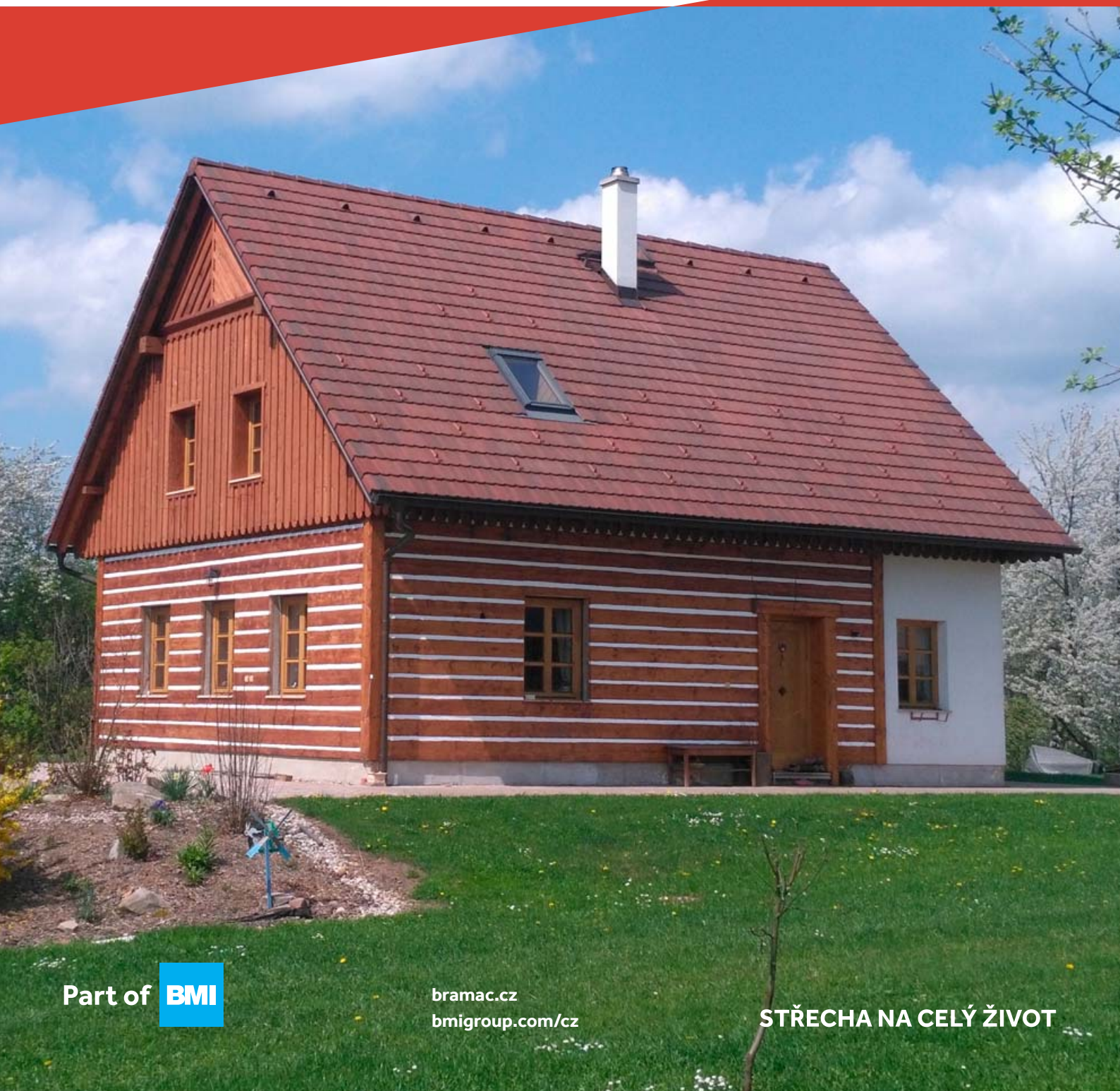


Platnost od: 1. 3. 2025

BRAMAC

Reviva NOVO moderní klasika

Technické podklady



Part of **BMI**

bramac.cz
bmigroup.com/cz

STŘECHA NA CELÝ ŽIVOT

Reviva NOVO

NOVINKA

NOVO

Klasický vzhled v moderním provedení



REVIVA NOVO

Reviva s povrchovou úpravou NOVO nabízí klasický vzhled bobrovky v novém provedení. Moderní tvar s drážkou a pokládka tašek na vazbu přináší mnoho výhod: menší počet kusů na m², nižší hmotnost, rychlejší pokládku a výhodnější cenu. Památkově červená Reviva NOVO je vhodná pro rekonstrukce historických objektů.

POVRCH

- sametově polomatný, hladký povrch, s dvojnásobnou povrchovou úpravou

KOMPLETNÍ STŘEŠNÍ SYSTÉM

- velký výběr tvarovek a prvků střešního systému
- konstrukční návaznost jednotlivých prvků střešního systému (barva, tvar, materiál)

ZÁRUKA

- 30 let záruka na materiál
- 30 nebo 15 let záruka na funkčnost střešního systému BRAMAC

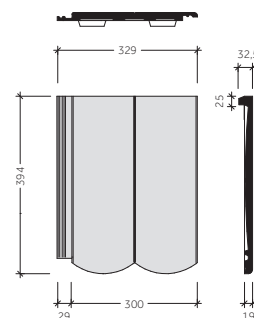
TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzdálenost latí (VL):	310 - 330 mm *
Způsob pokládky:	na vazbu
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Spotřeba na m ² :	cca 9,8 - 10,8 ks
Hmotnost:	cca 4,5 kg/ks
Bezpečný sklon:	30°
Minimální sklon:	20°
Povrch:	NOVO
BRAMAC COOL:	NE
Optimalizace řešení konstrukce a hmotnosti tašky	NE

Poznámka:

* v závislosti na sklonu střechy a v případě použití krajních

ROZMĚRY



cihlově červená

památkově červená



Klasický vzhled v moderním provedení

POVRCH

Hedvábně lesklý povrch s dvojnásobnou povrchovou úpravou a povrchovou ochrannou vrstvou Protector, která zajišťuje zvýšenou ochranu před zašpiněním, mechem, řasami a povětrnostními vlivy.

