 Návod k použití a údržbě posuvného panelového systému **SHUTTERS**

Dodavatel:**Výrobce:**

ALUPROF SA

Adres:

Závod v Opole:

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

System SHUTTERS Aluprof

Výrobek 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 právu autorském a příbuzných právech (tj. Sb. zák. Polské republiky z r. 2021 pol. 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, v platném znění). Jakékoli stahování nebo rozmnožování za účelem dalšího šíření celku nebo části dokumentace bez souhlasu Aluprof S.A. je v rozporu s právními předpisy a podléhá trestní a občanskoprávní odpovědnosti.

OBSAH

1. EINLEITUNG	4
1.1. Erläuterung der Definitionen und Symbole	4
1.2. Allgemeine Informationen	4
2. SICHERHEITSBEDINGUNGEN	5
3. INFORMATIONEN ZUM PRODUKT	5
3.1. Technische Parameter.....	6
4. VERWENDUNG UND BEDIENUNG	6
4.1. Verwendung.....	6
4.2. Bedienung	8
5. KONSERWACJA I NAPRAWY	9
5.1. Wartung.....	9
5.2. Reparaturen	10
5.3. Technische Inspektionen und Reparaturen	11
6. GEFAHREN	11
7. DEMONTAGE UND ENTSORGUNG DES PRODUKTS	11
8. KENNZEICHNUNG DES PRODUKTS	11

Důležitý návod týkající se bezpečnosti.

VAROVÁNÍ!

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

Pokud návod obsahuje nejasné formulace nebo pokud máte pochybnosti o jeho výkladu, doporučujeme před instalací nebo použitím výrobku 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.

1.1. Vysvětlení definic a symbolů

Výrobce – označuje podmiot, který produkuje i wprowadza wyrób do obrotu pod własną nazwą lub znakiem firmowym. Wyrobem jest Shutters.

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

Uživatel výrobku – osoba používající namontovaný výrobek.

Shutters - Vnější sluneční clona v podobě systému segmentových posuvných stěn, zavěšených na vozících na horní kolejnici a vedených v dolní kolejnici, vyplněných vodorovnými ručně otočnými lamelami. Montuje se visle na nosnou konstrukci nebo před okno nebo do otvoru ve vnější ploše budovy. Systém nemá pohon.




Křídla - část výrobku, vyrobená z extrudovaných hliníkových profilů s paralelogramovým průřezem, určená k vyplnění rámců systému Shutters. Lamely spojené skrytými táhly lze ručně otáčet kolem osy. Tvar lamely zajišťuje estetickou ochranu před slunečními paprsky a vysoký stupeň zatemnění.

Horní vodící lišta - část výrobku, vyrobená z extrudovaných hliníkových profilů, určená k zavěšení rámců Shutters, tvořící jejich pojezdovou dráhu a přenášející zatížení na vnější konstrukci. Umožňuje vedení 2 nebo 3 rámců vedle sebe, v závislosti na verzi. Vyžaduje upevnění k nosné konstrukci s odpovídající tuhostí.

Spodní vodící lišta - Část výrobku, vyrobená z extrudovaných hliníkových profilů, určená ke stabilizaci rámců Shutters. Vyžaduje upevnění ke stabilnímu podkladu. Vyrábí se ve verzi se 2 a 3 kolejnicemi.

Vozík - část výrobku, obsahující tlakově litý korpus a 4 ložisková kolečka na 2 pojezdových osách. Zajišťuje zavěšení a stabilní posun rámců v horní vodící liště. Jeden rám má 2 pojezdové vozíky.

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.

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 provádíme činnosti související se zlepšováním systému Shutters a zvyšováním kvality obsluhy a bezpečnosti jejich používání.



Tento návod je určen pro uživatele systému Shutters a je nutné se s ním seznámit před prvním uvedením do provozu. Obsahuje nezbytné informace, které zaručují bezpečné používání a správnou údržbu výrobku. Návod je nutné uchovávat po celou dobu používání výrobku. V případě prodeje výrobku je nutné spolu s ním předat i tento návod.



Majitel systému Shutters je povinen informovat ostatní uživatele o informacích obsažených v tomto návodu a poučit je, jak výrobek používat 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 reklamacce nevztahuje.
- Výrobce není zodpovědný za provedené změny nebo opravy v konstrukci výrobku a také za instalaci přídatných prvků, které jím nebyly předpokládány.

2. BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

Splnění níže uvedených podmínek je nezbytné pro zajištění bezpečnosti uživatelů a fungování výrobku. Podmínky se vztahují na místo a způsob použití výrobku.



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 bezpečnost v oblasti působení výrobku na jiné předměty nebo zařízení.



Je zakázáno dotýkat se pohyblivých částí během provozu výrobku, protože to představuje nebezpečí pro zdraví a může způsobit poškození výrobku.



Výrobek lze instalovat na okno, dveře, předstěnu nebo fasádu v maximální vzdálenosti 0,5 m.

3. INFORMACE O VÝROBKU

Systém posuvných panelů Shutters je pohyblivý systém stěn s otočnými lamelami, určený k ochraně před slunečním zářením. Může být použit jako dekorativní a elegantní architektonický prvek k oddělení a uspořádání prostoru.

Systém se skládá z lehkých a odolných hliníkových rámců zavěšených na pojezdových vozíčkách. Spolu s horní vodící lištou (která tvoří dráhu) a spodní vodící lištou (která tvoří vedení) tvoří kompletní systém. Výplň rámců trapézovými lamelami, spojenými skrytým tažným lanem a ručně otočnými kolem osy, a rychlá a bezpečná montáž umožňují široké spektrum použití produktu.

Produkt je určen k použití fyzickými a právníky osobami v soukromém sektoru (např. rodinné domy) a ve veřejném sektoru (např. restaurační zahrádky, hotely atd.).

Mezi nejdůležitější vlastnosti systému Shutters patří:

- snadná montáž a obsluha,
- okamžité uspořádání prostoru,
- možnost vedení tří rámců paralelně vedle sebe,
- omezení přístupu slunečního světla a ochrana před zraky cizích osob,
- možnost ručního nastavení sklonu lamel v širokém rozsahu,
- možnost změny úhlu sklonu otočením libovolného lamely,
- snadné posunutí a zastavení v libovolné poloze díky zavěšení na ložiskových vozíčkách,
- nulové emise toxických látek během provozu,
- ztížené pronikání srážek při úplném uzavření plochy křídel,
- absence d'alimentation électrique,
- montáž na nosnou a tuhou podkonstrukci.


3.1. Technické parametry

Celková výška (s vodítky)	2800 [mm]
Celková délka (vodicí lišty)	6698 [mm]
Maximální šířka rámu	1500 [mm]
Maximální výška rámu	2725 [mm]
Vedení rámu	Horní dva vozíky na rám, zavěšené v horní vodicí liště
Osový rozvor vozíků v rámu	Osy vozíků ve vzdálenosti ¼ šířky od konců rámu
Šířka / výška horní vodicí lišty (vodicí dráha)	149 [mm] / 34 [mm] (tříkolejná)
	100,5 [mm] / 34 [mm] (dvoukolejný)
Šířka / výška spodní vodicí lišty (vodicí dráha)	149 [mm] / 20 [mm] (tříkolejná)
	100,5 [mm] / 20 [mm] (dvoukolejný)
Počet kolejí v jedné vodicí liště	3 (pro tříkolejovou verzi) / 2 (pro dvoukolejovou verzi)
Přípustná možná kompenzace nesouososti mezi vodicími lištami	max. 10 [mm]
Osový rozestup listů	86 [mm]
Šířka / tloušťka pera	95,4 [mm] / 18,4 [mm]

4. POUŽÍVÁNÍ A OBSLUHA

Systém Shutters a jeho součásti byly navrženy tak, aby žádná jeho část nebyla při běžném používání trvale deformována.

Pravidelně kontrolujte vizuální technický stav výrobku. Pokud zjistíte jakoukoli závadu, výrobek nepoužívejte. V takovém případě doporučujeme kontaktovat dodavatele nebo jeho autorizovaného zástupce.

 Používání poškozeného nebo nekompletního výrobku a provádění oprav bez povolení může představovat ohrožení zdraví a života a může být důvodem ke ztrátě záruky.

