

NÁVOD NA OBSLUHU A ÚDRŽBU SCREENOVÉ ROLETY

Pred začatím používania screenovej rolety sa dôsledne oboznámte s týmto návodom na obsluhu a údržbu. Návod si následne starostlivo uschovajte, aby ste sa k nemu mohli kedykoľvek v budúcnosti vrátiť.

MOŽNOSTI POUŽITIA:

Screenové rolety slúžia ako ochrana pred slnečným žiarením.

POUŽITÉ SYMBOLY:



Tento symbol upozorňuje na nebezpečenstvo!



Tento symbol označuje dôležité upozornenia.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE



V oblasti pohybu screenovej rolety (vysúvanie a zasúvanie) sa nesmú nachádzať žiadne predmety! Počas vysúvania a zasúvania screenovej rolety nesiahajte do jej pohyblivých častí. Screenová roleta musí byť zasunutá pri (v opačnom prípade môže dôjsť k značným škodám):

- rýchlosti vetrapresahujúcej deklarovanú hodnotu triedy odolnosti proti vetru (norma STN EN 13 561),
- snežení a námraze,
- neprítomnosti,
- búrke (silné nárazy vetra, intenzívny dážď).



Screenová roleta ako taká spĺňa požiadavky deklarovanej triedy odolnosti proti vetru 2 – 6 (v závislosti od konkrétneho výrobku) podľa normy STN EN 13561. Trieda odolnosti proti vetru dosiahnutá po montáži závisí predovšetkým od typu a počtu použitých upevňovacích prvkov, ako aj od vlastností montážneho podkladu.



Ak bola screenová roleta zasunutá s mokrou látkou, musí sa čo najskôr opäť vysunúť, aby mohla dôkladne vyschnúť.



Pravidelne kontrolujte screenovú roletu, či nevykazuje známky opotrebenia alebo či nie sú poškodené káble.



V prípade zistenia závady odstavte screenovú roletu z prevádzky a ďalej ju nepoužívajte. O poruche je potrebné informovať vášho dodávateľa.



Akkoľvek zásah do výrobku, ako aj jeho demontáž a montáž, sú z hľadiska bezpečnosti a funkčnosti výrobku neprípustné.



Pri screenových roletách ovládaných motorom umiestnite ovládacie prvky mimo dosahu detí.



Motoricky ovládané screenové rolety môžu byť neúmyselne uvedené do chodu. Pri čistení a údržbe je potrebné zabezpečiť ich odpojenie od napájania (napríklad vypnutím príslušného ističa).

⚠ Dodatočné zaťaženie screenovej rolety zavesenými (alebo inak umiestnenými) predmetmi môže viesť k jej poškodeniu alebo zrúteniu a preto nie je prípustné.

⚠ Automatické ovládanie musí byť pri mraze vypnuté.

⚠ Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za poškodenie spôsobené vetrom, ktorého sila prekročila deklarovanú triedu odolnosti konkrétneho výrobku. Pri rýchlosti vetra vyššej, než zodpovedá triede odolnosti daného výrobku, je bezpodmienečne nutné screenovú roletu zasunúť, inak hrozí jej poškodenie a vznik škôd.

V prípade potreby (pískanie, vízganie) odporúčame namazať pohyblivú časť uloženia hriadeľa mazivom určeným na pohyblivé kovové časti. Pri mazaní dbajte na zvýšenú opatnosť, aby sa mazivo nedostalo do kontaktu s tkaninou screenovej rolety.

Deklarované hodnoty triedy odolnosti proti vetru na základe skúšok podľa STN EN 13561

Trieda odolnosti podľa typu výrobku				
Typ výrobku	Max. šírka [cm]	Max. výška [cm]	Max. plocha [m ²]	Trieda odolnosti podľa ČSN EN 13561
SUNROL	240	250	3,000	2
UNIROL 80 C UNIROL 80 R	150	100	1,500	6
	250		2,500	5
	300		3,000	4
	100		1,500	6
	200	150	3,000	5
	300		4,500	4
	150		3,000	5
	250	220	5,000	4
	300		6,600	3
UNIROL 100 C UNIROL 100 R	150	100	1,500	6
	250		2,500	5
	400		4,000	4
	100	150	1,500	6
	200		3,000	5
	330		4,950	4
	400		6,000	3
	150	200	3,000	5
	250		5,000	4
	350		7,000	3
	400		8,000	2
	100	250	2,500	5
	200		5,000	4
	300		7,500	3
	350		8,750	2
	150	300	4,500	4
	250		7,500	3
	300		9,000	2
	100	350	3,500	4
	200		7,000	3
	250		8,750	2