HMOTNOST KRYTINY

Pro dimenzování nosné konstrukce je třeba uvažovat se zatížením vlastní krytiny dle délkového překrytí a vzdálenosti latí.

KOMPLETNÍ STŘEŠNÍ SYSTÉM

- velký výběr tvarovek a prvků střešního systému
- konstrukční návaznost jednotlivých prvků střešního systému (barva, tvar, materiál)

DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA

Zhotovení doplňkové hydroizolační vrstvy se provádí v závislosti na modelu střešní krytiny, sklonu

střechy a počtu zvýšených požadavků. Detailní informace jsou uvedeny v technických podkladech – viz: www.bramac.cz/pro_odborniky/ke_stazeni/Tabulka_zvyšenych_požadavku.

STŘEŠNÍ LATĚ

Doporučené průřezy střešních latí jsou dány osovou vzdáleností krokví:

30/50 mm do osové vzdálenosti krokví 0,8 m

40/60 mm do osové vzdálenosti krokví 1,0 m

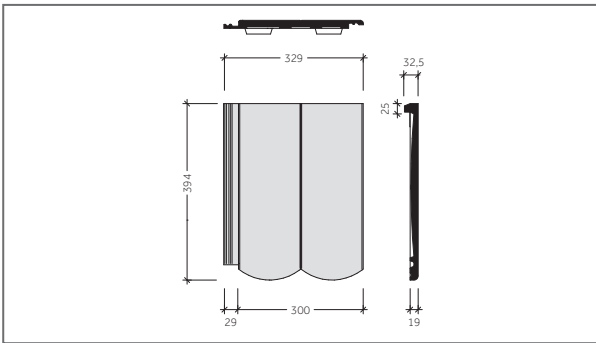
Pozn.: Údaje jsou informativní a nenahrazují statické posouzení.

POKRÝVÁNÍ STŘEŠNÍCH PLOCH

Střešní tašky Reviva se pokrývají na vazbu. Při krytí na vazbu se nad sebou střídá krajní taška celá a krajní taška tříčtvrtinová. Některé střešní detaily se provádějí pomocí kovových půlených tašek (stoupací plošiny a sněholamy).



Reviva NOVO



TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzdálenost latí (VL):	310 - 330 mm *
Způsob pokládky:	na vazbu
Krycí šířka:	300 mm
Závěsná délka:	398 mm
Spotřeba na m ² :	cca 9,8 - 10,8 ks
Hmotnost:	cca 4,55 kg/ ks
Bezpečný sklon:	30°
Minimální sklon:	20°

* V závislosti na střešním sklonu

VZDÁLENOST LATÍ (VL)

Střechu je nutné před pokládkou rozměřit a označit šňůrovačem.

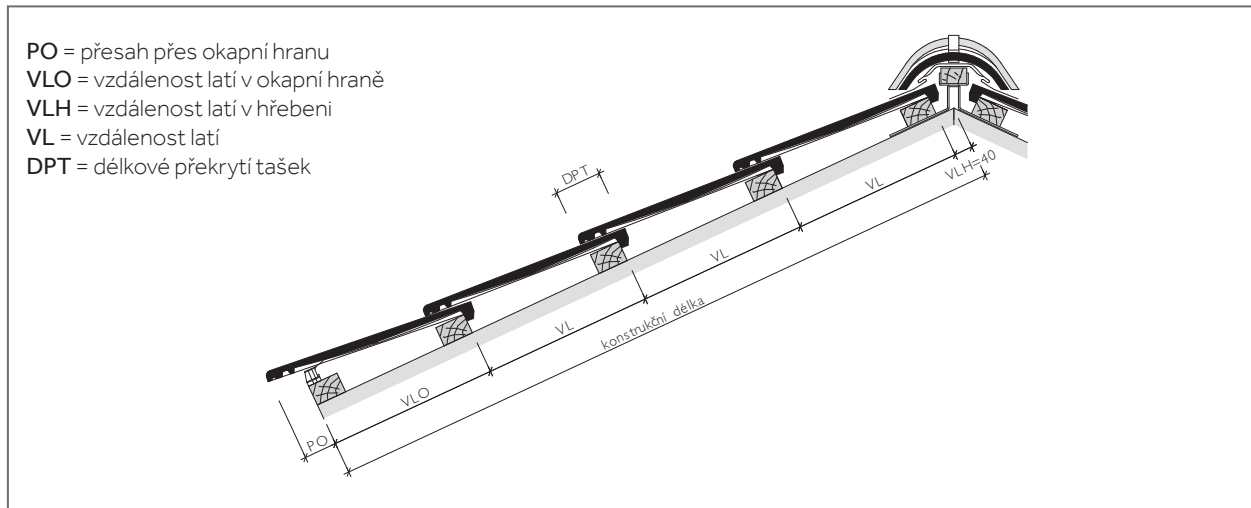
ZJIŠTĚNÍ KONSTRUKČNÍ DÉLKY

Konstrukční délka se skládá z: $n \times VL + VLO + VLH$

TABULKA MINIMÁLNÍHO PŘEKRYTÍ TAŠEK DLE SKLONU STŘECHY

Sklon (°)	min. DPT (mm)	max. VL (mm)
od 20° do 25° vč.	110	310
od 25° do 35° vč.	100	320
nad 35°	90	330

Pozn.: Při použití krajních tašek musí být vzdálenost latí minimálně 280 mm.



