

NÁVOD NA POUŽÍVÁNIE A ÚDRŽBU PERGOL A ZATÍNENIE ZIMNÝCH ZÁHRAD BEZ ODOLNOSTI VOČI VODE

Obecné informácie

Pred začatím používania výrobku si prečítajte tento návod na obsluhu a údržbu. Návod si následne starostlivo uschovajte, aby ste sa k nemu mohli kedykoľvek v budúcnosti vrátiť.

Možnosti použitia

Výrobky slúžia ako ochrana pred slnkom.



Tento symbol upozorňuje na možné nebezpečenstvo alebo dôležitú informáciu.



Tento symbol označuje dôležité upozornenia.

Bezpečnostné upozornenia



V oblasti pohybu výrobku (zasúvanie a vysúvanie) sa nesmú nachádzať žiadne predmety!

Pri vysúvaní a zasúvaní výrobku sa nedotýkajte pohyblivých častí. Výrobky musia byť zasunuté v prípade (inak môže dôjsť k značným škodám):

- pri rýchlosti vetra nad 10 m/s (odpovedá technickej triede 2)
- pri daždi (možnosť tvorby tzv. vodnej kapsy)
- pri snežení a námraze
- pri neprítomnosti
- pri búrke (silné nárazy vetra, silný dážď)



Výrobok spĺňa požiadavky technickej triedy 2 odolnosti proti vetru (norma EN 13561+A1:2009). To, aká trieda odolnosti proti vetru bola po montáži dosiahnutá, závisí rozhodujúcim spôsobom od druhu a počtu upevňovacích prvkov, ako aj od upevňovacieho podkladu.



Ak bol výrobok zatiahnutý s mokrou látkou, musí sa čo najskôr opäť vysunúť, aby dôkladne vyschol.



- Pravidelne kontrolujte výrobok, či nevykazuje známky opotrebenia alebo či nie sú poškodené káble.
- Ak zistíte poruchu, vyradte výrobok z prevádzky a ďalej ho nepoužívajte. O poruche je potrebné informovať vášho dodávateľa.
- Akýkoľvek zásah do výrobku, ako aj demontáž a montáž, je neprípustný z hľadiska bezpečnosti a funkčnosti výrobku.
- Pri výrobkoch ovládaných motorom umiestnite ovládacie prvky mimo dosahu detí.
- Pri demontáži a odstraňovaní výrobku môžu byť niektoré časti pod napätím pružiny, preto je nutné ich najskôr úplne uvoľniť a zaistiť!
- Výrobky s motorom sa môžu neúmyselne uviesť do chodu. Je potrebné zabezpečiť vypnutie výrobku pri čistení a údržbe (napr. vypnutím poistky).
- Lístie na látke a iné cudzie predmety je potrebné ihneď odstrániť – existuje nebezpečenstvo poškodenia výrobku.
- Ak je sklon výrobku menší ako 14° (merané od roviny), výrobok nesmie byť v daždi vysunutý. Hrozí nebezpečenstvo vytvorenia tzv. vodnej kapsy na poťahu výrobku, v dôsledku čoho môže dôjsť k poškodeniu výrobku alebo k jeho zrúteniu.
- Dodatočné zaťaženie výrobku zavesenými (alebo inak umiestnenými) predmetmi môže viesť k poškodeniu alebo zrúteniu a nie je preto prípustné.
- Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za poškodenie spôsobené silou vetra. Pri rýchlosti vetra vyššej ako 8 m/s odporúčame výrobok zasunúť. Pri rýchlosti vetra vyššej ako 10 m/s je bezpodmienečne nutné výrobok zasunúť, inak hrozí nebezpečenstvo poškodenia a vzniku škôd.



V prípade, že je výrobcom predpísaná priečna podpera látky, musí byť táto podpera nainštalovaná.



Pri šírke výrobku nad 4 m a výsuvu 3 m doporučujeme motorový pohon s automatickou ochranou pred silným vetrom.

V prípade potreby (pískanie, vízganie) odporúčame natrieť kĺzavú časť uloženia hriadeľa mazivom určeným na kĺzavé kovové časti. Pri mazaní postupujte s mimoriadnou opatrnosťou, aby mazivo neprišlo do kontaktu s povrchovou úpravou výrobku.

