

BMI

BRAMAC

Výstupní okno Luminex PLUS - CL,
Luminex PLUS - UNI, Luminex PLUS - MAX
Montážní návod



Intelligentní střešní systém



bramac.cz
bmigroup.com/cz



STŘECHA NA CELÝ ŽIVOT

Výstupní okno Luminex PLUS CL, UNI, MAX

POUŽITÍ

Střešní prvky Luminex lze použít u šikmých střech se sklonem 16° až 55°. Prvky Luminex slouží k občasnému výstupu na střechu, zajišťují osvětlení a větrání půdních prostor. Dvě větrací polohy umožňují zajistit podle individuální potřeby vhodnou intenzitu větrání. Rám okna je zhotoven ze zesíleného plastu, který je schopen odolat i vysokému zatížení. Křídlo okna je vyrobeno z vysoce transparentního a nárazu odolného polykarbonátu.



CE

MOŽNOSTI OTVÍRÁNÍ

- Nahoru (nastavení z výroby)
- Doleva nebo doprava

Doporučení:

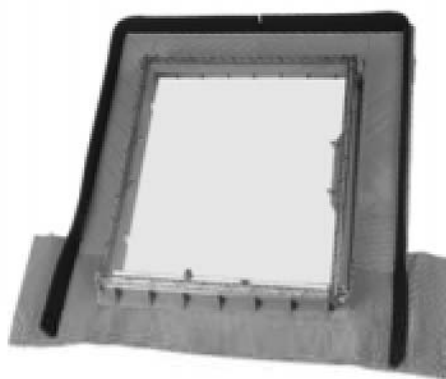
V případě umístění prvku Luminex v oblasti hřebene se doporučuje nastavit otvírání doleva nebo doprava, aby se snížilo riziko možného poškození při otvírání za silného nárazového větru.

Upozornění:

Změna nastavení otvírání okna se provádí jednoduchým způsobem před osazením okna.



Luminex PLUS - UNI



Luminex PLUS - MAX



Luminex PLUS - CL

Výstupní okno Luminex PLUS CL, UNI, MAX

ZMĚNA NASTAVENÍ OTVÍRÁNÍ



- Odstranit pojistku čepu na vnější straně.
- Vytáhnout kloubový čep.
- Křídlo okna umístit do požadované polohy.
- Kloubový čep zasadit zpět a zajistit pojistkou.

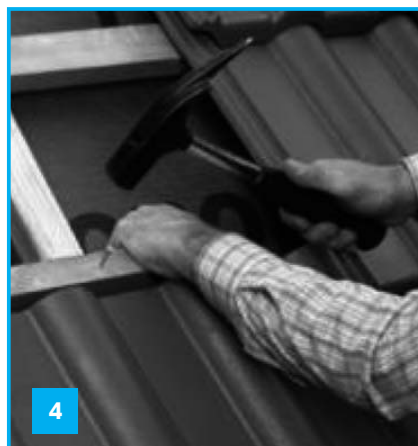


- Roztáhnutím do stran uvolnit madlo a madlo uvolnit z držáku.
- Obdobným způsobem madlo zaklapnout do držáku na správné straně křídla.

