý je její systém



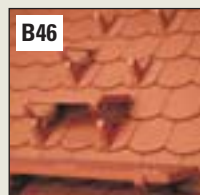
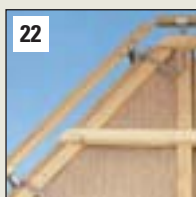
model střechy pokryt krytinou Alpská taška Classic





- 1 Taška základní 1/1
- 2 Taška půlená 1/2
- 3/4 Krajiní taška levá/pravá
- *T3/4 Tegalit krajiní taška levá/pravá půlená 1/2
- *R3/4 Reviva krajiní taška tříčtvrtinová levá/pravá
- 5 Zakončovací taška
- 6 Taška pultu základní 1/1
- *7/*8 Rohová taška pultu levá/pravá
- *9 Taška pultu půlená 1/2
- 10 Hřebenáč
- 11 Koncový hřebenáč
- 12 Rozdělovací hřebenáč
- 13 Rozdělovací hřebenáč - typ X
- 13b Rozdělovací hřebenáč - typ XS
- 14 Rozdělovací hřebenáč - typ T
- 15 Větrací pás hřebene
- *16 Větrací pás hřebene/nároží pro CL, TE, CR (pouze šedá barva)
- B16 Krycí pás hřebene
- 17 Přichytka hřebenáče
- 18 Uzávěra hřebene betonová
- 19 Uzávěra hřebene PVC
- 20 Metalroll - větrací pás hřebene a nároží
- 21 Figaroll - větrací pás hřebene a nároží
- 22 Držák latě (pro hřeben, pro nároží)
- 23 Hřeb pro koncový a rozdělovací hřebenáč
- 24 Odvětrávací taška
- B24 Odvětrávací komplet pro bobrovku
- *25 Větrací mřížka
- 26 Větrací mřížka univerzální
- 27 Větrací pás okapní - 100 mm (role 5 m)
- 27b Větrací pás okapní - 100 mm (role 50 m)
- *28 Větrací pás okapní - 80 mm (role 5 m)
- *29 Hliníkový pás úžlabí (šíře 64 cm)
- 30 Hliníkový pás úžlabí standard (šíře 50 cm)
- 31 Profilované úžlabí pozinkované
- 32 Adaptér k profilovanému úžlabí
- 33 Spojovací pás úžlabí
- 34 Utěšňovací klínový pás 40 x 70 mm samolepicí
- *35 Utěšňovací klínový pás 30 x 60 mm samolepicí
- *B36 Utěšňovací pás 30 x 30 mm samolepicí
- 37 Příponka hliníkového pásu úžlabí
- 38 Protisněhová taška
- 39 Taška sněholamu kovová
- 40 Držák mříže sněholamu
- 41 Držák trubkového sněholamu
- 42 Držák kulatiny
- 43 Mříž sněholamu
- *44 Svorka mříže sněholamu
- B45 Protisněhový hák
- 46 Nosná taška stoupací plošiny
- *T46 Nosná taška kovová - Tegalit
- B46 Nosná taška stoupací plošiny - bobrovka
- 47 Držák stoupací plošiny
- 48 Stoupací plošina š. 41 cm
- 49 Stoupací plošina š. 88 cm
- 50 Taška z plexiskla
- *51 Luminex TOP (otvor 48,5x72,5 cm)
- *52 Luminex MAX (otvor 53x59,5 cm)
- *53 Luminex UNI (otvor 48x51 cm)

- 54 Luminex AT (otvor 48x51 cm)
- *55 Náhradní plexisklo k Luminexu UNI, AT
- *55b Náhradní klíčka k oknu Luminex
- 56 Pružná spojka odvětrání (Js 100, Js 125)
- *57 Redukční prvek (Js 100/70)
- 58 Flexiroll
- 59 Souprava pro napojení na pojistnou hydroizolaci (Js 100, Js 125)
- 60 Komplet odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)
- 61 Komplet pro sanitární odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)
- 62 Komplet pro anténu DuroVent
- 63 Komplet pro odkouření turbokotle DuroVent (Ø 116, 128 mm)
- *64 Přichytka tašky pozinkovaná (7 cm) - AT, CL, CR, NA, TE
- *65 Přichytka tašky pozinkovaná (8 cm) - MAX, 7M, MP, RT
- *B66 Přichytka bobrovky
- *67 Hřebík 45 mm pozinkovaný
- *68 Hřebík 80 mm pozinkovaný
- 69 Wakaflex 280 mm
- *69b Wakaflex 370 mm
- 70 Krycí lišta Wakaflexu
- 71 Šroub k liště Wakaflexu
- *72 Těsnící tmel K
- *73 Nedifuzní fólie Bramac VEL
- *74 Difuzní fólie Bramac PRO
- *75 Difuzní fólie Bramac UNI
- *76 Difuzní fólie Bramac UNI-S
- *77 Difuzní fólie Bramac TOP
- *7M77 Difuzní fólie TOP RU
- *78 Lepicí tmel pro fólie Bramac TOP a Bramac TOP-RU
- *79 Unoroll - jednostranně samolep. páska
- *80 Lepicí páska DivoTape
- 81 Těsnící páska pod kontralatě - oboustranně lepicí páska
- *81b Těsnící pěna pod kontralatě
- 82 Větrací vsuvka
- 83 Okapnice z PVC
- *7M83 Okapnice Bramac 7° - dvoudílný set
- 83b Okapnice plechová
- 84 Hromosvodová taška
- 85 Hromosvodový hřebenáč
- 86 Nástavec pro příčné vedení hromosvodu
- 87 Modulový držák
- 88 Sada bezpečnostního háku
- 89 Taška bezpečnostního háku
- *90 Barva do malty
- 91 Ozdobný kohout
- 92 Solární kolektor Bramac (BSK 4,6,8,10)
- *93 Solární kolektor Bramac (nadstřešní)
- *94 EasyFlash 300 mm
- *95 EasyFlash 450 mm
- *96 Sada držáku pro nadstřešní kolektor
- *97 Prostupová taška pro BSK nadstřešní
- *98 Reflexní fólie Bramac Clima Plus S
- M Okapový systém Bramac StabiCor - M
- P Okapový systém Bramac StabiCor - P



Betonové zboží

Přehled barev

Velkoformátové tašky

Bramac MAX*



cihlově červená



červenohnědá



tmavohnědá



břidlicově černá

MAX 7°*



cihlově červená



červenohnědá



břidlicově černá

Natura*



měděná

Moravská taška *plus**



cihlově červená



červenohnědá



tmavohnědá



břidlicově černá

Alpská taška Classic s povrchovou úpravou Protector



cihlově červená



červenohnědá



tmavohnědá



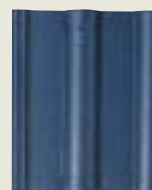
ebenově černá



světle zelená **



tmavě zelená **



tmavě modrá **



šedá **

Alpská taška s povrchovou úpravou Protector



cihlově červená



červenohnědá



tmavohnědá



břidlicově černá

Alpská taška Cristal*



přírodně šedá **

Poznámky:

* bez povrchové úpravy Protector

** nestandardní barvy - dodací lhůta těchto barev je 6 týdnů od potvrzení zakázky



Velkoformátové tašky

Římská taška s povrchovou úpravou Protector



cihlově červená



červenohnědá



tmavohnědá



ebenově černá



památk. červená

Tegalit s povrchovou úpravou Protector



cihlově červená



červenohnědá



ebenově černá



šedá

NOVINKA!

Reviva s povrchovou úpravou Protector



cihlově červená



ebenově černá



památk. červená

Maloformátové tašky

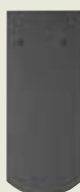
Bobrovka



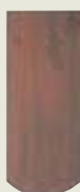
cihlově červená



červenohnědá



ebenově černá



památk. červená

Zdvojená bobrovka



cihlově červená



ebenově černá



památkově červená

Technické údaje

30letá záruka na betonové zboží = Vaše jistota



Bramac MAX	MAX 7°	Natura	Moravská taška <u>plus</u>
------------	--------	--------	----------------------------



Technické údaje






Minimální sklon*	12°	7°	12°	12°
Bezpečný sklon	22°	22°	22°	22°
Spotřeba na m ²	cca 7,5 ks	cca 8 ks	cca 10 ks	cca 10 ks
Hmotnost/ks	5 kg	5 kg	4,3 kg	4,3 kg
Hmotnost/m ²	cca 37,5 kg	cca 40 kg	cca 43 kg	cca 43 kg
Závěsná délka	458 mm	458 mm	398 mm	398 mm
Krycí šířka	330 mm	330 mm	300 mm	300 mm
Rozměry	365 x 480 mm	365 x 480 mm	330 x 420 mm	332 x 420 mm
Výška profilu	38 mm	38 mm	25 mm	35 mm
Vzdálenost latí (v závislosti na sklonu střechy)	37 - 40,5 cm	37 - 37,5 cm	31,5 - 34 cm	31,5 - 34 cm
Povrch	hladký s nástřikem disperzní barvou	hladký s nástřikem disperzní barvou	hladký s transparentním nástřikem	hladký s nástřikem disperzní barvou
Standardní barvy	cihlově červená	cihlově červená	měděná	cihlově červená
	červenohnědá	červenohnědá		červenohnědá
	tmavohnědá	břidlicově černá		tmavohnědá
	břidlicově černá			břidlicově černá
Nestandardní barvy**				
Cena za 1 m ² základ. tašek bez DPH (standardní barvy)	272,25	319,20	222,00	277,00

Poznámky: * nutná doplňková opatření (viz. str. 28), ** dodací lhůta těchto barev je 6 týdnů od potvrzení zakázky

Technické údaje

30letá záruka na betonové zboží = Vaše jistota







	Alpská taška Classic	Alpská taška	Alpská taška Cristal	Římská taška
				
Technické údaje				
Minimální sklon*	12°	12°	12°	12°
Bezpečný sklon	22°	22°	22°	22°
Spotřeba na m ²	cca 10 ks	cca 10 ks	cca 10 ks	cca 10 ks
Hmotnost/ks	4,3 kg	4,3 kg	4,3 kg	4,8 kg
Hmotnost/m ²	cca 43 kg	cca 43 kg	cca 43 kg	cca 48 kg
Závěsná délka	398 mm	398 mm	398 mm	398 mm
Krycí šířka	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Rozměry	330 x 420 mm	330 x 420 mm	330 x 420 mm	332 x 420 mm
Výška profilu	25 mm	25 mm	25 mm	37 mm
Vzdálenost latí (v závislosti na sklonu střechy)	31,5 - 34 cm	31,5 - 34 cm	31,5 - 34 cm	31,5 - 34 cm
Povrch	hladký s povrchovou úpravou 	granulovaný s povrchovou úpravou 	granulovaný přírodně šedý	hladký s povrchovou úpravou 
Standardní barvy	cihlově červená	cihlově červená		cihlově červená
	červenohnědá	červenohnědá		červenohnědá
	tmavohnědá	tmavohnědá		tmavohnědá
	ebenově černá	břidlicově černá		ebenově černá
Nestandardní barvy**	světle zelená		přírodně šedá	památkově červená
	tmavě zelená			
	tmavě modrá			
	šedá			
Cena za 1 m ² základ. tašek bez DPH (standardní barvy)	293,00	321,00	321,00	342,00

Technické údaje

30letá záruka na betonové zboží = Vaše jistota



Technické údaje

	Tegalit	Bramac Reviva	Bobrovka	Zdvojená bobrovka
Minimální sklon*	15°	15°	25°	25°
Bezpečný sklon	25°	25°	30°	30°
Spotřeba na m ²	cca 10 ks	cca 11 ks	cca 36 ks	cca 18 ks
Hmotnost/ks	5,2 kg	4,5 kg	2,2 kg	4,7 kg
Hmotnost/m ²	cca 52 kg	cca 49,5 kg	cca 79 kg	cca 84,5 kg
Závěsná délka	398 mm	395 mm	368 mm	368 mm
Krycí šířka	300 mm	300 mm	170 mm	340 mm
Rozměry	330 x 420 mm	330 x 420 mm	168 x 420 mm	338 x 420 mm
Výška profilu	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm
Vzdálenost latí (v závislosti na sklonu střechy)	31,5 - 34 cm	28,0 - 31 cm	šupin. krytí 15,5 - 17 cm korun. krytí 31 - 34 cm	šupin. krytí 15,5 - 17 cm korun. krytí 31 - 34 cm
Povrch	hladký s povrchovou úpravou 	hladký s povrchovou úpravou 	hladký s povrchovou úpravou 	hladký s povrchovou úpravou 
Standardní barvy	cihlově červená červenohnědá ebenově černá šedá	cihlově červená ebenově černá památkově červená	cihlově červená červenohnědá ebenově černá památkově červená	cihlově červená ebenově černá památkově červená
Nestandardní barvy**				
Cena za 1 m ² základ. tašek bez DPH (standardní barvy)	352,00	355,30	550,80	547,20

Poznámky: * nutná doplňková opatření (viz. str. 28), ** dodací lhůta těchto barev je 6 týdnů od potvrzení zakázky

Bramac, vedoucí firma na trhu střešních krytin, Vám nabídne kompletní řešení pro šikmé střechy

Nejvyšší prioritou je pro nás **kvalita** našich výrobků a služeb – splňujeme nejvyšší nároky a ručíme za ně svým dobrým jménem.



Naše nabídka poskytne našim zákazníkům **ochranu a jistotu**. Při stavbě nového domu i renovaci se na nás můžete 100% spolehnout a být hrdí, že jste se rozhodli pro správné řešení.



Pro firmu Bramac je vedle vysoké kvality a **funkčnosti** velmi důležité i **estetické hledisko**.



Jako leader v oblasti střech sází Bramac na **inovativní řešení**, abychom dnes i v budoucnosti mohli splnit vysoké očekávání našich zákazníků.



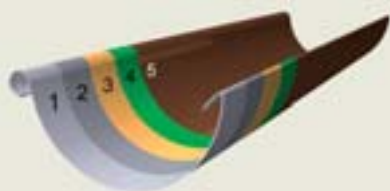
Naše řešení střech **nabízí i něco navíc**. Umožňují dokonalejší využití každé budovy a zvyšují tím životní standard obyvatel domu.



Okapový systém Bramac

StabiCor - M

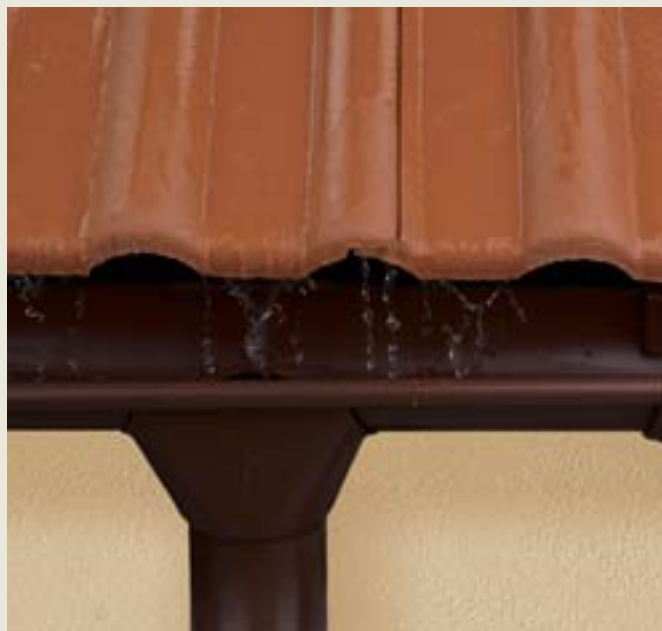
z ocelového pozinkovaného plechu s ochrannou barevnou vrstvou



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

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. Není nutný žádný nátěr.



Dimenzování odvodňovacího systému

řídí se velikostí odvodňované střešní plochy v kolmém průmětu a počtem výtoků

Doporučené použití

	Přibližný průmět odvodňované střechy	
	do 83 m ²	od 83 do 150 m ²
Průměr žlabu	100 mm	150 mm
Průměr svodové roury	80 mm	100 mm

(hodnoty platí pro jeden výtok)

Technické údaje

Materiál:	pozinkovaný plech s ochrannou barevnou vrstvou
Žlaby:	průměr 100 mm, 150 mm délka 4 m
Svody:	průměr 80 mm, 100 mm délka 1 m, 3 m

Barvy



černá

hnědá

červená

šedá

bílá

Okapový systém Bramac

StabiCor - P

z plně probarveného tvrzeného PVC



Dimenzování odvodňovacího systému

řídí se velikostí odvodňované střešní plochy v kolmém průmětu a počtem výtoků

Doporučené použití

	Přibližný průmět odvodňované střechy		
	do 60 m ²	od 60 do 100 m ²	od 100 do 170 m ²
Průměr žlabu	100 mm	125 mm	150 mm
Průměr svod. roury	70 mm	100 mm	100 mm

(hodnoty platí pro jeden výtok)

Technické údaje

Materiál:	tvrdé PVC
Žlaby:	průměr 100 mm, 125 mm, 150 mm délka 2 m, 4 m
Svody:	průměr 70 mm, 100 mm délka 0,5 m, 1 m, 2 m, 4 m

Barvy



tmavohnědá



měděná



bílá




Okapový systém Bramac StabiCor - P

Spolehlivě zajišťuje odvod dešťové vody. Montáž tohoto kompletního systému je velmi jednoduchá přímo na místě. StabiCor - P se vyznačuje vysokou stabilitou a pěkným vzhledem. Při extrémním zatížení dojde k pružné deformaci žlabu, který se po odlehčení vrátí do původního tvaru. Svou odolností vůči korozi se řadí mezi produkty, které nevyžadují údržbu.

Bramac solární kolektor

pro integraci do krytiny



Solární kolektor Bramac	BSK 4	BSK 6	BSK 8	BSK 10
Technické údaje				
Plocha kolektoru (bez oplechování)	4,11 m ²	6,13 m ²	8,14 m ²	10,16 m ²
Plocha absorběru	3,60 m ²	5,40 m ²	7,20 m ²	9,00 m ²
Vnější rozměry vč. oplechování	2,36 x 2,38 m	3,26 x 2,38 m	4,31 x 2,38 m	5,36 x 2,38 m
Hmotnost	150 kg	210 kg	260 kg	300 kg
Objem náplně absorběru (vč. přípojovacího potrubí)	2,62 l	3,83 l	5,05 l	6,27 l



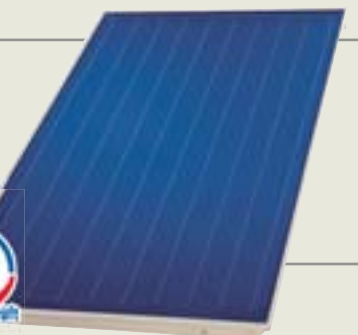
Přednosti solárního kolektoru Bramac

- ➔ **Jednoduchá a rychlá montáž**, rozměry kolektoru jsou přizpůsobeny krytině Bramac - žádné řezání tašek
- ➔ **Bez dodatečného oplechování**
- ➔ **Výrazná úspora energie**: s pouhými 1,5 až 2 m² solárního kolektoru Bramac na osobu můžete pokrýt **až 70 % roční potřeby teplé vody**
- ➔ **Ekologický zdroj energie**: s kolektorem BSK 8 můžete ušetřit ročně až 500 m³ zemního plynu ~ 5300 kWh
- ➔ **Možnost získat státní dotace**
- ➔ **Spokojenost díky perfektnímu zpracování** a pěknému vzhledu - kolektor se osazuje do krytiny
- ➔ **Kolektor se standardně dodává současně s krytinou**
- ➔ **Vhodný také pro stávající střechy, použitelný i pro jiné typy střešních krytin**
- ➔ **15letá záruka** na funkčnost střešního systému platí při montáži do krytiny Bramac a splnění podmínek (viz str. 62). V ostatních případech platí **10letá záruka** na solární kolektory

Technické údaje

Absorbér:	měď
Povrch absorberu:	vysoce selektivní vakuově nanášená vrstva
Absorbtivita:	≥ 95 %
Emisivita:	≤ 5 %
Oplechování:	eloxovaný hliník 0,8 mm
Barva oplechování:	šedohnědá RAL 8019
Sklo:	solární bezpečnostní sklo 4 mm,
Izolace:	minerální vata neuvolňující plyny tl. 50 mm
Těsnění:	EPDM
Připojení:	flexibilní nerez. trubky z ušlechtilé oceli, 60 cm dlouhé, opatřené tepel. izolací, šroubení 3/4"
Maxim. účinnost:	80,3%
Maxim. provozní tlak:	10 bar
Použitelný sklon:	20° - 80°
Vhodné pro:	různé druhy střešních krytin

Bramac solární kolektor nadstřešní



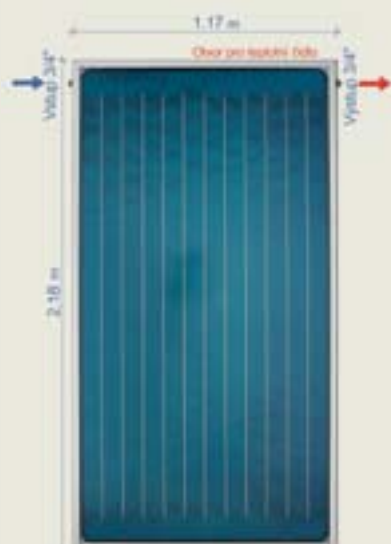
Tyto kolektory jsou určeny pro montáž nad krytinu

V případě malých střešních sklonů je vhodné použít Bramac solární kolektory nadstřešní. Tyto kolektory je možné nastavit do optimálního sklonu a zvýšit tak jejich účinnost. Použití nadstřešních kolektorů doporučujeme především při střešním sklonu do 30°. Nadstřešní

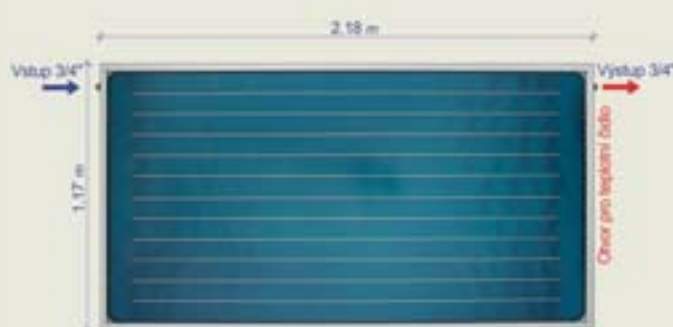
kolektory se upevňují do speciální hliníkové konstrukce usazené ve střeše pomocí kovové tašky sněholamu a modulového držáku nebo nerezových držáků pro nadstřešní kolektory.

