



## NÁVOD NA OBSLUHU A ÚDRŽBU PROTISLUNEČNÍCH CLON

### MARKÝZA PRO ZIMNÍ ZAHRADU



Rozhodli jste se pro vysoce kvalitní výrobek, který je v souladu s normou ČSN EN 13561.

**Chcete-li, aby Vám markýza dlouho a dobře sloužila, je nutno dodržovat následující zásady:**

1. Před prvním použitím markýzy je nutné si přečíst návod k obsluze. Pro bezpečnost osob je nutné, aby uvedené pokyny byly dodržovány.
2. **Identifikace produktu:**
  - každá markýza je označena etiketou CE. Etiketa je součástí výrobku a kvůli eventuální pozdější identifikaci nesmí být odstraněna.
3. Navíjení potahu na válec je **vždy zespodu**.
4. **Markýza je protisluneční zařízení, proto je nutné ji stáhnout při bouři nebo větru o rychlosti větší než 38 km/hodinu.** Vždy musí být stažena při jakémkoliv dešti, pokud je sklon menší než 15°. Potah může při dešti protékat.  
**Ovládání za mrazivých podmínek může poškodit markýzu.** Neúměrné zatížení z těchto důvodů by mohlo způsobit poškození výrobku.

#### **Upozornění:**

Větrné čidlo neuchrání markýzu v případě náhlých a prudkých poryvů větrů, které vysoce překračují odolnost daného výrobku. Na spolehlivost ochrany pomocí větrné automatiky mají vliv následující fakta:

- 4.1. Umístění větrného čidla:
  - v místě instalace čidla se mohou vyskytnout turbulence a další aerodynamické jevy, které ovlivní činnost čidla a mohou reakci řídicího systému prodloužit. Tyto jevy jsou z velké části předem neurčitelné a závisí na okamžité rychlosti a směru větru, členitosti fasády, okolní zástavbě a mnoha dalších, předem neznámých vlivech.
- 4.2. Rychlost stahování markýzy po vydání povelu k jejímu stažení:
  - stažení roztažené markýzy do ochranné polohy trvá určitou dobu, která závisí na roztažení markýzy a je řádově desítky sekund. Po celou dobu je markýza stále vystavena účinkům větru a může být poškozena.
5. Vypnutí potahu je prováděno automaticky.
6. Při nátěrech a opravách fasády je nutno markýzu demontovat.
7. Konstrukce nesmí být zatěžována dalšími břemeny. Nepřipustit neobdobnou demontáž či zpětnou montáž. Doporučujeme pravidelně provádět kontrolu jízdní dráhy tažného vozíku ve vodících kolejnicích.
8. Akrylátové plátno je možno čistit vlažnou vodou se slabým mýdlovým roztokem. Prachu se zbavuje plátno v suchém stavu pravidelným kartáčováním (provádět zlehka). Materiál Soltis je odolný proti UV záření. V případě potřeby je možno materiál čistit. Nejprve odstraníme prach a obě strany omyjeme čistou vodou. Teprve potom začneme umývat vlažnou vodou se slabým mýdlovým roztokem nebo saponátem. Nepoužíváme čisticí prostředky zdrsňující povrch (prášky, pasty), chemická rozpouštědla a jejich sloučeniny (aceton, benzín, nafta, amoniak, kyseliny apod.). Mohou poškodit tkaninu.
9. Markýzové látky jsou kvalitní a účinné výrobky ze 100% akrylátového vlákna.
  - 9.1. **Vedlejší projevy markýzové látky:** Přes vyspělou techniku zpracování výroby se v markýzové látce mohou vyskytnout určité jevy. Jedná se o následující vlastnosti, které však nesnižují kvalitu potahu:
    - 9.1.1. Záhuby: zvláště u světlých barev může dojít k posunutí pigmentu
    - 9.1.2. Křídový efekt: světlé pruhy, vzniklé při zpracování látky ve výrobním procesu
    - 9.1.3. Vlnitost: může se objevit v oblasti švů v důsledku několikanásobného vrstvení tkaniny, může mít podobu vzoru rybí kost nebo vafle.