4.1. Použití

Při používání výrobku je třeba dbát na následující doporučení, jejichž nedodržení může vést k jeho poškození:

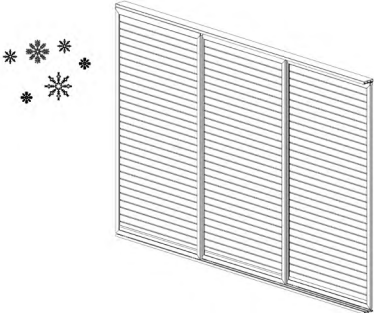
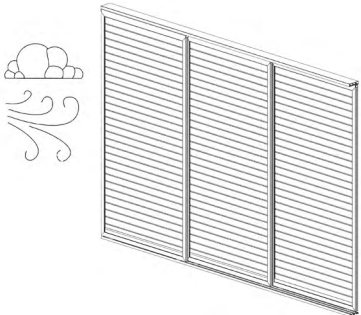



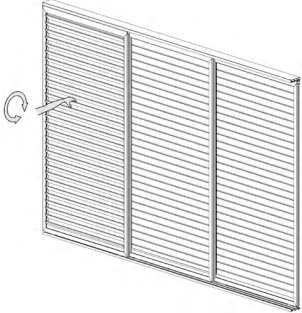







- Výrobek je bezpečný při používání za předpokladu dodržování pokynů uvedených v dokumentaci a jeho správné instalace.
- Výrobek se smí používat pouze k určenému účelu.
- Před zahájením používání výrobku koncovým uživatelem je nutné provést individuální posouzení rizik jeho používání se zvláštním zřetelem na bezpečnost dětí a osob se zdravotním postižením.
- Je zakázáno používat nefunkční nebo nekompletní výrobek a provádět provizorní opravy.
- Je zakázáno zasahovat do konstrukční části výrobku. Jakékoli změny budou mít za následek ztrátu záruky na pevnost a stabilitu celého výrobku.
- Je zakázáno vkládat ruce a předměty mezi pohybující se lamely a jiné pohyblivé části.
- Je zakázáno vkládat ruce mezi posuvné rámy.
- Je zakázáno vstupovat mezi rámy rolet během jejich posouvání.
- Je zakázáno vkládat ruce do drážek vodítek a pojezdových vozíků.
- Před posunutím rámu je nutné zavřít lamely.
- Rámy Shutters nesmí být posouvány k koncovým podpěrám prudce a s nadměrnou silou.
- Prostor pro pohyb rámu Shutters by měl být volný od jakýchkoli překážek a předmětů (např. kabely, větve, listí).
- Je zakázáno šplhat, zatěžovat nebo zavěšovat osoby nebo předměty na konstrukci rolet (nevztahuje se na spodní vodicí lištu).
- Je zakázáno připevňovat k výrobku jakékoli předměty bez výslovného písemného souhlasu výrobce.

Nesprávné používání výrobku může způsobit:

- vystavení uživatelů nebezpečí
- vznik rizika poškození výrobku,
- snížení nebo celkovou ztrátu funkčnosti výrobku,
- negativně ovlivnit estetiku výrobku.

NÁVOD K POUŽITÍ A ÚDRŽBĚ POSUVNÉHO PANELOVÉHO SYSTÉMU SHUTTERS

Základní pokyny a doporučení týkající se bezpečnosti používání výrobku:

Obsluha výrobku při mrazu	Obsluha výrobku za větrného počasí
	
<p>Při mrazu a sněžení může dojít k zamrznutí výrobku. V takovém případě se nepokoušejte otevírat nebo zavírat lamely systému Shutters. Výrobek lze používat až po odstranění námrazy.</p>	<p>Pero systému Shutters je třeba zcela otevřít při větru přesahujícím přípustnou rychlost v dané třídě odolnosti proti zatížení větrem.</p>
<p> Používání výrobku v mrazivých podmínkách může způsobit jeho poškození.</p>	<p> Používání výrobku při větru přesahujícím přípustnou rychlost v dané třídě odolnosti proti zatížení větrem může způsobit jeho poškození.</p>
Pracovní oblast výrobku	Nesprávné používání výrobku
	
<p>V pracovní zóně systému Shutters se nesmí nacházet žádné předměty ani osoby, které by bránily jeho provozu. V případě, že rám narazí na překážku, je nutné přerušit používání výrobku a překážku odstranit.</p>	<p>Je zakázáno vkládat ruce a předměty mezi rotující pera a pohyblivé části.</p>
<p> Zakrytí nebo zablokování pracovní oblasti rámu může způsobit poškození výrobku.</p>	<p> Vkládání předmětů mezi rotující lamely může způsobit poškození výrobku.</p> <p> Vkládání rukou mezi rotující lamely může představovat nebezpečí pro zdraví a život.</p>
Nesprávné používání výrobku	Nesprávné používání výrobku
	
