



 Návod k použití a údržbě slunečních  
clon (screen) **SRS SkyRoll**

**Dodavatel:**

Název závodu:

Adresa:

**Výrobce:**

ALUPROF SA

Adresa:

**Závod v Opole:**

ul. Wschodnia 23A,  
45-449 Opole, Polsko,  
tel. +48 77 553 21 00  
e-mail: aluprof@aluprof.eu

**Systémy rolet Screen od společnosti Aluprof**

Produkt splňuje bezpečnostní požadavky CE

**Kontaktní místo pro stavební výrobky**

<https://punkt-kontaktowy.gunb.gov.pl/>

*Tato dokumentace je chráněna podle platných právních předpisů Polské republiky, zejména zákona ze dne 4. února 1994 o autorském právu a souvisejících právech (tj. Sb. zákonů Polské republiky z r. 2021 č. 1062) a také podle právních předpisů Evropské unie, zejména směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2001/29/ES ze dne 22. května 2001 o harmonizaci určitých aspektů autorského práva a práv s ním souvisejících v informační společnosti (Úř. věst. EU 2001, L 167, s. 10, ve znění pozdějších předpisů). Jakékoli stahování nebo rozmnožování za účelem dalšího šíření celé dokumentace nebo její části bez souhlasu společnosti Aluprof S.A. je v rozporu s právními předpisy a podléhá trestní a občanskoprávní odpovědnosti.*

## SPIS TREŠCI

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| <b>1. ÚVOD</b>                         | <b>4</b>  |
| 1.1. Vysvětlení definic a symbolů      | 4         |
| 1.2. Obecné informace                  | 5         |
| <b>2. BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY</b>        | <b>5</b>  |
| <b>3. INFORMACE O VÝROBKU</b>          | <b>6</b>  |
| 3.1. Parametry řízení                  | 6         |
| <b>4. POUŽÍVÁNÍ A OBSLUHA</b>          | <b>7</b>  |
| 4.1. Použití                           | 7         |
| 4.2. Obsluha                           | 10        |
| 4.2.1. Ruční ovládání                  | 11        |
| 4.2.1.1. Vnitřní Screen                | 12        |
| 4.2.2. Elektrické ovládání             | 12        |
| <b>5. ÚDRŽBA A OPRAVY</b>              | <b>14</b> |
| 5.1. Údržba                            | 14        |
| 5.1.1. Údržba látek                    | 15        |
| 5.2. Opravy                            | 16        |
| 5.3. Technické revize a opravy         | 16        |
| <b>6. NEBEZPEČÍ</b>                    | <b>17</b> |
| <b>7. DEMONTÁŽ A LIKVIDACE VÝROBKU</b> | <b>17</b> |
| <b>8. OZNAČENÍ VÝROBKU</b>             | <b>17</b> |

**Důležitý návod týkající se bezpečnosti.**

### **VAROVÁNÍ!**

**Dodržování tohoto návodu je důležité pro zajištění bezpečnosti osob.  
Uschovejte tento návod.**

Před použitím výrobku si přečtěte návod k použití.  
Pokud návod obsahuje nesrozumitelné výrazy nebo pokud máte pochybnosti o jeho výkladu, doporučujeme před instalací nebo používáním stínítka kontaktovat výrobce.

## 1. ÚVOD

Všechny výrobky vyráběné společností Aluprof byly navrženy v nejvyšším standardu se zohledněním funkčnosti, estetiky a pohodlí při jejich používání. Práce projektantů vychází ze současných znalostí v oblasti projektování a osoby, které jsou zodpovědné za výrobu, používají nejnovější poznatky z oblasti technologie výroby, což zaručuje bezpečnost při používání výrobků.

 Obrázky uvedené v návodu mají pouze ilustrační charakter a mohou se lišit od detailů skutečného provedení.

### 1.1. Vysvětlení definic a symbolů

**Poskytovatel systému** – označuje hospodářský subjekt, který není výrobcem stavebního výrobku, dodávající polotovary ve velkoobchodních množstvích a technologii nezbytnou k vytvoření stavebního výrobku. Systémem jsou rolety. Dodavatelem systému je společnost Aluprof.

**Výrobce** – označuje subjekt, který vyrábí a uvádí výrobek na trh pod vlastním názvem nebo ochrannou známkou. Výrobkem je vnější roletový systém.

**Dodavatel** – znamená fyzickou nebo právnickou osobu, která na trh dodává výrobek od jiného výrobce. Dodavatelem může být i osoba, která výrobek montuje.

**Servis** – označuje oddělení nebo externí společnost pověřenou výrobcem nebo dodavatelem k provádění záručních a pozáručních oprav, revizí a údržby produktu s cílem zachovat jeho funkčnost a provozuschopnost.

**Instalátor** – označuje subjekt (fyzickou nebo právnickou osobu) nebo skupinu osob, které jsou oprávněné a mají příslušnou kvalifikaci a které jsou odpovědné za správné a bezpečné provedení celého procesu montáže vnitřního stínícího systému v souladu s technickou dokumentací výrobce a platnými normami. Může se jednat také o dodavatele nebo jím pověřený subjekt.

**Uživatel výrobku** – osoba používající namontovaný výrobek.

**Nekvalifikovaná osoba** – označuje fyzickou osobu, která nemá odpovídající znalosti, školení, zkušenosti ani oprávnění požadované k provádění činností souvisejících s montáží, údržbou, opravami nebo servisem produktu, jiné než jeho standardní používání.

Tento návod obsahuje speciální informace, zvýrazněné grafickým symbolem, se kterými je nutné důkladně se seznámit.

| Piktogram                                                                           | Význam    | Popis                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | INFORMACE | Symbol označující důležitou informaci, se kterou je nutné se seznámit. Neoznačuje škodlivou nebo nebezpečnou situaci pro lidi a výrobek. |
|  | POZNÁMKA  | Označení situace, která souvisí s výskytem rizika poškození výrobku.                                                                     |
|  | VAROVÁNÍ  | Označení všech informací, které souvisí s tématem bezpečnosti, jejichž nedodržování představuje riziko pro zdraví nebo život osob.       |
|  | NEBEZPEČÍ | Označuje situaci, která souvisí s výskytem rizika pro zdraví nebo život, a to úrazem elektrickým proudem.                                |
|  | INFORMACE | Označení, které informuje, že výrobek nesmí být likvidován společně se směsným komunálním odpadem.                                       |

## 1.2. Obecné informace

Dodavatel nenes odpovědnost za žádné ztráty vzniklé nedodržením těchto pokynů, s výjimkou vad, které vznikly vinou dodavatele.

 Výrobce není zodpovědný za žádné škody vzniklé v důsledku nedodržení pokynů uvedených v této dokumentaci a vyhrazuje si právo na její změny.

Neustále probíhají práce zaměřené na zdokonalování systémů rolet a zvyšování kvality obsluhy a bezpečnosti jejich používání.

 Tento návod je určen pro uživatele obrazovky; před prvním spuštěním obrazovky se s ním seznamte. Obsahuje nezbytné informace, které zaručují bezpečné používání a správnou údržbu obrazovky. Návod si uchovejte po celou dobu používání obrazovky. V případě prodeje obrazovky předávejte spolu s ní i tento návod.