- PO = přesah přes okapní hranu
- VLO = vzdálenost latí v okapní hraně
- VLH = vzdálenost latí v hřebeni
- VL = vzdálenost latí
- DPT = délkové překrytí tašek

VZDÁLENOST LATÍ V OKAPNÍ HRANĚ (VLO)

VLO (mm)	300	305	310	320	330	340	350	360
PO (mm) cca.	100	95	90	80	70	60	50	40

Pozn.: PO volit v závislosti na konstrukci, střešním sklonu a místních podmínkách. V případě potřeby (při možném zatékání vody za žlab), doporučujeme instalovat další okapnici (větší) na první lať pro bezpečný odtok vody do žlabu.

VZDÁLENOST LATÍ V HŘEBENI (VLH)

VLH (mm)	40
----------	----

TABULKA PRO ZJIŠTĚNÍ POČTU ŘAD TAŠEK

CELKOVÁ VZDÁLENOST LATÍ V PLOŠE = VL X POČET ŘAD TAŠEK (BEZ VZDÁLENOSTI LATÍ V OKAPU A HŘEBENI)

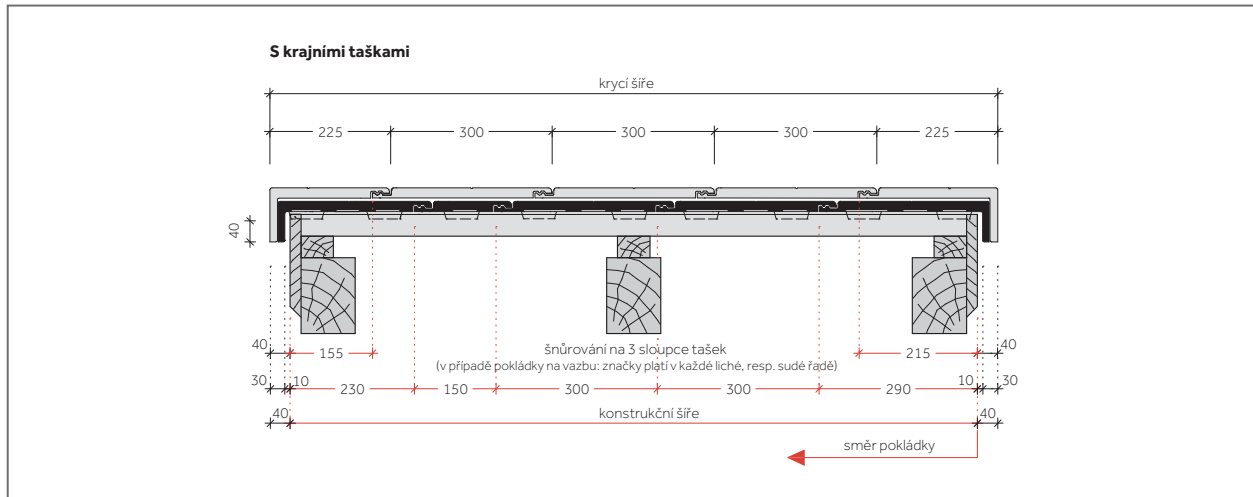
Sklon	VL (m)				Počet řad tašek															
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
od 20° do 25° vč.	0,310	0,310	0,310	0,310	0,310	0,310	0,620	0,930	1,240	1,550	1,860	2,170	2,480	2,790	3,100	3,410	3,720	4,030	4,340	4,650
		0,315	0,315	0,315	0,315	0,315	0,630	0,945	1,260	1,575	1,890	2,205	2,520	2,835	3,150	3,465	3,780	4,095	4,410	4,725
od 25° do 35° vč.	0,320	0,320	0,320	0,320	0,320	0,640	0,960	1,280	1,600	1,920	2,240	2,560	2,880	3,200	3,520	3,840	4,160	4,480	4,800	
		0,325	0,325	0,325	0,325	0,650	0,975	1,300	1,625	1,950	2,275	2,600	2,925	3,250	3,575	3,900	4,225	4,550	4,875	
nad 35°	0,330	0,330	0,330	0,330	0,330	0,660	0,990	1,320	1,650	1,980	2,310	2,640	2,970	3,300	3,630	3,960	4,290	4,620	4,950	
		0,330	0,330	0,330	0,330	0,660	0,990	1,320	1,650	1,980	2,310	2,640	2,970	3,300	3,630	3,960	4,290	4,620	4,950	

Sklon	VL (m)				Počet řad tašek															
					16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
od 20° do 25° vč.	0,310	0,310	0,310	0,310	0,310	4,960	5,270	5,580	5,890	6,200	6,510	6,820	7,130	7,440	7,750	8,060	8,370	8,680	8,990	9,300
		0,315	0,315	0,315	0,315	5,040	5,355	5,670	5,985	6,300	6,615	6,930	7,245	7,560	7,875	8,190	8,505	8,820	9,135	9,450
od 25° do 35° vč.	0,320	0,320	0,320	0,320	5,120	5,440	5,760	6,080	6,400	6,720	7,040	7,360	7,680	8,000	8,320	8,640	8,960	9,280	9,600	
		0,325	0,325	0,325	0,325	5,200	5,525	5,850	6,175	6,500	6,825	7,150	7,475	7,800	8,125	8,450	8,775	9,100	9,425	9,750
nad 35°	0,330	0,330	0,330	0,330	5,280	5,610	5,940	6,270	6,600	6,930	7,260	7,590	7,920	8,250	8,580	8,910	9,240	9,570	9,900	
		0,330	0,330	0,330	0,330	5,280	5,610	5,940	6,270	6,600	6,930	7,260	7,590	7,920	8,250	8,580	8,910	9,240	9,570	9,900

Reviva NOVO

ZJIŠTĚNÍ KONSTRUKČNÍ ŠÍŘE

Střechu je nutné před pokládkou rozměřit a označit šňůrovačem.
Krycí výška bočního lemu na krajní tašce je 40 mm.