Trieda odolnosti podľa typu výrobku				
Typ výrobku	Max. šírka [cm]	Max. výška [cm]	Max. plocha [m²]	Trieda odolnosti podľa ČSN EN 13561
UNIROL 80 Z	300	200	5,618	6+
			6,000	6
UNIROL 100 Z	400	300	9,537	6+
			12,000	6
UNIROL 130 Z	600	450	9,436	6+
			13,760	6
			18,000	5
UNIROL 150 Z	500	500	9,369	6+
	600		9,369	6
	500	500	13,663	6
	600		13,663	5
	500	500	20,000	5
	600		20,000	4
UNIROL 110 ZU	450	400	3,981	6
			3,982 - 5,898	5
			5,899 - 9,369	4
			9,370 - 14,000	3
V-ROL 63	330	350	7,000	3
			7,001 - 9,000	2

Trieda odolnosti proti vetru	0	1	2	3	4	5	6
Nominálny tlak p [N/m²]	< 50	50	70	100	170	270	400
Skušobný tlak p = 1,5 [N/m²]	< 75	75	100	150	250	400	600
Rýchlosť vetra [km/h]	< 30	30	35	45	60	75	90

OVLÁDANIE KĽUKOU (VYSUNUTIE / ZASUNUTIE SCREENOVEJ ROLETY)

- Kľuku vyberte z držiaka.
- Kľuku držte šikmo od steny v plastových úchytoch.
- Otáčaním kľuky zasunúť alebo vysunúť tkaninu do požadovanej polohy.
- Kľuku opäť zaistíte v držiaku.



Kľuku nikdy neovládajte neprimeranou silou, aby nedošlo k poškodeniu ovládacieho mechanizmu screenovej rolety. Maximálna prípustná ovládacia sila je 40 N.



Optimálne napnutie tkaniny pri vysunutej screenovej rolete dosiahnete otočením kľuky o pol otáčky späť.



Screenové rolety sú vybavené prevodovkou bez koncového dorazu. Dbajte preto na zvýšenú opatrnosť, aby ste tkaninu nepretočili.

OVLÁDANIE MOTOROM (VYSUNUTIE / ZASUNUTIE SCREENOVEJ ROLETY)

Screenová roleta je vybavená rúrkovým elektromotorom s napájaním 230 V. Prípadné poruchy elektrického zariadenia smie odstraňovať iba odborne spôsobilá osoba v oblasti elektrotechniky.

POMOCOU VYPÍNAČA:

- Ovládanie sa vykonáva pomocou vypínačov s blokovaním súčasného zopnutia oboch smerov.
- Vypínače sú označené symbolmi znázorňujúcimi smer pohybu.
- Stlačením jedného tlačidla sa zvolí vysúvanie, druhým tlačidlom zasúvanie screenovej rolety.
- Pohon sa zastaví uvoľnením tlačidla zvoleného smeru pohybu.
- Krajné polohy sú obmedzené koncovými dorazmi.

POMOCOU DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA:

V prípade používania diaľkového ovládača sa oboznámte so samostatným návodom na jeho obsluhu.

POMOCOU RIADIACEHO SYSTÉMU:

V prípade používania riadiaceho systému sa oboznámte so samostatným návodom na jeho obsluhu.



Ak používate vypínače, diaľkové ovládače alebo riadiaci systém, ktoré neboli súčasťou dodávky screenovej rolety, požiadajte svojho dodávateľa o príslušné návody.



Nastavenie horných a dolných koncových dorazov sa vykonáva už pri výrobe, prípadne pri montáži, a zabezpečuje presné vymedzenie pohybu screenovej rolety a optimálne napnutie tkaniny.