<p>Je zakázáno vkládat ruce mezi posuvné rámy a do drážek vodiček a pojezdových vozíků.</p>	<p>Na pera a rám systému Shutters by se nemělo klást žádné další zatížení.</p>
<p> Vložení rukou mezi posuvné rámy a do drážek vodicích lišt a vozíků může představovat nebezpečí pro zdraví a život.</p>	<p> Pokusy o dodatečné zatížení výrobku mohou vést k jeho poškození.</p>



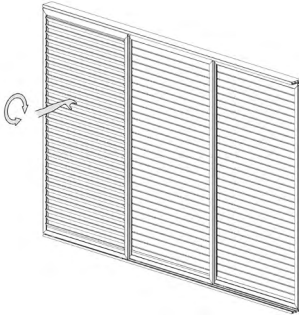
4.2. Obsluha

Produkt lze používat pouze pomocí ručního mechanismu namontovaného v produktu.

 Pero systému Shutters je třeba zcela otevřít při větru přesahujícím přípustnou rychlost v dané třídě odolnosti proti zatížení větrem.

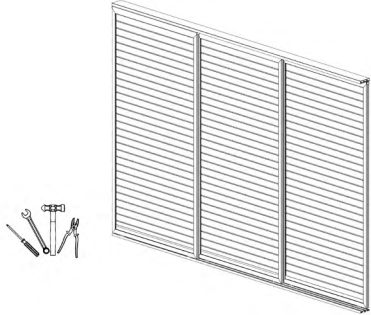
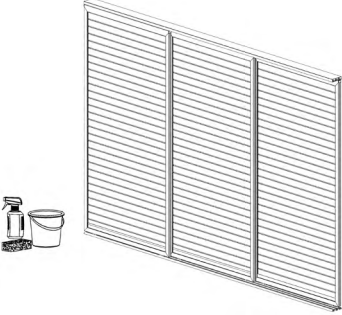
Třídy odolnosti proti zatížení větrem podle EN 13659	Bezpečná rychlost větru	
	[m/s]	[km/h]
1	< 8,9	< 32,2
2	< 10,6	< 38,1
3	< 12,6	< 45,5
4	< 16,5	< 59,4
5	< 20,8	< 74,8
6	< 25,3	< 91,1

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

Obsluha výrobku	Obsluha výrobku
 <p>Ovládání systému Shutters spočívá v posunutí rámu podél vodicích kolejnic do požadované polohy.</p> <p> Před posunutím rámu se ujistěte, že jsou lamely v uzavřené poloze. Posunutí rámu s otevřenými lamelami v sousedních kolejnicích může vést k jejich poškození (včetně lakovaného povrchu) v důsledku kolize se sousedním rámem.</p>	 <p>Aby se rám otevřel, je třeba ručně naklonit libovolné křídlo. Otočením libovolného křídla se otočí všechna křídla v rámu.</p>

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.

Opravy	Čištění
	
<p>Pravidelně kontrolujte všechny viditelné části výrobku, zda nejsou zablokované nebo jinak poškozené.</p> <p>V případě zjištění jakéhokoli poškození nebo nesprávné funkce neprovádějte opravy sami, ale využijte služeb servisního technika.</p>	<p>Aby byla zajištěna dlouhá životnost, doporučuje se pravidelně čistit povrch výrobku.</p> <p>K čištění používejte vhodné čisticí prostředky a dodržujte pokyny výrobce čisticích chemikálií týkající se bezpečnosti používání těchto prostředků.</p>

5.1. Údržba

Znečištěný výrobek může způsobit poškození mechanismů odpovědných za jeho správnou funkci.

Jednoduché údržbové práce může provádět uživatel výrobku sám a nevyžadují žádné zvláštní dovednosti. Tyto práce souvisejí mimo jiné s kontrolou správného otáčení lamel systému Shutters a posuvu rámu po kolejničích. Zahrnují také rutinní vizuální kontrolu stavu výrobku a ověření:

- absence cizích těles, která by mohla narušit správnou funkci výrobku a pohyb mechanismů,
- žádné nečistoty v kolejničích – denně a po prudkých deštích,
- žádné fyto-sanitární znečištění.

Vzhledem k rozměrům výrobku může být nutné provádět práce za zvláštních podmínek. Práce prováděné ve výšce nad 1,0 m (a zejména nad 2,0 m) nad úrovní terénu nebo podlahy jsou klasifikovány jako práce ve výškách. Představují riziko úrazů, zejména pádu, a proto vyžadují použití certifikovaných lešení a osobních ochranných prostředků.