Dvě modifikace pro zapojení na výšku nebo naležato:

BSK nadstřešní vertikální



BSK nadstřešní horizontální



Technické údaje

Plocha kolektoru:	1,169 x 2,179 = 2,55 m ²
Plocha absorberu:	1,085 x 2,094 = 2,26 m ²
Hmotnost:	41 kg (bez náplně)
Objem náplně absorberu:	1,57 l (vertikální formát) 1,46 l (horizontální formát)
Absorbér:	měď
Povrch absorberu:	vysoce selektivní vakuově nanášená vrstva
Absorbivita:	≥ 95%
Emisivita:	≤ 5%
Sklo:	solární bezpečnostní sklo 3,2 mm
Izolace:	minerální vata tl.60 mm
Těsnění:	EPDM
Vana kolektoru:	hliník
Maximální účinnost:	79,3%
Maximální provozní tlak:	10 bar
Doporučené zapojení:	max. 6 ks do série
Použitelný sklon:	15°- 70°



Hliníkové podpěrné konstrukce ve 3 provedeních:



- Pro paralelní montáž se střechou (využití pro střechy s běžným sklonem)

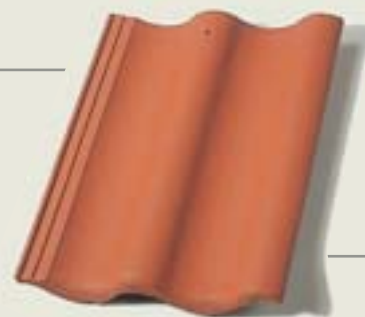


- Pro zdvih kolektorů o 20° vůči střešnímu sklonu (využití především pro střechy se sklonem do 30°)



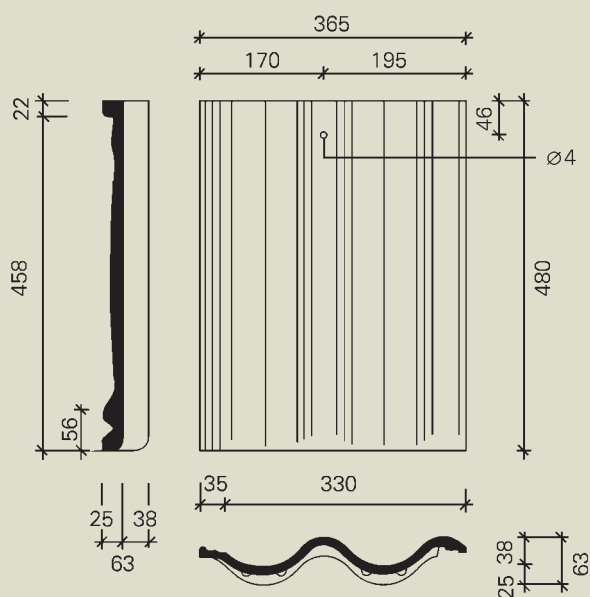
- Pro zdvih kolektorů o 45° (využití především pro ploché střechy nebo volně stojící kolektory)

Bramac MAX



Bramac MAX (MAX)

Taška Bramac MAX je nové, hospodárné řešení pro všechny šikmé střechy. Je větší než všechny ostatní tašky, proto potřebujete pouze 7,5 kusů na m². Významnou předností tašky Bramac MAX je snížení hmotnosti krytiny o 15 % bez omezení ostatních vlastností. Vedle výrazného symetrického profilu se taška Bramac MAX vyznačuje vysokou přesností tvaru, hospodárností a životností.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s nástřikem disperzní barvou
Spotřeba na 1 m ² :	cca 7,5 ks
Krycí šířka:	330 mm
Závěsná délka:	458 mm
Rozměry:	365 x 480 mm
Hmotnost:	5 kg/ks (37,5 kg/m ²)
Výška profilu d:	38 mm
Bezpečný sklon:	22°
Minimální sklon:	12° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



cihlově červená



červenohnědá

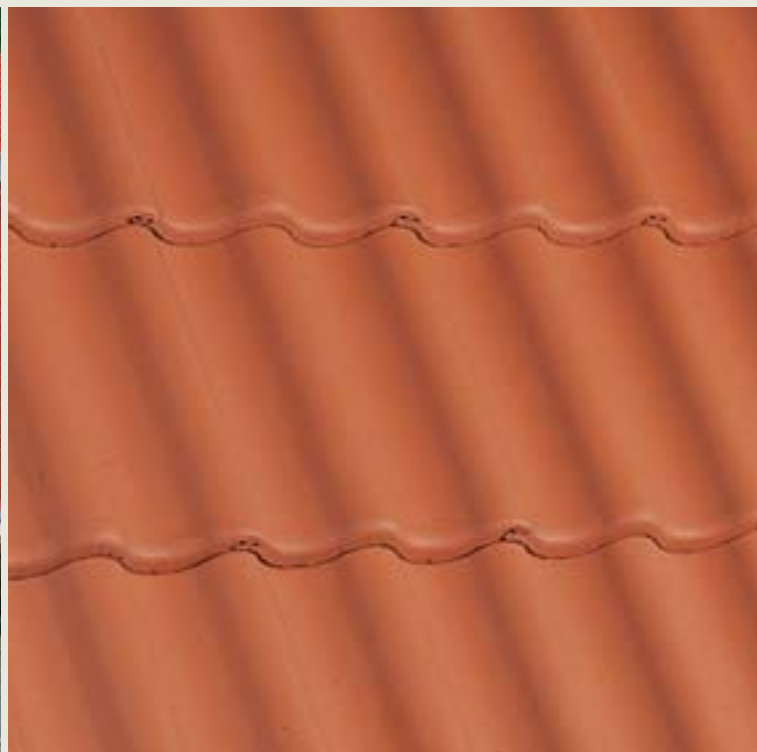
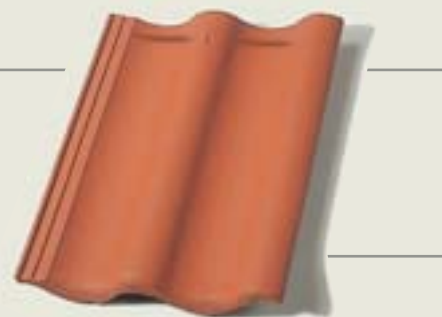


tmavohnědá



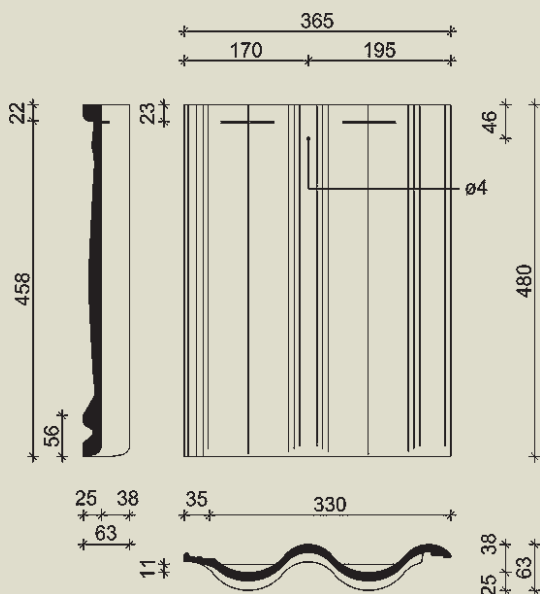
břidlicově černá

MAX 7°



MAX 7° (7M)

Taška MAX 7° je nové systémové řešení pro šikmé střechy od sklonu 7° se všemi přednostmi, které charakterizují skládanou krytinu. Je to zejména jednoduchá montáž, vysoce funkční řešení prostupů a odvětrání střešního pláště, snadná dodatečná konstrukční řešení a velmi příznivé akustické vlastnosti. Nepoměrně velkou předností je i **nižší cena** (materiál + práce) oproti stávajícím řešením (např. drážkovaná plechová krytina).



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s nástřikem disperzní barvou
Spotřeba na 1 m ² :	cca 8 ks
Krycí šířka:	330 mm
Závěsná délka:	458 mm
Rozměry:	365 x 480 mm
Hmotnost:	5 kg/ks (40,0 kg/m ²)
Výška profilu:	38 mm
Bezpečný sklon:	22°
Minimální sklon:	7° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



cihlově červená

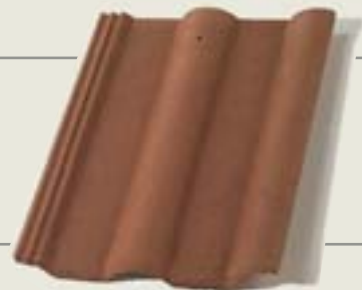


červenohnědá



břidlicově černá

Taška Natura

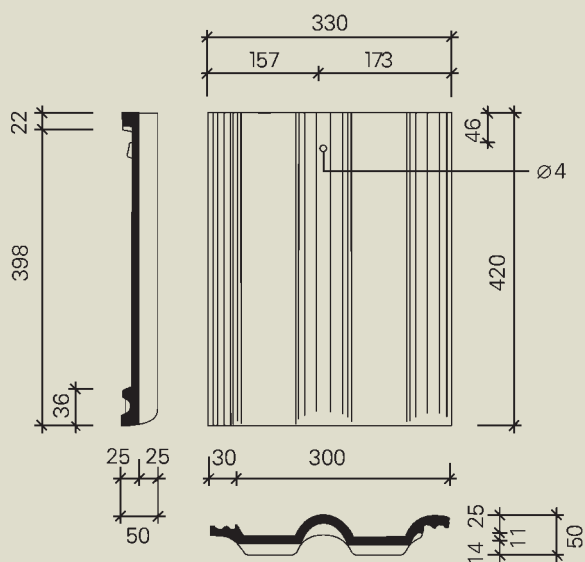


Taška Natura (NA)

Kvalita dostupná pro každého

Nejoblíbenější profil velkoformátových tašek Bramac je nyní dostupný opravdu pro každého. Použití speciální technologie umožňuje nabídnout tuto tašku Natura za velmi příznivou cenu.

Nezaměnitelná měděná barva a jemně lesklý povrch dávají střeše zcela ojedinělý charakter.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s transparentním nástřikem
Spotřeba na 1 m ² :	cca 10 ks
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Rozměry:	330 x 420 mm
Hmotnost:	4,3 kg/ks (43 kg/m ²)
Výška profilu d:	25 mm
Bezpečný sklon:	22°
Minimální sklon:	12° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



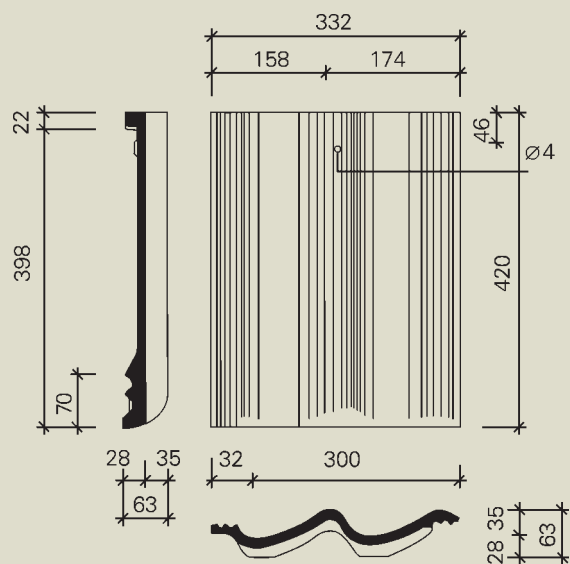
měděná

Moravská taška *plus*



Moravská taška *plus* (MP)

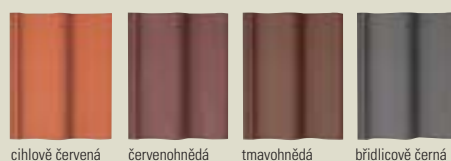
Asymetricky zvlněná Moravská taška *plus* vytváří na střeše působné efekty světla a stínu a dává střechám živý charakter. Bývá používána pro novostavby i rekonstruované objekty.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s nástřikem disperzní barvou
Spotřeba na 1 m ² :	cca 10 ks
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Rozměry:	332 x 420 mm
Hmotnost:	4,3 kg/ks (43 kg/m ²)
Výška profilu d:	35 mm
Bezpečný sklon:	22°
Minimální sklon:	12° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



Alpská taška Classic

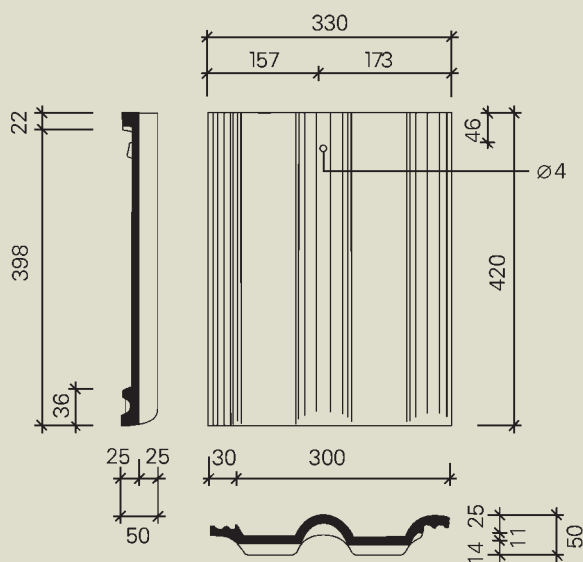


POVRCHOVÁ ÚPRAVA
PROTECTOR
S SNÁSOBNOU OCHRANOU



Alpská taška Classic (CL)

Alpská taška Classic je charakteristická svým tvarem, ale na rozdíl od modelu Alpské tašky s granulátem má tato taška hladký povrch. Alpská taška Classic nabízí elegantní řešení pro nové stavby i rekonstrukce. Pro svůj symetrický tvar je nejoblíbenějším a nejpoužívanějším modelem na našich střeších.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s povrchovou úpravou Protector
Spotřeba na 1 m ² :	cca 10 ks
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Rozměry:	330 x 420 mm
Hmotnost:	4,3 kg/ks (43 kg/m ²)
Výška profilu d:	25 mm
Bezpečný sklon:	22°
Minimální sklon:	12° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



*Dodací lhůta této barvy je do 6 týdnů od potvrzení zakázky.

Alpská taška



POVRCHOVÁ ÚPRAVA
PROTECTOR
S SNÁSOBNOU OCHRANOU

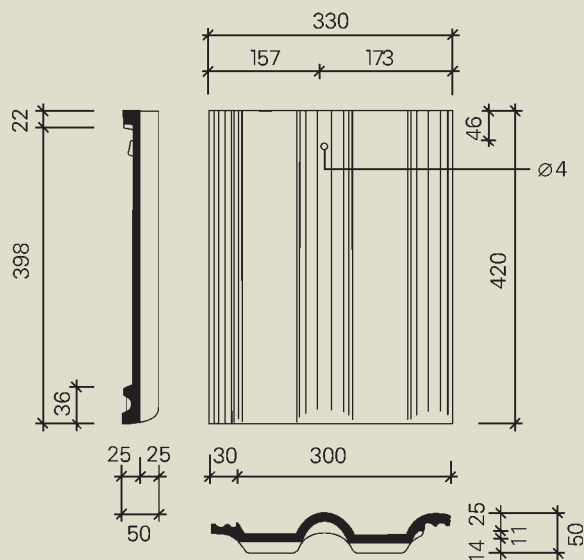


Alpská taška (AT)

Alpská taška je jedinou betonovou střešní taškou na našem trhu s povrchovou úpravou granulátem – barveným křemičitým pískem. Se střechami pokrytými Alpskou taškou se můžete setkat na každém kroku – jak u novostaveb, tak i u rekonstruovaných objektů.