 Majitel obrazovky je povinen seznámit ostatní uživatele s informacemi obsaženými v tomto návodu a poučit je o správném používání výrobku v souladu s doporučeními.

- Výrobce není zodpovědný za škody, které jsou výsledkem nesprávného používání, stejně jako nesprávné údržby.
- Na veškeré škody, jež jsou způsobeny působením vyšší moci, a vzniknou jako důsledek působení zvláštních atmosférických podmínek nebo přirozeného opotřebení, se reklamace nevztahuje.
-  Výrobce není zodpovědný za provedené změny nebo opravy v konstrukci výrobku a také za instalaci přídatných prvků, které jím nebyly předpokládány.
- Výrobce nenes náklady spojené s vyřizováním reklamací. V případě, že se nároky ukáží jako neopodstatněné nebo v rozporu s podmínkami záruky, budou veškeré náklady vynaložené výrobcem v souvislosti s vyřizováním dané reklamace účtovány osobě, která reklamaci uplatnila.
- V případě nutnosti je reklamující povinen zaslat součásti, které mohou být vyměněny.

## 2. BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

Pro zajištění bezpečnosti uživatelů a správného fungování obrazovky je nutné splnit níže uvedené podmínky. Tyto podmínky se vztahují na místo a způsob používání obrazovky.

 Screen se nesmí používat, pokud je zjištěno poškození elektrického vedení.

 Vůči malým dětem a osobám se zdravotním postižením je nutné dodržovat zvláštní bezpečnostní podmínky. Osoby, které pečují o děti, jsou zodpovědné za dodržování bezpečnostních pokynů poskytnutých dodavatelem.

 Je třeba dbát na maximální bezpečnost v oblasti působení clony na jiné předměty nebo vybavení.

 V případě rolety, kterou lze ovládat z místa mimo zorné pole výrobku, by měl uživatel přijmout příslušná organizační opatření v okolí rolety, aby se zabránilo jejímu poškození při ovládání.

 Je zakázáno se dotýkat pohyblivých částí během provozu clony, protože to představuje zdravotní riziko a může způsobit poškození výrobku.

 Je zakázáno demontovat ochranné kryty pohonu a samotné kryty musí být namontovány takovým způsobem, aby byla jejich demontáž možná pouze s použitím nářadí.

 Pokud je Refleksol vybaven přídatným autonomním elektrickým zařízením (např. větrné, solární nebo dešťové čidlo), je nutné dodržovat pravidla uvedená v návodu dodaném s tímto zařízením.

### 3. INFORMACE O VÝROBKU

Screen Aluprof je určen k použití ve stavebnictví za účelem zajištění soukromí a sluneční ochrany jako doplňkové zakrytí otvorů v budově (např. okenních, dveřních), a to jak v obytných, veřejných nebo výrobních budovách ve výstavbě, tak i v již existujících. Lze jej rovněž použít jako sluneční clonu v pergolách. Tkaniny použité ve screenu výrazně snižují množství slunečního záření. Ovládání rolety (spouštění/zvedání) probíhá ručně nebo elektricky pomocí spínače, rádiového vysílače nebo jiného zařízení s automatickým ovládáním využívajícím senzory, jako jsou např. senzor deště, větru nebo slunce. Stínící plachty představují moderní řešení v oblasti stínění. Díky své lehké a jednoduché konstrukci se jedná o výrobek, který najde uplatnění téměř v každém typu stavby.

Mezi nejdůležitější vlastnosti sít patří:

- použití jako vnitřní nebo vnější sluneční clona,
- snadná montáž a obsluha,
- ochrana před přehřátím, čímž se snižují náklady spojené s klimatizací místností,
- vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům,
- nízké nároky na údržbu,
- ochrana interiérů před nežádoucími pohledy během dne a zároveň zachování dobré viditelnosti ven,
- Ovládání rolety pomocí ručních pohonů a elektromotorů.

Je zakázáno používat výrobek způsobem, který by mohl způsobit:

- uzavření nebo ztížení přístupu k únikovým východům
- omezení šířky nebo funkčnosti únikových cest
- znemožnění uživateli rychlého a bezpečného opuštění objektu.



Výrobce neprovádí právní posouzení konkrétního použití výrobku ve stavebním objektu, zejména pokud jde o splnění požadavků požární ochrany. Posouzení přípustnosti použití výrobku, včetně jeho vlivu na podmínky evakuace a provádění záchranných akcí, náleží:

- projektanta
- pro investora
- uživatele zařízení,
- v souladu s příslušnými předpisy vnitrostátního práva a dohodami s příslušnými orgány.

#### 3.1. Parametry řízení

Parametry závisí na výběru konkrétního typu elektromotoru a typu ovládání.

| Technické parametry elektromotoru - napájení 230 [V AC] |                               |                    |                    |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Celková délka pohonu                                    | 358 – 680 [mm]                | Napájecí napětí    | 230 [V AC]         |
| Točivý moment                                           | 6 ÷ 20 [Nm]                   | Frekvence          | 50 [Hz]            |
| Počet otáček za minutu                                  | 10 ÷ 32 [min. <sup>-1</sup> ] | Pracovní teplota   | -10 ÷ + 50 [°C]    |
| Maximální nepřetržitá doba provozu                      | 4 [min.]                      | Stupeň zabezpečení | IP 44              |
| Jmenovitý proud pohonu                                  | 0,48 ÷ 0,7 [A]                | Délka kabelu       | 3 [m]              |
| Spotřeba energie                                        | 112 ÷ 145 [W]                 | Průřez kabelu      | 3 x 0,75; 4 x 0,75 |

| Technické parametry elektromotoru - napájení 12 [V DC] |                               |                    |                                                       |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Celková délka pohonu                                   | 446 – 497 [mm]                | Napájecí napětí    | 12 [V DC]                                             |
| Točivý moment                                          | 6 ÷ 20 [Nm]                   | Pracovní teplota   | -20 ÷ + 60 [°C]                                       |
| Počet otáček za minutu                                 | 12 ÷ 18 [min. <sup>-1</sup> ] | Stupeň zabezpečení | IP 44                                                 |
| Maximální nepřetržitá doba provozu                     | 5 ÷ 10 [min.]                 | Délka kabelu       | 0,18 ÷ 3 [m]                                          |
| Jmenovitý proud pohonu                                 | 1,85 ÷ 6 [A]                  | Průřez kabelu      | 2 x 0,5; 4 x 0,5                                      |
| Spotřeba energie                                       | 22 ÷ 72 [W]                   | Dosah přenosu:     | 200 m v otevřeném terénu<br>20 m v uzavřeném prostoru |



Tabulka uvádí rozsahy hodnot, v nichž se pohybují jednotlivé parametry pohonných jednotek z nabídky společnosti Aluprof kompatibilních se systémem Screen.



Podrobné údaje o jednotlivých pohonech jsou k dispozici na webových stránkách výrobců a na stránkách <https://katalog.aluprof.com>.