Osoby vykonávající práce ve výškách musí mít platné lékařské potvrzení. Pracoviště pro údržbářské práce by mělo být připraveno tak, aby byla omezena nutnost vyklánění se pracovníků přes zábradlí lešení. Práce ve výškách nad 2 m, které vyžadují použití osobních ochranných prostředků, musí být prováděny nejméně dvěma osobami, aby byla zajištěna vzájemná bezpečnost.

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

Údržba spočívá také v čištění viditelných a přístupných částí výrobku a odstraňování nečistot, které se hromadí uvnitř vodítek. Přitom je třeba dodržovat následující pravidla:

- doporučuje se lehké znečištění dostupných kovových/hliníkových povrchů čistit vodou s přídavkem jemných čisticích prostředků a měkkým bavlněným hadříkem, po čištění vždy opláchnout (podle potřeby),
- odstraňte fyto-sanitární nečistoty (ihned po zjištění).

Činnosti zakázané při čištění výrobku:

- Je zakázáno používat tlakovou myčku, čisticí prostředky, houbičky a rozpouštědla (např. alkohol, benzín).
- Je zakázáno používat čisticí prostředky s přídavkem chlóru, amoniaku, petroleje, acetonu a bělidel k čištění systému, stejně jako v jeho blízkosti, protože by to mohlo způsobit korozi.
- Je zakázáno používat agresivní čisticí prostředky. V případě pochybností se obraťte na výrobce těchto prostředků.
- Je zakázáno používat ostré nástroje (např. drátěné kartáče) a čisticí prostředky způsobující poškrábání (např. drátěnky, pasty).
- Systém ani jeho jednotlivé prvky nesmí být silně přidržovány ani taženy.
- Poškozené díly nesmí být nahrazovány náhradními díly! Používejte pouze originální náhradní díly.
- Nedeformujte ani neotáčejte pružiny.
- Po dokončení čištění proveďte zkoušku funkčnosti systému. Sledujte fungování systému a v případě neobvyklého chování nebo zvuků nahlásit problém přímo dodavateli.

5.2. Opravy



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

Výrobce není zodpovědný za:

- poškození vzniklá v důsledku přepravy jiné než přepravy výrobcem,
- poškození vzniklá v důsledku skladování, instalace, používání výrobku a údržby v rozporu s technickou a provozní dokumentací, návodem k použití nebo doporučeními výrobce, pokud tyto činnosti nebyly provedeny výrobcem,
- poškození vzniklá v důsledku úpravy systému, pokud nebyla úprava provedena výrobcem, na jeho žádost nebo s jeho písemným souhlasem,
- sekundární poškození vyplývající z používání zařízení, i když byla zjištěna původní vada, pokud výrobce nebyl informován a nedoporučil další používání,
- poruchy vyplývající ze stárí a běžného opotřebení částí produktu,
- mechanická poškození vzniklá vinou uživatele,
- poškození vzniklá v důsledku nesprávné montáže výrobku provedené jinou firmou než výrobcem,
- použití příliš slabých kotevních prvků nebo upevnění k podkladu (podkonstrukci) s nedostatečnou nosností (parametry),
- poškození vzniklá v důsledku neoprávněné opravy,
- poškození vzniklá při používání systému za nevhodných povětrnostních podmínek (mimo rozsah stanovený v návodu)
- poškození způsobená mimořádnými povětrnostními podmínkami (atmosférické výboje, bouře, krupobití, voda, požár),
- poškození v důsledku nehod a neočekávaných událostí,
- nesprávnou funkci systému (včetně zaklínění ráků) v důsledku příliš malé tuhosti horní podkonstrukce (nadměrné prohnutí pod tíhou systému),
- charakteristické zvuky systému vznikající při posunu ráků a nárazech o dorazy (jedná se o vlastnost výrobku),
- poškození v důsledku nesprávného čištění pomocí nevhodných nástrojů, žíravých a abrazivních látek,
- atmosférické a fyto-sanitární znečištění a znečištění způsobené zvířaty,
- znečištění lakovaného povrchu v městském prostředí vystaveném působení znečišťujících látek (smog, kouř, kyselá dešť, prach),
- poškození způsobené vlivem jiných výrobků, předmětů nebo zavěšených doplňků, které společnost Aluprof nepředpokládala,
- deformace a poškození konstrukce a výplně, zejména per, způsobené zatížením uživatelem (věšení se na výrobku nebo nárazy otevřených per o sousední ráky),
- Rozdíly v barvě dílů, které mohou nastat v průběhu výroby.
- změna barvy prvků intenzivně vystavených povětrnostním podmínkám,
- korozję elementów eksploatowanych w środowisku o wysokiej zawartości soli morskiej w powietrzu,
- poškození vzniklá v důsledku spuštění za mrazu a jiných přírodních vlivů,
- poškození v důsledku nesložení ráků z krajní polohy (otevření přepážky) při větru o síle vyšší než 6 stupňů (90 km/h),
- prohnutí nosníků konstrukce od zavěšeného systému.

