

TECHNICKÁ A PROVOZNÍ DOKUMENTACE

NÁVOD K MONTÁŽI, PROVOZ A BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ

- 2. Sluneční clona Refleksol
- 2.2. Reflexol 120

NÁZEV VÝROBKU:

- SLUNEČNÍK REFLEXOL 120

OZNAČENÍ VÝROBCE VÝROBKU:

- Název výrobce:
SELT Sp. z o. o.
- Sídlo výrobce:
45- 449 Opole, ul. Wschodnia 23A
- Kontaktní údaje:
Tel: +48 77 553 21 00 (sekretariát)
Fax: +48 77 553 22 00
- Webové stránky:
www.selt.com
- E-mailová adresa:
selt@selt.com

BEZPEČNOSTNÍ OZNAČENÍ VÝROBKU:

Výrobek splňuje bezpečnostní požadavky CE.

TUTO TECHNICKOU A PROVOZNÍ DOKUMENTACI:

- je platný od: 01. června 2019.
- platí pro výše označené verze produktu.

OBSAH

1.	Úvod	4
1.1.	Bezpečnostní pokyny k výrobku	4
1.2.	Vysvětlení symbolů a značek	4
1.3.	Termíny a definice	5
1.4.	Účel a obsah dokumentace.....	5
2.	Technické informace o výrobku	6
2.1.	Technické specifikace.....	6
2.2.	Vlastnosti produktu	7
3.	Přeprava a skladování zboží	8
3.1.	Úplnost a kvalita dodávky	8
3.2.	Obecné podmínky pro přepravu a skladování výrobku	8
3.3.	Popisy, které musí být povinně uvedeny na obalu výrobku	8
4.	Montáž výrobku	9
4.1.	Požadavky na bezpečnou instalaci výrobku ve výšce	9
4.2.	Příprava na instalaci	10
4.3.	Obecné pokyny pro instalaci výrobku.....	10
4.4.	Montážní nástroje.....	10
4.5.	Montáž.....	10
4.5.1.	Montáž hliníkových sklíček	11
4.5.2.	Sestava kazety	13
4.5.3.	Instalace protivětrného profilu.....	14
4.5.4.	Instalace vodicích drátů.....	15
4.6.	Elektrický pohon	18
4.6.1.	Připojení k elektrickému systému.....	18
4.6.2.	Uvedení do provozu a seřízení	18
5.	Provoz systému a bezpečnost výrobku	19
5.1.	Obecné požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost	19
5.2.	Bezpečnostní požadavky týkající se specifických podmínek a míst použití výrobku	19
5.3.	Bezpečnost provozu	19
5.4.	Kontrola bezpečného používání výrobku.....	21
6.	Používání a údržba výrobku	22
6.1.	Zamýšlené použití výrobku	22
6.2.	Pokyny pro neodborníky	22
6.3.	Technické prohlídky, údržba a opravy	22
7.	Obecné záruční podmínky.....	24
7.1.	Výjimky ze záruky.....	24
8.	Reklamace/technické závady.....	25
8.1.	Stížnosti.....	25
8.2.	Technické závady	25
9.	Demontáž / likvidace / vyřazení výrobku z provozu.....	26
10.	Označení CE a označení výrobku	27
10.1.	Shoda výrobku s CE.....	27
10.2.	Informace připojené k označení CE.....	27

1. ÚVOD

1.1. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY K VÝROBKU

Výrobek byl vyroben v souladu s nejnovějšími technickými poznatky v oblasti konstrukce a výrobní technologie a je dodáván ve stavu umožňujícím bezpečné používání.

Bezpečného designu vnějšího výrobku bylo dosaženo díky:

Lp.	Předmět	Evropský právní základ	Polský právní základ
1	Vnější závěsy. Požadavky na výkon včetně zabezpečení	EN 13561:2015	PN-EN 13561:2015
2	Stavební výrobky (CPR)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011	Zákon ze dne 16.4.2004 o stavebních výrobcích (Sbírka zákonů 2004 č. 92, položka 881) ve znění pozdějších předpisů (Sbírka zákonů 2016.1570; Sbírka zákonů 2015.1165; ÚŘ. VĚST. 2016.542)
3	Základní požadavky na strojní zařízení	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES	Nařízení ministra hospodářství ze dne 21. října 2008. DZ.U.2008 č. 199 poz.1228) 1228 z v platném znění (ÚŘ. VĚST. 2011.124)

Související dokumenty: Prohlášení o vlastnostech, prohlášení o shodě (výrobky s motorem) a návod k instalaci, použití motorů a ovládání.