OSAZENÍ LUMINEX PLUS UNI A LUMINEX PLUS MAX



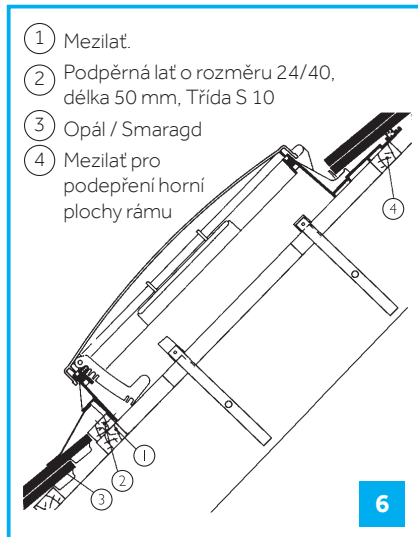
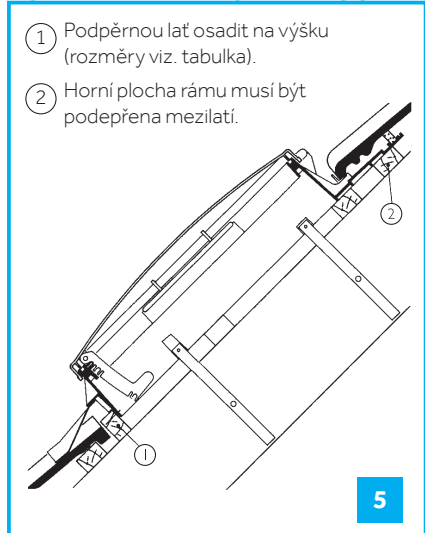
- Určete polohu.
- **Rozměry prvku Luminex PLUS UNI** odpovídají rozměrům betonových tašek BMI BRAMAC formátu F 10 (4 základní tašky formátu F 10).
- Posunutí do strany: o celou základní tašku tj. 300 mm nebo tašku půlenou tj. 150 mm.



- **Rozměry prvku Luminex PLUS MAX** odpovídají rozměrům betonových tašek Bramac MAX formátu F 7,5 (4 základní tašky formátu F 7,5).
- Posunutí do strany: o celou základní tašku tj. 330 mm nebo tašku půlenou tj. 165 mm.
- Střešní tašky jiných formátů je nutné dle potřeby opravit.
- Na střešních latích vyznačit vnitřní obrys.
- Osadit dodatečnou podpěrnou lať dle obrázku číslo 5 a 6 tak, aby se opírala o horní plochu střešních tašek.
- Dodatečnou opěrnou lať připevnit.

Výstupní okno Luminex PLUS CL, UNI, MAX

POŽADAVKY NA PODPĚRNOU LAŤ



- Osadit na výšku, rozměr jako stř. latě.
- **Rozměry střešních latí**
Betónové a keramické tašky
BMI BRAMAC s profilací
(mimo model Opál a Smaragd).

vzdálenost krokví	rozměry latí *
≤ 0,80 m	30/50 mm
≤ 1,00 m	40/60 mm

Tegalit

vzdálenost krokví	rozměry latí *
≤ 0,75 m	30/50 mm
≤ 0,90 m	40/60 mm

* Uvedené rozměry střešních latí jsou doporučené hodnoty. Vždy je ale i nutné zvážit místní podmínky.

- Mezilaň pro Opál / Smaragd
- **Rozměry střešních latí**
Opál / Smaragd

vzdálenost krokví	rozměry latí *
≤ 0,80 m	30/50 mm
≤ 1,00 m	40/60 mm

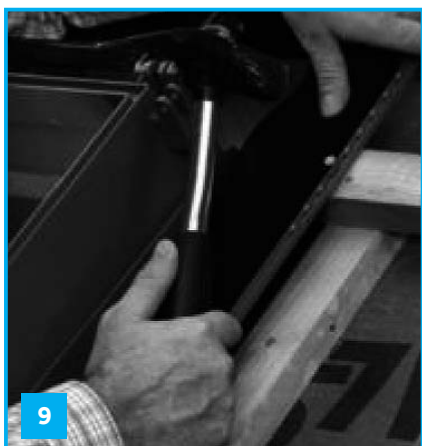


- Vyříznout střešní latě.
- Odborně vyříznout otvor ve střešní fólii.
- Pro lepší představu – viz. foto.
- Pro zhotovení fóliového žlábků vyříznout nad prvkem Luminex i část kontratlatí.