- 9.1.4. Vada na potahu je každá odchyłka, která je zřetelně viditelná ze vzdálenosti min. 2 m.
- 9.1.5. Maximální odchyłka(vzdálenost) útku vzhledem k přímce tvořící stranu měřená od strany ke straně je 2 % šířky tkaniny.
- 9.2. **Odolnost markýzové látky proti dešti:** akrylátové markýzové látky jsou impregnované. Potah odolá lehkému a krátkodobému dešti při min. sklonu 15°. Při delším dešti je třeba markýzu stáhnout, aby se zabránilo škodám. Je-li markýza stažena mokrá, musí se co možná nejdříve roztáhnout a nechat vyschnout. Atmosférické znečištění, které zůstává na povrchu, působí negativně a za vlhkých podmínek může způsobit plesnivění. Látka s dvojitou impregnací je těžší, tvrdší, na látce se déle drží voda a déle vysychá. Je proto náchylnější k plísním v případě, že není potah řádně proschnutý.
10. Hrubé nečistoty (listí, hmyz, atd....) je třeba okamžitě odstranit. V případě potřeby je možno potah čistí vlažnou vodou se slabým mýdlovým roztokem. Poté opláchněte potah velkým množstvím čisté vody a nechte potah uschnout. Prachu se zbavuje potah v suchém stavu pravidelným kartáčováním (provádět zlehka).
11. Potah je třeba chránit před mechanickým poškozením a větru o rychlosti větší než 28 km/h.
12. Je zakázáno používat k čištění textilních, hliníkových nebo kovových částí chemická rozpouštědla (trichlóretylén, aceton, benzín aj.).
13. Motor pracuje nepřetržitě po dobu cca 7 minut. Pak tepelná pojistka automaticky motor vypne, aby zabránila jeho přehřátí. Po krátké době chladnutí je motor opět schopen provozu. V případě vícenásobné ochrany budov s výsuvnými markýzami nesmí automatická aktivace ohrozit a způsobit riziko pádu osobám, jestliže pracují na fasádě.
14. Bezvadné fungování zakoupeného výrobku je podmíněno jeho pravidelnou odbornou údržbou, vyčištěním a seřízením před zahájením sezóny (tedy po skončení zimy). Tím se rozumí celkové seřízení výrobku, vyčištění kolejnic, promazání vozíků, vodících lanek, které je nutné odborně provést. Případné porušení povinnosti k řádné údržbě, čištění a seřizování má za důsledek naplnění výluky ze záruky dle našich všeobecných obchodních podmínek a záručního listu k zakoupenému výrobku.

#### **Pro Vaši bezpečnost dodržujte tato upozornění:**

1. Tento výrobek není určen pro používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušeností a znalostí zabraňuje v bezpečném používání výrobku, pokud na ně nebude dohlíženo nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití výrobku osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. **Nedovolte dětem hrát si s ovladačem zařízení. Udržujte ovladač mimo dosah dětí.**
2. Průběžně prověřujte elektroinstalaci pro určení opotřebení nebo poškození přívodů. Nepoužívejte zařízení, jestliže to není nutné.
3. Chraňte ovladač výrobku před pádem na zem.
4. Vnější stínící clona musí být ovládána vždy z pohledu na clonu. Pokud tomu tak není, musí uživatel zajistit organizační opatření pro operace s clonami (čištění oken, oprava fasád atd.).
5. Pro kontrolu nebo údržbu elektrických částí výrobku musí být vnější clona spolehlivým způsobem odpojena od dodávky elektrické energie.
6. Uživatel je povinen průběžně kontrolovat všechny šroubové spoje a kotevní místa.
7. V případě rozladění koncových dorazů elektrického motoru, je nutné objednat seřízení servisním technikem.

Věříme, že Vám náš výrobek bude dlouho sloužit k úplné spokojenosti.

Vydáno: 02/2023



**BOHEMIAFLEX CS, s.r.o.**  
Stínící technika na míru