Bezpečné konstrukce vnitřního produktu bylo dosaženo prostřednictvím:





Lp.	Předmět	Evropský právní základ	Polský právní základ
1	Vnitřní závěsy. Požadavky na výkon včetně zabezpečení	EN 13120:2009+A1:2014	PN-EN 13120+A1:2014-04
2	Základní požadavky na strojní zařízení	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES	Nařízení ministra hospodářství ze dne 21. října 2008. DZ.U.2008 č. 199 poz.1228) 1228 z v platném znění (ÚŘ. VĚST. 2011.124)
3	Obecná bezpečnost výrobků	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/95/ES	DZ. U ze dne 12. prosince 2003 č. 229, bod 2275, ve znění pozdějších předpisů.

Související dokumenty: Prohlášení o shodě (pro výrobky s motorem) a návod k instalaci, použití motorů a ovládání.

1.2. VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ A ZNAKŮ

Následující symboly (piktogramy) označují zvláště důležité informace o nebezpečí a bezpečnosti.

Piktogram	Význam piktogramu	Informace
	INFORMACE	Před použitím výrobku si přečtěte návod k obsluze Dodržování návodu k obsluze je nezbytnou podmínkou: - bezporuchový provoz výrobku, - uplatňování nároků z vad. V zájmu bezpečnosti osob dodržujte pokyny.
	INFORMACE	Žádné škodlivé nebo nebezpečné následky pro osoby nebo předměty.
	POZNÁMKA !	Situace, která může způsobit poškození výrobku nebo jiné škody. Žádné riziko pro člověka.

	VAROVÁNÍ !	Riziko nebezpečí
	NEBEZPEČÍ !	Tento symbol označuje všechny bezpečnostní informace, jejichž nedodržení představuje riziko pro život nebo zdraví osob. Nebezpečí pro život nebo zdraví. Riziko: nebezpečí vážného zranění nebo smrti. Nebezpečný provoz, který může způsobit zranění nebo poškození.
	POZOR!	Ohrožení zdraví nebo života úrazem elektrickým proudem.
	PROSTŘEDÍ	Označení elektrických nebo elektronických zařízení podléhajících sběru na určených místech.

1.3. TERMÍNY A DEFINICE

Pojmy a definice použité v této dokumentaci znamenají:

Reflektor: vnitřní nebo vnější stahovací sluneční clona namontovaná před nebo na okno, mezi skla nebo kdekoli uvnitř vnitřního nebo vnějšího povrchu budovy, u níž se natahování a stahování (zvedání a spuštění) clony provádí pomocí ovládacího mechanismu (elektrického s pohonným systémem připojeným k ovládacímu systému).

ŠITÍ: část výrobku z látky nebo jiného materiálu, která je uvedena do pohybu řídicím mechanismem a zajišťuje, aby výrobek plnil svou funkci.

1.4. ÚČEL A OBSAH DOKUMENTACE

Předmětem této dokumentace jsou výrobky vyráběné společností **SELT Sp. z o. o.**



Návod k obsluze a bezpečnostní pokyny spolu s návodem k obsluze motoru musí být předány konečnému uživateli.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY
VAROVÁNÍ - DODRŽOVÁNÍ TĚCHTO POKYNŮ JE DŮLEŽITÉ PRO BEZPEČNOST
OSOB.
USCHOVEJTE SI TUTO PŘÍRUČKU



Dokumentace je platná společně s informacemi o konkrétním produktu, které jsou k dispozici na adrese www.selt.com.

Dokumentace obsahuje:

- důležitá doporučení pro instalaci, používání a údržbu výrobku,
- důležitá doporučení pro přepravu a skladování,
- pokyny, jejichž dodržování umožní, aby výrobek fungoval mnoho let bez poruch.

Společnost SELT Sp. z o.o. nenese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nedodržení doporučení uvedených v této dokumentaci.

Za účelem dalšího zdokonalení výrobku si společnost SELT Sp. z o.o. vyhrazuje právo provést takové změny, které při zachování základních technických parametrů považuje za vhodné pro zlepšení kvality manipulace s výrobkem a bezpečnosti jeho používání.