## 4. POUŽÍVÁNÍ A OBSLUHA

Screen a jeho součásti byly navrženy tak, aby žádná z jeho částí nedošla při běžném používání k trvalému deformování. Pravidelně kontrolujte vizuální technický stav rolety. Pokud zjistíte jakoukoli nesrovnalost, roletu neprovozujte. V takovém případě doporučujeme kontaktovat dodavatele nebo jeho autorizovaného zástupce.

 Používání poškozené nebo neúplné rolety Screen a nepovolené opravy mohou představovat ohrožení zdraví a života a mohou vést ke ztrátě záruky.

 Screen ovládaný elektrickým pohonem nelze zvednout ani spustit při výpadku napětí. Z tohoto důvodu se doporučuje, zejména v oblastech s častými výpadky dodávek energie, zajistit dodatečné zabezpečení dodávky elektriny.

### 4.1. Použití

Při používání rolety dodržujte následující pokyny, jejichž nedodržení může vést k poškození rolety:

- používání této rolety je povoleno pouze při teplotě okolí mezi -20 °C a +60 °C
- Elektromotor rolety je určen pro přerušovaný provoz v krátkých cyklech a je vybaven tepelnou pojistkou, která vypne pohon v případě přehřátí motoru. Nepřetřžitý provoz rolety nesmí překročit 4 minuty a roleta je opět připravena k použití po vychladnutí pojistky (cca 15 min.),
- při zavírání rolety se ujistěte, že v dráze pohybu spodní lišty a tkaniny se nenacházejí žádné osoby ani předměty,
- pobyt v dráze pohybu rolety by měl probíhat pouze při úplném otevření (vytažení) a zastavení rolety,
- v blízkosti plátna nenechávejte žádné ostré předměty, které by mohly poškodit látku,
- Zabraňte kontaktu látky s horkými předměty (např. topení, sporáky, žehličky),
- Nesrolujte mokrou roletu,
- při očekávaných sněhových srážkách nebo silném mrazu se doporučuje vypnout časovou automatiku a ovládat clonu ručně
- v případě silných poryvů větru (viz tabulky v bodě 4.2. Obsluha) se doporučuje roletu Screen neprodleně zcela zvednout nebo spustit, aniž by mezi spodní lištou a podlahou zůstaly mezery
- Je třeba věnovat pozornost technickému stavu látky rolety.,
- neprovádějte vlastní úpravy mechanismů a konstrukce rolety,
- V případě nesprávné funkce rolety Screen se neprodleně obraťte na dodavatele nebo jeho autorizovaného zástupce.

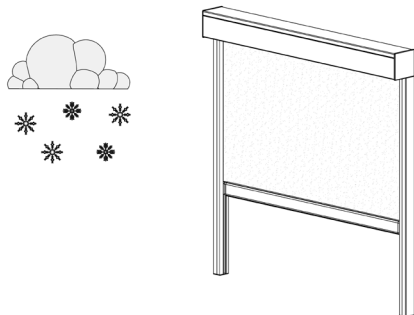
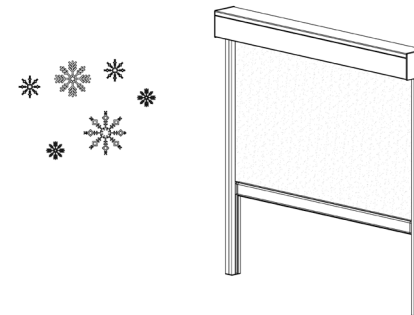
 Při použití venkovní sítě je třeba dbát na to, aby okna, která se otevírají ven, byla v době provozu sítě zavřená.

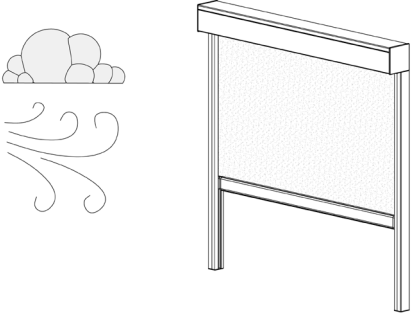
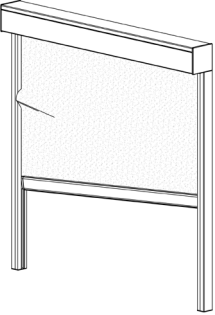
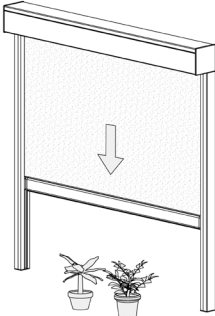
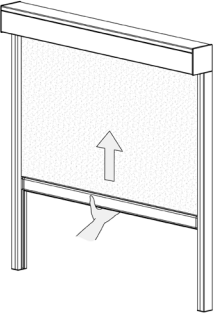
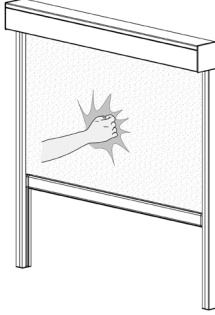
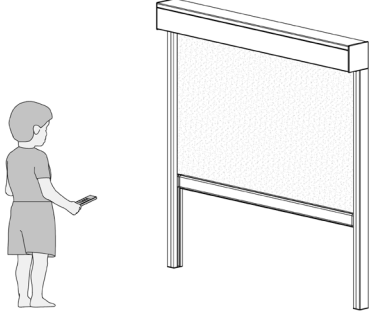
Nesprávné používání rolety Screen může způsobit:

- vystavení uživatelů nebezpečí
- vznik rizika poškození výrobku,
- snížení nebo celkovou ztrátu funkčnosti výrobku,
- negativní vliv na design výrobku a dokonce celého objektu.

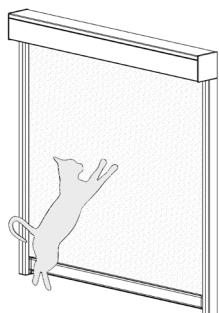
 Screen může sloužit výhradně k ochraně před sluncem, regulaci přísunu světla nebo zajištění soukromí před nežádoucími pohledy.

Základní pokyny a doporučení týkající se bezpečnosti při používání rolety Screen:

| Chování v zimě                                                                                                                                                                                                             | Obsluha rolety Screen při mrazu                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                      |
| <p>Pokud hrozí námraza napínačů, je nutné automatickou funkci vypnout.</p>                                                                                                                                                 | <p>Při mrazu a sněžení může dojít k námraze na napínacích prvcích a ztuhnutí tkaniny rolety. V takovém případě se nepokoušejte roletu otevírat ani zavírat. V extrémních případech může dojít k prasknutí materiálu.</p> |
| <p> Pokud je pohon rolety vybaven ochranou proti přetížení nebo systémem detekce překážek, není nutné automatické ovládání vypínat.</p> | <p> Spouštění rolety Screen v mrazu může způsobit její poškození.</p>                                                                 |