Alpská taška Cristal (CR)

Její přírodně šedá barva se výborně přizpůsobí každému prostředí, budovám s nejrozmanitější formou, barvou fasády, velikostí a funkcí.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	granulovaný s povrchovou úpravou Protector
Spotřeba na 1 m ² :	cca 10 ks
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Rozměry:	330 x 420 mm
Hmotnost:	4,3 kg/ks (43 kg/m ²)
Výška profilu d:	25 mm
Bezpečný sklon:	22°
Minimální sklon:	12° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



cihlově červená



červenohnědá



tmavohnědá



břidlicově černá

Alpská taška Cristal



přírodně šedá*

Alpská taška Cristal*

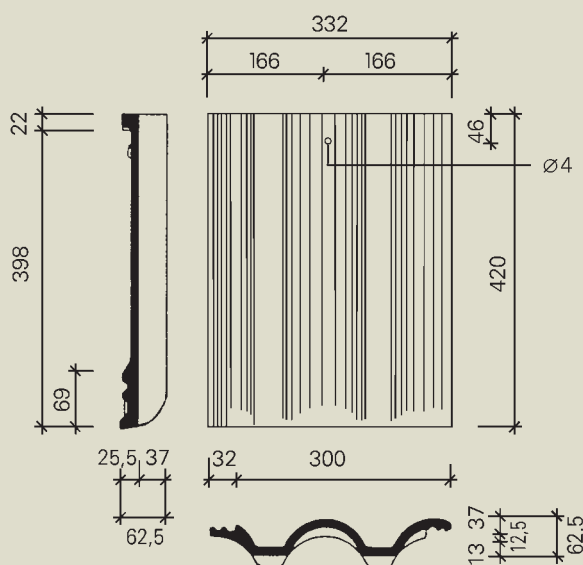
Materiál:	vysoce kvalitní beton
Povrch:	granulovaný bez povrchové úpravy

Římská taška



Římská taška (ŘT)

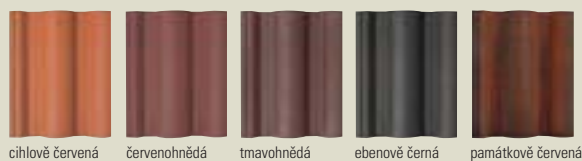
Výrazný profil Římské tašky je nezaměnitelný. Mohutný oblouk této tašky propůjčuje každému domu zcela individuální charakter. Celkový dojem nápadně připomíná prejzy, a proto je vhodný nejenom pro střechy nových objektů, ale i pro rekonstrukce historických objektů, které mají být renovovány v souladu s tradicí.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s povrchovou úpravou Protector
Spotřeba na 1 m ² :	cca 10 ks
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Rozměry:	332 x 420 mm
Hmotnost:	4,8 kg/ks (48 kg/m ²)
Výška profilu d:	37 mm
Bezpečný sklon:	22°
Minimální sklon:	12° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy

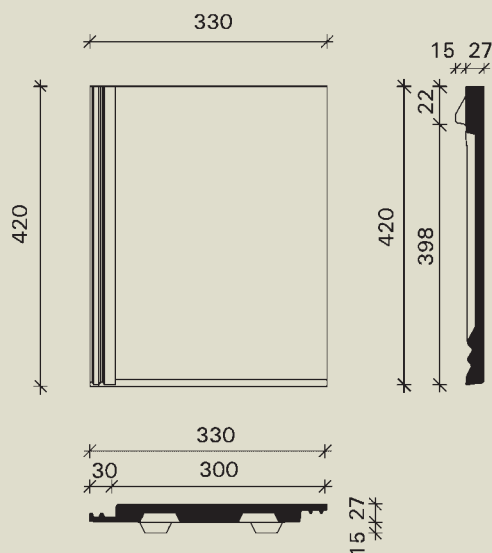


Tegalit



Taška Tegalit (TE)

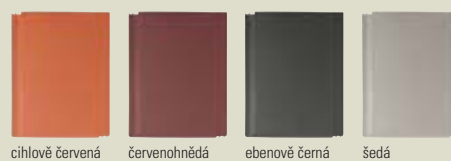
Betonová střešní taška Tegalit je moderní a odpovídá trendu 21. století. Její rovný profil a klasické zbarvení harmonicky ladí se vzhledem staveb a zároveň zvýrazňuje konstrukční prvky ze skla a dřeva.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s povrchovou úpravou Protector
Spotřeba na 1 m ² :	cca 10 ks
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Rozměry:	330 x 420 mm
Hmotnost:	5,2 kg/ks (52 kg/m ²)
Výška profilu d:	0 mm (rovná taška bez profilu)
Bezpečný sklon:	25°
Minimální sklon:	15° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



NOVINKA!

Reviva

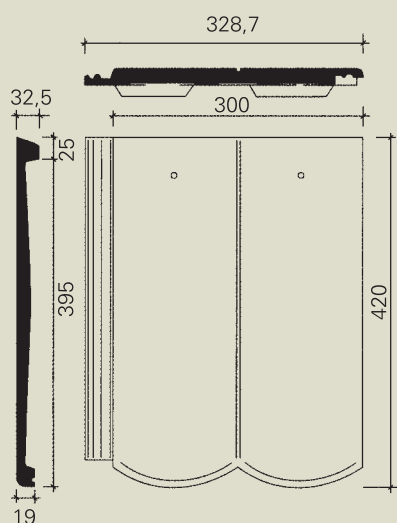


POVRCHOVÁ ÚPRAVA
PROTECTOR
S SNÁSOBNOU OCHRANOU



Reviva (RE)

Nový model střešní tašky Bramac Reviva s povrchovou úpravou Protector nabízí zákazníkům klasický vzhled bobrovky v novém provedení. Díky modernímu tvaru s drážkou a pokládce tašek vedle sebe má mnoho výhod: menší počet kusů na m², rychlejší pokládku a výhodnější cenu. V případě potřeby pokrývání oblých tvarů možnost kombinace tohoto modelu s bobrovkou ve stejném barevném odstínu.



Technické údaje

Materiál:	vysoce kvalitní probarvený beton
Povrch:	hladký s povrchovou úpravou Protector
Spotřeba na 1 m ² :	cca 11 ks
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	395 mm
Rozměry:	330 x 420 mm
Hmotnost:	4,5 kg/ks (49,5 kg/m ²)
Výška profilu:	0 mm
Bezpečný sklon:	25°
Minimální sklon:	15° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)

Barvy



cihlově červená



ebenově černá



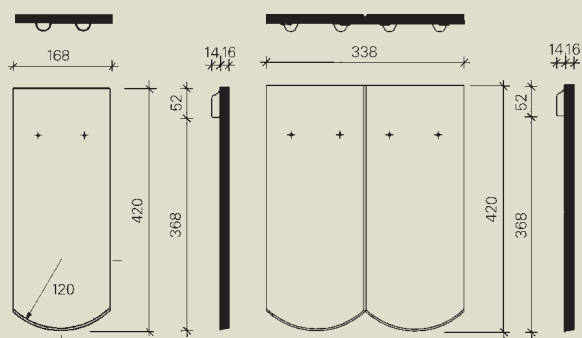
památkově červená

Bobrovka



Bobrovka, zdvojená bobrovka (BI)

Bobrovky patří svým tvarem ke klasickým střešním krytinám. Ploché, maloformátové tašky jsou vhodné pro pokrývání složitějších střešních tvarů – věží, vikýřů, kuželů a navázaných úžlabí. Nacházejí své uplatnění především při rekonstrukcích historických objektů, ale bývají s oblibou používány i u nových staveb, zachovávajících styl a dlouholetou tradici. Zdvojená bobrovka urychluje práci zejména na větších plochách.



Barvy



cihlově červená



červenohnědá



ebenově černá



památ. červená

Technické údaje

Materiál: vysoce kvalitní probarvený beton

Povrch: hladký s povrchovou úpravou Protector

	Bobrovka	Zdvojená bobrovka
Spotřeba na 1 m²:	cca 36 ks	cca 18 ks
Krycí šířka:	170 mm	340 mm
Závěsná délka:	368 mm	368 mm
Rozměry:	168 x 420 mm	338 x 420 mm
Hmotnost:	2,2 kg/ks; 79 kg/m²	4,7 kg/ks; 85 kg/m²
Výška profilu d:	0 mm	
Bezpečný sklon:	30°	
Minimální sklon:	25° (nutná doplňková opatření - viz str. 28)	

Barvy



cihlově červená



ebenově černá



památkově červená

Doplňková opatření



Doplňkovými opatřeními se zvyšuje bezpečnost šikmé střechy se skládanou krytinou, jsou-li kladeny na střechu zvýšené požadavky.

1. Připevňování tašek

Je zapotřebí u větších střešních sklonů (nad 45°), dále se připevňují všechny tašky tvořící obrys střechy včetně řezaných tašek

nároží a úžlabí. Nelze přehlédnout ani vliv místních podmínek, tvar střechy, výšku stavby apod. Bližší podrobnosti jsou v Technické příručce (TP).

2. Protisněhové tašky

Slouží k omezení škod na vlastní krytině v důsledku tlaku zmrzlého sněhu. Protisněhové tašky mají být důsledně používány zejména

v podhorských a horských oblastech. Bližší podrobnosti jsou v TP.

3. Pojistná hydroizolace (PHI)

Musí být použita vždy, kdy není dodržen bezpečný sklon střechy, je-li zateplené podkroví, složitý tvar střechy atd. Typu střešní konstrukce musí odpovídat propustnost pojistné hydroizolace pro vodní páru.











stupeň těsnosti PHI	typ konstrukce	skladba PHI (bližší podrobnosti naleznete v TP)
1°	3plášťová	Bramac VEL volně na krokách
2°A	2plášťová 3plášťová	Bramac PRO přímo na tepelné izolaci do plné výšky kroků Bramac UNI na bednění
2°B	2plášťová/3plášťová	Bramac UNI na bednění, pásy fólie v oblasti překrytí přibity
2°C	2plášťová/3plášťová	Bramac UNI-S na bednění, pásy fólie v oblasti překrytí přibity a vzájemně slepeny
3°A	3plášťová	Bramac TOP na bednění, pásy fólie v oblasti překrytí přibity a vzájemně slepeny, těsnicí páska nebo těsnicí pěna pod kontralatě
3°B	2plášťová	Bramac TOP nebo TOP-RU na bednění, pásy fólie v oblasti překrytí přibity a vzájemně slepeny, použití těsnicí pásky nebo těsnicí pěny pod kontralatě nezbytné

Maximální vzdálenost střešních latí (v cm) podle druhu krytiny a sklonu střechy

Sklon střechy	Velkoformátové tašky					Bobrovky - krytí	
	MAX 7°	MAX	Tegalit	Reviva	ostatní F10	šupinové	korunové
7° - 12°	37,5	-	-	-	-	-	-
12° - 25°	-	37,5	31,5	-	31,5	-	-
15° - 25°	-	37,5	31,5	28,0	31,5	-	-
25° - 30°	-	39,0	32,5	29,0	33,0	15,5	31,0
30° - 35°	-	40,5	34,0	29,0	34,0	15,5	31,0
35° - 40°	-	40,5	34,0	30,0	34,0	16,0	32,0
40° - 45°	-	40,5	34,0	30,0	34,0	16,5	33,0
nad 45°	-	40,5	34,0	31,0	34,0	17,0	34,0

Ceník - platný od 1. 3. 2010

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

	Bramac MAX (MAX)	272,25 Kč *	30
	MAX 7° (7M)	319,20 Kč *	34
	Taška Natura (NA)	222,00 Kč *	36
	Moravská taška <i>plus</i> (MP)	277,00 Kč *	36
	Alpská taška Classic (CL)	293,00 Kč *	36
	Alpská taška (AT) Alpská taška Cristal (CR)	321,00 Kč * 321,00 Kč *	36
	Římská taška (ŘT)	342,00 Kč *	36
	Tegalit (TE)	352,00 Kč *	36
	NOVINKA! Reviva (RE)	355,30 Kč *	44
	Bobrovka (BI)	550,80 Kč *	48
	Originální příslušenství - nezávislé na modelu		52
	Okapový systém Bramac StabiCor - M		54
	Okapový systém Bramac StabiCor - P		56
	Solární kolektory Bramac		58
	Nestandardní barvy - betonové zboží		60
	Balené množství na paletě - váha palety		61
	Všeobecné dodací a prodejní podmínky		64
	Záruka na funkčnost střešního systému Bramac		66

* cena je uvedena za 1 m² základních tašek 1/1 ve standardních barvách, bez DPH

Velkoformátová krytina Bramac MAX

Formát 7,5 ks/1 m² (F 7,5)

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy <div> <div>čihlově červená</div> <div>červenohnědá</div> <div>tmavohnědá</div> <div>brádicově černá</div> </div>	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Střešní tašky					
M1. Taška základní 1/1 - Bramac MAX	7,5 ks / m ²	1 ks	• • • •	36,30	43,56
M2. Taška půlená 1/2 - Bramac MAX	dle potřeby	1 ks	• • • •	36,30	43,56
Řešení okraje					
M3,4. Krajní taška levá/pravá	2,6 ks / 1 bm	1 ks	• • • •	143,50	172,20
*M5. Zakončovací taška	dle potřeby	1 ks	• • • •	69,30	83,16
Řešení pultu / mansardového a pultového zlomu - viz. poznámka na str. 48					
*M6. Taška pultu základní 1/1	3 ks / 1 bm pultu	1 ks	• • • •	223,70	268,44
*M7,8. Rohová taška pultu levá/pravá	1 ks pro přechod mezi pultem a okrajem střechy	1 ks	• • • •	373,70	448,44
M9.* Taška pultu půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	• • • •	223,70	268,44
Řešení hřebene / nároží					
10. Hřebenáč	2,5 ks / 1 bm	1 ks	• • • •	73,50	88,20
11. Koncový hřebenáč	1 ks na ukončení nároží	1 ks	• • • •	184,30	221,16
12. Rozdělovací hřebenáč	1 ks pro spojení 1 hřebene a 2 nároží	1 ks	• • • •	304,30	365,16
13. Rozdělovací hřebenáč - typ X	1 ks pro spojení 4 hřebenů	1 ks	• • • •	359,10	430,92
13b. Rozdělovací hřebenáč - typ XS	1 ks pro spojení 4 nároží	1 ks	• • • •	359,10	430,92
14. Rozdělovací hřebenáč - typ T	1 ks pro spojení 3 hřebenů	1 ks	• • • •	304,30	365,16
15. Větrací pás hřebene	1 ks / 1 bm	1 ks	• ^{a)} • •	208,00	249,60



Poznámky:

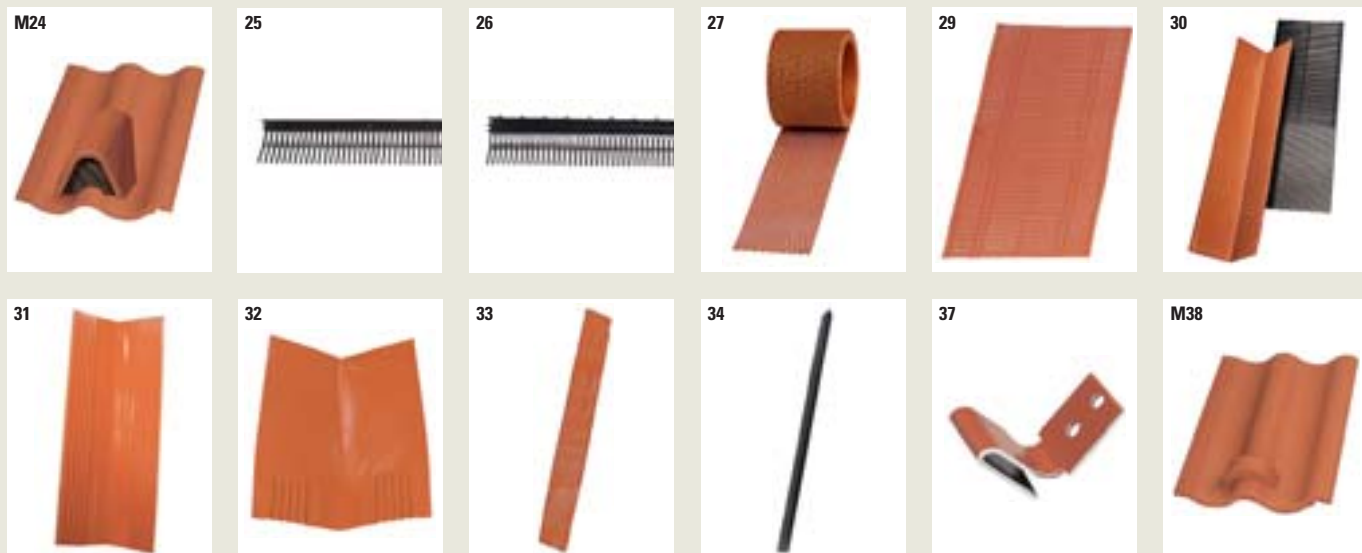
^{a)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

* Prvky bez vyobrazení

Je-li před číslem písmeno M, je daný prvek výhradně určen pro model Bramac MAX.

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy				Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
			chlívková červená	červenohnědá	tmavohnědá	brídicová černá		
17. Příchytka hřebenače	1 ks / 1 hřebenač	1 ks	•	•			5,10	6,12
18. Uzávěra hřebene betonová	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	•	•	•	•	114,30	137,16
19. Uzávěra hřebene PVC	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	•	^{a)}	•	•	46,20	55,44
20. Metalroll - větrací pás hřebene a nároží	1 role / 5 bm	1 m	•	^{a)}	•	•	346,60	415,92
21. Figaroll - větrací pás hřebene a nároží	1 role / 5 bm	1 m	•	^{a)}	•	•	228,00	273,60
22. Držák latě (pro hřeben, pro nároží)	1 ks / krokrová vazba (1 ks / 0,6 bm)	1 ks		pozink			48,50	58,20
23. Hřeb pro koncový a rozdělovací hřebenač	dle potřeby	1 ks			•		5,10	6,12
Odvětrání střechy								
M24. Odvětrávací taška	min. 10 ks / 100 m ²	1 ks	•	•	•	•	201,90	242,28
25. Větrací mřížka	1 ks / 1 bm	1 ks				•	23,10	27,72
26. Větrací mřížka univerzální	1 ks / 1 bm	1 ks				•	101,40	121,68
27. Větrací pás okapní - 100 mm	1 role / 5 bm	1 m	•	^{a)}	•	•	24,60	29,52
27b. Větrací pás okapní - 100 mm (velké balení)	1 role / 50 bm	1 m	•	^{a)}	•	•	24,60	29,52
*28. Větrací pás okapní - 80 mm	1 role / 5 bm	1 m	•	^{a)}	•	•	24,60	29,52
Řešení úžlabí								
29. Hliníkový pás úžlabí (šíře 64 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	•	^{a)}	•	^{a)}	923,00	1107,60
30. Hliníkový pás úžlabí standard (šíře 50 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	•	^{a)}	•	^{a)}	632,00	758,40
31. Profilované úžlabí pozinkované	1 ks / 2 m	1 ks	•	^{a)}	•	^{a)}	360,50	432,60
32. Adaptér k profilovanému úžlabí	dle potřeby	1 ks	•	^{a)}	•	^{a)}	502,00	602,40
33. Spojovací pás úžlabí	1 role - 5 bm (cca 80 - 90 cm / 1 spoj)	1 m	•	^{a)}	•	^{a)}	299,40	359,28
34. Utěšňovací klínový pás 40 x 70 mm samolepicí	1 ks - 2 bm	1 m				•	176,00	211,20
*35. Utěšňovací klínový pás 30 x 60 mm samolepicí	1 ks - 1 bm	1 ks				•	32,50	39,00
37. Příponka hliníkového pásu úžlabí	6 ks / pás úžlabí	1 ks	•				7,70	9,24
Ochrana proti sesuvu sněhu								
M38. Protisněhová taška	1,3 - 5 ks / m ² dle zatížení sněhem a sklonem střechy	1 ks	•	•	•	•	69,30	83,16



Velkoformátová krytina Bramac MAX

Formát 7,5 ks/1 m² (F 7,5)

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy čihlově červená červenohnědá tmavohnědá břidlicová černá	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
M39. Taška sněholamu kovová MAX	podle délky sněholamu, max. rozteč 90 cm	1 ks	• a) • •	880,00	1 056,00
40. Držák mříže sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• a) • •	349,00	418,80
41. Držák trubkového sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• a) • •	349,00	418,80
42. Držák kulatiny	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• a) • •	277,00	332,40
43. Mříž sněholamu	1 ks / 3 bm	1 m	• a) • •	312,70	375,24
44. Svorka mříže sněholamu	2 ks / 1 spoj mříže sněholamu	1 ks	• a) • •	23,00	27,60
Prvky umožňující chůzi po střeše					
M46. Nosná taška	2 ks / 1 plošina	1 ks	• • • •	204,20	245,04
47. Držák stoupací plošiny	2 ks / 1 plošina	1 ks	• a) • •	209,00	250,80
48. Stoupací plošina š. 41 cm	dle potřeby	1 ks	• a) • •	774,00	928,80
49. Stoupací plošina š. 88 cm	dle potřeby	1 ks	• a) • •	1 244,00	1 492,80
Prosvětlení střechy					
M50. Taška z plexiskla MAX	dle potřeby	1 ks	průhledná	313,00	375,60
52. Luminex MAX 87,4 x 88,6 cm (otvor 53x59,5 cm)	dle potřeby	1 ks	• a) • •	4 323,00	5 187,60
*55b. Náhradní klička k oknu Luminex	dle potřeby	1 ks	•	39,30	47,16
Průchody střechou					
56. Pružná spojka odvětrání (Js 100, Js 125)	dle potřeby	1 ks	šedá	360,00	432,00
*57. Redukční prvek (Js 100/70)	dle potřeby	1 ks	šedá	129,00	154,80
58. Flexiroll	1 role - 5 bm	1 m	šedá	127,40	152,88
M59. Souprava pro napojení na pojistnou hydroizolaci (Js 100, Js 125)	dle potřeby	1 ks	•	74,20	89,04
M60. Komplet odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	• • • •	930,00	1 116,00
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • • •	366,00	439,20
b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks	•	178,00	213,60
c) Odvětrávací nástavec DuroVent		1 ks	• • • •	284,00	340,80
d) Kryt nástavce DuroVent		1 ks	• • • •	102,00	122,40

M39, 40, 43



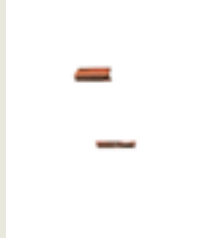
41



42



44



M46, 47, 48



M46, 47, 49



M50



52



56



Poznámky:

^{a)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

* Prvky bez vyobrazení

Je-li před číslem písmeno M, je daný prvek výhradně určen pro model Bramac MAX.