- Pro zhotovení fóliového žlábků naříznout střešní fólii tak, aby žlábek odváděl vodu do sousedního mezikrokevního pole.
- Do naříznuté střešní fólie vsunout dostatečně široký pás střešní fólie. Pás ohnout (ve spádu do sousedního mezikrokevního pole)

- a připevnit k nejbližší horní střešní latě.
- Volné konce střešní fólie s dostatečným přesahem ohnout na střešní latě a připevnit.

Výstupní okno Luminex PLUS CL, UNI, MAX



- Luminex opět položit na střešní latě.
- Po obou stranách připevnit v horní části ke střešní lati např. vruty nebo hřebíky na lepenku.



- Odstranit ochranný separační pásek na spodním samolepicím vrapovaném pásu.
- Samolepicí vrapovaný pás přilepit nejdříve na horní oblouky tašek, vytvarovat podle profilu tašek a nakonec přilepit ve vodní odtokové drážce tašky.

▪ **Upozornění:**

- Podklad musí být čistý, suchý a zbaven prachu. Jinovatku nebo kapky rosy před nalepením odstranit.
- Luminex dokrýt taškami.



- Čtyři upevňovací textilní pásy připevnit ke krokvim. V případě větší osové vzdálenosti krokví, připevnit ke střešním latím (tyto střešní latě podepřít – výměna).
- Textilní pásy připevnit např. hřebíky na lepenku.

Výstupní okno Luminex PLUS CL, UNI, MAX

OSAZENÍ LUMINEX AT



- Určete polohu.
- **Rozměry prvku Luminex PLUS CL** odpovídají rozměrům betonových tašek BMI BRAMAC formátu F 10 (4 základní tašky formátu F 10) modelu Classic, Classic Protector PLUS, Classic AERLOX ULTRA, Classic STAR a Montero.
- Posunutí do strany: o celou základní tašku tj. 300 mm nebo tašku půlenou tj. 150 mm.



- Na střešních latích vyznačit vnitřní obrys.
- Vyříznout střešní latě.
- Odborně vyříznout otvor ve střešní fólii.
- Pro lepší představu – viz. foto.
- Pro zhotovení fóliového žlábků vyříznout nad prvkem Luminex i část kontralatí.