Kromě toho výrobce nenese odpovědnost za:

- výrobek, u kterého byla odstraněna nálepka CE nebo je nečitelná,
- výrobek, u kterého byly odstraněny piktogramy informující o zvláště důležitých informacích týkajících se nebezpečí a bezpečnosti,
- nesprávné použití výrobku nebo použití v rozporu s jeho určením,
- přehřátí a odbarvení výrobku způsobené zdroji tepla nacházejícími se v systému nebo v jeho bezprostřední blízkosti,
- události vyplývající z nedodržení této dokumentace, jakož i následky událostí, které by měl instalatér, investor nebo specializovaný montážní tým zohlednit při prováděné investici nebo prováděných pracích.

Bez ohledu na výše uvedené je rozsah odpovědnosti společnosti Aluprof SA omezený a vyplývá ze smlouvy uzavřené s kupujícím výrobku.

5.3. Technické revize a opravy

Aby byla zachována plná funkčnost a správná činnost systému Shutters, doporučuje se provádět pravidelné (alespoň 1krát ročně) technické prohlídky. Jejich hlavním úkolem je zkontrolovat správnou funkci výrobku a zkontrolovat úplnost, stav a účinnost konstrukčních prvků, provést seřízení mechanismů a v případě potřeby vyměnit díly opotřebované přirozeným používáním.



Neprovádějte žádné technické prohlídky výrobku sami, protože tím riskujete ztrátu záruky a ohrožujete zdraví nebo život a správný provoz. Servisní práce by měly být prováděny kvalifikovaným servisem dodavatele nebo jeho autorizovaným zástupcem. Uživatel je oprávněn provádět pouze jednoduché údržbové práce popsané v bodě týkající se údržby a provádět pravidelnou vizuální kontrolu technického stavu výrobku.



Pravidelná kontrola výrobku může zabránit jeho 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,
- hodnocení plynulosti pohybu rámu po kolejnicích,
- kontrola pevnosti a kvality šroubovaných a nýtovaných spojů,
- kontrola pohyblivých prvků výrobku včetně ověření jejich technického stavu,
- posouzení stavu vodicích lišt a těsnění,
- 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

Okenice Aluprof jsou výrobkem, který za běžných nebo jiných rozumně předvídatelných podmínek použití nepředstavuje žádné nebezpečí nebo představuje zanedbatelné nebezpečí, které je slučitelné s jeho běžným používáním, s přihlédnutím k vysokým požadavkům na ochranu bezpečnosti, života a zdraví lidí.

Je zakázáno:



- použití poškozeného výrobku,
- pobyt osob nebo předmětů v prostoru otevřeného systému Shutters,
- pohyb v dosahu systému Shutters během jeho provozu,
- modernizace nebo demontáž prováděná nequalifikovanými osobami,

7. DEMONTÁŽ A LIKVIDACE VÝROBKU



Nesprávná demontáž systému může způsobit vážná zranění a vést k poškození systému.

Demontáž systému je třeba svěřit specializované montážní čtě nebo osobě s příslušným školením v oblasti bezpečnosti práce a znalostmi v oblasti recyklace.

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.)

8. OZNAČENÍ VÝROBKU

Shutters mají štítek výrobku umístěný na viditelném místě.

Na štítku jsou uvedeny mimo jiné údaje výrobce, 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.

SHUTTERS

Výrobek splňuje bezpečnostní požadavky CE

Výrobce:

Aluprof SA

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

tel. +48 77 553 21 00, e-

mail: aluprof@aluprof.eu

www.aluprof.com

ALUPROF

Centrála;

Závod v Bielsko-Biała:

ul. Warszawska 153,

43-300 Bielsko-Biała, Polsko

tel. +48 33 81 95 300,

fax +48 33 82 20 512

Závod v Opole:

ul. Wschodnia 23A,

45-449 Opole, Polsko,

tel. +48 77 553 21 00

e-mail: aluprof@aluprof.eu

SHUTTERS

Právo na technické změny vyhrazeno.

Platnost k datu 2025.12.23