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy čihlově červená červenohnědá tmavohnědá břidlicově černá	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
M61. Komplet pro sanitární odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	• • • •	1 081,60	1 297,92
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • • •	366,00	439,20
b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks	•	178,00	213,60
c) Sanitární nástavec DuroVent		1 ks	• • • •	441,00	529,20
d) Kryt sanitárního nástavce DuroVent		1 ks	• • • •	96,60	115,92
M62. Komplet pro anténu DuroVent	dle potřeby	komplet	• • • •	621,00	745,20
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • • •	366,00	439,20
b) Anténní nástavec (Ø 22 - 110 mm)		1 ks	• • • •	255,00	306,00
M63. Komplet pro odkouření turbokotle DuroVent (Ø 116, 128 mm)	dle potřeby	komplet	• • • •	888,00	1 065,60
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • • •	366,00	439,20
b) Nástavec pro odkouření turbokotle DuroVent (Ø 116, 128 mm)		1 ks	• • • •	522,00	626,40
Přípevnění hromosvodu					
* M84. Hromosvodová taška	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	• • • •	229,90	275,88
* 85. Hromosvodový hřebenač	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	• • • •	180,70	216,84
* 86. Nástavec pro příčné vedení hromosvodu	dle potřeby	balení á 10 ks	nerez	313,00	375,60
Bezpečnostní prvky					
* 88. Sada bezpečnostního háku	dle potřeby	1 ks	• • • •	2 076,00	2 491,20
* M89. Taška bezpečnostního háku (taška s výřezem)	1 ks k jedné sadě	1 ks	• • • •	69,30	83,16

Ostatní doplňující prvky originálního příslušenství Bramac naleznete na str. 52.



Velkoformátová krytina Bramac 7°

Formát 8 ks/1 m²

Č.	Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy cihlově červená terakotná břidlicově černá	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Sřešní tašky						
7M1.	Taška základní 1/1 - MAX 7°	8 ks / m ²	1 ks	• • •	39,90	47,88
7M2.	Taška půlená 1/2 - MAX 7°	dle potřeby	1 ks	• • •	39,90	47,88
Řešení okraje						
7M3,4.	Krajní taška levá/pravá - MAX 7°	2,6 ks / 1 bm	1 ks	• • •	157,40	188,88
*7M5.	Zakončovací taška - MAX 7°	dle potřeby	1 ks	• • •	76,10	91,32
Řešení pultu / mansardového a pultového zlomu - viz. poznámka na str. 52						
6.	Taška pultu základní 1/1 - MAX	3 ks / 1 bm pultu	1 ks	• • •	223,70	268,44
*7,8.	Rohová taška pultu levá/pravá - MAX	1 ks pro začátek a ukončení pultu	1 ks	• • •	373,70	448,44
*9.	Taška pultu půlená 1/2 - MAX	dle potřeby	1 ks	• • •	223,70	268,44
Řešení hřebene / nároží						
10.	Hřebenáč	2,5 ks / 1 bm	1 ks	• • •	73,50	88,20
11.	Koncový hřebenáč	1 ks na ukončení nároží	1 ks	• • •	184,30	221,16
12.	Rozdělovací hřebenáč	1 ks pro spojení 1 hřebene a 2 nároží	1 ks	• • •	304,30	365,16
13.	Rozdělovací hřebenáč - typ X	1 ks pro spojení 4 hřebenů	1 ks	• • •	359,10	430,92
13b.	Rozdělovací hřebenáč - typ XS	1 ks pro spojení 4 nároží	1 ks	• • •	359,10	430,92
14.	Rozdělovací hřebenáč - typ T	1 ks pro spojení 3 hřebenů	1 ks	• • •	304,30	365,16
17.	Příchytka hřebenáče	1 ks / 1 hřebenáč	1 ks	• • •	5,10	6,12
18.	Uzávěra hřebene betonová	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	• • •	114,30	137,16
20.	Metalroll - větrací pás hřebene a nároží	1 role / 5 bm	1 m	• a) •	346,60	415,92
22.	Držák latě (pro hřeben, pro nároží)	1 ks / krokrová vazba (1 ks / 0,6 bm)	1 ks	pozink	48,50	58,20
Odvětrání střechy						
7M24.	Odvětrávací taška - MAX 7°	10 ks / 100 m ²	1 ks	• • •	221,60	265,92
25.	Větrací mřížka	1 ks / 1 bm	1 ks	•	23,10	27,72
26.	Větrací mřížka univerzální	1 ks / 1 bm	1 ks	•	101,40	121,68
27.	Větrací pás okapní - 100 mm	1 role / 5 bm	1 m	• a) •	24,60	29,52
27b.	Větrací pás okapní - 100 mm (velké balení)	1 role / 50 bm	1 m	• a) •	24,60	29,52
28.	Větrací pás okapní - 80 mm	1 role / 5 bm	1 m	• a) •	24,60	29,52

7M1



7M2



7M3



7M4



7M6



7M24



Poznámky:

^{a)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

* Prvky bez vyobrazení

Je-li před číslem písmeno 7M, je daný prvek výhradně určen pro model Bramac 7°.

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č.	Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy cihlově červená terakotná břidlicově černá	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Ochrana proti sesuvu sněhu						
7M38.	Protisněhová taška - MAX 7°	1,3 - 3,4 ks / m ²	1 ks	• • •	76,10	91,32
Prvky umožňující chůzi po střeše						
7M46.	Nosná taška stoupací plošiny - MAX 7°	2 ks / 1 plošina	1 ks	• • •	224,20	269,04
7M47.	Držák stoupací plošiny - MAX 7°	2 ks / 1 plošina	1 ks	• ^{a)} •	209,00	250,80
48.	Stoupací plošina š. 41 cm	dle potřeby	1 ks	• ^{a)} •	774,00	928,80
*49.	Stoupací plošina š. 88 cm	dle potřeby	1 ks	• ^{a)} •	1 244,00	1 492,80
Průchody střechou						
56.	Pružná spojka odvětrání (Js 125)	dle potřeby	1 ks	šedá	360,00	432,00
*57.	Redukční prvek Js 125/100	dle potřeby	1 ks	šedá	129,00	154,80
58.	Flexiroll	1 role - 5 bm	1 m	šedá	127,40	152,88
59.	Souprava pro napojení DuroVent (Js 100, Js 125)	1 ks pro prostup	1 ks	•	74,20	89,04
7M60.	Prostup pro odvětrávání MAX 7°	1 ks pro odvětrání	1 ks	• • •	985,00	1 182,00
7M62.	Prostup pro anténu MAX 7°	dle potřeby	1 ks	• • •	985,00	1 182,00
Přípevnění hromosvodu						
*7M84.	Hromosvodová taška - MAX 7°	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	• • •	252,40	302,88
*85.	Hromosvodový hřebenač	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	• • •	180,70	216,84
*86.	Nástavec pro příčné vedení hromosvodu	dle potřeby	balení á 10 ks	nerez	313,00	375,60
Bezpečnostní prvky						
*88.	Sada bezpečnostního háku	dle potřeby	1 ks	• • •	2 076,00	2 491,20
*7M89.	Taška bezpečnostního háku (taška s výřezem)	1 ks k jedné sadě	1 ks	• • •	76,10	91,32

Ostatní doplňující prvky originálního příslušenství Bramac naleznete na str. 52.

Červeně označená čísla prvků systému Bramac 7° mají shodné použití s prvky systému Bramac MAX (viz. str. 30 - 33).

Použití všech systémových prvků a vlastní provedení podle Pravidel pro montáž střešního systému Bramac 7° je podmínkou pro poskytnutí 15leté záruky na funkčnost střechy.

7M38



7M46, 47, 48



7M46



7M60



7M62



Velkoformátové krytiny

Formát 10 ks/1 m² (F 10)

Poznámky:

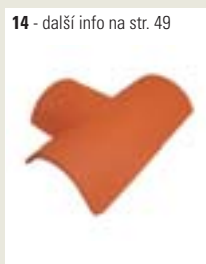
a) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

b) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu černou

* Prvky bez vyobrazení

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy							
			1. cihlově červená	2. černoohnědá (neplatí pro TE)	3. tmavohnědá (neplatí pro TE)	4. bílicově černá	5. ebenově černá	6. památkově červená	7. šedá	8. měděná
Střešní tašky										
1. Taška základní 1/1	10 ks / m ²	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
2. Taška půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
Řešení okraje										
3./4. Krajiní taška levá/pravá	3 ks / 1 bm	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
*T3./4. Tegalit krajiní taška levá/pravá půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	•	•		•	•		•	
*5. Zakončovací taška	dle potřeby	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
Řešení pultu / mansardového a pultového zlomu - viz. poznámka na str. 52										
6. Taška pultu základní 1/1	3,3 ks / 1 bm	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
7. Rohová taška pultu levá	1 ks pro přechod mezi pultem a okrajem střechy	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
8. Rohová taška pultu pravá	1 ks pro přechod mezi pultem a okrajem střechy	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
9. Taška pultu půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
Řešení hřebene / nároží										
10. Hřebenáč	2,5 ks / 1 bm	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
11. Koncový hřebenáč	1 ks na ukončení nároží	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
12. Rozdělovací hřebenáč	1 ks pro spojení 1 hřebene a 2 nároží	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
13. Rozdělovací hřebenáč - typ X	1 ks pro spojení 4 hřebenů	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
13b. Rozdělovací hřebenáč - typ XS	1 ks pro spojení 4 nároží	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
14. Rozdělovací hřebenáč - typ T	1 ks pro spojení 3 hřebenů	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
15. Větrací pás hřebene (ne pro model Tegalit)	1 ks / 1 bm	1 ks	•		•	•	•			
*16. Větrací pás hřebene/nároží	1 role / 5 bm	1 m							•	
17. Přichytka hřebenáče	1 ks / 1 hřebenáč	1 ks	•		•	•	•			
18. Uzávěra hřebene betonová	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
19. Uzávěra hřebene PVC	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	•	a)	•	•	•	a)	b)	a)
20. Metalroll - větrací pás hřebene a nároží	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	•	•	a)	b)	a)
21. Figaroll - větrací pás hřebene a nároží	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	•	•	a)	b)	a)



Velkoformátové krytiny

Formát 10 ks/1 m² (F 10)

Poznámky:

a) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

b) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu černou

* Prvky bez vyobrazení

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy							
			1. cihlově červená	2. červenohnědá (neplatí pro TE)	3. tmavohnědá (neplatí pro TE)	4. bílicově černá	5. eleonově černá	6. památkově červená	7. šedá	8. měděná
Řešení hřebene / nároží										
22. Držák latě (pro hřeben, pro nároží)	1 ks / krokrová vazba (1 ks / 0,6 bm nároží)	1 ks					pozink			
23. Hřeb pro koncový a rozdělovací hřebenáč	dle potřeby	1 ks					• •			
Odvětrání střechy										
24. Odvětrávací taška	min. 10 ks / 100 m ²	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
25. Větrací mřížka	1 ks / 1 bm	1 ks					• •			
26. Větrací mřížka univerzální	1 ks / 1 bm	1 ks					• •			
27. Větrací pás okapní - 100 mm	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	•	•	a)	b)	a)
27b. Větrací pás okapní - 100 mm (velké balení)	1 role / 50 bm	1 m	•	a)	•	•	•	a)	b)	a)
*28. Větrací pás okapní - 80 mm	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	•	•	a)	b)	a)
Řešení úžlabí										
29. Hliníkový pás úžlabí (šíře 64 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	•	a)	•	a)	a)	a)	a)	a)
30. Hliníkový pás úžlabí standard (šíře 50 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	•	a)	•	a)	a)	a)	a)	a)
31. Profilované úžlabí pozinkované	1 ks / 2 m	1 m	•	a)	•	a)	a)	a)	a)	a)
32. Adaptér k profilovanému úžlabí	dle potřeby	1 ks	•	a)	•	a)	a)	a)	a)	a)
33. Spojovací pás úžlabí	1 role - 5 bm (cca 80 - 90 cm / 1 spoj)	1 m	•	a)	•	a)	a)	a)	a)	a)
34. Utěšňovací klínový pás 40 x 70 mm samolepicí	1 ks - 2 bm	1 m					• •			
*35. Utěšňovací klínový pás 30 x 60 mm samolepicí	1 ks - 1 bm	1 ks					• •			
37. Příponka hliníkového pásu úžlabí	6 ks / pás úžlabí	1 ks	•							
Ochrana proti sesuvu sněhu										
38. Protisněhová taška	1,3 - 5 ks / m ² dle zatížení sněhem a sklonu střechy	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
39. Taška sněholamu kovová	dle délky sněholamu, max. rozteč 90 cm	1 ks	•	a)	•	•	•	a)	•	a)
40. Držák mříže sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	•	a)	•	•	•	a)	•	a)
41. Držák trubkového sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	•		•	•	•	přírodní		a)
42. Držák kulatiny	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	•	a)	•	•	•	a)	b)	a)



Natura		Moravská taška <i>plus</i>		Alpská taška Classic		Alpská taška (AT Cristal)		Římská taška		Tegalit	
Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
v barvách 8		v barvách 1, 2, 3, 4		v barvách 1, 2, 3, 5		v barvách 1, 2, 3, 4 (7)		v barvách 1, 2, 3, 5, 6		v barvách 1, 2, 5, 7	
48,50	58,20	48,50	58,20	48,50	58,20	48,50	58,20	48,50	58,20	48,50	58,20
5,10	6,12	5,10	6,12	5,10	6,12	5,10	6,12	5,10	6,12	5,10	6,12
150,30	180,36	157,70	189,24	163,60	196,32	168,30	201,96	180,20	216,24	196,10	235,32
23,10	27,72	23,10	27,72	23,10	27,72	23,10	27,72	23,10	27,72	23,10	27,72
101,40	121,68	101,40	121,68	101,40	121,68	101,40	121,68	101,40	121,68	101,40	121,68
24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52
24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52
24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52	24,60	29,52
923,00	1 107,60	923,00	1 107,60	923,00	1 107,60	923,00	1 107,60	923,00	1 107,60	923,00	1 107,60
632,00	758,40	632,00	758,40	632,00	758,40	632,00	758,40	632,00	758,40	632,00	758,40
360,50	432,60	360,50	432,60	360,50	432,60	360,50	432,60	360,50	432,60	360,50	432,60
502,00	602,40	502,00	602,40	502,00	602,40	502,00	602,40	502,00	602,40	502,00	602,40
299,40	359,28	299,40	359,28	299,40	359,28	299,40	359,28	299,40	359,28	299,40	359,28
176,00	211,20	176,00	211,20	176,00	211,20	176,00	211,20	176,00	211,20	176,00	211,20
32,50	39,00	32,50	39,00	32,50	39,00	32,50	39,00	32,50	39,00	32,50	39,00
7,70	9,24	7,70	9,24	7,70	9,24	7,70	9,24	7,70	9,24	7,70	9,24
52,20	62,64	54,70	65,64	56,70	68,04	59,70	71,64	62,70	75,24	68,00	81,60
618,00	741,60	618,00	741,60	618,00	741,60	618,00	741,60	618,00	741,60	609,00	730,80
349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80
349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80	349,00	418,80
277,00	332,40	277,00	332,40	277,00	332,40	277,00	332,40	277,00	332,40	277,00	332,40

Vyobrazené prvky jsou v modelu Alpská taška Classic

Velkoformátové krytiny

Formát 10 ks/1 m² (F 10)

Poznámky:

a) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

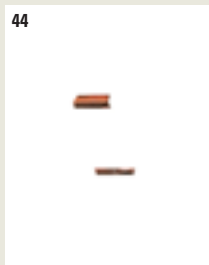
b) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu černou

c) Prvek je v dané barvě určen pouze pro Tegalit, AT Cristal a AT Classic

* Prvky bez vyobrazení

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy							
			1. cihlově červená	2. červenohnědá (neplatí pro TE)	3. tmavohnědá (neplatí pro TE)	4. bílicově černá	5. eleonově černá	6. památkově červená	7. šedá	8. měděná
43. Mříž sněholamu	1 ks / 3 bm	1 m	●	a)	●	●	●	a)	b)	a)
44. Svorka mříže sněholamu	2 ks / 1 spoj mříže sněholamu	1 ks	●	a)	●	●	●	a)	b)	a)
Prvky umožňující chůzi po střeše										
46. Nosná taška	2 ks / 1 plošina	1 ks	●	●	●	●	●	●	●	●
T46. Nosná taška kovová - Tegalit	2 ks / 1 plošina	1 ks	●			●	●		●	
47. Držák stoupací plošiny	2 ks / 1 plošina	1 ks	●	a)	●	●	●	a)	●	a)
48. Stoupací plošina š. 41 cm	dle potřeby	1 ks	●	a)	●	●	●	a)	●	a)
49. Stoupací plošina š. 88 cm	dle potřeby	1 ks	●	a)	●	●	●	a)	●	a)
Prosvětlení střechy										
50. Taška z plexiskla	dle potřeby	1 ks	průhledná							
51. Luminex TOP 70x100 cm (otvor 48,5x72,5 cm)	dle potřeby	1 ks	●	a)	●			a)	b)	a)
53. Luminex UNI 70,5x76,5 cm (otvor 48x51 cm)	dle potřeby	1 ks	●	a)	●	●	●	a)	b)	a)
54. Luminex AT 63x76 cm (otvor 48x51 cm)	dle potřeby	1 ks	●	a)	●	●	●	a)	b)	a)
*55. Náhradní plexisklo k Luminexu UNI, AT	dle potřeby	1 ks	průhledná							
*55b. Náhradní klička k oknu Luminex	dle potřeby	1 ks	●							
Průchody střechou										
56. Pružná spojka odvětrání (Js 100, Js 125)	dle potřeby	1 ks								●
*57. Redukční prvek (Js 100/70)	dle potřeby	1 ks								●
58. Flexiroll	1 role - 5 bm	1 m								●
59. Souprava pro napojení na pojistnou hydroizolaci (Js 100, Js 125)	dle potřeby	1 ks					●	●		



Natura		Moravská taška <i>plus</i>		Alpská taška Classic		Alpská taška (AT Cristal)		Římská taška		Tegalit	
Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
v barvách 8		v barvách 1, 2, 3, 4		v barvách 1, 2, 3, 5		v barvách 1, 2, 3, 4 (7)		v barvách 1, 2, 3, 5, 6		v barvách 1, 2, 5, 7	
312,70	375,24	312,70	375,24	312,70	375,24	312,70	375,24	312,70	375,24	312,70	375,24
23,00	27,60	23,00	27,60	23,00	27,60	23,00	27,60	23,00	27,60	23,00	27,60
168,00	201,60	176,40	211,68	182,60	219,12	187,00	224,40	205,30	246,36	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	703,00	843,60
209,00	250,80	209,00	250,80	209,00	250,80	209,00	250,80	209,00	250,80	209,00	250,80
774,00	928,80	774,00	928,80	774,00	928,80	774,00	928,80	774,00	928,80	774,00	928,80
1 244,00	1 492,80	1 244,00	1 492,80	1 244,00	1 492,80	1 244,00	1 492,80	1 244,00	1 492,80	1 244,00	1 492,80
278,00	333,60	278,00	333,60	278,00	333,60	278,00	333,60	278,00	333,60	-	-
9 150,00	10 980,00	9 150,00	10 980,00	9 150,00	10 980,00	9 150,00	10 980,00	9 150,00	10 980,00	9 150,00	10 980,00
3 187,00	3 824,40	3 187,00	3 824,40	3 187,00	3 824,40	3 187,00	3 824,40	3 187,00	3 824,40	3 187,00	3 824,40
2 875,00	3 450,00	-	-	2 875,00	3 450,00	2 875,00	3 450,00	-	-	-	-
1 501,00	1 801,20	1 501,00	1 801,20	1 501,00	1 801,20	1 501,00	1 801,20	1 501,00	1 801,20	1 501,00	1 801,20
39,30	47,16	39,30	47,16	39,30	47,16	39,30	47,16	39,30	47,16	39,30	47,16
360,00	432,00	360,00	432,00	360,00	432,00	360,00	432,00	360,00	432,00	360,00	432,00
129,00	154,80	129,00	154,80	129,00	154,80	129,00	154,80	129,00	154,80	129,00	154,80
127,40	152,88	127,40	152,88	127,40	152,88	127,40	152,88	127,40	152,88	127,40	152,88
74,20	89,04	74,20	89,04	74,20	89,04	74,20	89,04	74,20	89,04	74,20	89,04



Velkoformátové krytiny

Formát 10 ks/1 m² (F 10)

Poznámky:

a) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

b) Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu černou

* Prvky bez vyobrazení

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy							
			1. cihlově červená	2. černohnědá (neplatí pro TE)	3. tmavohnědá (neplatí pro TE)	4. bílicově černá	5. eloxované černá	6. památkově červená	7. šedá	8. měděná
60. Komplet odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	•	•	•	•	•	a)	•	a)
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks				•	•			
c) Odvětrávací nástavec DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
d) Kryt nástavce DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
61. Komplet pro sanitární odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	•	•	•	•	•	a)	•	a)
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks				•	•			
c) Sanitární nástavec DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
d) Kryt sanitárního nástavce DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
62. Komplet pro anténu DuroVent	dle potřeby	komplet	•	•	•	•	•	a)	•	a)
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
b) Anténní nástavec (Ø 22 - 110 mm)		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
63. Komplet pro odkouření turbokotle DuroVent (Ø 116, 128 mm)	dle potřeby	komplet	•	•	•	•	•	a)	•	a)
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
b) Nástavec pro odkouření turbokotle DuroVent		1 ks	•	•	•	•	•	a)	•	a)
*97. Prostupová taška pro BSK nadstřešní - NOVINKA	dle potřeby	1 ks	•			•	•			
Přípevnění hromosvodu										
84. Hromosvodová taška	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
85. Hromosvodový hřebenač	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•
*86. Nástavec pro příčné vedení hromosvodu	dle potřeby	balení á 10 ks	nerez							
Bezpečnostní prvky										
88. Sada bezpečnostního háku	dle potřeby	1 ks	•	•	•	•	•	a)	pozink	a)
89. Taška bezpečnostního háku (taška s výřezem)	1 ks k jedné sadě	1 ks	•	•	•	•	•	•	•	•

Ostatní doplňující prvky originálního příslušenství Bramac naleznete na str. 54.



