

## hliníkové pergoly

V tomto dokumentu najdete informace k používání vaší nové pergoly. Správné používání a pravidelná údržba zaručují dlouhé roky potěšení a spokojenosti z jejího používání.

Hliníkové terasové střechy slouží jako ochrana proti slunečnímu světlu a dešti. Brustor B150 a B200 jsou hliníkové pergoly se střechou s naklápěcími lamelami. Pergola B600 má naklápěcí a posuvné lamely. Systémy B300 a B500 mají PVC střechu z posuvných baldachýnů. Pergola může být doplněna a screenové rolety ze skelných vláken nebo z PVC. Tyto pergoly jsou ovládané motoricky a mohou být vybaveny senzory deště, sněhu a větru. Systémy nejsou vhodné jako trvalý obývací prostor nebo pro uložení cenností a nábytku.

### ! Déšť

- Konstrukce pergoly chrání proti dešti, ale není zaručena úplná vodotěsnost. Pergoly jsou dešti nepropustné podle belgické normy NBN 306. Zejména u spojení dvou modulů může ve spojích docházet k prokapávání vody.
- Ani při správné instalaci není zaručena vodotěsnost spáry mezi pergolou a stěnou.
- Při otevření lamel nebo shrnutí baldachýnu po dešti, může voda spadnout ze střechy pergoly.
- Abyste zabránili vytvoření skvrn na roletách, doporučujeme, abyste rolety nestahovali do krytu vlhké, ale nechaly je po dešti vyschnout.
- V případě extrémních dešťů je možné, že žlaby nestačí odvést vodu včas a dojde k přetékání žlabů.
- Během větru se může voda z lamel nebo látky dostat dovnitř prostoru pergoly.
- Správné odvodnění a vodotěsnost nelze zaručit během období mrazů a tání.
- Příplatkový dešťový senzor uzavírá střechu automaticky při srážkách a teplotě nad 2°C. Toto může chvíli trvat a dovolí proniknutí deště. Použití senzoru deště není absolutní zárukou této funkce.

### ! Sníh, mráz a extrémní počasí

- Je nutné nastavit lamely střechy (B150, B200) zcela svisle, aby nedošlo ke vzniku sněhové pokrývky na střeše. Pokud tomu tak není, mohou lamely střechy odolávat zatížení až 50 kg/m<sup>2</sup> bez poškození.
- Shrnovací PVC střechu (B300, B500) a shrnovací lamely (B600) musí být vždy otevřené, aby se zabránilo nánosům sněhu a deformacím.
- Automatický bezpečnostní prvek u lamelových pergol (standard): při nízké teplotě pod 2°C se pootevrou lamely pod úhlem 10°, aby nedošlo k poškození
- Příplatkový (srážkový) sněhový senzor otevírá lamely na 90° vždy, když teplota klesne pod 2°C.
- Použití automatického bezpečnostního a / nebo dešťového senzoru není absolutní zárukou funkce.
- Při extrémních teplotách nebo nadměrném použití může vestavěný systém tepelné ochrany motoru asi deset minut vyřadit motor z činnosti. Po této době může být motor znovu provozován.

# Odolnost proti větru

- Všechny pergoly jsou schváleny CE pro větrnou třídu 2 podle evropské normy EN 13561.
- Všechny screenové ZIP rolety s plochou do 10m<sup>2</sup> odolávají rychlosti větru 49 km/h. V případě větru nad 49 km/h musí být tyto rolety zcela staženy do krytu. Roleta nad 10m<sup>2</sup> odolávají rychlosti větru do 38 km/h.
- Zavřená lamelová střecha má odolnost proti větru do síly 120 km/h. V případě rychlosti větru nad 120 km/h je nutno lamely zcela otevřít = lamely jsou svisle.
- Zatahovací PVC střechy jsou odolné odolnost proti větru do síly 100 km/h. V případě rychlosti větru nad 100 km/h musí být střecha zatáhnuta = střecha je kompletně otevřená.
- Všechny pergoly můžou mít příplatkový senzor větru, který střechu automaticky otevře dle nastavitelné citlivosti síly větru. Použití senzoru není absolutní zárukou funkce.

## Upozornění

- Pergola je navržena jako vysoce kvalitní střešní zastínění terasy. Používejte ji pouze pro účely, pro které je určena.
- Zabraňte, aby si lidé položili ruce mezi lamely střechy, do dráhy rolety nebo jiné mechanické části.
- Jakýkoliv zásah do výrobku je nepřijatelný
- Dodatečné zatížení pergoly zavěšenými nebo jinak umístěnými předměty není dovoleno a může vést k poškození nebo zřícení pergoly
- Na poškození vzniklé silou větru, sněhem a nesprávných používáním neneseme dodavatel žádnou zodpovědnost a na škody takto vzniklé se nevztahuje záruka.

## Ovládání

- S podrobným způsobem ovládání budete seznámeni po montáži pergoly
- Pergola i rolety jsou ovládány odpovídajícím Somfy RTS vysílačem (vysílači). Provozní příkazy Somfy RTS dálkového ovládání se přenáší do přijímače a motorů rádiovým signálem (frekvence 433,42 MHz).
- Pokud máte k ovládání dotazy nebo vám něco není zřejmé, kontaktujte nás
- Pokud máte k ovládání dotazy nebo vám něco není zřejmé, kontaktujte nás

## Údržba

- Pravidelně kontrolujte stav žlabů. Tyto je nutné očistit od listí a dalších nečistot.
- Kontrolujte pergolu, zda nevykazuje známky opotřebení nebo zda nejsou cizí předměty v dráze chodu střechy, lamelách a mechanických částech. Cizí předměty musí být ihned odstraněny.
- V případě zjištění závady přestaňte výrobek používat a kontaktujte nás
- Nejméně 2x ročně otírejte z výrobku nečistoty a prach měkkým hadrem s běžnými čistícími prostředky na lakované povrchy (například autokosmetika pro osobní automobily). Nepoužívejte alkalické čistící roztoky, silně kyselé výrobky a abrazivní látky.
- Nejméně 1x ročně zkontrolujte utažení a celistvost šroubů, matic a vrtů
- Nejméně 1x ročně zkontrolujte stav podlahy/stěny v okolí kotvení a samotné kotvení
- Kromě pravidelné údržby doporučuje technickou údržbu prodejcem pergol. Tato údržba se provádí každoročně a musí být objednána a je za úplatou.



722 221 112

v pracovních dnech 9 - 17hod



info@stineni.cz  
[www.stineni.cz](http://www.stineni.cz)



Stínění.cz  
Lihovarská 689/40a  
718 00 Ostrava