

**Výrobce:**

ALUKOV a.s.

Rozměry:

Šířka (hloubka od zdi): šířka (hloubka od zdi) 2,50 - 4,20 m ■

Délka: 4,20 - 10,60 m, možno i individuálně

Výška: 2,39 - 2,99 m, možno i individuálně

Zastřešení CORSO GLASS je vyráběno na míru.

Charakteristika výrobku:

lehká, posuvná konstrukce zastřešení terasy nebo bazénu. Omezené tepelně izolační vlastnostmi konstrukčního a výplňového materiálu. Tvar střešní části je velmi plochý oblouk, bok zastřešení rovný, mírně zešíkmený pod úhlem cca 83 – 87°, segmenty posuvné po pojezdových drahách. Jedna pojezdová dráha je vždy na vertikální stěně domu nebo na opěrné stěně. Druhá pojezdová dráha je vždy na zemi na zpevněném, vyrovnaném podkladu, viz. Stavební podmínky.

Rozsah použití:

Mobilní zastřešovací konstrukce pro tři roční období – jaro, léto, podzim. V zimním období dochází při poklesu venkovní teploty pod bod mrazu k promrznutí konstrukce i výplňových materiálů. Při rozdílu vnitřní a vnější teploty vzduchu dochází ke kondenzaci vzdušné vlhkosti na konstrukci i výplni zastřešení.

Matreál:**PROFILY**

Hliníková slitina: AlMgSi 0,5 F 22

Norma: EN-AW-6063 T6, EN-AW-6060 T6 pevnost profilu v rozmezí 180 - 250 N/MPa

Povrchová úprava: bílá komaxitová barva RAL 9010, antracitová komaxitová barva - DB 703, stříbrná komaxitová barva RAL 9006, bronzová komaxitová barva, kobaltová modrá komaxitová barva DB 503 komaxitová povrchová úprava - imitace dřeva, přírodní elox C-0 vrstva 15-20 μm (pouze u pojezdových drah)

Síla stěn profilů: rozmezí 1,4 - 3 mm

Délky eloxovaných a komaxitovaných profilů: 4500 - 12000 mm

SKLO

Bezpečnostní sklo 33.1. CONNEX

Bezpečnostní sklo 44.1. CONNEX

Bezpečnostní sklo polokalené 66.4. CONNEX

SPOJOVACÍ MATERIÁL

Nerezové šrouby a nýty - třída A4, A2

Hliníkové trhací nýty

Nerezové pevnostní trhací nýty

TĚSNÍCÍ PRVKY

Těsnící EPDM profily v nerezovém a hliníkovém profilu
Těsnící guma na polykarbonát z EPDM
Těsnící profily mezi segmenty z termoplastu a měkčeného PVC, MULTIFLEX

OSTATNÍ KOVOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Nerezové aretační plechy, nerezové aretační kolíky, zámková kování ze speciální nerezové slitiny, hliníkové stavitelné a pevné rohovníky, nerezový kotevní materiál, hliníková madla, kliky a kladky.

OSTATNÍ PLASTOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Záslepký profilů, plastová madla, kliky a kladky, plastové přichytky, plastový kotevní materiál.

V základní vybavení:

Segmenty s možností posouvání, 2 ks čelní stěny samo stojné, 2 ks dveří nebo bočního vstupu do zastřešení, jednobodový aretační systém segmentů.

Funkční doplňky terasového zastřešení za příplatek:**STÍNÍCÍ SYSTÉM****Stínění střechy – baldachýn:**

Baldachýn: manuálně ovládané stínění střešní části zastřešení, nezávislé na posunu segmentů. Umožňuje celoplošné zastínění střešní části zastřešení.

V případě zájmu o tento typ zastínění střešní části je nutné tuto informaci konzultovat s odborným technikem společnosti ALUKOV a.s. aby posoudil technickou proveditelnost tohoto požadavku.

Stínění čelních stěn:

Roletky – ručně ovládané příslušenství, slouží k vytvoření intimní zóny uvnitř zastřešení a částečně k odstínění zapadajícího nebo vycházejícího slunce (podle stranové orientace).

Stahování roletky dolů se provádí za posuvná madla ve spodní liště a vytahování nahoru pomocí řetízku. Vedení posunu je v hliníkových lištách s těsnícími kartáčky.