Pri častom vysúvaní alebo zasúvaní screenovej rolety môže dôjsť k prehriatiu motora a jeho automatickému vypnutiu (ochranným tepelným spínačom/čidlom). Po ochladení je motor opäť pripravený na prevádzku.



Pri použití riadiaceho automatického systému so snímačmi má tento systém prednosť pred lokálnym (miestnym) ovládaním.

- ➔ Berte na vedomie, že v extrémnych prípadoch môže dôjsť k poškodeniu screenovej rolety vplyvom vetra aj pri použití veterného snímača. Po vydaní povelu na zasunutie rolety je na jeho vykonanie potrebný určitý čas. Z tohto dôvodu môže nastať situácia, keď v dôsledku prudkých nárazov vetra jeho rýchlosť náhle vzrastie a počas veľmi krátkeho času výrazne prekročí bezpečnú hranicu. K poškodeniu môže dôjsť počas zasúvania alebo už na jeho začiatku, a to aj v prípade, že automatika zareaguje včas a správne.

ČISTENIE A ÚDRŽBA:

Spoločnosť Servis Climax a.s. dodáva tkaniny najvyššej kvality, ktoré spĺňajú náročné požiadavky zákazníkov.

Aby mala vaša screenová roleta dlhú životnosť, je potrebné dodržiavať nasledujúce odporúčania:

- ➔ Pravidelné čistenie screenovej rolety zabraňuje usadzovaniu nečistôt a zabezpečuje jej pekný vzhľad.
- ➔ Menšie škvrny možno odstrániť bezfarebnou plastovou gumou.
- ➔ Škrvy od oleja a iných masnôt možno odstrániť technickým benzínom a mäkkou, dobre savou textíliou (najlepšie bavlnenou).
- ➔ Pri znečistení voľne stekajúcou kvapalinou použite mäkkú, dobre savú textíliu, pomocou ktorej tekutinu z tkaniny odstránite.
- ➔ Prach a voľné nečistoty pravidelne odstraňujte mäkkou kefkou alebo prúdom vody (napr. zo záhradnej hadice – nepoužívajte vysokotlakový prúd vody, mohlo by dôjsť k poškodeniu impregnácie). Pred zasunutím nechajte screenovú roletu dôkladne vyschnúť.
- ➔ Ak je potrebné tkaninu vyčistiť celoplošne, použite špongiu alebo mäkkú kefku a slabý mydlový roztok (napr. 2 % roztok pracieho prostriedku na farebnú bielizeň – čistiaci prostriedok nesmie obsahovať bielidlá ani chlór, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu impregnácie). Následne tkaninu dôkladne opláchnite čistou vodou, odstráňte zvyšky mydlového roztoku a pred zasunutím nechajte screenovú roletu dôkladne vyschnúť.
- ➔ Ak nenecháte screenovú roletu pred zasunutím dôkladne vyschnúť, výrazne sa zvyšuje riziko napadnutia tkaniny plesňou, následného poškodenia impregnácie a vzniku neodstrániteľných tmavých škvŕn.
- ➔ Po každom čistení obnovte impregnáciu tkaniny bežne dostupným impregnačným sprejom na stany. Impregnáciu nanášajte na suchú tkaninu (neplatí pre screenové rolety s tkaninou Mermet a Soltis).
- ➔ Nepoužívajte silne alkalické čistiace prostriedky, ako sú hydroxid draselný, hydroxid sodný alebo sóda, ani silne kyslé prípravky či agresívne abrazívne čistiace prostriedky.
- ➔ Kovové časti screenovej rolety sú opatrené kvalitnou povrchovou úpravou. Ich pekný vzhľad zachováte pravidelným utieraním mäkkou vlnenou handričkou. Silné znečistenie lakovaných častí možno odstrániť bežnými čistiacimi prostriedkami určenými na lakované povrchy osobných automobilov.

VLASTNOSTI TKANÍN:

Tkaniny z akrylátových vlákien sú vysoko kvalitné výrobky, ktoré sa vyznačujú vysokou farebnou stálosťou. Zároveň sú odolné voči plesniam, neprepúšťajú vodu, nečistoty ani masť. Po mnoho rokov vám poskytnú spoľahlivú a príjemnú ochranu pred slnkom.