| Obsluha rolety Screen za větrného počasí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Technický stav plátna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>Pokud vane silný vítr, je nutné okno zavřít.<br/>Dbejte na to, aby se během nepřítomnosti osob nevyskytla možnost vzniku průvanů.</p> <p> Spuštěná roleta při současně otevřeném okně nemusí odolat zatížení větrem.</p> <p> Uvedená třída zatížení větrem je zaručena pouze v případě zavřeného okna a zcela spuštěné rolety.</p> | <p>Věnujte prosím pozornost technickému stavu látky a napínače ZIP.</p> <p> Poškození textilie nebo napínaku ZIP může způsobit nerovnoměrné navíjení nebo zaseknutí a poškození součástí rolety.</p>                                                                                                           |
| Pracovní rozsah rolety                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nesprávné používání clony                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>V pracovní zóně clony se nesmí nacházet žádné předměty ani osoby, které by bránily jejímu provozu. Pokud clona narazí na překážku, je třeba nejprve clonu mírně zvednout a poté překážku odstranit.</p> <p> Zakrytí nebo zablokování pracovní plochy obrazovky může způsobit poškození výrobku.</p>                                                                                                              | <p>Je zakázáno roletu násilím vytahovat nahoru rukama nebo jakýmkoli nástroji.</p> <p> Pokusy o ruční posouvání látky vedou k nesprávné funkci rolety nebo k jejímu poškození.</p>                                                                                                                           |
| Obsluha rolety v rozporu s určením                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Přístup k ovládacím prvkům obrazovky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>Na látku netlačte ani na ni netřeste.</p> <p> Pokusy o stlačení nebo úder přímo poškodí látku nebo napínač.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Ovládač dálkového ovládání musí být mimo dosah dětí.<br/>Ovládání rolety Screen by měly provádět pouze dospělé osoby.</p> <p> Nesmí se ponechávat baterie, akumulátory ani jiné miniaturní zdroje energie v dosahu dětí, protože hrozí nebezpečí, že tyto předměty spolknou děti nebo domácí zvířata.</p> |

## Přístup k ovládacím prvkům rolety

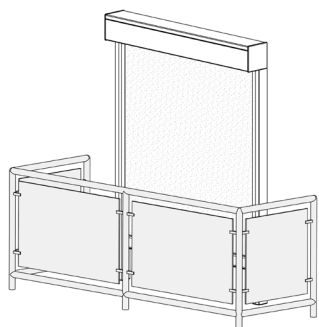


Při kontaktu domácích zvířat s plachtou je třeba věnovat zvláštní pozornost – chraňte ji před poškozením.



Domácí zvířata mohou poškodit látku markýzy.

## Screen s elektrickým pohonem instalovaný nad balkonovými nebo terasovými dveřmi

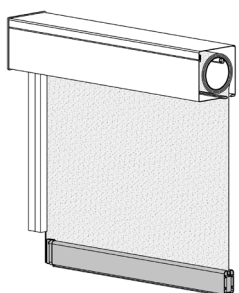


Pokud jsou rolety namontované nad balkonovými nebo terasovými dveřmi jedinými „průchody“, kterými se vstupuje na balkon nebo terasu, existuje potenciální nebezpečí, že se osoba nacházející se na balkonu nebo terase „uvězní“.



Vypněte automatizaci.

## Zajištění spodní lišty



Nepřipouštět se situace, aby se látka a spodní lišta vysouvala z vodících lišt.

**4.2. Obsluha**

Používání obrazovky je možné díky ručnímu pohonu a elektrickému servomotoru zabudovanému do výrobku.

V případě časového řízení se doporučuje použít plnou automatizaci reakci na vítr.

**!** Zvedněte a spusťte roletu Screen do krajních poloh, abyste předešli jejímu poškození.

**i** Polohu rolety lze nastavit do libovolné výšky. V krajních polohách se roletka zastaví automaticky.

**i** Koncové spínače elektromotoru byly nastaveny výrobcem a pokud je potřeba je změnit, postupujte podle přiloženého programovacího návodu.

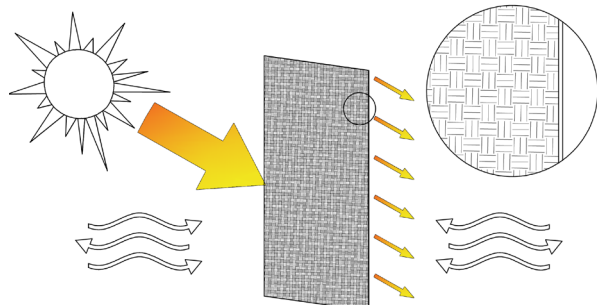
**!** Po překročení bezpečné rychlosti uvedené v tabulkách níže je třeba Screen zcela zvednout a zasunout do skříně (horní koncová poloha). Doporučuje se také, abyste v takové situaci reagovali osobně, a to i přes nainstalovanou automatiku v podobě větrného senzoru.

| Třídy odolnosti proti zatížení<br>větre dle EN 13561 | Bezpečná rychlost větru |        |
|------------------------------------------------------|-------------------------|--------|
|                                                      | [m/s]                   | [km/h] |
| 1                                                    | < 8,0                   | < 28,8 |
| 2                                                    | < 10,6                  | < 38,1 |
| 3                                                    | < 13,3                  | < 47,8 |
| 4                                                    | < 16,5                  | < 59,4 |
| 5                                                    | < 20,8                  | < 74,8 |
| 6                                                    | < 25,3                  | < 91,1 |

Informace o třídě odolnosti daného stínícího prvku proti zatížení větrem se nachází na štítku CE a v Prohlášení o vlastnostech (DWU) dodaném spolu s výrobkem.

| Bezpečná rychlost větru - <b>montáž do pergoly</b> |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| při zvedání clony<br>[km/h]                        | při spouštění clony<br>[km/h] |
| < 65                                               | < 15                          |

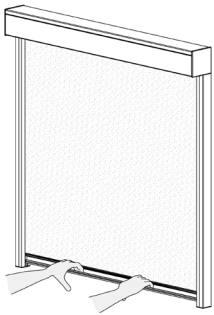
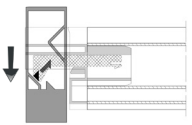
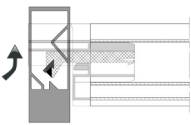
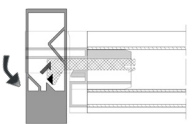
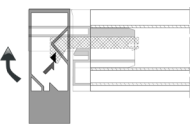
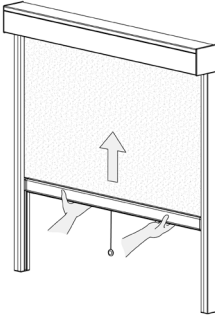
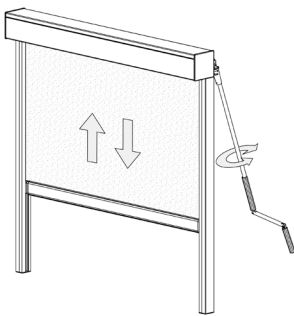
**!** V pracovní dráze rolety se nesmí nacházet žádné předměty ani osoby, které by bránily jejímu provozu.

