

NÁVOD NA OBSLUHU A ÚDRŽBU PROTISLUNEČNÍCH CLON

MARKÝZA S VÝKLOPNÝMI RAMENY



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. Etiketka je součástí výrobku a kvůli eventuální pozdější identifikaci nesmí být odstraněna.
3. Navíjení potahu na válec musí být **vždy shora**.
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 nechrání 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. Při nátěrech a opravách fasády je nutno markýzu demontovat.
6. Nepřipustit zatěžování konstrukce jinými břemeny, neodbornou demontáž či zpětnou montáž.
7. Markýzové látky jsou kvalitní a účinné výrobky ze 100% akrylátového vlákna.
 - 7.1. **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:
 - 7.1.1. Záhyby: zvláště u světlých barev může dojít k posunutí pigmentu
 - 7.1.2. Křídový efekt: světlé pruhy, vzniklé při zpracování látky ve výrobním procesu
 - 7.1.3. Vlnitost: může se objevit v oblasti švu v důsledku několikanásobného vrstvení tkaniny, může mít podobu vzoru rybí kost nebo vafle
 - 7.1.4. Vada na potahu je každá odchylka, která je zřetelně viditelná za vzdálenosti min. 2m.
 - 7.1.5. Maximální odchylka(vzdálenost) útku vzhledem k přímce tvořící stranu měřená od strany ke straně je 2% šířky tkaniny.
 - 7.2. **Odolnost markýzové látky proti dešti:** akrylátové markýzové látky jsou impregnované. Potah odolá lehkému a krátkodobému dešti. 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. Potah se čistí v suchém stavu lehkým kartáčováním nebo vlažnou vodou slabým mydlovým roztokem.



8. Je zakázáno používat k čištění textilních, hliníkových nebo kovových částí chemická rozpouštědla (trichlóretylén, aceton, benzín aj.).
9. 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.
10. U pohonů s NHK (nouzové ruční ovládání) je nutné dbát na to, aby při manipulaci s markýzou pomocí kliky (při výpadku elektrické energie) se markýza pohybovala pouze v rozmezí obou koncových poloh. Přejetím mimo tyto polohy by mohlo dojít k mechanickému poškození markýzy. V případě, že je nutné nouzové ruční ovládání použít, je lepší markýzu při stahování nebo roztahování zastavit ještě před koncovou polohou, po připojení el. energie a navolení příslušného směru ovladačem se markýza sama přesune do správné koncové polohy. Nouzové ruční ovládání markýzy je určeno pouze ke stažení markýzy, když nefunguje motor! Manipulaci s nouzovým ručním ovládáním smí provádět pouze osoba poučená.

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 opotřebenosti nebo poškození přívodů. Nepoužívejte zařízení, jestliže to není nutné.
3. Chraňte ovladač výrobku před pádem na zem.
4. Vnější stínicí 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. Automatické řízení clon pomocí senzorů nebo z centrálního pultu nesmí ohrozit a způsobit riziko pádu osobám, pracujícím na fasádě objektu.
7. Uživatel je povinen průběžně kontrolovat všechny šroubové spoje a kotevní místa.
8. 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: 02/2019