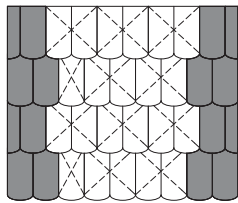


Pozn.:

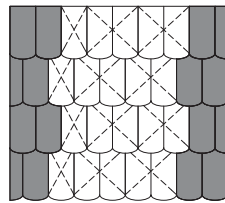
Při rozměření nezapomenout na štítové prkno nebo budoucí obložení štítu, apod.

Optimální krycí šířku stanovit dle sraženého a roztaženého položení přes 10 základních tašek viz. str. 59

SCHEMA MOŽNÉ POKLÁDKY



Toto schéma pokládky v tabulce
vyznačeno **modře** (varianta A1).



Toto schéma pokládky v tabulce
vyznačeno **černě** (varianta B1).



Krajní taška pravá, resp. levá 3/4

Krajní taška pravá, resp. levá 1/1

Taška půlená 1/2

Taška základní 1/1

KONSTRUKČNÍ ŠÍŘE = KRYCÍ ŠÍŘE - 2 x 40 mm

var. A1 = KRAJNÍ TAŠKA 1/1 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + PŮLENÁ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 1/1 LEVÁ, RESP. KRAJNÍ TAŠKA 3/4 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 3/4 LEVÁ nebo
var. A2 = KRAJNÍ TAŠKA 1/1 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 1/1 LEVÁ, RESP. KRAJNÍ TAŠKA 3/4 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + PŮLENÁ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 3/4 LEVÁ

KONSTRUKČNÍ ŠÍŘE = KRYCÍ ŠÍŘE - 2 x 40 mm

var. B1 = KRAJNÍ TAŠKA 1/1 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + PŮLENÁ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 3/4 LEVÁ, RESP. KRAJNÍ TAŠKA 3/4 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + PŮLENÁ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 1/1 LEVÁ nebo
var. B2 = KRAJNÍ TAŠKA 1/1 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 3/4 LEVÁ, RESP. KRAJNÍ TAŠKA 3/4 PRAVÁ + **nx** ZÁKLADNÍ TAŠKA + KRAJNÍ TAŠKA 1/1 LEVÁ

Konstrukční šíře (m)	0,820	0,895	0,970	1,045	1,120	1,195	1,270	1,345	1,420	1,495	1,570	1,645	1,720	1,795	1,870	1,945	2,020	2,095	2,170	2,245	2,320	2,395	2,470	2,545	2,620	2,695	2,770	2,845												
Počet tašek v řadě vč. krajních tašek 1/1 nebo krajních tašek 3/4, resp. vč. krajních tašek 1/1 + krajní taška 3/4	Krajní taška 1/1 = 2ks. resp. Krajní tašky 3/4 = 2ks	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20				
	Krajní taška 1/1 + Krajní taška 3/4, resp. Krajní taška 3/4 + Krajní taška 1/1	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20					
2,920	2,995	3,070	3,145	3,220	3,295	3,370	3,445	3,520	3,595	3,670	3,745	3,820	3,895	3,970	4,045	4,120	4,195	4,270	4,345	4,420	4,495	4,570	4,645	4,720	4,795	4,870	4,945	5,020	5,095	5,170	5,245	5,320	5,395	5,470	5,545	5,620	5,695	5,770	5,845	
10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30
10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	
20	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40
20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	
8,920	8,995	9,070	9,145	9,220	9,295	9,370	9,445	9,520	9,595	9,670	9,745	9,820	9,895	9,970	10,045	10,120	10,195	10,270	10,345	10,420	10,495	10,570	10,645	10,720	10,795	10,870	10,945	11,020	11,095	11,170	11,245	11,320	11,395	11,470	11,545	11,620	11,695	11,770	11,845	
30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5	45	45,5	46	46,5	47	47,5	48	48,5	49	49,5	50
30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5	45	45,5	46	46,5	47	47,5	48	48,5	49	49,5	50	

Velkoformátová krytina

Reviva NOVO

PŘIPEVNĚNÍ TAŠEK

Přípevnování tašek v ploše střechy s ohledem na sklon střechy se řídí obecnými zásadami podle technických podkladů společnosti BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o. Detailní informace jsou uvedeny v technických podkladech viz [www.bramac.cz/pro odborniky/ke stažení/Montážní návod - zajištění proti větru](http://www.bramac.cz/pro_odborniky/ke_stazeni/Montazni_navod_-_zajisteni_proti_vetru). Je nezbytné připevňovat všechny tašky tvořící obrys střechy vč. tašek úžlabí a nároží a speciální tašky, jako je nosná taška stoupací plošiny apod. Nezávisle na tom je třeba vzít v úvahu i očekávané působení sacích účinků větru a odpovídajícím způsobem tašky připevnit.