**Prostup světla**

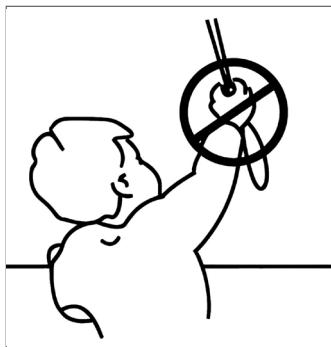
Mikroperforované tkaniny zajišťují přirozené a stálé větrání, čímž omezují ohřev vzduchu pod tkaninou. Koeficienty propustnosti světla závisí na typu použité látky. Barva tkaniny se může v průběhu času mírně měnit v závislosti na zvolených barvách a vzorech nebo na místě, kde je výrobek vystaven slunečnímu záření (např. při montáži na jižní nebo západní straně fasády).

#### 4.2.1. Ruční ovládání

 Při ručním ovládání se nesmí roletu zvedat ani spouštět za každou cenu a silou tahat za spodní lištu.

| Obsluha obrazovky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Riziko poškození během otvírání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>Zavírání</b></p>   <p><b>Otvírání</b></p>   <p>Zavření sítě spočívá v posunutí spodní lišty do konečné (spodní) polohy. Chcete-li naopak síť otevřít, je třeba spodní lištu stlačit dolů.</p> |  <p>V okamžiku odblokování spodní lišty ji podržte oběma rukama co nejdéle, abyste zabránili poškození způsobenému příliš prudkým srolováním látky.</p> <p> Plachtu lze vybavit brzdou, která zpomaluje příliš prudké navíjení látky.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Obsluha rolety pomocí kliky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Pro zvednutí nebo spuštění plátna je třeba otáčet klikou v příslušném směru. Obsluha klikového mechanismu pro zvedání vyžaduje zvláštní opatnost a cit, protože použitá převodovka umožňuje vyvinout velké síly, které mohou vést k poškození součástí stínícího plátna. Proto je nutné přestat otáčet klikou v okamžiku, kdy při zvedání pocítíte odpor nebo si všimnete, že se plátno stínícího plátna při spouštění zastavilo. Těsně před úplným dokončením otevírání nebo zavírání rolety je třeba zpomalit otáčení kliky.</p> <p> Při zcela zavřeném nebo otevřeném roletovém systému Screen nepokračujte v otáčení klikou.</p> <p> Neotáčejte kliku příliš do stran, může to vést ke zvýšenému odporu a jejímu předčasnému opotřebení.</p> |

## 4.2.1.1. Vnitřní Screen



## VAROVÁNÍ!

- Malé děti se mohou uškrtit na smyčce vytvořené šňůrami, řetízky a pásy používanými pro natažení a ovládání okenní clony.
- V zájmu eliminace rizika uškrcení smyčkou a zamotání udržujte šňůry mimo dosah malých dětí. Šňůry se mohou omotat kolem krku dítěte.
- Odsuňte postele, dětské postýlky a nábytek od šňůr vnitřních clon.
- Nesvazujte šňůry mezi sebou. Zkontrolujte, že se šňůry nezamotávají a nevytvářejí smyčky.

Požadavky se vztahují na zástěny instalované v prostorách, kam mají přístup děti ve věku od 0 do 42 měsíců, jako jsou: domy, hotely, nemocnice, kostely, obchody, školy, jesle a další veřejná místa. Požadavky je třeba zohlednit také v případě, že místo konečné instalace zástěny není určeno.



Na základě normy EN 13120:2009 + A1: 2014 se vyžaduje použití prvků minimalizujících riziko vzniku nebezpečných smyček v podobě samorozepínacích mechanismů nebo pevných napínacích mechanismů. Tyto prvky by měly být upevněny v co největší vzdálenosti od ovládacího mechanismu a ve výšce minimálně 1,5 m od podlahy k spodní hraně ochrany napnutého řetízku, aby se zabránilo volnému visení smyčky.

Tato podmínka se nevztahuje na rolety montované v prostorách určených k práci, jako jsou kanceláře, továrny, laboratoře atd., kde děti nemají přímý přístup.

## 4.2.2. Elektrické ovládání

Ovládání screenu umožňuje zvedání a spouštění rolety. Po úplném otevření nebo zavření rolety bude motor automaticky zastaven koncovými spínači.

Druhy ovládání:

- kabelové – vyžaduje kabelové propojení mezi pohonem rolety a spínačem. Ovládání se provádí pomocí nástěnných spínačů,
- bezdrátový (rádiový) - pohon je napájen kabelem, ale ovládá se ručním nebo nástěnným dálkovým ovladačem,
- „Kombinované“ řešení – oba způsoby ovládání se používají střídavě, uživatel má k dispozici přepínač u rolety a dálkový ovladač.

Další možné vybavení pro ovládání:

- meteorologické senzory, např. senzory větru, deště nebo slunečního záření, které samy mění polohu stínítka v reakci na změny počasí,
- časovače – naprogramované otevírání a zavírání markýzy v určený čas,
- adaptivní samoučení systému, tj. zapamatování si každodenního chování uživatelů síta a následné automatické reprodukování vytvořeného harmonogramu,
- napájení obrazovky solární energií – možnost využití fotovoltaiky jako alternativního zdroje napájení,
- Ovládání rolety pomocí systému inteligentní budovy – možnost řízení všech instalací a zařízení v budově z jakéhokoli mobilního zařízení připojeného k internetu – tabletu nebo smartphonu.



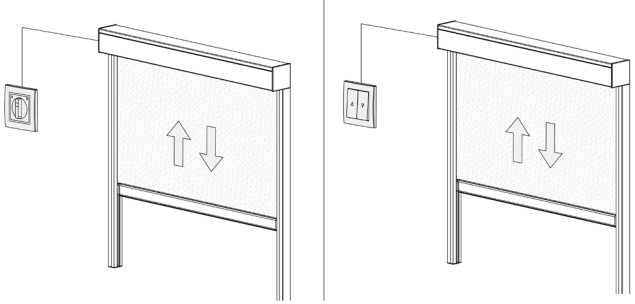
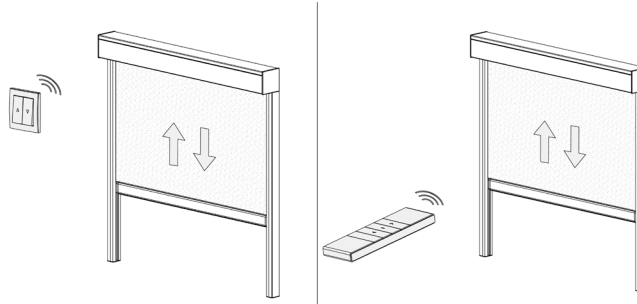
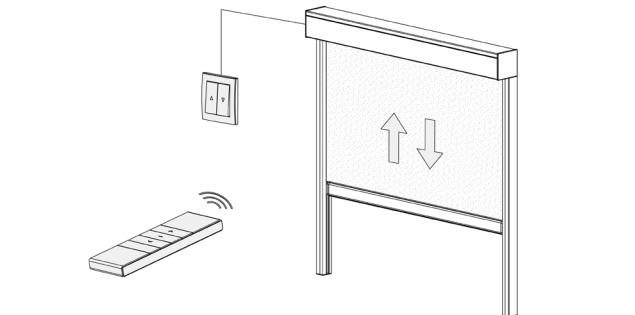
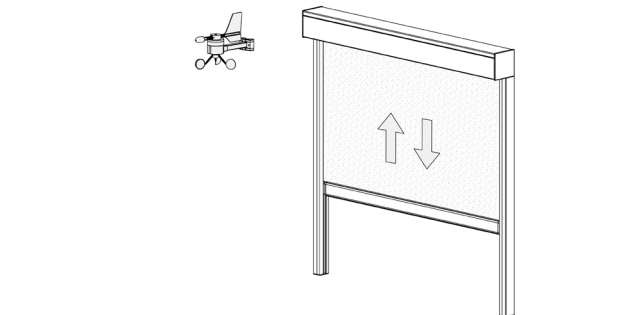
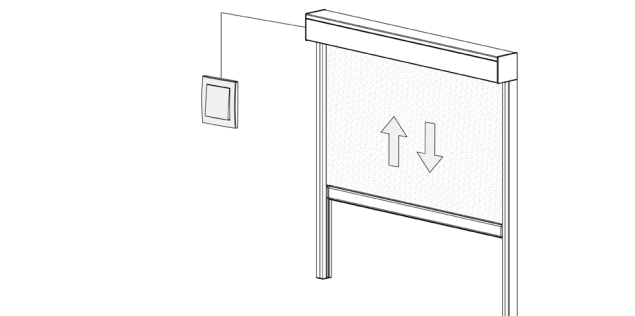
Pokud je Refleksol vybaveny přídatným autonomním elektrickým zařízením (např. větrné, solární nebo dešťové čidlo), je nutné dodržovat pravidla uvedená v návodech dodaných s výše uvedenými zařízeními.