Bez ohľadu na vysokú technickú úroveň výroby tkanín existujú určité javy, ktorým sa nedá úplne zabrániť. Aby sme predišli prípadným nedorozumeniam, radi by sme v rámci informácií pre spotrebiteľa upozornili na nasledujúce vlastnosti, ktoré sa môžu vyskytnúť. Tieto vlastnosti však v žiadnom prípade neznižujú kvalitu tkanín.

Pokrčenie – záhyby / lomy

Vznikajú pri skladaní hotových tkanín počas ich expedície. V mieste záhybu sa môže farba tkaniny javiť tmavšia alebo svetlejšia v dôsledku odlišného lomu svetla na jej povrchu. Tento jav sa označuje aj ako tzv. kriedový efekt. Pokrčenie je najvýraznejšie viditeľné pri svetlejších farebných odtieňoch.



Zvlnenie

Môže sa objaviť v blízkosti švov alebo v strede jednotlivých pásov tkaniny. Počas používania pôsobia na tkaninu rôzne sily spôsobené zdvojením materiálu v švoch a zosilnených miestach, ťahom spodného profilu, priehybom hriadeľa alebo spodného profilu a podobne. V dôsledku tohto pnutia môže vzniknúť tzv. vaflový efekt alebo efekt rybej kosti.



Odolnosť voči vode a dažďu

Akrylátové tkaniny sú opatrené vodoodpudivou impregnáciou. Počas silného dažďa alebo dlhodobých zrážok by mala zostať screenová roleta zasunutá, aby sa predišlo jej poškodeniu.

Ak tkanina zmokne, je potrebné screenovú roletu čo najskôr vysunúť a nechať ju dôkladne vyschnúť, inak môže dôjsť k zvlneniu tkaniny.



Zvlnenie okrajov

Tkanina je udržiavaná napnutá pomocou spodného závažia alebo pružín. Švy a zosilnené okraje pôsobia ako výstuhy a dokážu kompenzovať väčšinu vznikajúceho pnutia. Pri navíjaní zároveň dochádza k stláčaniu švov a založených okrajov, ktoré sa postupne natiahujú. To všetko môže spôsobiť, že po vysunutí screenovej rolety sú okraje tkaniny mierne zvlnené alebo vyvesené.



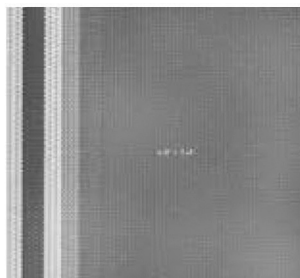
Záhyby v švoch alebo leme pri tkaninách Soltis, Mermet a podobných

Tkaniny vedené pomocou zipsu môžu mať najmä v okrajových častiach švov mierne záhyby. Dôvodom je, že tkanina a zips sú uložené na sebe a pri navíjaní prekonávajú rozdielnu dráhu. V dôsledku toho pri navíjaní opakovane vznikajú na okrajoch tkaniny záhyby. Po vysunutí screenovej rolety sa tento jav môže prejaviť ako záhyb alebo zvlnenie, pričom ide o prípustnú vlastnosť výrobku. Pri tkaninách zošivaných (zváraných) naprieč môže byť tkanina v mieste priečných švov mierne zvlnená.



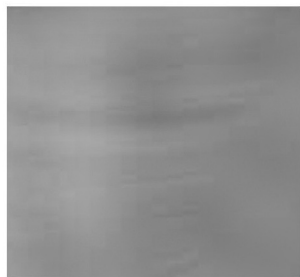
Zatkané vlákna (v prípustnom rozsahu)

Prejavujú sa ako zhrubnuté miesta a vznikajú nahromadením oderu z vlákien a jeho zapracovaním do výrobku počas spriadania alebo tkania.



Priečne odtlačky na ploche tkaniny

Môžu vzniknúť v dôsledku napojenia tkaniny na hriadeľ a otláčenia priečných spojov na tkanine.



Na likvidáciu obalového materiálu aj samotného výrobku, prípadne jeho elektronických súčastí, využite určené spôsoby likvidácie a zberné miesta.