PROTISNĚHOVÉ HÁKY A SNĚHOLAMY

Tam, kde lze očekávat tvoření zejména zmrzlého sněhu, je nezbytné používat protisněhové háky. Jejich počet a rozmístění se řídí obecnými zásadami podle technických podkladů společnosti BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o. Detailní informace jsou uvedeny v technických podkladech viz [www.bramac.cz/pro odborniky/ke stažení/ Montážní návod - sada stoupací plošiny UNI](http://www.bramac.cz/pro_odborniky/ke_stazeni/Montazni_navod_-_sada_stoupaci_plosiny_UNI)

pro odborníky/ke stažení/Technická příručka pro betonové a keramické tašky v aktuálním znění. Rozhodující je předpokládané zatížení sněhem a sklon střechy. Pro zabránění sesuvu sněhu ze střechy slouží sněholamy. Pro zajištění správné funkce sněholamu je nutná jejich kombinace s protisněhovými háky rozmístěnými rovnoměrně po celé ploše střechy.

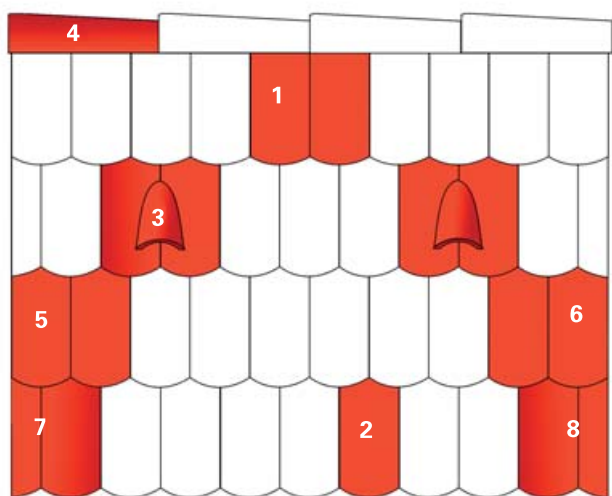
POHYB PO STŘEŠE

Bezpečný pohyb po střeše je zajištěn stoupacími plošinami šířky 25 cm a délky 41 cm nebo 88 cm. Stoupací plošiny se připevňují na nosné tašky kovové. Kovové nosné tašky stoupací plošiny se podkládají dodatečnou mezilatí. Rozměr mezilati je stejný jako rozměr latí pro pokládku krytiny. Pro bezpečný pohyb na střeše lze také použít sadu stoupací plošiny UNI 40 nebo UNI 80. Detailní informace jsou uvedeny v technických podkladech viz [www.bramac.cz/pro odborniky/ke stažení/ Montážní návod - sada stoupací plošiny UNI](http://www.bramac.cz/pro_odborniky/ke_stazeni/Montazni_navod_-_sada_stoupaci_plosiny_UNI) v aktuálním znění.



Příklady kladení

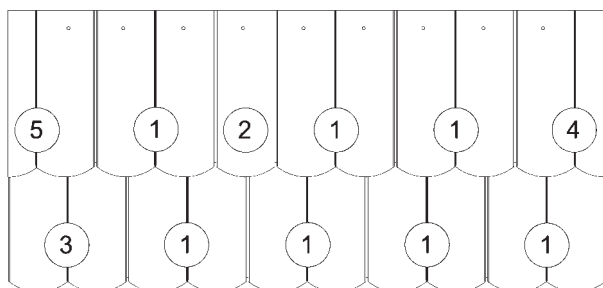
Reviva NOVO



- 1 - taška základní 1/1
- 2 - taška půlená 1/2
- 3 - odvětrávací taška
- 4 - hřebenáč
- 5 - krajní taška 1/1 levá
- 6 - krajní taška 1/1 pravá
- 7 - krajní taška 3/4 levá
- 8 - krajní taška 3/4 pravá

TAŠKY REVIVA SE KLADOU ZPRAVA DOLEVA

Tašky Reviva je možné pokládat i bez krajních tašek. V takovém případě je potřeba ob jednu řadu každou první a poslední tašku odříznout - zúžit krycí šířku. Posunutí tašek v každé další řadě musí být 7,5 cm - pokrývání na vazbu. Dále u posledních tašek v levé štítové hraně se odřízne vodní drážka. Tyto úpravy se provádějí přímo na stavbě.



- 1 - taška základní 1/1
- 2 - taška půlená 1/2
- 3 - taška základní 1/1 bez vodní drážky (úprava přímo na stavbě)
- 4 - taška základní 1/1 z pravé strany krycí šířka zúžená o 7,5 cm (úprava přímo na stavbě)
- 5 - taška základní 1/1 bez vodní drážky a z levé strany krycí šířka zúžená o 7,5 cm (úprava přímo na stavbě)