Natura		Moravská taška <i>plus</i>		Alpská taška Classic		Alpská taška (AT Cristal)		Římská taška		Tegalit	
Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
v barvách 8		v barvách 1, 2, 3, 4		v barvách 1, 2, 3, 5		v barvách 1, 2, 3, 4 (7)		v barvách 1, 2, 3, 5, 6		v barvách 1, 2, 5, 7	
930,00	1 116,00	930,00	1 116,00	930,00	1 116,00	930,00	1 116,00	930,00	1 116,00	1 059,00	1 270,80
366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	495,00	594,00
178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60
284,00	340,80	284,00	340,80	284,00	340,80	284,00	340,80	284,00	340,80	284,00	340,80
102,00	122,40	102,00	122,40	102,00	122,40	102,00	122,40	102,00	122,40	102,00	122,40
1 081,60	1 297,92	1 081,60	1 297,92	1 081,60	1 297,92	1 081,60	1 297,92	1 081,60	1 297,92	1 210,60	1 452,72
366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	495,00	594,00
178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60	178,00	213,60
441,00	529,20	441,00	529,20	441,00	529,20	441,00	529,20	441,00	529,20	441,00	529,20
96,60	115,92	96,60	115,92	96,60	115,92	96,60	115,92	96,60	115,92	96,60	115,92
621,00	745,20	621,00	745,20	621,00	745,20	621,00	745,20	621,00	745,20	750,00	900,00
366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	495,00	594,00
255,00	306,00	255,00	306,00	255,00	306,00	255,00	306,00	255,00	306,00	255,00	306,00
888,00	1 065,60	888,00	1 065,60	888,00	1 065,60	888,00	1 065,60	888,00	1 065,60	1 017,00	1 220,40
366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	366,00	439,20	495,00	594,00
522,00	626,40	522,00	626,40	522,00	626,40	522,00	626,40	522,00	626,40	522,00	626,40
1 286,00	1 543,20	1 286,00	1 543,20	1 286,00	1 543,20	1 286,00	1 543,20	1 286,00	1 543,20	1 286,00	1 543,20
180,70	216,84	180,70	216,84	187,10	224,52	187,10	224,52	187,10	224,52	187,10	224,52
180,70	216,84	180,70	216,84	187,10	224,52	187,10	224,52	187,10	224,52	187,10	224,52
313,00	375,60	313,00	375,60	313,00	375,60	313,00	375,60	313,00	375,60	313,00	375,60
2 076,00	2 491,20	2 076,00	2 491,20	2 076,00	2 491,20	2 076,00	2 491,20	2 076,00	2 491,20	2 076,00	2 491,20
52,20	62,64	54,70	65,64	56,70	68,04	59,70	71,64	62,70	75,24	68,00	81,60

Velkoformátová krytina Bramac Reviva

Formát 11 ks/1 m²

Č.	Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy <small>čihlově červená ebenově černá památka červená</small>	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Střešní tašky						
R1.	Taška základní 1/1 - Reviva	11 ks / m ²	1 ks	• • •	32,30	38,76
R2.	Taška půlená 1/2 - Reviva	dle potřeby	1 ks	• • •	32,30	38,76
Řešení okraje						
R3,4.	Krajní taška levá/pravá - Reviva	dle potřeby	1 ks	• •	117,00	140,40
R3,4.	Krajní taška tříčtvrtinová levá/pravá - Reviva	dle potřeby	1 ks	• •	117,00	140,40
Řešení hřebene / nároží						
R10.	Hřebenáč	2,5 ks / 1 bm	1 ks	• • •	77,00	92,40
11.	Koncový hřebenáč	1 ks na ukončení nároží	1 ks	• • •	191,30	229,56
12.	Rozdělovací hřebenáč	1 ks pro spojení 1 hřebene a 2 nároží	1 ks	• • •	315,00	378,00
13.	Rozdělovací hřebenáč - typ X	1 ks pro spojení 4 hřebenů	1 ks	• • •	369,40	443,28
13b.	Rozdělovací hřebenáč - typ XS	1 ks pro spojení 4 nároží	1 ks	• • •	369,40	443,28
14.	Rozdělovací hřebenáč - typ T	1 ks pro spojení 3 hřebenů	1 ks	• • •	315,00	378,00
17.	Příchytka hřebenáče	1 ks / 1 hřebenáč	1 ks	• • •	5,10	6,12
18.	Uzávěra hřebene betonová	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	• • •	115,50	138,60
20.	Metalroll - větrací pás nároží	1 role / 5 bm	1 m	• • a)	346,60	415,92
21.	Figaroll - větrací pás nároží	1 role / 5 bm	1 m	• • a)	228,00	273,60
22.	Držák latě (pro hřeben, pro nároží)	1 ks / krokrová vazba (1 ks / 0,6 bm)	1 ks	pozink	48,50	58,20
23.	Hřeb pro koncový a rozdělovací hřebenáč	dle potřeby	1 ks	•	5,10	6,12
Odvětrání střechy						
R24.	Odvětrávací taška - Reviva	10 ks / 100 m ²	1 ks	• • •	176,40	211,68
25.	Větrací mřížka	1 ks / 1 bm	1 ks	•	23,10	27,72
26.	Větrací mřížka univerzální	1 ks / 1 bm	1 ks	•	101,40	121,68
27.	Větrací pás okapní - 100 mm	1 role / 5 bm	1 m	• a) •	24,60	29,52
27b.	Větrací pás okapní - 100 mm (velké balení)	1 role / 50 bm	1 m	• a) •	24,60	29,52
28.	Větrací pás okapní - 80 mm	1 role / 5 bm	1 m	• a) •	24,60	29,52

R1



R2



R3



R4



R3,4



R3,4



Poznámky:

^{a)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

* Prvky bez vyobrazení

Je-li před číslem písmeno R, je daný prvek výhradně určen pro model Bramac Reviva.

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č.	Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy cihlově červená ebenově černá památka červená	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Řešení úžlabí						
29.	Hliníkový pás úžlabí (šíře 64 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	• a) a)	923,00	1 107,60
30.	Hliníkový pás úžlabí standard (šíře 50 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	• a) a)	632,00	758,40
31.	Profilované úžlabí pozinkované	1 ks / 2 m	1 m	• a) a)	360,50	432,60
32.	Adaptér k profilovanému úžlabí	dle potřeby	1 ks	• a) a)	502,00	602,40
33.	Spojovací pás úžlabí	1 role - 5 bm (cca 80 - 90 cm / 1 spoj)	1 m	• a) a)	299,40	359,28
34.	Utěšňovací klínový pás 40 x 70 mm samolepicí	1 ks - 2 bm	1 m	•	176,00	211,20
*35.	Utěšňovací klínový pás 30 x 60 mm samolepicí	1 ks - 1 bm	1 ks	•	32,50	39,00
37.	Příponka hliníkového pásu úžlabí	6 ks / pás úžlabí	1 ks	•	7,70	9,24
Ochrana proti sesuvu sněhu						
*R39.	Taška sněholamu kovová	dle potřeby	1 ks	• • a)	609,00	730,80
40.	Držák mříže sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• • a)	349,00	418,80
41.	Držák trubkového sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• • přírodní	349,00	418,80
42.	Držák kulatiny	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• • a)	277,00	332,40
*R45.	Sněhový hák	1,3 - 5 ks/m² dle polohy a sklonu střechy	1 ks	• • a)	349,00	418,80
Prvky umožňující chůzi po střeše						
R46.	Nosná taška stoupací plošiny - Reviva	2 ks / 1 plošina	1 ks	• • •	703,00	843,60
47.	Držák stoupací plošiny	2 ks / 1 plošina	1 ks	• a) •	209,00	250,80
48.	Stoupací plošina š. 41 cm	dle potřeby	1 ks	• a) •	774,00	928,80
*49.	Stoupací plošina š. 88 cm	dle potřeby	1 ks	• a) •	1 244,00	1 492,80
Prosvětlení střechy						
50.	Taška z plexiskla	dle potřeby	1 ks	průhledná	278,00	333,60
51.	Luminex TOP 70x100 cm (otvor 48,5x72,5 cm)	dle potřeby	1 ks	• a)	9 150,00	10 980,00
53.	Luminex UNI 70,5x76,5 cm (otvor 48x51 cm)	dle potřeby	1 ks	• • a)	3 187,00	3 824,40
*55.	Náhradní plexísklo k Luminexu UNI	dle potřeby	1 ks	průhledná	1 501,00	1 801,20
*55b.	Náhradní klička k oknu Luminex	dle potřeby	1 ks	tmavohnědá	39,30	47,16

R10



R24



R46, 47, 48



NOVINKA!

Velkoformátová krytina Bramac Reviva

Formát 11 ks/1 m²

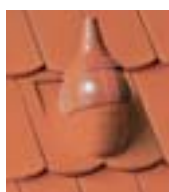
Č.	Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy <small>čihlově červená ebenově černá památ. červená</small>	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Průchody střechou						
56.	Pružná spojka odvětrání (Js 125)	dle potřeby	1 ks	šedá	360,00	432,00
*57.	Redukční prvek Js 125/100	dle potřeby	1 ks	šedá	129,00	154,80
58.	Flexiroll	1 role - 5 bm	1 m	šedá	127,40	152,88
59.	Souprava pro napojení DuroVent (Js 100, Js 125)	1 ks pro prostup	1 ks	•	74,20	89,04
60.	Komplet odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	• • a)	930,00	1 116,00
	skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • a)	366,00	439,20
	b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks	•	178,00	213,60
	c) Odvětrávací nástavec DuroVent		1 ks	• • a)	284,00	340,80
	d) Kryt nástavce DuroVent		1 ks	• • a)	102,00	122,40
61.	Komplet pro sanitární odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	• • a)	1 081,60	1 297,92
	skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • a)	366,00	439,20
	b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks	•	178,00	213,60
	c) Sanitární nástavec DuroVent		1 ks	• • a)	441,00	529,20
	d) Kryt sanitárního nástavce DuroVent		1 ks	• • a)	96,60	115,92
62.	Komplet pro anténu DuroVent	dle potřeby	komplet	• • a)	621,00	745,20
	skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • a)	366,00	439,20
	b) Anténní nástavec (Ø 22 - 110 mm)		1 ks	• • a)	255,00	306,00
63.	Komplet pro odkouření turbokotle DuroVent (Ø 116, 128 mm)	dle potřeby	komplet	• • a)	888,00	1 065,60
	skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	• • a)	366,00	439,20
	b) Nástavec pro odkouření turbokotle DuroVent		1 ks	• • a)	522,00	626,40
*97.	Prostupová taška pro BSK nadstřešní - NOVINKA	dle potřeby	1 ks	• •	1 286,00	1 543,20

Ostatní doplňující prvky originálního příslušenství Bramac naleznete na str. 52.

R60



R62





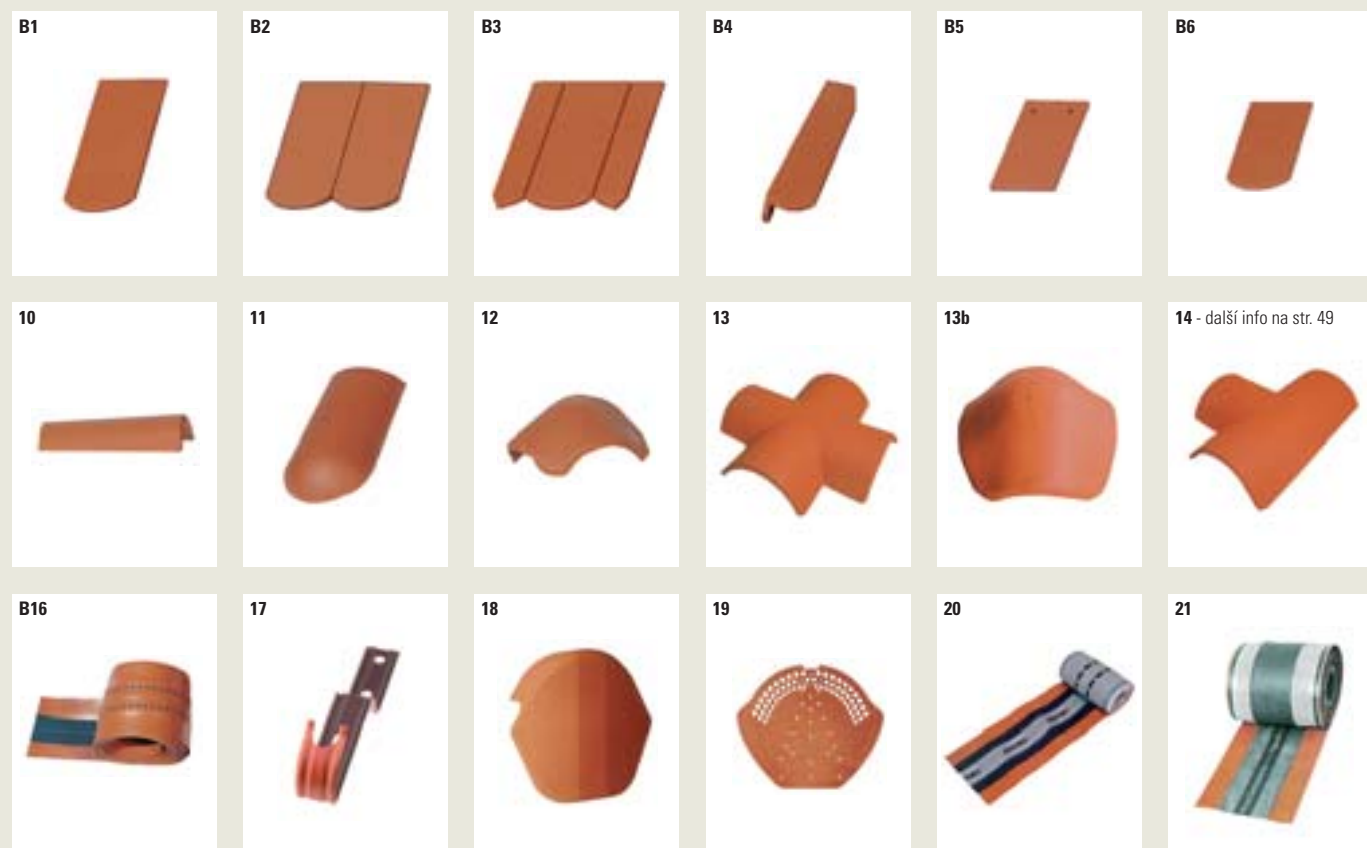
Moravská taška *plus*,
cihlově červená



Maloformátová krytina - Bobrovka

Formát 36 ks/1 m²

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy ehlově červená červenohnědá bílicově červená památově červená	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Střešní tašky					
B1. Bobrovka	cca 36 ks / m ²	1 ks	• • • •	15,30	18,36
B2. Zdvojená bobrovka	cca 18 ks / m ²	1 ks	• • • •	30,40	36,48
Řešení okraje					
B3. Dvojitá taška krajní	dle potřeby	1 ks	• • • •	40,80	48,96
B4. Taška krajní univerzální	3 ks / 1 bm	1 ks	• • • •	109,00	130,80
Řešení okapní hrany					
B5. Taška okapní	6 ks / 1 bm	1 ks	• • • •	23,90	28,68
Řešení hřebene / nároží					
B6. Taška hřebenová	12 ks / 1 bm (oboustranně)	1 ks	• • • •	23,90	28,68
10. Hřebenáč	2,5 ks / 1 bm	1 ks	• • • •	77,00	92,40
*10b. Hřebenáč malý (pouze do malty)	2,5 ks / 1 bm	1 ks	• • • •	77,00	92,40
11. Koncový hřebenáč	1 ks na ukončení nároží	1 ks	• • • •	191,30	229,56
12. Rozdělovací hřebenáč	1 ks pro spojení 1 hřebene a 2 nároží	1 ks	• • • •	315,00	378,00
13. Rozdělovací hřebenáč - typ X	1 ks pro spojení 4 hřebenů	1 ks	• • • •	369,40	443,28
13b. Rozdělovací hřebenáč - typ XS	1 ks pro spojení 4 nároží	1 ks	• • • •	369,40	443,28
14. Rozdělovací hřebenáč - typ T	1 ks pro spojení 3 hřebenů	1 ks	• • • •	315,00	378,00
B16. Krycí pás hřebene	1 role / 15 bm	1 m	• b) • b)	232,70	279,28



Poznámky:^{a)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou^{b)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu černou

* Prvky bez vyobrazení

Prevek 10b (hřebenáč malý) - na zvláštní objednávku, delší dodací lhůta

Je-li před číslem písmeno B, je daný prvek výhradně určen pro model Bobrovka.