Ovládanie motorom (vysunutie / zasunutie):



Výrobok je vybavený rúrkovým elektromotorom s napätím 230 V. Prípadné poruchy elektrických zariadení smie odstraňovať iba odborník v oblasti elektrotechniky.

Pomocou vypínača: • Ovládanie sa vykonáva pomocou spínačov s blokováním súčasného zapnutia oboch smerov.

- Spínače sú označené symbolmi udávajúcimi smer pohybu.
- Stlačením jedného tlačidla sa zvolí vysúvanie, druhým tlačidlom zasúvanie.
- Zastavenie pohonu sa vykonáva uvoľnením tlačidla pre zvolený smer pohybu.
- Konečné polohy sú obmedzené koncovými dorazmi.

**Pomocou diaľkového ovládača:**

Ak používate diaľkový ovládač, oboznámte sa so samostatným návodom na obsluhu diaľkového ovládača.

**Pomocou riadiaceho systému:**

Ak používate riadiaci systém, oboznámte sa so samostatným návodom na obsluhu riadiaceho systému.

Ak používate vypínače, diaľkové ovládače alebo riadiaci systém, ktorý nebol súčasťou dodávky výrobku, požiadajte o návody svojho dodávateľa.



- Nastavenie horných a dolných koncových dorazov prebieha už pri výrobe resp. pri montáži a zabezpečuje presné vymedzenie chodu výrobku a optimálne napnutie látky.

- Pri častom vysúvaní alebo zasúvaní výrobku sa môže motor prehriať a vypnúť (automatický ochranný spínač). Po vychladnutí (15 – 20 minút) je motor opäť pripravený na prevádzku.

- Pri použití riadiaceho systému so senzormi má tento systém prednosť pred miestnym ovládaním.

Uvedomte si, že v extrémnych prípadoch môže dôjsť k poškodeniu výrobku vplyvom vetra, a to aj v prípade použitia veterného senzora. (Po vydaní príkazu na zatiahnutie je na jeho vykonanie potrebný určitý čas. Z tohto dôvodu môže nastať situácia, keď v dôsledku prudkých nárazov vetra rýchlosť vetra náhle stúpne a počas veľmi krátkeho času výrazne prekročí bezpečnú hranicu. K poškodeniu môže dôjsť počas zatiahnutia alebo hneď na začiatku zatiahnutia, a to aj v prípade, že automatika zareaguje včas a správne.)

Čistenie**a starostlivosť:**

Spoločnosť Servis Climax a.s. dodáva poťahy najvyššej kvality, ktoré spĺňajú náročné požiadavky zákazníka. Aby Váš výrobok mal dlhú životnosť, je potrebné dodržiavať nasledujúce odporúčania:

- Pravidelné čistenie zabraňuje usadzovaniu nečistôt a zabezpečuje pekný vzhľad.

- Malé škvrny možno odstrániť bezfarebnou plastovou gumičkou.

- Škvrny od oleja a iných mastných látok možno odstrániť pomocou technického benzínu a mäkkého, dobre savého textilu (najlepšie bavlny).

- V prípade znečistenia voľne stekajúcou tekutinou možno použiť tiež mäkký, dobre savý textil a pomocou neho tekutinu z poťahu odstrániť.

- Prach a voľné častice nečistôt (rastlinné zvyšky ako lístie, zvyšky kvetov alebo plody, papieriky či zvyšky cigariet) pravidelne odstraňujte pomocou mäkkého kefy alebo prúdu vody (napr. záhradná hadica – nepoužívajte prúd vody pod tlakom, mohlo by dôjsť k poškodeniu impregnácie). Potom nechajte výrobok pred zasunutím dobre vyschnúť.

- Ak je potrebné poťah celkovo vyčistiť, urobte tak pomocou špongie alebo mäkkého kefy a slabého mydlového roztoku (napr. 2 % roztoku pracieho prášku na farebné prádlo – čistiaci prostriedok nesmie obsahovať bielidlá ani chlór, inak opäť dôjde k poškodeniu impregnácie). Dôležité je, aby ste potom poťah opäť dôkladne opláchl, zbavili ho zvyškov mydlového roztoku a nechali ho pred nasadením dobre vyschnúť.