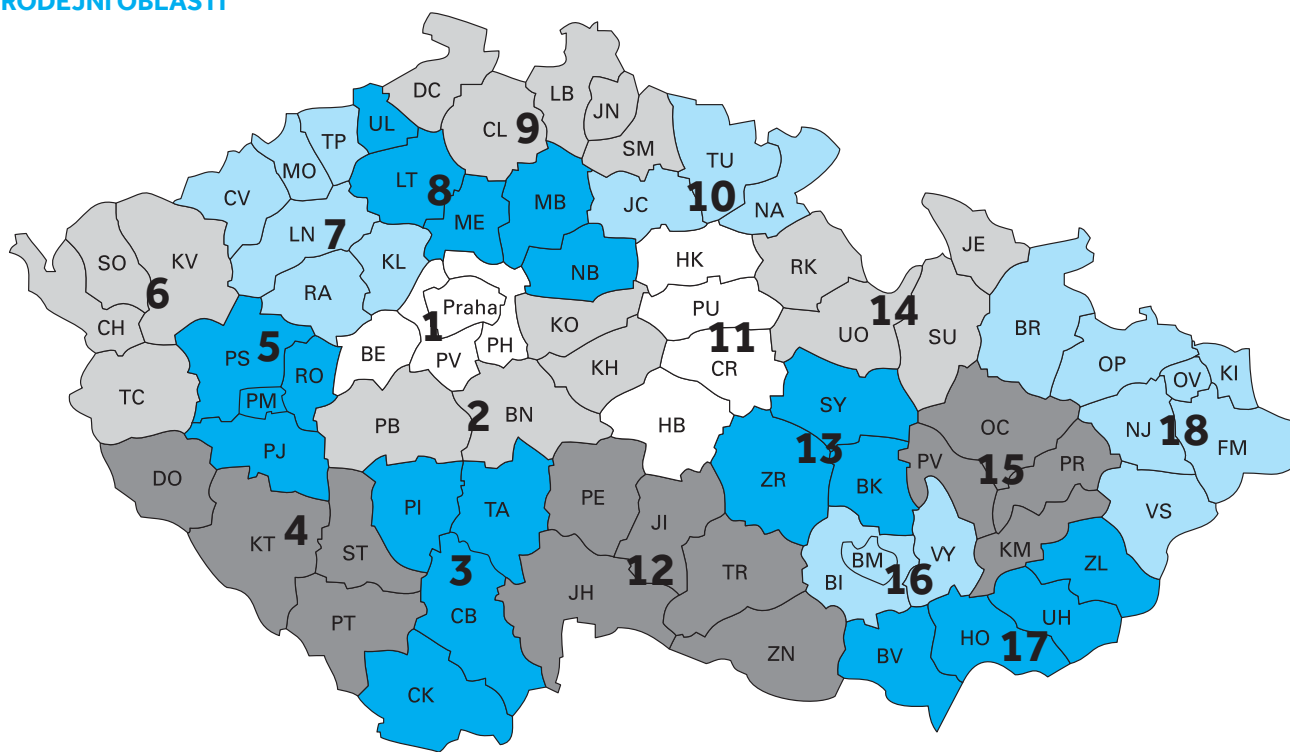


- Pro zhotovení fóliového žlábků naříznout střešní fólii tak, aby žlábek odváděl vodu do sousedního mezikrokevního pole.
- Do naříznuté střešní fólie vsunout dostatečně široký pás střešní fólie. Pás ohnout (ve spádu do sousedního mezikrokevního pole) a připevnit k nejbližší horní střešní lati.
- Volné konce střešní fólie s dostatečným přesahem ohnout na střešní latě a připevnit.



- Luminex PLUS CL opět položit na střešní latě.
- Čtyři upevňovací textilní pásy připevnit ke krokvim. V případě větší osové vzdálenosti krokví postupovat podle obr. 11.
- **Upozornění:** V případě menší vzdálenosti latí je třeba v místě délkového překrytí tašek (podél okna na straně krycí drážky) vyříznout horní roh spodní tašky.
- Následně do odvodňovací drážky Luminexu vsunout vložku.
- Luminex dokrýt taškami.

PRODEJNÍ OBLASTI



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

- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1 Ivo Svoboda
602 682 870 | 5 Jiří Hamerník
602 168 234 | 10 Ing. Marcela Havrdová
725 786 224 | 15 Miroslav Klech
602 170 487 |
| 2 Libor Velinský
721 966 544 | 6 Miroslav Machalec
721 969 766 | 11 Petr Včeliš
602 170 483 | 16 Ing. Mojmír Vinkler
602 374 801 |
| 3 Ing. Pavel Bican
602 274 746 | 7 Ing. Jaromír Kolínský
602 170 488 | 12 Ing. Jaromír Jelínek
725 786 232 | 17 Rostislav Tomšej
602 170 481 |
| 4 Bohumil Lejnar
602 168 235 | 8 Radek Vaněk
721 969 796 | 13 Petr Peša
602 170 491 | 18 Radim Kučera
734 788 559 |
| | 9 Radek Skácel
602 170 478 | 14 Karel Kubíček
725 786 233 | |

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

Společnost BMI Group, součást globální průmyslové společnosti Standard Industries, je největším výrobcem střešních systémů a hydroizolací jak pro šikmé, tak i pro ploché střechy. 128 výrobních závodů v Evropě, v části Asie a jižní Africe přináší více jak 165 let zkušeností. Více než 9500 zaměstnanců vybudovalo značky jako Braas, Monier, Icopal, Bramac, Cobert, Coverland, Klöber, Monarflex, Redland, Siplast, Vedag, Villas, Wierer a Wolfen. Společnost BMI Group má sídlo v Londýně.

Další informace naleznete na www.bmigroup.com