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

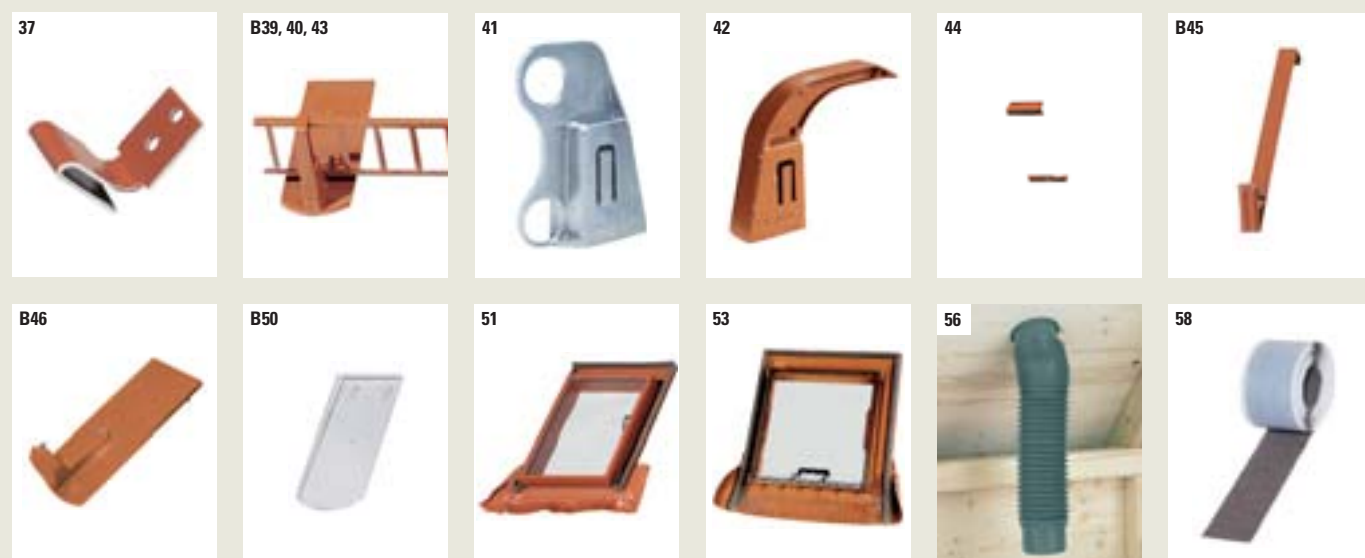
Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy				Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
			chlovné červená	červenohnědá	bičlivo červená	granátově červená		
17. Příchytka hřebenáče	1 ks / 1 hřebenáč	1 ks	•				5,10	6,12
18. Uzávěra hřebene betonová	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	•	•	•	•	115,50	138,60
19. Uzávěra hřebene PVC	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	•	a)	•	a)	46,20	55,44
20. Metalroll - větrací pás hřebene a nároží	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	a)	346,60	415,92
21. Figaroll - větrací pás hřebene a nároží	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	a)	228,00	273,60
22. Držák latě (pro hřeben, pro nároží)	1 ks / krokrová vazba (1 ks / 0,6 bm)	1 ks			pozink		48,50	58,20
23. Hřeb pro koncový a rozdělovací hřebenáč	dle potřeby	1 ks			•		5,10	6,12
Odvětrání střechy								
B24. Odvětrávací komplet	min. 25 ks / 100 m ²	1 ks	•	•	•	•	147,90	177,48
skládá se z:								
a) Odvětrávací taška - vysoká		1 ks	•	•	•	•	66,30	79,56
b) Bobrovka s otvorem		1 ks	•	•	•	•	40,80	48,96
c) Krycí bobrovka (pouze u šupinového kladení)		1 ks	•	•	•	•	40,80	48,96
27. Větrací pás okapní - 100 mm	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	a)	24,60	29,52
27b. Větrací pás okapní - 100 mm (velké balení)	1 role / 50 bm	1 m	•	a)	•	a)	24,60	29,52
*28. Větrací pás okapní - 80 mm	1 role / 5 bm	1 m	•	a)	•	a)	24,60	29,52
Řešení úžlabí								
29. Hliníkový pás úžlabí (šíře 64 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	•	a)	a)	a)	923,00	1 107,60
30. Hliníkový pás úžlabí standard (šíře 50 cm)	1 ks / 1,5 bm	1 ks	•	a)	a)	a)	632,00	758,40
31. Profilované úžlabí pozinkované	1 ks / 2 m	1 ks	•	a)	a)	a)	721,00	865,20
32. Adaptér k profilovanému úžlabí	dle potřeby	1 ks	•	a)	a)	a)	502,00	602,40
33. Spojovací pás úžlabí	1 role - 5 bm (cca 80 - 90 cm / 1 spoj)	1 m	•	a)	a)	a)	299,40	359,28
B36. Utěšňovací pás 30 x 30 mm samolepicí	1 ks - 2 bm	1 ks			•		204,00	244,80
37. Příponka hliníkového pásu úžlabí	6 ks / pás úžlabí	1 ks	•				7,70	9,24



Maloformátová krytina - Bobrovka

Formát 36 ks/1 m²

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
			<div> <div>čehlové červená</div> <div>červenohnědá</div> <div>bílá</div> <div>černá</div> </div>		
Ochrana proti sesuvu sněhu					
B39. Taška sněholamu kovová	dle délky sněholamu, max. rozteč 90 cm	1 ks	• a) • a)	953,00	1 143,60
40. Držák mříže sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• a) • a)	349,00	418,80
41. Držák trubkového sněholamu	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• •	349,00	418,80
42. Držák kulatiny	1 ks / 1 taška sněholamu	1 ks	• a) • a)	277,00	332,40
43. Mříž sněholamu	1 ks / 3 bm	1 ks	• a) • a)	938,00	1 125,60
44. Svorka mříže sněholamu	2 ks / 1 spoj mříže sněholamu	1 ks	• a) • a)	23,00	27,60
B45. Sněhový hák	1,3 - 5 ks / m ² dle zatížení sněhem a sklonu střechy	1 ks	• a) • a)	31,70	38,04
Prvky umožňující chůzi po střeše					
B46. Nosná taška - bobrovka (kovová)	2 ks / 1 plošina	1 ks	• a) • a)	1 299,00	1 558,80
*47. Držák stoupací plošiny	2 ks / 1 plošina	1 ks	• •	209,00	250,80
*48. Stoupací plošina š. 41 cm	dle potřeby	1 ks	• •	774,00	928,80
*49. Stoupací plošina š. 88 cm	dle potřeby	1 ks	• •	1 244,00	1 492,80
Prosvětlení střechy					
B50. Bobrovka z plexiskla	dle potřeby	1 ks	průhledná	288,00	345,60
51. Luminex TOP 70x100 cm (otvor 48,5x72,5 cm)	dle potřeby	1 ks	• a) • a)	9 150,00	10 980,00
53. Luminex UNI 70,5x76,5 cm (otvor 48x51 cm)	dle potřeby	1 ks	• a) • a)	3 187,00	3 824,40
*55. Náhradní plexisklo Luminexu UNI	dle potřeby	1 ks	průhledná	1 501,00	1 801,20
*55b. Náhradní klička k oknu Luminex	dle potřeby	1 ks	hnědá	39,30	47,16
Průchody střechou					
56. Pružná spojka odvětrání (Js 100, Js 125)	dle potřeby	1 ks	šedá	360,00	432,00
*57. Redukční prvek (Js 100/70)	dle potřeby	1 ks	šedá	129,00	154,80
58. Flexiroll	1 role - 5 bm	1 m	šedá	127,40	152,88



Poznámky:^{a)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou^{b)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu černou

* Prvky bez vyobrazení

Je-li před číslem písmeno B, je daný prvek výhradně určen pro model Bobrovka.

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy				Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
			chlovné červená	černohnědá	bílá	panákové červená		
B60. Komplet pro odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	•	•	•	a)	1 262,00	1 514,40
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	698,00	837,60
b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks	•	•	•	a)	178,00	213,60
c) Odvětrávací nástavec DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	284,00	340,80
d) Kryt nástavce DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	102,00	122,40
B61. Komplet pro sanitární odvětrání DuroVent (Js 100, Js 125)	dle potřeby	komplet	•	•	•	a)	1 413,60	1 696,32
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	698,00	837,60
b) Napojovací trubka DuroVent (Js 100, Js 125)		1 ks	•	•	•	a)	178,00	213,60
c) Sanitární nástavec DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	441,00	529,20
d) Kryt sanitárního nástavce DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	96,60	115,92
B62. Komplet pro anténu DuroVent	dle potřeby	komplet	•	•	•	a)	953,00	1 143,60
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	698,00	837,60
b) Anténní nástavec (Ø 22 - 110 mm)		1 ks	•	•	•	a)	255,00	306,00
B63. Komplet pro odkouření turbokotle DuroVent (Ø 116, 128 mm)	dle potřeby	komplet	•	•	•	a)	1 220,00	1 464,00
skládá se z: a) Průchozí taška DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	698,00	837,60
b) Nástavec pro odkouření turbokotle DuroVent		1 ks	•	•	•	a)	522,00	626,40
Připevnění hromosvodu								
85. Hromosvodový hřebenač	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	•	•	•	•	187,10	224,52
*86. Nástavec pro příčné vedení hromosvodu	dle potřeby	balení á 10 ks	nerez				313,00	375,60

Ostatní doplňující prvky originálního příslušenství Bramac naleznete na str. 52.

B60**B61****B62****B63****85**

Originální příslušenství

Nezávislé na modelu

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Barvy	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
			chlíová červená červenohnědá tmavohnědá brídicové černá panákové červená přírodní šedá		
Zajištění proti větru, upevnění					
64. Příchytka tašky pozinkovaná (7 cm) - AT, CL, CR, TE	dle potřeby	1 ks	pozink	2,50	3,00
65. Příchytka tašky pozinkovaná (8 cm) - Bramac MAX, MP, MT, ŘT	dle potřeby	1 ks	pozink	2,50	3,00
B66. Příchytka bobrovky	dle potřeby	1 ks	pozink	22,80	27,36
67. Hřebík 45 mm pozinkovaný	dle potřeby	1 kg	pozink	69,20	83,04
68. Hřebík 80 mm pozinkovaný	dle potřeby	1 kg	pozink	66,10	79,32
Napojení střechy na zdi a komíny					
69. Wakaflex 280 mm	1 role - 5 bm	1 m	• a) • • a)	352,60	423,12
*69b. Wakaflex 370 mm	1 role - 5 bm	1 m	• a) • a)	466,00	559,20
70. Krycí lišta Wakaflexu	1 ks - 2,4 bm	1 ks	• a) • a) a) a)	240,00	288,00
71. Šroub k liště Wakaflexu	12 ks / 1 lišta	1 ks	pozink	9,80	11,76
72. Těsnící tmel K	cca 5 bm / tuba	1 ks (tuba 310 ml)	transparentní	367,00	440,40
*94. EasyFlash 300 mm	1 role - 5 bm	1 m	• • • •	240,00	288,00
*95. EasyFlash 450 mm	1 role - 5 bm	1 m	• • • •	379,00	454,80
Fólie					
73. Nedifuzní fólie Bramac VEL	1 role - 75 m ²	1 m ²	šedočerná	20,79	24,88
74. Difuzní fólie Bramac Pro	1 role - 75 m ²	1 m ²	šedočerná	37,40	44,88
75. Difuzní fólie Bramac Uni	1 role - 75 m ²	1 m ²	šedočerná	57,09	68,51
*76. Difuzní fólie Bramac Uni-2S (do vyprodání zásob Uni-S)	1 role - 75 m ²	1 m ²	šedočerná	63,07	75,68
77. Difuzní fólie Bramac Top	1 role - 75 m ²	1 m ²	šedočerná	78,96	94,75
7M77. Difuzní fólie Top RU	1 role - 75 m ²	1 m ²	tmavošedá	99,50	119,34
78. Lepicí tmel pro fólie Bramac Top a Top RU	cca 20 bm / tuba	1 ks (tuba 310 ml)	černá	293,00	351,60
79. Unoroll - jednostranně samolepicí páska	1 role - 50 bm	1 m	šedočerná	25,80	31,01
80. Lepicí páska DivoTape	1 role - 25 bm	1 m	barevný tisk	20,10	24,10
81. Těsnící páska pod kontralatě	1 role - 25 bm	1 m		22,50	27,02
81b. Těsnící pěna pod kontralatě	cca 40 bm / lahev	1 ks (PE lahev 1000 g)		715,00	858,00
82. Větrací vsuvka	dle potřeby	1 ks	•	37,10	44,52
83. Okapnice z PVC	1 ks - 2 bm	1 ks	•	204,00	244,80
7M83. Okapnice Bramac 7° - dvoudílný set	1,95 bm okapní hrany	1 sada		489,00	586,80
83b. Okapnice plechová	1 ks - 185 cm	1 ks	•	221,00	265,20
*98. Reflexní fólie Bramac Clima Plus S - NOVINKA	1 role - 75 m ²	1 m ²		109,60	131,52
Ostatní					
87. Modulový držák	dle potřeby	1 ks	• a) • • a) b)	318,00	381,60
*90. Barva do malty (cena vč. kyblíku)	0,1 kg / 1 bm	1 balení (2,6 kg)	• • • • a) •	348,00	417,60
91. Ozdobný kohout	dle potřeby	1 ks	• •	3 140,00	3 768,00
*96. Sada držáků pro nadstřešní kolektor	dle potřeby	1 balení (2 ks)	nerez	871,00	1 045,20

pozn. 1 - Na speciální objednávku dodává firma Bramac tašky mansardového a pultového zlomu.

Cena těchto tašek u jednotlivých modelů odpovídá cenám: Taška masardového zlomu základní 1/1 = Taška pultového zlomu základní 1/1 = Taška pultu základní 1/1 - č. 6. (popř. M6.)

Krajní taška masardového zlomu levá = Krajní taška pultového zlomu levá = Rohová taška pultu levá - č. 7. (popř. M7.)

Krajní taška masardového zlomu pravá = Krajní taška pultového zlomu pravá = Rohová taška pultu pravá - č. 8. (popř. M8.)

Taška masardového zlomu půlená 1/2 = Taška pultového zlomu půlená 1/2 = Taška pultu půlená 1/2 - č. 9. (popř. M9.)

pozn. 2 - Tyto tvarovky nejsou dodávány u modelu Tegalit a Natura.

Poznámky:

^{a)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu tmavohnědou

^{b)} Chybí-li prvek v dané barvě, doporučujeme použít barvu černou

* Prvky bez vyobrazení

Je-li před číslem písmeno B, je daný prvek výhradně určen pro model Bobrovka.

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.



Druhy spojovacích hřebenáčů typu T pro zakrytí detailu styku dvou hřebenů v jedné rovině:

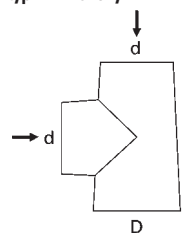
spojovací hřebenáč T – 250 pravý

spojovací hřebenáč T – 250 levý

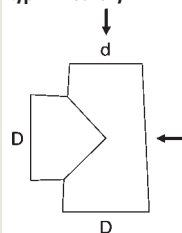
spojovací hřebenáč T – 220 pravý

spojovací hřebenáč T – 220 levý

typ T – 220 levý



typ T – 250 levý

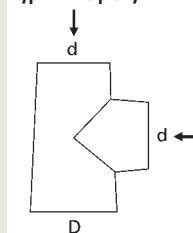


Spojovací hřebenáče se znázorněním směru převládajících větrů (viz. šipky) pro vyobrazené umístění a typ hřebenáče

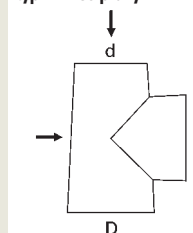
d - malý vnější Ø hřebenáče 220 mm

D - velký vnější Ø hřebenáče 250 mm

typ T – 220 pravý



typ T – 250 pravý



Okapový systém Bramac

StabiCor - M

Č. Název výrobku	Jednotka množství	Barvy					Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
		černá	hnědá	červená	šedá	bílá				
Žlaby							Průměr 100 mm/RŠ 250		Průměr 150 mm/RŠ 333	
M1. Žlab á 4 m	1 m	•	•	•	•	•	121,00	145,20	131,00	157,20
M2. Spojka žlabu s mezikusem	1 ks	•	•	•	•	•	153,00	183,60	163,00	195,06
M3. Vnitřní roh 90°	1 ks	•	•	•	•	•	304,00	364,80	384,00	460,80
M4. Vnější roh 90°	1 ks	•	•	•	•	•	304,00	364,80	384,00	460,80
M5. Univerzální žlabové čelo s těsněním	1 ks	•	•	•	•	•	59,00	70,80	72,00	86,40
M6. Žlabový kotlík 150 / 100	1 ks	•	•	•	•	•	-	-	203,00	243,60
M7. Žlabový kotlík 100 / 80	1 ks	•	•	•	•	•	193,00	231,60	-	-
*M8. Žlabový hák - délka 200 mm	1 ks	•	•	•	•	•	79,00	94,80	85,00	102,00
M9. Žlabový hák prodloužený - délka 300 mm	1 ks	•	•	•	•	•	83,00	99,6	89,00	106,8
M26. Žlabový zachytávač listů 2 m	1 m	•	•	•	•	•	-	-	395,00	474,00
Svody							Jmenovitá světlost 80 mm		Jmenovitá světlost 100 mm	
M10. Svodová roura á 3 m	1 m	•	•	•	•	•	127,00	152,40	150,00	180,00
M11. Svodová roura á 1 m	1 ks	•	•	•	•	•	139,00	166,80	169,00	202,80
M12. Koleno svodové roury 72°	1 ks	•	•	•	•	•	178,00	213,60	203,00	243,60
*M13. Koleno svodové roury 40°	1 ks	•	•	•	•	•	178,00	213,60	203,00	243,60
M14. Odbočka svodové roury 72°, 100 / 100	1 ks	•	•	•	•	•	-	-	695,00	834,00
*M15. Odbočka svodové roury 72°, 80 / 80	1 ks	•	•	•	•	•	695,00	834,00	-	-
M16. Spojka svodové roury	1 ks	•	•	•	•	•	159,00	190,80	169,00	202,80
M17. Klapka pro sběr dešťové vody	1 ks	•	•	•	•	•	746,00	895,20	746,00	895,20
M18. Soklový odskok	1 ks	•	•	•	•	•	289,00	346,80	299,00	358,80
M19. Objímka svodové roury se závitem dl. 100 mm (obsahuje objímku a závít)	1 ks	•	•	•	•	•	119,00	142,80	125,00	150,00
*M20. Objímka svodové roury se závitem dl. 200 mm (obsahuje objímku a závít)	1 ks	•	•	•	•	•	129,00	154,80	135,00	162,00
M24. Koncový přechodový kryt svodu	1 ks	•	•	•	•	•	133,90	160,68	143,20	171,84
M25. Lapač listů (pozink + barva)	1 ks	•	•	•	•	•	102,00	122,40	105,10	126,12
*M28. Objímka svodové roury s držákem na stěnu (obsahuje objímku a držák)	1 ks	•	•	•	•	•	133,90	160,68	143,20	171,84
Ostatní prvky										
*M21. Speciální roh - úhel na objednávku, průměr 150 mm	1 ks	•	•	•	•	•	1 636,70	1 964,04		
*M22. Speciální roh - úhel na objednávku, průměr 100 mm	1 ks	•	•	•	•	•	1 509,00	1 810,80		
*M23. Korekční lak, 10 ml	1 ks	•	•	•	•	•	170,00	204,00		
*M29. Korekční lak ve spreji, 400 ml	1 ks	•	•	•			369,00	442,80		
*M27. Tabule plechu 2 x 1 m	1 ks	•	•	•			793,10	951,72		

Poznámky:

* Prvky bez vyobrazení

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.