Pro bezpečný provoz elektricky ovládaných rolet v zimním období se doporučuje instalovat motory s funkcí ochrany proti přetížení.



Rolety vybavené automatickým ovládáním se spouštějí samy, proto je třeba dbát na to, aby nedošlo k žádné nebezpečné situaci.

| Použití otočného nebo tlačítkového přepínače                                                                                                                                                                                                            | Použití ručního nebo nástěnného dálkového ovládače                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                        |
| <p>Obrazovka se pohybuje ve zvoleném směru po:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- otočení knoflíku na otočném přepínači (doprava - doleva),</li> <li>- stisknutí odpovídajícího tlačítka na tlačítkovém přepínači (nahoru - dolů).</li> </ul> | <p>Obrazovka se pohybuje ve zvoleném směru po stisknutí příslušné klávesy (nahoru - dolů).</p> <p> Vysílače je třeba skladovat na suchých místech, která nejsou vystavena vlhkosti.</p> |
| Použití přepínače nebo dálkového ovládače                                                                                                                                                                                                               | Použití čidla počasí                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                       |
| <p>Screen se pohybuje zvoleným směrem po stisknutí příslušné klávesy na dálkovém ovladači nebo klávesovém spínači (nahoru - dolů).</p>                                                                                                                  | <p>Screen se spouští automaticky a mění svou výšku v reakci na změnu počasí, aniž by bylo nutné zásah uživatele. V závislosti na situaci může být k dispozici také individuální ovládání pomocí spínače nebo dálkového ovládače.</p>                                     |
| Použití impulzního přepínače typu „zvonek“                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                      | <p>Screen se spínačem typu „zvonek“ (spínač vyskočí po uvolnění) se ovládá stisknutím tlačítka. Každé další stisknutí tlačítka obrátí směr pohybu plátna, tj. nahoru-zastavit-dolů-zastavit-nahoru atd.</p>                                                              |

 Pokud se během ovládání rolety zastaví roletová clona, zatímco elektromotor stále běží, je třeba elektromotor okamžitě vypnout stisknutím příslušného tlačítka na dálkovém ovladači; v případě spínače bez aretace uvolněte tlačítko, v případě spínače s aretací stiskněte tlačítko s opačným směrem pohybu.

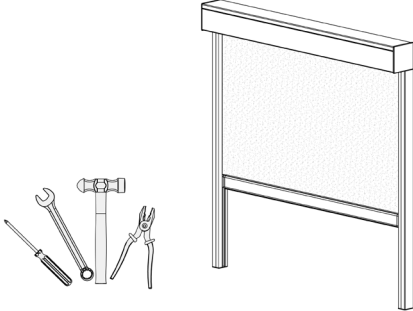
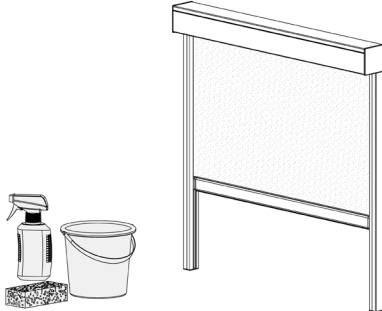
## 5. ÚDRŽBA A OPRAVY



Je zakázáno samostatně provádět jakékoli změny v dodaném výrobku, protože to hrozí ztrátou záruky a vytváří nebezpečí pro zdraví nebo život a také pro správnou obsluhu. Opravy musí provádět kvalifikovaná servisní organizace dodavatele nebo jeho autorizovaného zástupce.



Při provádění jakýchkoli prací na zařízení musí být odpojeno hlavní napájení! Hrozí nebezpečí smrti!  
Zařízení je nutné zajistit proti opětovnému, nechtěnému zapnutí!

| Opravy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Čištění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Pravidelně kontrolujte všechny viditelné části síta, zda nedošlo k zablokování nebo jinému poškození.<br/>Pokud zjistíte jakékoli poškození nebo poruchu, nepokoušejte se Screen opravovat sami, ale obraťte se na autorizovaného servisního technika.</p> <p> Pokud při údržbě elektrických připojení neodpojíte roletu od napájení, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.</p> <p> Práce, které souvisí s elektrickými prvky, mohou vykonávat pouze kvalifikované osoby, které mají odpovídající oprávnění</p> |  <p>Aby byla zajištěna dlouhá životnost, doporučuje se pravidelně čistit povrch rolety.<br/>K čištění používejte odpovídající čisticí prostředky.</p> <p> Pokud při údržbě elektrických připojení neodpojíte roletu od napájení, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.</p> <p> Veškeré cizí předměty a nečistoty nacházející se v vodicích lištách rolety je třeba pravidelně odstraňovat.</p> |

### 5.1. Údržba

Znečištěná síťka může způsobit poškození mechanismů odpovědných za její správnou funkci.

Jednoduché údržbářské práce může provádět uživatel rolety sám a nevyžadují žádné zvláštní dovednosti. Tyto práce se týkají mimo jiné kontroly správného spouštění a zvedání látky a fungování koncových spínačů. Zahnují také rutinní zrakovou kontrolu technického stavu látky a verifikací:

- nedohází k odlupování vrchní ochranné vrstvy a svarů,
- nedohází k odlepování zámku ZIP,
- nedohází k silným nánosům usazenin hmyzu, listů atp. na povrchu,
- skvrn,
- nedohází k oděrům

U rolet s lanovým vedením je třeba také provádět pravidelnou vizuální kontrolu technického stavu a zajistit, aby na laně nebyly žádné známky opotřebení.

Pokud zpozorujete známky nesrovnalostí, informujte o této situaci výrobce nebo montážního technika.