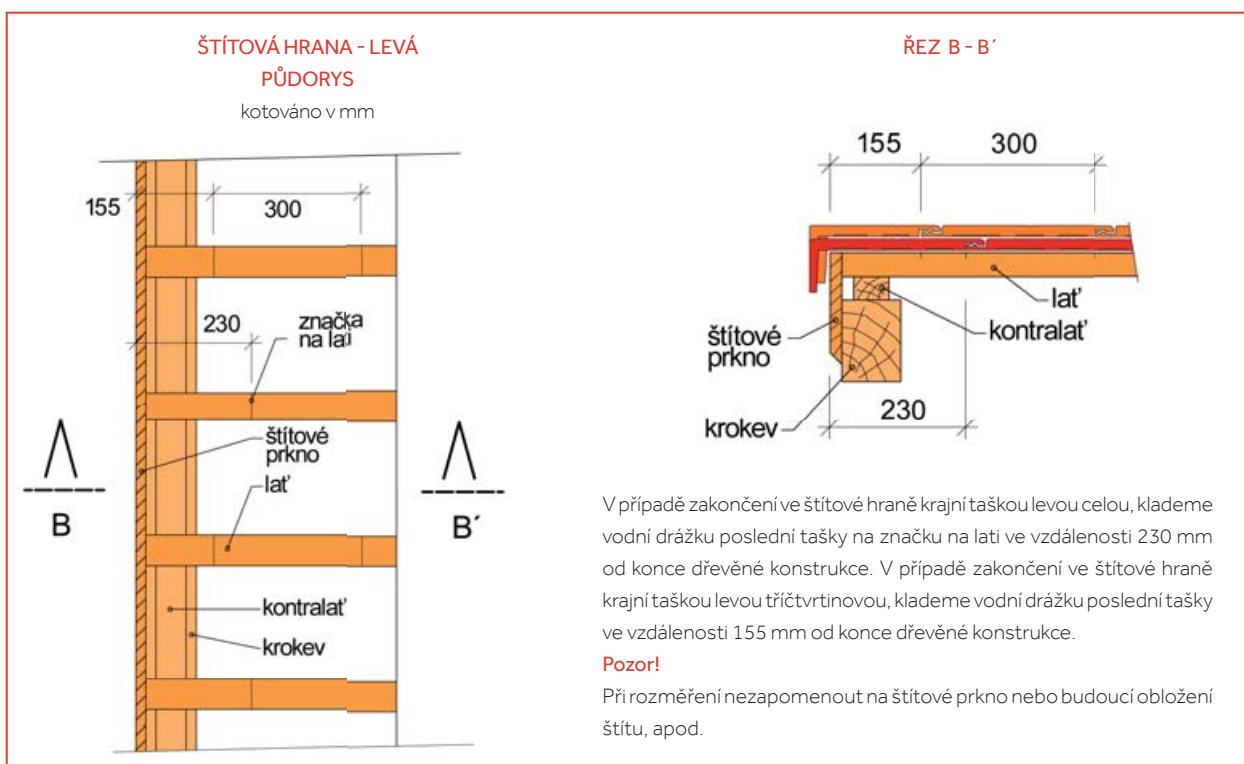
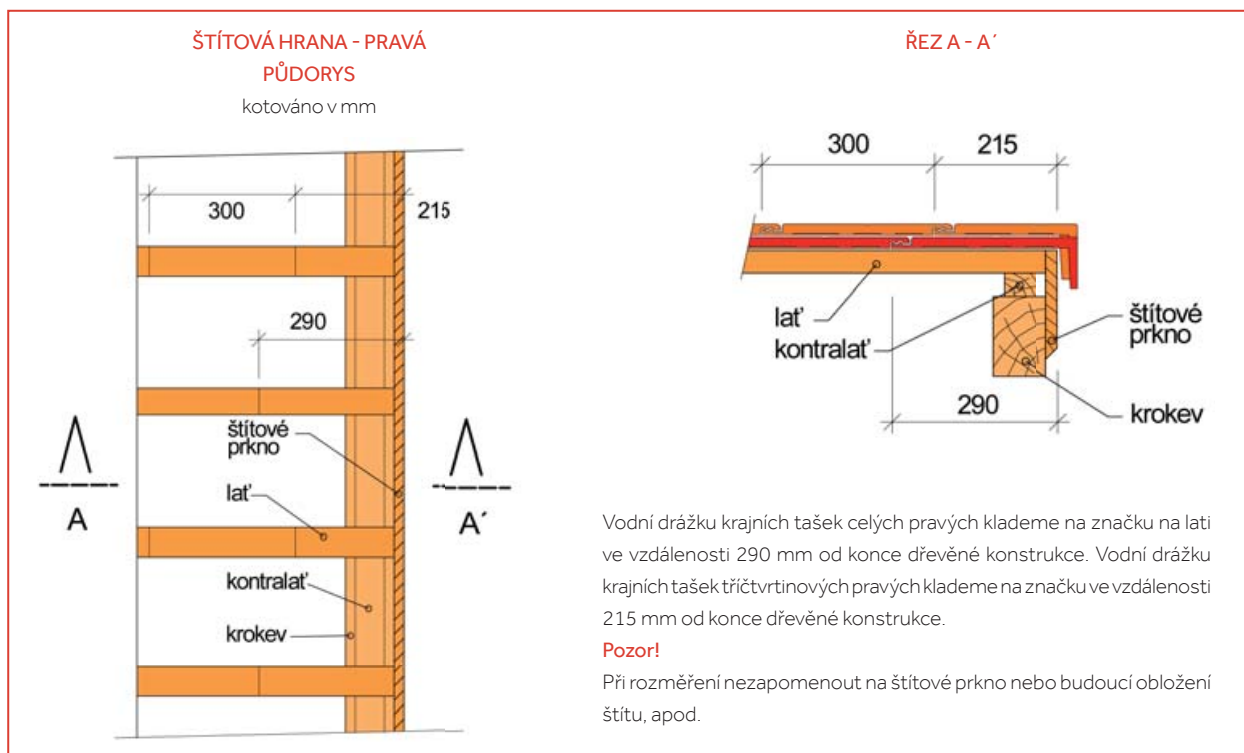
Příklad kladení tašek Reviva bez krajních tašek.