Okapový systém Bramac

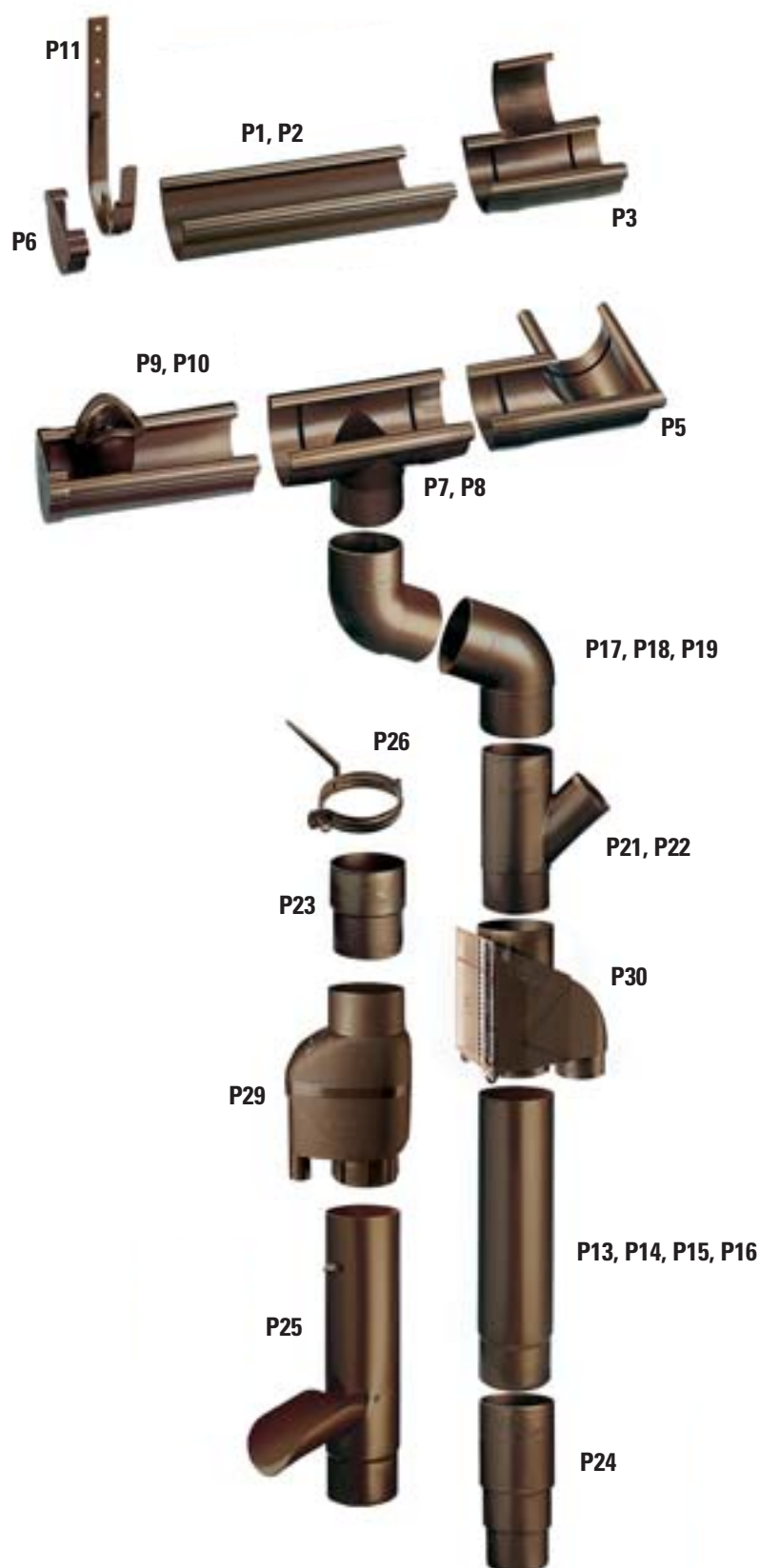
StabiCor - P

Č. Název výrobku	Jednotka množství	Barvy	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
		hnědá měděná bílá						
Žlaby			Průměr 100 mm		Průměr 125 mm		Průměr 150 mm	
P1. Žlab á 4 m	1 m	• • •	153,50	184,20	175,50	210,60	204,00	244,80
P2. Žlab á 2 m	1 m	• • •	153,50	184,20	175,00	210,00	204,50	245,40
P3. Dvoudílná spojka žlabu	1 ks	• • •	144,00	172,80	152,00	182,40	202,00	242,40
*P4. Vnitřní roh 90°	1 ks	• • •	337,00	404,40	363,00	435,60	430,00	516,00
P5. Vnější roh 90°	1 ks	• • •	350,00	420,00	370,00	444,00	414,00	496,80
P6. Univerzální žlabové čelo	1 ks	• • •	91,70	110,04	102,00	122,40	110,00	132,00
P7. Hrdlo žlabu s odtokem prům. 70	1 ks	• • •	374,00	448,80	371,00	445,20	-	-
P8. Hrdlo žlabu s odtokem prům. 100	1 ks	• • •	-	-	404,00	484,80	389,00	466,8
P9. Variabilní odtok prům. 70	1 ks	• • •	-	-	363,00	435,60	-	-
P10. Variabilní odtok prům. 100	1 ks	• • •	-	-	377,00	452,40	377,00	452,40
P11. Žlabový hák pozinkovaný a potažený PVC, délka 20 cm	1 ks	• • •	85,10	102,12	95,30	114,36	106,00	127,20
*P12. Žlabový hák prodloužený, délka 30 cm	1 ks	• •	131,00	157,20	139,00	166,80	195,00	234,00
Svody			Jmenovitá světlost 70 mm		Jmenovitá světlost 100 mm			
P13. Svodová roura á 0,5 m	1 ks	• • •	66,40	79,68	115,00	138,00		
P14. Svodová roura á 1 m	1 ks	• • •	122,00	146,40	228,00	273,60		
P15. Svodová roura á 2 m	1 m	• • •	118,50	142,20	219,00	262,80		
P16. Svodová roura á 4 m	1 m	• • •	98,75	118,50	197,25	236,70		
P17. Koleno svodové roury 67°	1 ks	• • •	72,50	87,00	138,00	165,60		
P18. Koleno svodové roury 45°	1 ks	• • •	63,20	75,84	130,00	156,00		
P19. Koleno svodové roury 15°	1 ks	• • •	60,80	72,96	135,00	162,00		
*P20. Koleno svodové roury 30°	1 ks	• • •	60,80	72,96	130,00	156,00		
P21. Odbočka svodové roury 45°, odbočka prům. 70	1 ks	• • •	144,00	172,80	278,00	333,60		
P22. Odbočka svodové roury 45°, odbočka prům. 100	1 ks	• • •	-	-	278,00	333,60		
P23. Spojka svodové roury	1 ks	• • •	69,60	83,52	117,00	140,40		
P24. Víceúčelový nátrubek	1 ks	• • •	63,90	76,68	114,00	136,80		
P25. Klapka pro sběr dešťové vody	1 ks	• • •	625,00	750,00	683,00	819,60		
P26. Objímka svodové roury s trnem pozink. a potažená PVC	1 ks	• • •	134,00	160,80	135,00	162,00		
*P27. Objímka svodové roury se závitem (Js 70 = délka 180 mm) (Js 100 = délka 200 mm)	1 ks	• • •	245,00	294,00	245,00	294,00		
*P28. Pozinkované příponky	1 ks		7,60	9,12	7,60	9,12		
P29. Filtrační automat variabilní	1 ks	•	1 073,00	1 287,60	1 073,00	1 287,60		
P30. Filtr pro užitkovou vodu variabilní	1 ks	•	1 759,00	2 110,80	1 759,00	2 110,80		
*P31. Objímka svodové roury s držákem na stěnu	1 ks	• • •	134,00	160,80	135,00	160,80		

Poznámky:

* Prvky bez vyobrazení

Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.



Solární kolektory Bramac

Součást střešního pláště + BSK nadstřešní

Model	BSK 4	BSK 6	BSK 8	BSK 10
				
Cena/ks bez DPH	40 400,00	54 800,00	69 400,00	83 900,00

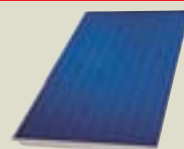
Pozn. Pro montáž solárních kolektorů se používají 2 ks zvedacích lan

Cena zvedacích lan pro solární kolektory Bramac (2 ks) bez DPH 1 020,00

Cena 1 ks náhradního skla pro kolektor (975 x 1 975 mm) bez DPH 1 510,00



Model BSK nadstřešní



Cena/ks bez DPH* 16 300,00

*Cena platí pro horizontální i vertikální formát 2,18 x 1,17 m

Sada držáků pro nadstřešní kolektor (2 ks) 871,00

Podpěrné hliníkové konstrukce pro nadstřešní kolektory

Způsob instalace	Počet kolektorů	Cena bez DPH
 Paralelně se střechou	1 ks BSK nadstřešní vertikální	2 270,00
	2 ks BSK nadstřešní vertikální	3 650,00
	3 ks BSK nadstřešní vertikální	5 420,00
	1 ks BSK nadstřešní horizontální	2 010,00
 Zdvih 20°	1 ks BSK nadstřešní vertikální	4 240,00
	2 ks BSK nadstřešní vertikální	6 620,00
	3 ks BSK nadstřešní vertikální	9 410,00
	1 ks BSK nadstřešní horizontální	2 820,00
 Zdvih 45°	1 ks BSK nadstřešní vertikální	4 890,00
	2 ks BSK nadstřešní vertikální	7 100,00
	3 ks BSK nadstřešní vertikální	10 070,00
	1 ks BSK nadstřešní horizontální	3 020,00

Pozn.: Pro větší počet kolektorů se konstrukce skládají. Např. pro 5 ks BSK nadstřešní vertikální je zapotřebí konstrukce pro 2 a pro 3 ks kolektorů. V případě zájmu vám zdarma vypracujeme návrh solárního systému včetně výpisu podpěrných konstrukcí.

**BRAMAC
TIP:**

Hliníková konstrukce se ke střešnímu plášti uchycuje pomocí držáků pro nadstřešní kolektory nebo pomocí tašek sněholamu kovových a modulových držáků. Podrobný postup viz. montážní návod pro BSK nadstřešní.

Spojovací set pro příčné profily 149,00

Zavětrovací diagonála 457,00

Solární kolektory Bramac

Solární systémy, součásti a příslušenství - přehled



Solární zásobníky	Cena bez DPH
Solární zásobník BWS 300 Compact	40 872,00
Solární zásobník BWS 400 Compact	47 317,00
Solární zásobník BWS 500 Compact	50 642,00

Akumulační nádrže	Cena bez DPH
Akum. nádrž CW 800 R Hygiene	66 065,00
Akum. nádrž CW 1000 R Hygiene	68 366,00
Akum. nádrž CW 1000 2R Hygiene	75 042,00
Akum. nádrž CW 1500 2R Hygiene	89 774,00
Akum. nádrž CW 1000+ Compact Hygiene	83 891,00
Spojovací set pro akumul.nádrže	6 814,00

Expanzní nádoby	Cena bez DPH
Expanzní nádoba SOLAR MAG 18	1 423,00
Expanzní nádoba SOLAR MAG 25	1 576,00
Expanzní nádoba SOLAR MAG 35	2 292,00
Expanzní nádoba SOLAR MAG 50	2 978,00
Expanzní nádoba SOLAR MAG 80	4 758,00
Montážní set pro exp.nádobu MAG18/25	839,00
Ventil pro exp. nádobu MAG 35/50	410,00
Ventil pro exp. nádobu MAG 80	737,00

Bazénové výměníky	Cena bez DPH
Bazénový výměník PX 15	19 183,00
Bazénový výměník PX 25	23 275,00
Bazénový výměník PX 32	28 390,00
Bazénový výměník PX 45	34 017,00

Čerpadlové skupiny	Cena bez DPH
Čerp. skup. BRG 15/6 bez regulace	8 100,00
Čerp. skup. BRG 15/6 vč.regulace R1S2	13 480,00
Čerp. skup. BRG 15/6 vč.regulace R2S4	14 945,00
Čerp. skup. BRG 15/7 bez regulace	15 935,00

Regulace	Cena bez DPH
Jednookruhová regulace R1S2	5 450,00
Dvouokruhová regulace R2S4	6 850,00
Víceokruhová regulace R3M	12 990,00

Topná tělesa	Cena bez DPH
Elektrické topné těleso 6,0 kW, 5/4"	6 139,00

Trojcestné ventily	Cena bez DPH
Trojcestný ventil 3/4"	2 543,00
Trojcestný ventil 1"	2 747,00

Nemrznoucí kapaliny	Cena bez DPH
Nemrznoucí kapalina FLUID 10 C	1 279,00
Nemrznoucí kapalina FLUID 25 C	2 533,00

Nerezová potrubí	Cena bez DPH
Nerezové potrubí FLEX 2xDN16, 15 m	9 208,00
Nerezové potrubí FLEX 2xDN16, 25 m	15 091,00
Nerezové potrubí FLEX 2xDN20, 15 m	11 254,00
Nerezové potrubí FLEX 2xDN20, 25 m	18 416,00

Spojovací prvky	Cena bez DPH
Přechod FLEX DN16 na 3/4" vnější závit	341,00
Přechod FLEX DN20 na 3/4" vnější závit	410,00
Spojka FLEX DN16 - FLEX DN16	484,00
Spojka FLEX DN20 - FLEX DN20	635,00
Přechod FLEX DN16 na Cu 18x1	420,00
Přechod FLEX DN20 na Cu 18x1	568,00
Přechod FLEX DN20 na Cu 22x1	625,00

Teplotní čidla	Cena bez DPH
Teplotní čidlo PT1000	471,00

Bližší informace týkající se solárních systémů Bramac naleznete ve specializovaném katalogu firmy Bramac, na www.bramac.cz nebo na infolince: **844 106 106**.

Nestandardní barvy

Betonové zboží

Poznámky:

Dodací lhůta těchto nestandardních barev je do 6 týdnů od potvrzení zakázky. Ceny originálního příslušenství k těmto nestandardním barvám je možné získat na zakázkovém oddělení IDL - 266 770 033, -044, -066, -077. Ceny uvedené bez DPH jsou závazné. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Č. Název výrobku	Potřeba	Jednotka množství	Cena/ks bez DPH	Cena/ks vč. 20% DPH
Alpská taška Classic - šedá				
1. Taška základní 1/1	10 ks / m ²	1 ks	29,30	35,16
2. Taška půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	29,30	35,16
3./4. Krajní taška levá/pravá	3 ks / 1 bm	1 ks	108,50	130,20
5. Zakončovací taška	dle potřeby	1 ks	56,70	68,04
6. Taška pultu základní 1/1	3,3 ks / 1 bm	1 ks	205,30	246,36
7. Rohová taška pultu levá	1 ks pro přechod mezi pultem a okrajem střechy	1 ks	354,00	424,80
8. Rohová taška pultu pravá	1 ks pro přechod mezi pultem a okrajem střechy	1 ks	354,00	424,80
9. Taška pultu půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	205,30	246,36
10. Hřebenáč	2,5 ks / 1 bm	1 ks	77,00	92,40
11. Koncový hřebenáč	1 ks na ukončení nároží	1 ks	191,30	229,56
12. Rozdělovací hřebenáč	1 ks pro spojení 1 hřebene a 2 nároží	1 ks	315,00	378,00
13. Rozdělovací hřebenáč - typ X	1 ks pro spojení 4 hřebenů	1 ks	369,40	443,28
13b. Rozdělovací hřebenáč - typ XS	1 ks pro spojení 4 nároží	1 ks	369,40	443,28
14. Rozdělovací hřebenáč - typ T	1 ks pro spojení 3 hřebenů	1 ks	315,00	378,00
18. Uzávěra hřebene betonová	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	115,50	138,60
24. Odvětrávací taška	min. 10 ks / 100 m ²	1 ks	163,60	196,32
38. Protisněhová taška	1,3 - 5 ks / m ² dle zatížení sněhem a sklonu střechy	1 ks	56,70	68,04
46. Nosná taška	2 ks / 1 plošina	1 ks	182,60	219,12
84. Hromosvodová taška	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	187,10	224,52
85. Hromosvodový hřebenáč	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	187,10	224,52
89. Taška bezpečnostního háku (taška s výřezem)	1 ks k jedné sadě	1 ks	56,70	68,04
Alpská taška Classic - světle zelená, tmavě zelená, tmavě modrá				
1. Taška základní 1/1	10 ks / m ²	1 ks	36,70	44,04
2. Taška půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	36,70	44,04
3./4. Krajní taška levá/pravá	3 ks / 1 bm	1 ks	135,70	162,84
5. Zakončovací taška	dle potřeby	1 ks	70,90	85,08
6. Taška pultu základní 1/1	3,3 ks / 1 bm	1 ks	256,70	308,04
7. Rohová taška pultu levá	1 ks pro přechod mezi pultem a okrajem střechy	1 ks	442,50	531,00
8. Rohová taška pultu pravá	1 ks pro přechod mezi pultem a okrajem střechy	1 ks	442,50	531,00
9. Taška pultu půlená 1/2	dle potřeby	1 ks	256,70	308,04
10. Hřebenáč	2,5 ks / 1 bm	1 ks	96,30	115,56
11. Koncový hřebenáč	1 ks na ukončení nároží	1 ks	239,20	287,04
12. Rozdělovací hřebenáč	1 ks pro spojení 1 hřebene a 2 nároží	1 ks	393,80	472,56
13. Rozdělovací hřebenáč - typ X	1 ks pro spojení 4 hřebenů	1 ks	461,80	554,16
13b. Rozdělovací hřebenáč - typ XS	1 ks pro spojení 4 nároží	1 ks	461,80	554,16
14. Rozdělovací hřebenáč - typ T	1 ks pro spojení 3 hřebenů	1 ks	393,80	472,56
18. Uzávěra hřebene betonová	1 ks pro ukončení hřebene	1 ks	144,40	173,28
24. Odvětrávací taška	min. 10 ks / 100 m ²	1 ks	204,50	245,40
38. Protisněhová taška	1,3 - 5 ks / m ² dle zatížení sněhem a sklonu střechy	1 ks	70,90	85,08
46. Nosná taška	2 ks / 1 plošina	1 ks	228,30	273,96
84. Hromosvodová taška	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	233,90	280,68
85. Hromosvodový hřebenáč	1 ks / 1,2 - 1,5 m délky vodiče	1 ks	233,90	280,68
89. Taška bezpečnostního háku (taška s výřezem)	1 ks k jedné sadě	1 ks	70,90	85,08

Balené množství na paletě

Váha palety

Druh výrobku	Počet ks/paleta	Orientační váha v kg/ks	Orientační hmotnost palety v kg
Taška Natura, Alpská taška Classic, Alpská taška, Alpská taška Cristal			
Taška základní 1/1 (min. expediční množství je 42 ks) = Alpská taška, Alpská taška Cristal	252	4,30	1119
Taška základní 1/1 (min. expediční množství je 44 ks) = Alpská taška Classic, taška Natura	264	4,30	1170
Taška půlená 1/2	176	2,30	440
Krajní taška levá, pravá	32	6,60	246
Taška pultu základní 1/1	30	7,10	248
Rohová taška pultu levá, pravá	16	8,80	176
Taška pultu půlená 1/2	30	3,80	149
Hřebenáč	108	4,50	521
Koncový hřebenáč	100	4,60	495
Rozdělovací hřebenáč	40	4,60	219
Uzávěra hřebene betonová	60	3,00	210
Odvětrávací taška	24	6,50	191
Protisněhová taška	96	4,50	467
Nosná taška	20	8,30	201
Hromosvodová taška	26	5,30	170
Hromosvodový hřebenáč	33	4,80	190
Bramac MAX, MAX 7°			
Taška základní 1/1 (min. expediční množství je 42 ks)	168	5,00	875
Taška půlená 1/2	128	2,70	381
Krajní taška levá, pravá	14	8,80	128
Taška pultu základní 1/1	18	8,40	185
Rohová taška pultu levá, pravá	9	13,20	150
Taška pultu půlená 1/2	18	4,40	110
Hřebenáč	108	4,60	532
Koncový hřebenáč	100	4,80	515
Rozdělovací hřebenáč	40	4,80	227
Uzávěra hřebene betonová	60	3,00	210
Odvětrávací taška	26	7,20	222
Protisněhová taška	40	5,30	247
Nosná taška	20	9,60	227
Hromosvodová taška	24	5,30	158
Hromosvodový hřebenáč	33	4,80	190