Údržba zahrnuje také čištění viditelných a přístupných částí výrobku, udržování čistoty látky a odstraňování nečistot nahromaděných uvnitř vodících lišt. Je třeba dodržovat následující pravidla:

- čištění je třeba provádět při zastavení síta,
- při mytí oken, stěn nebo rolety musí být napájení rolety odpojeno,
- zabraňte vniknutí vody do boxu,
- nepoužívejte ostré, drsné nebo abrazivní nástroje, k čištění látky použijte bílý hadřík nebo měkký kartáč,
- netlačte silně na látku,
- je třeba obrazovku zcela rozvinout. Viditelný prach setřete štětcem nebo kartáčem s velmi měkkými štětinami. Tyto úkony provádějte nasucho a bez tření,
- povrch rolety Screen omývejte vodou o teplotě 20 °C až 40 °C s použitím malého množství jemných čisticích prostředků s neutrálním pH. V případě použití čisticího prostředku důkladně opláchněte čistou vodou. Tkaninu sušte v rozvinutém stavu. Nepoužívejte vysokotlaká zařízení ani parní čističe. Chraňte roletu před agresivními nebo žíravými látkami, jako jsou např. sloučeniny dusičnanů pocházející z malty, kyseliny, louhy nebo soli, a před mechanickým poškozením. Silné čisticí prostředky mohou způsobit korozi nebo změnu barvy laku a barvy tkaniny, proto se doporučuje provést předběžný test čisticích prostředků,
- nepoužívejte žádné chemické prostředky organického a neorganického původu, které obsahují estery, ketony, alkohol, aromata nebo chloridy uhlovodíků ani jiné čisticí prostředky, jejichž chemické složení není známo,
- při odstraňování mastných skvrn (např. od olejů nebo sazí) nebo zbytků lepidel a samolepicích silikonových kaučuků používejte prostředky, které neobsahují aromatizované benzínové uhlovodíky.

Doporučuje se také zkontrolovat technický stav obrazovky bezprostředně po výskytu mimořádných událostí, jako jsou například:

- silná bouře se silnými nárazy větru,
- sněhové bouře a krupobití,
- náhodné pády ostrých nebo těžkých předmětů.

### 5.1.1. Údržba látek

Tkanina vykazuje velmi vysokou odolnost vůči klimatickým a atmosférickým vlivům, jako jsou vítr, déšť, slunce, mikroorganismy, prach a různé nečistoty. Aby se zachovala jejich vysoká kvalita a vlastnosti, je nutné provádět řádnou údržbu. Časový plán čištění tkaniny Screen závisí na místě instalace (např. pobřežní nebo průmyslové oblasti), atmosférických podmínkách, jako jsou srážky v podobě deště, sněhu či krup, a na frekvenci jejich výskytu.

| Průměrná četnost konzervačních prací na tkanině screena |                |                |                |
|---------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Slabé atmosférické srážky                               |                | Silné deště    |                |
| Lehký sediment                                          | Velký sediment | Lehký sediment | Velký sediment |
| 36 měsíců                                               | 24 měsíce      | 24 měsíce      | 12 měsíců      |
| 24 měsíce                                               | 12 měsíců      | 12 měsíců      | 6 měsíců       |



Látky s matným povrchem jsou náchylnější k zabarvení a obtížněji se čistí kvůli větší přilnavosti usazenin k povrchu látky.

Látka se považuje za znečištěnou, pokud má viditelné a dlouhotrvající skvrny, které mohou být výsledkem postupného hromadění malého množství částic (např. pylu, prachu) unášených atmosférickými faktory, jako je vítr, déšť, sníh nebo prosakující či kapající voda.



Pokud se skvrna neodstraní dostatečně rychle, může být její odstranění obtížné nebo nemožné, protože část nečistot pronikne do vnější vrstvy látky, proto se doporučuje skvrnu odstranit okamžitě.

Substance a metody, které by se absolutně neměly používat k péči o látky, jsou:

- veškeré brusné prostředky, jako jsou prášek, pasta nebo kapalina, brusné houby, kartáče s tvrdými štětinami atp.,
- tlakové parní generátory, vysokotlaké myčky,
- výrobky organické chemie: aceton, benzin, benzen, ketony, topný olej, nafta, perchlorethylen, terpentýn, toluen, trichlorethylen, ropa, tetrahydrofuran (THF), ethylacetát, peroxid vodíku atp.,
- výrobky anorganické chemie: čpavek, kyselina dusičná, kyselina sírová, kyselina octová, kyselina chlorovodíková, soda, louh sodný, hydroxid sodný, bělidlo atp.,
- domácí čisticí prostředky připravené doma.

Obtížně odstranitelné skvrny, jako je dehet, pryskyřice, mastnota, pyl, ptačí trus, rez atd., mohou způsobit trvalé skvrny. Dlouhodobé čištění, zejména s použitím nepovolených prostředků nebo metod, může látku poškodit. Před zahájením jakéhokoli čištění se doporučuje zjistit, zda je čištění nutné.



Nemíchejte čisticí prostředky, protože by mohly mít negativní vliv a poškodit povrch látky, i když je každý přípravek samostatně bezpečný.



Metody čištění se mohou lišit v závislosti na druhu a typu látky. Podrobné informace o metodách a produktech péče o látky a jejich údržbě byste si měli vyžádat přímo od výrobců látek.



Při použití potištěných látek se prosím obraťte na výrobce potištěného povlaku nebo výrobce použitého inkoustu.

## 5.2. Opravy



Neprovádějte vlastní opravy ani úpravy mechanismů a konstrukce rolety. V případě nesprávné funkce výrobku nebo nutnosti výměny součástí rolety či provedení jakékoli změny v její konstrukci se obraťte na dodavatele nebo jeho autorizovaného zástupce, protože tyto práce smí provádět pouze oprávněný instalatér.

Výrobce není zodpovědný za:

- špatné napnutí látky v důsledku nesprávného použití,
- pokusy o vlastní opravu napnutí látky nebo její struktury,
- za ztrátu estetického dojmu, který je výsledkem poškození chemickými prostředky apod.,
- poškození mechanismu v důsledku přetížení,
- chybné napnutí nebo protřžení vodičího lanka je výsledkem chybného používání,
- pokusy samostatné opravy napnutí vodičího lanka,
- montáž v rozporu s určením, např. v místnostech s vysokou vlhkostí, v blízkosti zdrojů tepla,
- úpravy a opravy provedené zákazníkem, v důsledku kterých došlo k poškození plátna,
- poškrábání lakovaných povrchů, ke kterému došlo během rozbalování výrobků,
- jiná mechanická poškození a poškození, jejichž důvodem je:
  - nesprávné používání výrobku
  - nedbalé a neopatrné skladování a nadměrné zatížení,
  - nedodržování doporučení uvedených v montážním návodu výrobce,
  - náhodných událostí, jako jsou např.: zaplavení bytu, působení zvířat, následky silného větru, deště, krup, mrazu nebo sněhu. Aby byl displej chráněn, je třeba jej nechat ve zvednuté poloze.



Pokud se během provozu síta objeví kouř, je nutné okamžitě odpojit napájení síta a kontaktovat dodavatele nebo autorizovaného zástupce.