Rozměření krajních tašek

Reviva NOVO

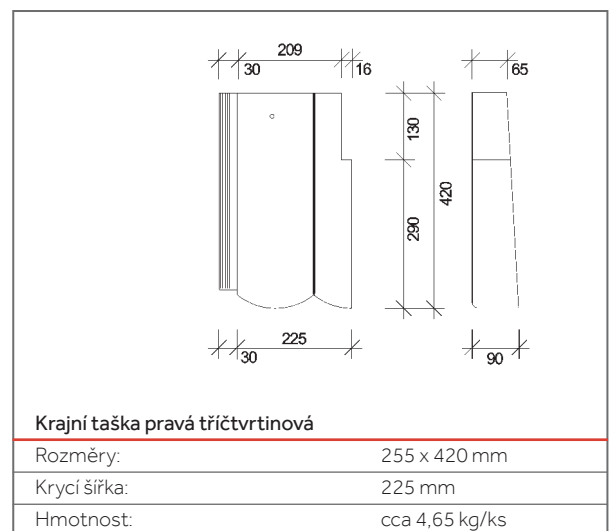
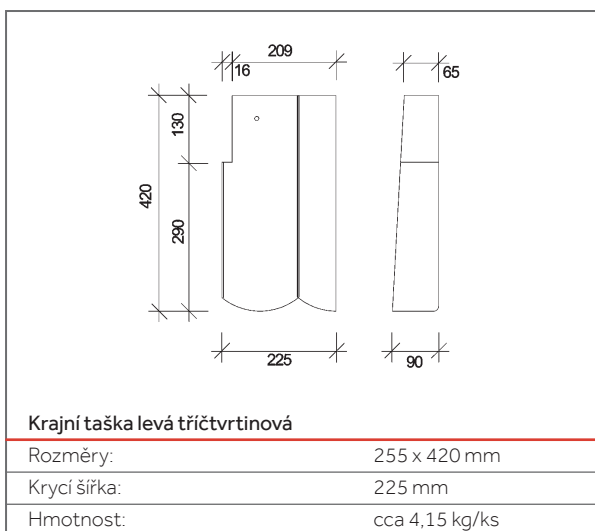
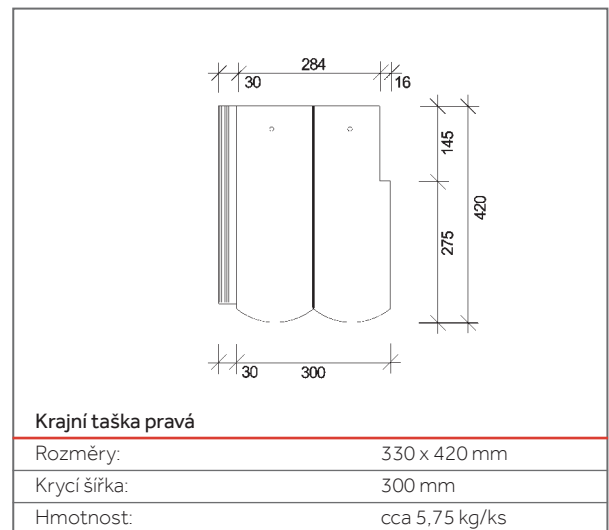
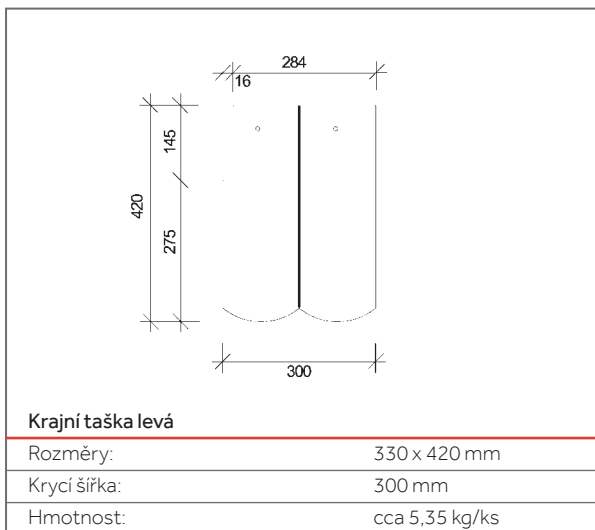
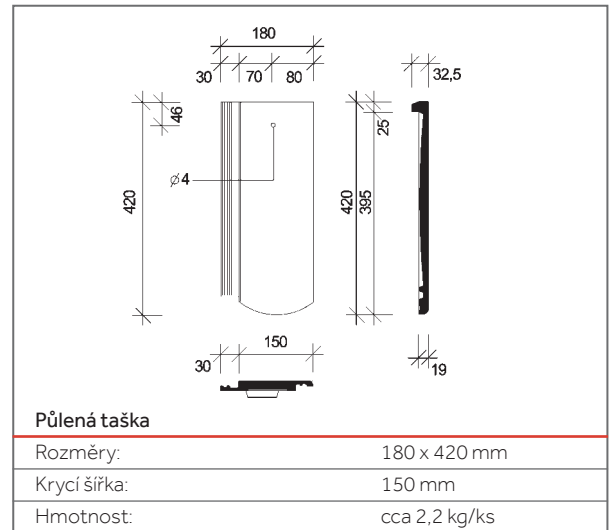
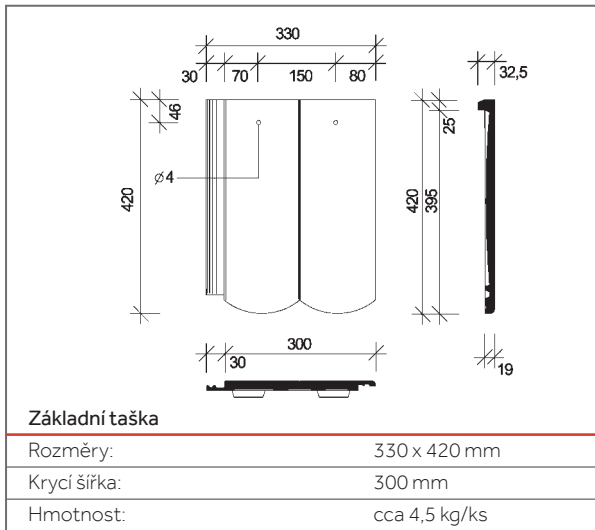
ROZMĚŘENÍ KRAJNÍCH TAŠEK VE ŠTÍTOVÉ HRANĚ

Střešní tašky Reviva se pokrývají na vazbu. Při krytí na vazbu se nad sebou střídají krajní taška a krajní taška tříčtvrtinová. Vzdálenost vnitřní hrany lemu krajní tašky od zakončení dřevěné konstrukce (např. od štítového prkna) by měla být alespoň 10 mm.