Balené množství na paletě

Váha palety

Druh výrobku	Počet ks/paleta	Orientační váha v kg/ks	Orientační hmotnost palety v kg
Moravská taška <i>plus</i>			
Taška základní 1/1 (min. expediční množství je 40 ks)	240	4,30	1067
Taška půlená 1/2	160	2,30	403
Krajní taška levá, pravá	32	6,70	249
Taška pultu základní 1/1	30	7,20	251
Rohová taška pultu levá, pravá	16	9,00	179
Taška pultu půlená 1/2	30	3,80	149
Hřebenáč	108	4,60	532
Koncový hřebenáč	100	4,80	515
Rozdělovací hřebenáč	40	4,80	227
Uzávěra hřebene betonová	60	3,00	210
Odvětrávací taška	24	6,50	191
Protisněhová taška	92	4,50	449
Nosná taška	20	9,80	231
Hromosvodová taška	26	5,30	173
Hromosvodový hřebenáč	33	4,80	190
Římská taška			
Taška základní 1/1 (min. expediční množství je 44 ks)	264	4,80	1302
Taška půlená 1/2	176	2,40	457
Krajní taška levá, pravá	32	7,30	269
Hřebenáč	108	4,60	532
Koncový hřebenáč	100	4,80	515
Rozdělovací hřebenáč	40	4,80	227
Uzávěra hřebene betonová	60	3,00	210
Odvětrávací taška	24	6,40	189
Protisněhová taška	96	5,00	515
Nosná taška	20	9,20	219
Hromosvodová taška	26	5,30	170
Hromosvodový hřebenáč	33	4,80	190
Reviva			
Taška základní 1/1 (min. expediční množství je 44 ks)	168	4,50	756
Taška půlená 1/2	168	2,40	403
Krajní taška levá, pravá	40	6,50	260
Krajní taška levá, pravá 3/4	60	4,00	240
Odvětrávací taška	32	5,90	189

Balené množství na paletě

Váha palety

Druh výrobku	Počet ks/paleta	Orientační váha v kg/ks	Orientační hmotnost palety v kg
Tegalit			
Taška základní 1/1 (min. expediční množství je 30 ks)	180	5,20	971
Taška půlená 1/2	120	2,40	323
Krajní taška levá, pravá	40	4,00	195
Krajní taška levá, pravá 1/2	60	4,00	275
Taška pultu základní 1/1	16	6,25	135
Taška pultu rohová levá, pravá	24	9,00	251
Taška pultu půlená 1/2	36	3,40	157
Hřebenáč	108	4,50	521
Koncový hřebenáč	100	4,60	495
Rozdělovací hřebenáč	40	4,60	219
Uzávěra hřebene betonová	60	3,00	215
Odvětrávací taška	32	5,90	224
Protisněhová taška	44	4,75	244
Nosná taška	20	1,00	55
Hromosvodová taška	26	5,30	173
Hromosvodový hřebenáč	33	4,80	193
Bobrovka			
Taška bobrovka (min. expediční množství je 500 ks)	500	2,20	1135
Zdvojená bobrovka (min. expediční množství je 200 ks)	200	4,70	975
Taška krajní univerzální	120	2,90	383
Taška okapní	750	1,60	1235
Taška hřebenová	500	1,80	935
Hřebenáč	108	4,60	532
Koncový hřebenáč	100	4,80	515
Uzávěra hřebene betonová	60	3,00	210
Rozdělovací hřebenáč	40	4,80	227
Vybrané plastové příslušenství - počet kusů v kartonu			
Větrací pás hřebene	25		
Figaroll	4		
Větrací mřížka	200		
Větrací pás okapní	10		
Služby			
Firma Bramac účtuje za požadované skládání palet v místě dodání zboží Kč 100,-/paleta.			

Všeobecné dodací a prodejní podmínky

Firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o.

platné od 1. 1. 2010

Dále uvedené dodací a prodejní podmínky (v dalším textu jen Podmínky) jsou závazné pro veškerá obchodní ujednání firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. (v dalším textu označované i jako Prodávající nebo výrobce) o prodeji jejich výrobků. Tyto Podmínky jsou nedílnou součástí veškerých kupních smluv, uzavíraných Prodávajícím na prodej jeho výrobků, bez ohledu na to, zda kupující je podnikatelským subjektem, nepodnikatelským subjektem, fyzickou či právnickou osobou. Kupujícím se v dalším textu rozumí také odběratel nebo zákazník.

1. Objednávka

Dodávky se uskutečňují na základě objednávek Kupujícího, pro jejichž vystavování, případně potvrzování platí následující podmínky:

1.1. Pro objednávku se vyžaduje písemná forma, přičemž za písemnou formu se považuje objednávka učiněná internetem nebo prostřednictvím formuláře uvedeného na www.bramac.cz nebo faxem. Formulář pro objednávku je také možno získat v tištěné podobě na adrese BRAMAC střešní systémy spol. s r. o., Kolbenova 5a, 190 00 Praha 9, fax: 283 891 534-5.

V případě použití jiného tiskopisu musí objednávka obsahovat tyto údaje:

- druh výrobku, požadované množství a barvu;
- požadovaný způsob dopravy (vlastní odběr, odvoz na určené místo apod.);
- požadovaná dodací lhůta;
- místo určení, PSČ, kontakt na osobu, která bude zakázku přebírat, telefon;
- způsob placení;
- jméno a adresu (sídlo a název Kupujícího) a číslo telefonu, faxu či jiný druh spojení na Kupujícího;
- IČO a bankovní spojení včetně názvu sídla a směrového spojení banky a DIČ.

1.2. Termíny pro předložení objednávky:

- při vlastním odvozu 10 dnů před termínem odvozu;
- při požadavku dodávky na určené místo dopravními prostředky zprostředkovanými firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. 14 dnů před požadovaným termínem dodávky.

1.3. Objednávky zasílá Kupující na adresu: BRAMAC střešní systémy spol. s r. o., Kolbenova 5a, 190 00 Praha 9 nebo e-mailem, popř. faxem.

1.4. V případě správně uvedených údajů v objednávce je zboží připraveno k odběru v termínu uvedeném na potvrzení zakázky Prodávajícím.

1.5. Ceny, dodací podmínky včetně termínů dodání a platební podmínky jsou závazné pouze v případě, jsou-li písemně potvrzeny firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o.

2. Předmět dodávek

Aktuální sortiment zboží, dodávaného firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o., je uváděn na www.bramac.cz, v prospektech a jiných podkladech firmy. Výrobky firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. odpovídají příslušným ČSN EN a podnikovým normám firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o.

3. Ceny

Kupní cena vychází z ceníku firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. platného v době uskutečnění objednávky, který je podkladem pro její stanovení. Ceny v ceníku jsou uvedené bez DPH. Sazba DPH se řídí zákonem platným v době uskutečnění zdanitelného plnění. Ustanovení čl. 1.5. vztahující se k závaznosti ceny a podmínce jejího písemného potvrzení není tímto čl. 3 dotčeno.

4. Platební podmínky

4.1. Zboží je vydáváno až po jeho zaplacení (tzv. platba předem). Obchodní partneri, se kterými je uzavřena rámcová dohoda o podmínkách prodeje, mohou platit až po odběru zboží. Doba splatnosti faktur je v tomto případě 14 dní od data vystavení faktury. Za překročení doby splatnosti uhradí Kupující/odběratel Prodávajícímu úrok ve výši 0,10 % z kupní ceny dodávky za každý den prodlení s úhradou.

4.2. Kupní cena se považuje za uhrazenou až připsáním příslušné částky na bankovní účet firmy Bramac střešní systémy spol. s r. o.

5. Dodací podmínky

Dodávka je splněna:

- v případě vlastního odvozu Kupujícím, naložením na přepravní prostředek Kupujícího nebo předáním přepravci, kterého určí Kupující a podepsáním dodacího listu;
- v případě požadavku dopravy na dohodnuté místo dopravními prostředky zprostředkovanými firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. předáním zboží Kupujícímu a podepsáním dodacího listu.

6. Přechod vlastnictví a rizika

Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží úplným zaplacením kupní ceny. Předchází-li dodávce zaplacení kupní ceny, přechází vlastnické právo ke zboží v okamžiku splnění dodávky podle čl. 5 těchto Podmínek. Nebezpečí vzniku škody na zboží přechází na Kupujícího v okamžiku splnění dodávky podle čl. 5 těchto Podmínek.

7. Balení a způsob dopravy

7.1. Základní tašky 1/1 jsou dodávány na paletách typu EURO, zabalené do plastické fólie. Minimální množství dodávky – objednávky musí být v celých "svazcích": Svazek obsahuje u Alpských tašek 42 ks, u Alpských tašek Classic 44 ks, u tašek Tegalit 30 ks, u Moravských tašek 40 ks, u Římských tašek 44 ks, u tašek Bramac MAX 42 ks, u jednoduchých bobrovek 50 ks a u zdvojených bobrovek 50 ks. Ostatní betonové výrobky jsou dodávány na paletách typu EURO, zabalené do fólie (výjimkou je balení krajních tašek BRAMAC MAX, které jsou dodávány na jednorázové paletě).

7.2. Za paletu je při prodeji účtována Prodávajícím Kupujícímu částka 260,- Kč + DPH. Paleta je přepravní materiál, který lze zpětně odprodat výrobnímu závodu firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. do 6 měsíců od data prodeje za cenu 230,- Kč + DPH. Firma BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. zpětně odkupuje pouze palety nepoškozené a schopné dalšího použití k expedici výrobků. Tím se mimo jiné rozumí, že všechny díly palety musí

být spojeny hřebíky, díly palety nesmí být poškozené. V případě, že zákazník dopraví do závodu poškozenou paletu, zejména když chybí část palety nebo je poškozena tak, že neplní svoji funkci, např. přeražené prkno, chybějící, shnilé prkno nebo hranol, dřevotřískové hranoly nebo paleta, která má označení PKP, není firma BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. povinna takovou paletu přijmout a odkoupit.

7.3. Uskutečnění dodávky je možné následujícími způsoby:

- dopravními prostředky zprostředkovanými firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. na určené místo v dohodnutém čase na náklady Kupujícího. Případné skládání palet je zpoplatněno dle sazebníku společnosti Bramac střešní systémy spol. s r. o. platného ke dni potvrzení objednávky;
- odběr dopravními prostředky Kupujícího ve výrobním závodě firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o., dopravce je povinen prokázat se při odběru zboží plnou mocí od Kupujícího.

7.4. S cílem zkvalitnit službu zákazníkům přebírá firma BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. garanci dopravního zlomu v případě, že doprava se uskuteční dopravními prostředky zprostředkovanými firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o., v ostatních případech dopravy tuto garanci firma BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. nepřebírá.

7.5. Při dodávce zboží na dohodnuté místo dopravními prostředky zprostředkovanými firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. nelze bez předchozího objednání zasílat prázdné palety zpět po dopravci krytiny na náklady firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o.

8. Odpovědnost za vady, záruka, reklamace

8.1. Odběratel bere na vědomí, že společnost BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. poskytuje záruku 30 let na kvalitu a mrazuvzdornost (za předpokladu, že je zajištěno dostatečné odvětrání střechy – tzn. min. 10 ks odvětrávacích tašek na 100 m² plochy

střechy) na dodávané betonové zboží a záruku 15 let na funkčnost STŘEŠNÍHO SYSTÉMU BRAMAC pouze koncovým zákazníkům, a to výhradně na základě předchozí žádosti zákazníka vyplněním "Registrace střechy Bramac pro poskytnutí písemných záruk" a za podmínek specifikovaných v Záručních listech vydávaných společností BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. Záruční listy zasílá firma BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. koncovému zákazníkovi na základě obdržené "Registrace střechy Bramac", která je součástí letáku "Záruka na funkčnost střešního systému" (tento leták je možné získat u všech obchodních partnerů firmy BRAMAC střešní systémy spol. s r. o., ve firmě BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. a na www.bramac.cz).

8.2. Nároky z vad se řídí platnými právními předpisy a nejsou úpravou podmínek záruk specifikovaných v čl. 8.1. nikterak dotčeny.

8.3. Pro odpovědnost Prodávajícího za nedostatky množství platí ustanovení odst. 8.4.1.

8.4. Pro uplatňování nároků z titulu vad zboží, platí následující podmínky:

8.4.1. Zjevné vady dodaného množství a jakosti je Kupující povinen reklamovat ihned po převzetí u přepravce a vyznačit je na potvrzení o převzetí dodávky (Dodací list) a na Škodním protokolu. Tyto protokoly je Kupující (v případě nějaké škody) povinen ihned zaslat faxem na BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. – zákazkové oddělení, číslo faxu: 283 891 534-5.

8.4.2. Skryté vady musí být reklamovány bez zbytečného prodlení, nejdéle však do 5 pracovních dnů po zjištění vady.

8.4.3. Nedodržení lhůt uvedených v odst. 8.4.1. a 8.4.2. má za následek zánik nároků uplatňovaných Kupujícím z titulu vady zboží.

8.4.4. Veškeré reklamace je Kupující povinen uplatňovat písemně (s přiložením kopie dodacího listu). Prodávající odstraní vady podle vlastní volby buď náhradní dodávkou za vadné (nebo chybějící)

zboží nebo slevou z ceny. Tímto plněním se budou považovat veškeré nároky Kupujícího z titulu reklamace za uspokojeny. Odpovědnost Prodávajícího je vždy limitována hodnotou dodávaného zboží. Prodávající nenese odpovědnost za škody způsobené vadami, zejména za škody vzniklé nesprávným užíváním či skladováním výrobku, živelnou pohromou apod. Rovněž použití neoriginálního příslušenství, které nezajistí dostatečné fyzikálně stavební vlastnosti střechy, zprošťuje firmu BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. odpovědnosti za vady dle bodů 8.1 a 8.2. Firma BRAMAC střešní systémy spol. s r. o. má kdykoli právo vyžádat si před uznáním reklamace prohlídku reklamovaného zboží. Proto je Kupující povinen uložit vadné výrobky odděleně až do vyřízení reklamace.

9. Odstoupení od smlouvy, vyšší moc, náhrada škody

9.1. V případě placení zboží před dodávkou má Prodávající povinnost splnit dodávku ve lhůtě do 15 dnů po obdržení potvrzení o platbě, není-li dohodnuta dodací lhůta delší. Pokud pro neodstranitelné překážky Prodávající tuto lhůtu nedodrží, má právo od smlouvy odstoupit, o čemž neprodleně Kupujícího vyrozumí a bezodkladně mu vrátí zaplacenou částku.

9.2. Prodávající neodpovídá za nesplnění povinností u uzavřených kupních smluv podle těchto Podmínek, pokud se tak stane z důvodů nepředvídaných a neodvratitelných okolností, kterým nemohl Prodávající zabránit.

9.3. Prodávající neodpovídá Kupujícímu za jakékoli škody, zejména za škody následné nebo nepřímé.

10. Všeobecné a závěrečné ustanovení

Ve věcech neupravených těmito Podmínkami se vztahy mezi účastníky smlouvy řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku. Tyto podmínky se ve smyslu § 273 Obchodního zákoníku považují za Všeobecné obchodní podmínky dodávek výrobků dodávaných firmou BRAMAC střešní systémy spol. s r. o.

Záruka na funkčnost střešního systému Bramac

Nyní navíc 15 let klidu a jistoty

Proč kompletní střešní systém Bramac?

- jistota kvalitní střechy potvrzená certifikací
- funkční, estetické, snadno zpracovatelné řešení detailů ve střeše
- konstrukční návaznost (rozměrová) jednotlivých prvků systému
- vývoj v rámci vlastního koncernu
- ověřené deklarované parametry
- zpracované a dostupné detailní montážní návody
- odborná školení pro montáž
- poradenství, servis
- záruka od společnosti s oceněním: "Bramac - nejdůvěryhodnější značka v ČR"
- příznivý poměr ceny a kvality
- střešní systém Bramac je použitelný bez ohledu na nadmořskou výšku, klimatické a povětrnostní podmínky

Možné detaily Vaší střechy a prvky, které při jejich řešení nesmí chybět!

1. Difuzně otevřené fólie

Difuzně otevřené fólie slouží k provedení pojistné hydroizolace v konstrukcích šikmých střešních. Difuzně otevřenou fólií se tedy zvyšuje bezpečnost šikmé střechy proti větrem hnanému dešti a sněhu. Použitím těchto fólií v konstrukcích dvouplášťových střešních se zároveň dosáhne větrotěsnosti a prachotěsnosti. U fólií, které nemají integrovanou samolepicí úpravu, je vhodné lepený spoj provést pomocí lepicí pásky DivoTape, těsnicí páskou pod konlatě, či těsnicí pěnou pod konlatě, které jsou také nezbytné pro provedení vodotěsné pojistné hydroizolace pomocí fólie Bramac Top. Popř. další doplňky ke spojení či utěsnění, jako je okapnice PVC nebo okapnice plechová.

2. Hřeben a nároží

Hřeben a nároží jsou vnější průsečnice dvou ploch šikmé střechy a zakrývají se hřebenači. Pro zajištění správné funkce větrané střechy se provádí montáž hřebene a nároží nasucho. Pro odvětrání hřebene se používá větrací pás hřebene. Pro odvětrání nároží se používá větrací pás nároží Figaroll nebo Metalroll. Tyto prvky zároveň chrání hřeben a nároží před průnikem srážkové vody a sněhu. Pro zajištění dostatečného větrání střechy je nutné také použít odvětrávací tašky.

3. Prostupy střešních

Variabilní systém střešních prostupů DuroVent umožňuje bezpečné a účinné odvětrání kanalizace či sanitární vzduchotechniky, odkouření turbokotle nebo prostup anténních tyčí apod.

4. Ochrana proti sesuvu sněhu

Na střechy staveb přilehlých k veřejným komunikacím či zasahujících nad níže položené konstrukce musí být dle normy ČSN 73 1901 instalovány zachytávače sněhu. Tuto funkci v kombinaci s protisněhovými taškami (popř. protisněhovými zábranami) plní mřížové sněholamy, trubkové sněholamy či dřevěná kulatina vložená do originálních držáků.

5. Chůze po střeše

Nejen pro chůzi po střeše, ale zejména jako komínové lávky jsou určeny stoupací plošiny. Tyto splňují beze zbytku požadavky normy ČSN 73 4201:2002 právě na komínové lávky. Součástí stoupací plošiny jsou držáky stoupací plošiny a nosné tašky stoupací plošiny.

6. Prosvětlení

K prosvětlení půdních prostor se používají tašky z polykarbonátu a výstupní okna Luminex, která navíc umožňují snadný výstup na střechu a díky aretaci křídla proti rámu i několik poloh pro větrání půdy.

7. Odvětrání okapní hrany

Pro zajištění správné funkce větrané střechy se pro zakrytí větracích otvorů v okapní hraně používají větrací pásy okapní a větrací mřížky. Tyto prvky zamezují vnikání ptactva či drobných zvířat do střešní konstrukce větracími otvory v okapní hraně.

8. Upevnění hromosvodu

Hromosvodové tašky a hromosvodové hřebenače jsou optimálním a estetickým řešením namísto klasických podpěr hromosvodového vodiče, které snižují zejména těsnost střešní krytiny.

9. Napojení

V případě střechy o malém sklonu (7° - 12°) je nezbytné věnovat patřičnou péči napojení prostupů (komíny, světlíky, boční napojení, napojení k hřebeni apod.) na pojistnou hydroizolaci a na krytinu.

V případě uplatnění 15leté záruky firma Bramac garantuje:

- bezplatné dodání nefunkční části střešního systému Bramac
- pokud již nebude nefunkční část systému v produkci Bramac střešní systémy spol. s r. o., bude zákazníkovi poskytnut produkt přinejmenším ve srovnatelné kvalitě
- úhradu nezbytně vynaložených nákladů spojených s výměnou této nefunkční části střešního systému Bramac



Bližší informace k poskytnutí 15leté záruky na funkčnost střešního systému Bramac naleznete v letáku „Záruka na funkčnost střešního systému“, který získáte u všech obchodních partnerů firmy Bramac, ve firmě Bramac nebo na www.bramac.cz

Pod střechou Bramac se cítím bezpečně



Značka Bramac se během svého dlouholetého působení v České republice stala symbolem kvality a jistoty. Prodaných 60 milionů m² potvrzuje stabilní vedoucí postavení na českém trhu. Každým dnem přibývají spokojení zákazníci, kteří svěřili bezpečí svého domova značce Bramac.



www.bramac.cz



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.: 515 336 227
Fax: 515 336 121

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

Infolinka: 844 106 106



Záruka na funkčnost
střešního systému Bramac



Solární kolektory
Bramac



Střešní systém
Bramac 7°



Technická příručka
- kapesní vydání