Stínění boků segmentů:

Roletky – ručně ovládané příslušenství, slouží k vytvoření intimní zóny uvnitř zastřešení a částečně k odstínění zapadajícího nebo vycházejícího slunce (podle stranové orientace). Vzhledem k umístění bočního stínění na posuvných segmentech odjíždí toto stínění při otevření segmentů zastřešení se segmenty. Není ho možno použít jako celoplošné boční stínění.

Stahování roletky dolů se provádí za posuvná madla ve spodní liště a vytahování nahoru pomocí řetízku. Vedení posunu je v hliníkových lištách s těsnícími kartáčky.

Materiál:

hliníkové profily a stínící látka SOLTIS 92

Při potřebě celoplošného bočního stínění je třeba zvolit jinou technologii zastínění terasy. Např. markýzy s výsuvným volánem nebo samo stojné markýzy s bočním screenovým stíněním.

VLEZ PRO PSY NEBO KOČKY

Konzultujte s technikem společnosti ALUKOV a.s. možnosti umístění vlezu pro domácí mazlíčky.

VYTÁPĚNÍ ZASTŘEŠENÍ

Vzhledem k materiálovému složení zastřešení terasy výrobce nedoporučuje dlouhodobé vytápění zastřešení terasy v zimním období (teplodnní radiátory, vytápěná podlaha...), velké tepelné ztráty.

Výrobce nedoporučuje vytápění pomocí plynových hořáků ani jiné topení otevřeným ohněm. Spalování kyslíku, zvýšené riziko požáru.

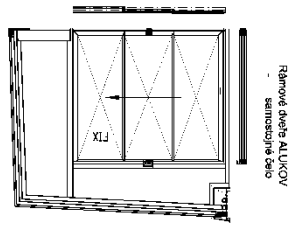
Doporučuje se krátkodobé vytápění pomocí infračervených zářičů umístěných dostatečně daleko od skleněných výplní zastřešení terasy.

ÚDRŽBA TERASOVÉHO ZASTŘEŠENÍ

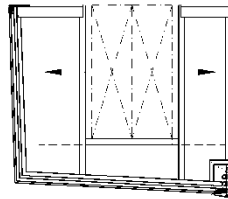
Šikmé stěny a čelní stěny jsou vyrobeny z bezpečnostního skla CONNEX 44.1., střecha CONNEX 66.4. a práškově lakovaných hliníkových profilů.

Skleněné výplně stěn je možno mýt běžnými, biologicky odbouratelnými čistícími prostředky na mytí oken. Je možné je vyleštit.

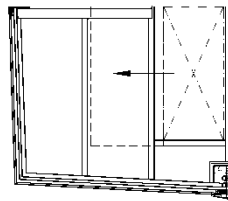
Hliníkové profily umývejte podle potřeby vodou s biologicky odbouratelným saponátem. Nejlépe po ránu na nerozpálený povrch profilů. Nejprve pečlivě opláchněte tekoucí vodou. Dbejte na opatrnost a vyvarujte se poškrábání povrchu profilů hrubými čistícími prostředky nebo leštícími pastami. Otírat jemně měkkým hadrem. Pozor na prach či hrubší nečistoty.



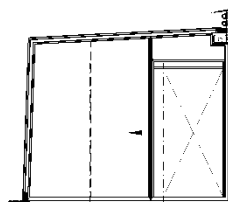
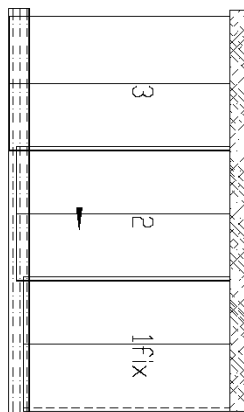
Rámové okno ALUKOV
- samosajbné sklo



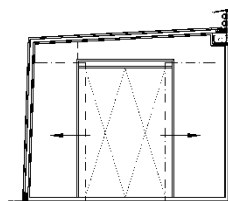
Dvojitákové rozsvinné okno
- samosajbné sklo



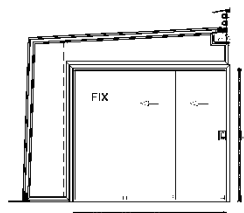
Jednotlivé okno
- samosajbné sklo



Jednotlivé okno
- fixní sklo



Dvojitákové rozsvinné okno
- fixní sklo



Bazénové okno VGI7
- fixní sklo