## 5.3. Technické revize a opravy

Pro zachování plné funkčnosti a správného provozu obrazovky se doporučuje provádět pravidelné (alespoň jednou ročně) technické prohlídky. Jejich hlavním úkolem je ověřit správnou funkci výrobku a zkontrolovat úplnost, stav a účinnost konstrukčních prvků a elektrických, řídicích a bezpečnostních zařízení, provést seřízení mechanismů a v případě potřeby vyměnit díly opotřebované v důsledku běžného provozu.



Neprovádějte na výrobku žádné technické prohlídky sami, protože to může vést ke ztrátě záruky a představuje nebezpečí pro zdraví nebo život a správnou funkci. Servisní práce by měl provádět kvalifikovaný servis dodavatele nebo jeho autorizovaný zástupce. Uživatel produktu Screen je oprávněn provádět pouze jednoduché údržbářské práce popsané v části věnované údržbě a provádět pravidelnou vizuální kontrolu technického stavu produktu Screen.



Systematická kontrola obrazovky může pomoci předejít její případné poruše.

Výrobky by měly být udržovány v čistotě a technickém stavu, který zajišťuje jejich používání bez ohrožení bezpečnosti a zdraví uživatelů, a měly by být používány v souladu s jejich zamýšleným účelem.

Technická prohlídka obsahuje následující činnosti:

- kontrola pevnosti a kvality kotvení výrobku,
- posouzení správnosti odvíjení a navíjení clony - včetně kontroly správné reakce koncových spínačů,
- kontrola pevnosti a kvality šroubovaných a nýtovaných spojů,
- kontrola napnutí látky,
- kontrola uchycení pohonu,
- technická prohlídka elektrických kabelů rolety a kontrola jejich připojení k elektrické instalaci budovy,
- kontrola pohyblivých prvků výrobku včetně ověření jejich technického stavu,
- posouzení kvality vodičích lišt, napínače, látky a těsnění,
- PŘÍPADNÉ seřízení a korekce napnutí lanka,
- případné nastavení ve všech uvedených oblastech,
- případná výměna opotřebovaných náhradních dílů.



Výměna dílů je možná pouze za originální náhradní díly. Používání neoriginálních dílů je zakázáno!

## 6. NEBEZPEČÍ

Screen Aluprof je výrobek, který za běžných nebo jiných rozumně předvídatelných podmínek použití nepředstavuje žádné nebezpečí nebo představuje zanedbatelné nebezpečí, které je přijatelné pro běžné použití, s přihlédnutím k vysokým požadavkům na ochranu bezpečnosti, života a lidského zdraví.

Je zakázáno:



- používat poškozenou roletu,
- pobyt osob nebo předmětů v prostoru otevřeného (srolovaného) Screenu;
- pohyb pod roletou Screen během jejího provozu,
- při spouštění rolety a při ukládání dálkového ovladače na místo, které je snadno přístupné osobám vyžadujícím dohled dospělé osoby,
- provádění elektrických prací, modernizace nebo demontáže osobami bez odborné kvalifikace,
- odstraňování krytů pohonu,
- Neopírejte se o roletu, protože hrozí pád z okna.

## 7. DEMONTÁŽ A LIKVIDACE VÝROBKU



Demontáž rolety lze provést pouze při odpojení napájení.

Demontáž je nutné provádět v opačném pořadí, než byla prováděná montáž.

Aby bylo možné výrobek po skončení jeho používání zlikvidovat, je třeba jej rozebrat a jeho jednotlivé součásti roztřídit v souladu se Zákonem o odpadech (č. 541/2020 Sb.) a vyhláškou (č. 273/2021 Sb)



V souladu s předpisy směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/19/EU ze dne 4. července 2012 o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) je zakázáno vyhazovat zařízení označené symbolem přeškrtnuté popelnice spolu s jinými odpady. Povinností uživatele je odevzdat použitá zařízení do podniku zabývajícího se sběrem přístrojů za účelem jejich odpovídající recyklace. Označení zároveň znamená, že zařízení bylo uvedeno na trh po dni 13. srpna 2005. Výše uvedené právní povinnosti byly zavedeny za účelem snížení množství odpadů vzniklého z použitých elektrických a elektronických zařízení a zajištění náležité úrovně sběru, zpětného odběru a recyklace. Součástí zařízení nejsou nebezpečné látky, které by měly zvláště negativní vliv na životní prostředí a lidské zdraví.

V souladu se zákonem je koncový uživatel povinen odevzdat použité přenosné baterie a použité přenosné akumulátory, včetně přenosných baterií a přenosných akumulátorů, které již nejsou zdrojem energie, do sběrného dvora, který se specializuje na jejich odběr. Je zakázáno umísťování použitých baterií a akumulátorů v jedné odpadní nádobě společně s jiným odpadem.

Navíc je zakázáno umísťování použitých baterií a akumulátorů v jedné odpadní nádobě společně s jiným odpadem.



Je nutné zamezit vzniku ohrožení zdraví lidí a zvířat a také znečištění životního prostředí, a to tak, že použité baterie nebo akumulátory vyhodíte do určené odpadní nádoby nebo je odevzdáte ve sběrném dvoře.



Dávejte pozor, abyste nezpůsobili zkrat v bateriích, neházejte je do ohně a nenabíjejte je. Hrozí nebezpečí výbuchu.

Podrobné informace, které souvisí s činnostmi, jež se týkají použitých elektrických spotřebičů a také baterií a akumulátorů, upravují české a unijní právní akty, jež souvisí s ochranou životního prostředí.

## 8. OZNAČENÍ VÝROBKU

Screen má štítek výrobku umístěný na viditelném místě.

Štítek obsahuje mimo jiné údaje o výrobci, číslo typu, číslo harmonizované normy výrobku a vlastnosti výrobku. Značka CE znamená, že výrobek splňuje požadavky jedné nebo více směrnic, které se vztahují na tento výrobek.

Doporučuje se ponechat štítek výrobku v nepoškozeném stavu, aby jej bylo možné přečíst v budoucnu.

## Screen SRS SkyRoll

Výrobek splňuje bezpečnostní požadavky CE

### Poskytovatel systému:

#### Aluprof SA

ul. Wschodnia 23a, 45-449 Opole, Polska,

tel. +48 77 553 21 00,

e-mail: [aluprof@aluprof.eu](mailto:aluprof@aluprof.eu)

[www.aluprof.com](http://www.aluprof.com)



**ALUPROF**

### Hlavní sídlo

ul. Warszawska 153

43-300 Bielsko-Biała, Polsko

tel. +48 33 81 95 300

fax +48 33 82 20 512

e-mail: [aluprof@aluprof.eu](mailto:aluprof@aluprof.eu)

[www.aluprof.com](http://www.aluprof.com)

Přeložené pokyny.

Návod k obsluze a údržbě, instalační pokyny a dokumentace k výrobě produktu tvoří kompletní technickou dokumentaci a jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.

ALUPROF SUN SHADING SOLUTIONS

ul. Wschodnia 23a

45-449 Opole, Polsko

tel. +48 77 55 32 100

SRS SkyRoll\_IUİK

Právo na technické změny vyhrazeno.

**Stav k datu 2026.07.27**