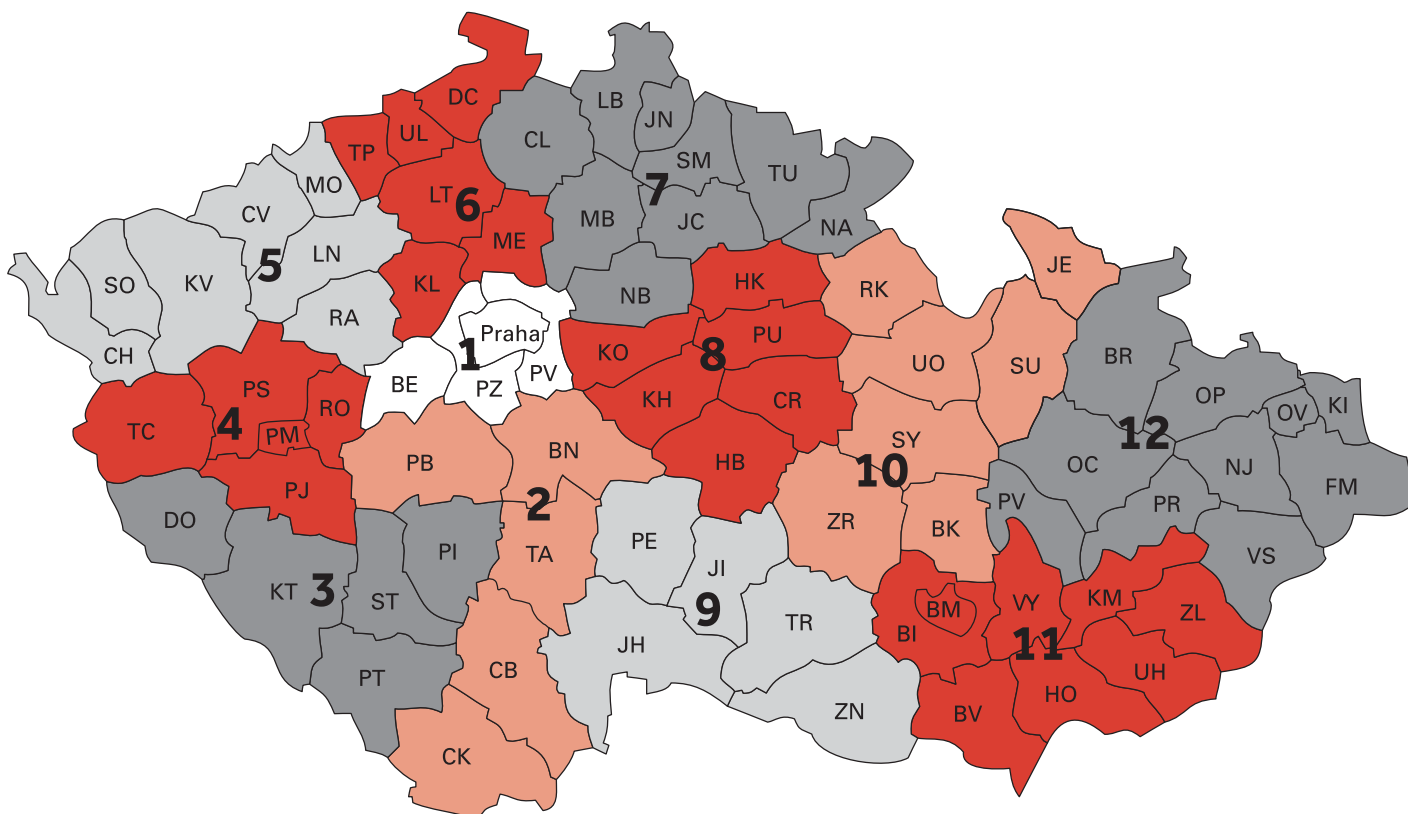


Technické údaje

Reviva NOVO



Prodejní oblasti Bramac



**DOMLUVTE SI NÁVŠTĚVU NAŠEHO OBCHODNÍHO ZÁSTUPCE,
KTERÝ VÁM POMŮŽE S VÝBĚREM A PLÁNOVÁNÍM VAŠÍ STŘECHY:**

- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1 Ivo Svoboda
602 682 870 | 4 Jiří Hamerník
602 168 234 | 7 Radek Skácel
602 170 478 | 10 Petr Peša
602 170 491 |
| 2 Libor Velinský
721 966 544 | 5 Miroslav Machalec
721 969 766 | 8 Petr Včeliš
602 170 483 | 11 Petr Pospíšil, DiS
602 170 487 |
| 3 Bohumil Lejnar
602 168 235 | 6 Radek Vaněk
721 969 796 | 9 Ing. Jaromír Jelínek
725 786 232 | 12 Radim Kučera
734 788 559 |

BRAMAC

BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.

Prosek Point

Prosecká 855/68

190 00 Praha 9

T 266 770 111

E bramac.cz@bmigroup.com

www.bramac.cz

www.bmigroup.com/cz

STŘECHA NA CELÝ ŽIVOT