- Ak výrobok pred nasadením nenecháte dobre vyschnúť, riziko napadnutia tkaniny plesňou a následného znehodnotenia impregnácie a vzniku neodstrániteľných tmavých škvŕn je pomerne vysoké.

- Po každom čistení obnovte impregnáciu tkaniny bežným sprejom na impregnáciu stanov. Impregnáciu nanášajte na suchý poťah.

- Nepoužívajte silne alkalické čistiace prostriedky, ako je draselný hydroxid, sodný hydroxid, sóda, silne kyslé prostriedky ani agresívne pôsobiace abrazívne látky.
- Kovové časti vášho výrobku boli opatrené dostatočnou povrchovou úpravou. Pekný vzhľad zabezpečíte pravidelným utieraním mäkkou vlnenou handričkou. Silné znečistenie na lakovaných častiach je možné odstrániť bežnými čistiacimi prostriedkami určenými na lakované povrchy osobných automobilov.

Vlastnosti látok:

Tkaniny z akrylových materiálov sú vysoko kvalitné výrobky, ktoré zaručujú vysokú farebnú stálosť a zároveň sú odolné voči plesniam, neprepúšťajú vodu, nečistoty ani masť. Po mnoho rokov vám poskytnú istotu a príjemnú ochranu pred slnkom. Napriek vysokej technickej úrovni výroby týchto tkanín existujú určité javy, ktoré sú nevyhnutné.

- **Vtkané cudzie vlákna:** pramene inej farby, ktorých vlákna sa vtkali počas spriadania a tkania.
- **Uzlíky a hrboľky (zhustené miesta):** Uzlíky vznikajú pri spájaní dvoch koncov nití, hrboľky vznikajú nahromadením záchytoch pri spriadaní, splietaní a tkaní.
- **Pokrčenie, lomy:** vznikajú pri konfekcii a pri skladaní hotových potáhov počas ich expedície. V mieste skladu sa farba potahu môže javiť ako tmavšia alebo svetlejšia, čo je spôsobené odlišným lomom svetla na povrchu. Opisuje sa to aj ako tzv. kriedový efekt. Pokrčenie je viditeľné predovšetkým u svetlejších farieb.
- **Zvlnenie:** Môže sa objaviť v blízkosti švov alebo uprostred jednotlivých pruhov látky. Počas používania pôsobia na potah rôzne sily spôsobené zdvojením hmotnosti látky v švoch a podložkách, ťahom výsuvných ramien, previsnutím valca alebo čelného profilu atď. Napätie môže následne vytvoriť tzv. vaflový efekt alebo efekt rybieho kostra. K tejto deformácii môže dôjsť aj vtedy, keď sa počas silného dažďa na potahu nahromadila voda a vytvorila takzvanú vaňu alebo brucho.
- **Zvlnenie okraja:** Potah je vďaka aktívnemu systému pružín udržiavaný v neustálom napätí. Švy a výstuž pôsobia ako výstuhy a sú schopné kompenzovať väčšinu napätia. Pri navíjaní dochádza tiež k stlačeniu švov a záložiek, ktoré sa postupom času natiahnu. To všetko môže spôsobiť, že pri vysunutí výrobku sú okraje potahu mierne vyvesené.
- **Odolnosť voči vode a dažďu:** Akrylové tkaniny sú vybavené vodoodpudivou impregnáciou a ak je dodržaný predpísaný sklon konštrukcie minimálne 14°, aby voda mohla ľahko stekať a nevytvorila sa tzv. vaňa alebo vyklenutie, ľahký dážď nebude problém. V prípade silného dažďa alebo dlhého daždivého obdobia musí výrobok zostať zatiahnutý, aby sa predišlo poškodeniu. Ak potah zmokol, je potrebné čo najskôr výrobok vysušiť a nechať dôkladne vyschnúť.



Dĺžka látky sa môže časom meniť. Z tohto dôvodu je potrebné primerane upraviť koncové polohy elektrického pohonu. Ak chcete upraviť koncové polohy, obráťte sa na svojho dodávateľa.