Autorská práva k této dokumentaci zůstávají společnosti SELT Sp. z o. o. se sídlem v Opolí. Bez svolení nesmí být dokumentace použita, ať už částečně, nebo celá, pro konkurenční podnikání nebo poskytnuta třetím stranám.

2. TECHNICKÉ INFORMACE O VÝROBKU

Technická specifikace výrobku je k dispozici po přihlášení na adrese www.selt.com.

2.1. TECHNICKÉ PARAMETRY:

Refleksol 120		
Rozměry*:	šířka	výška
Kazeta	120 mm	125 mm
Kazeta (verze pro zapuštěnou montáž)	120 mm (s drážkováním 138 mm)	125 mm
Refleksol 120 (hliníkové pásy)	4000 mm	4000 mm
Refleksol 120 (lanovody)	3000 mm	3000 mm
Refleksol 120 (použití profilu větrného deflektoru)	3000 mm	3000 mm
Refleksol 120 K dispozici s hliníkovými a lanovými vodítky		
Pohon elektromotorem s parametry:		
- napájecí napětí	230V/50Hz	
- moc	90 až 115 W	
- spotřeba proudu	0,4 až 0,5 A	
- třída ochrany	IP 44	
- doba nepřetržitého provozu	4 min	
- točivý moment	6 až 15 Nm v závislosti na typu motoru	
- rychlost	14/16/17/26/55 ot/min v závislosti na typu motoru	
- provozní teplota	od -10 °C do +70 °C v závislosti na typu motoru	
Montáž:		
Aplikace	Vnější a vnitřní	
Montáž na místě	Montáž kazety na strop, na stěnu nebo jako samonosný systém - kazeta je držena pevnými kolejnicemi.	

Podrobné údaje o výkonu jednotlivých motorů jsou k dispozici na internetových stránkách výrobců motorů a na webových stránkách:

www.selt.com → NAŠE NABÍDKA → AUTOMATIZACE



Volitelné použití povětrnostní automatiky dále chrání výrobek před měnícími se povětrnostními podmínkami.

2.2. VLASTNOSTI PRODUKTU

Refleksol 120 je systém určený pro skrytou, zapuštěnou a fasádní montáž. Čtvercová kazeta je vyrobena z extrudovaného hliníku a opatřena bočními kryty z tlakového odlitku, které jí dodávají estetický vzhled. Použitím kolejnic GC30F nebo GC30 FD se systém stává samonosným, což usnadňuje instalaci a zároveň umožňuje vytvořit libovolný počet modulů. V závislosti na potřebách a místě instalace je možné použít také tradiční lamelové vedení nebo estetické ocelové lano.

Vyznačují se následujícími vlastnostmi:

- Jsou určeny k montáži do okenních otvorů.
- Omezují přístup slunečního světla do místnosti.
- Zvyšují podíl rozptýleného světla v místnosti.
- Chrání místnost před přehřátím a přispívají tak k příjemnějšímu vnitřnímu prostředí.
- Snižují náklady spojené s klimatizací místností.
- Snižují pronikání hluku do budovy.
- Během provozu nevypouštějí toxické látky.
- Emise hluku z elektromechanicky poháněného výrobku (související s pracovním pohybem pohyblivých částí, které během provozu vytváří elektromotor) se nepovažují za významné nebezpečí a jsou záležitostí pohodlí, přičemž hladina emisí akustického tlaku je nižší nebo rovna 58 dBA.
- Motory mají stupeň krytí IP 44, tj. jsou chráněny proti dotyku živých a pohyblivých částí nástroji a vodiči o průměru 1 mm nebo více a jsou chráněny proti stříkající vodě na kryt z jakéhokoli směru.
- Konstrukce výrobku a pohonu umožňuje, aby se výrobek bezpečně zastavil v jakékoli výšce v pracovní oblasti nahoru-dolů a zůstal tam v zavěšeném stavu.
- Pohyb nahoru a dolů se provádí pomocí elektrického spínače nebo dálkově pomocí dálkového ovládání.
- Ochranné kryty pohyblivých částí jsou navrženy a vyrobeny tak, aby za předpokladu správné obsluhy zajišťovaly bezpečnost obsluhy.



U velkých rolet, kde je nutné spojovat pruhy látky svařováním (svařování je stupeň spojení látky), může nejčastěji docházet k paměťovému efektu látky, tzv. "kroucení", které nezpůsobuje poruchu systému a není vadou výrobku.

3. PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ ZBOŽÍ

3.1. ÚPLNOST A KVALITU DODÁVKY.

Společnost SELT Sp. z o. o. vynakládá veškeré úsilí, aby zboží odpovídalo objednávce. Je však na kupujícím, aby zkontroloval úplnost výrobku, což by měl učinit při jeho převzetí.

Jakékoli nesrovnalosti by měly být neprodleně nahlášeny řidiči/skladníkovi/montážnímu týmu a zaznamenány v přejímacím protokolu nebo v dokladu WZ pod hrozbou ztráty jakýchkoli nároků.

Za kontrolu kvality zjevných vad je odpovědný kupující a měla by se uskutečnit při převzetí zboží. Za zjevné vady se považují mechanická poškození, škrábance, praskliny atd.

Společnost SELT Sp. z o.o. se zavazuje co nejrychleji doplnit nebo vyměnit díly se zjevnými vadami.

3.2. OBECNÉ PODMÍNKY PRO PŘEPRAVU A SKLADOVÁNÍ VÝROBKU

Seznam:

- Výrobek je předem zabalen v kartonové krabici, aby se zabránilo jeho poškození během skladování, přepravy a přesunu na místo konečné instalace.
- Výrobky pro přepravu/skladování by měly být umístěny v souladu se šipkami na obalu výrobku.
- Výrobky by neměly být skladovány ve více než dvou vrstvách, protože hrozí možnost rozdrčení obalu, což může vést k trvalému poškození výrobku.
- Výrobky umístěné na dopravním prostředku musí být zajištěny proti posunutí a poškození během přepravy (např. distančními podložkami, bezpečnostními pásy atd.).
- Během přepravy musí být výrobky chráněny před deštěm nebo sněhem.
- Skladovací prostory by měly být suché, větrané a chráněné před škodlivými vlivy počasí (slunce, déšť atd.).
- Pokud hmotnost výrobku přesahuje 25 kg, musí jeho manipulaci na místo konečné montáže provádět nejméně dvě osoby.

3.3. POPISY, KTERÉ MUSÍ BÝT POVINNĚ UVEDENY NA OBALU VÝROBKU.



Před instalací a používáním výrobku si pečlivě přečtěte technickou a uživatelskou dokumentaci, která je k dispozici na adrese www.selt.com/doc-cz.

Tato kapitola obsahuje obecné požadavky na instalaci výrobku. Předpokladem bezproblémového fungování výrobku je správná montáž. Společnost SELT Sp. z o.o. doporučuje využít specializované montážní týmy, které kupujícímu zaručí správnou montáž.

Obecné požadavky na bezpečnou instalaci

- Je třeba dodržovat obecná pravidla stavebního umění.
- Dodržujte platné zdravotní a bezpečnostní předpisy, zejména ty, které se týkají bezpečnosti práce s elektrickým zařízením a práce ve výškách.
- Výrobek musí být upevněn mechanicky (pěny, lepidla nebo podobné materiály nejsou jako upevňovací materiály povoleny).
- Výrobek by měl být připevněn k trvalým stavebním prvkům (stěny, nadpraží, ocelová konstrukce, hliníková konstrukce, okenní truhlářství).
- Podklad, ke kterému budou připevněny nástěnné a stropní držáky výrobku, by měl být bezpečnou konstrukcí (beton, cihla atd.).
- Výrobek nesmí být připevněn k prvkům, které nemají dostatečnou nosnost.
- Instalace se provádí na rovný, suchý povrch zdiva s dostatečnou pevností, provedený v souladu s obecnými pravidly stavebnictví.
- V případě kovových konstrukcí spojovaných v souladu s platnými předpisy pro spojování kovů se montáž provádí do materiálů s odpovídající tloušťkou stěny.
- Před instalací je nutné z instalační zóny odstranit všechny nepotřebné součásti.
- Před instalací by měly být vypnuty všechny mechanismy, které nejsou nezbytné pro provoz pohonu.

Informační tabulka

Výrobce umožňuje instalaci výrobku do následujících typů podkladů (nosné vrstvy zdiva):

- nevyztužený nebo vyztužený beton o min. C20/25 bez trhlin,
- beton jako výše s tepelně izolační vrstvou o tloušťce až 25 cm,
- zdivo min. 24 cm plných cihel formátu Mz NF s pevností min. 20 MPa a hustotou $>1,8 \text{ kg/dm}^3$ v maltě M2,5 až M9,
- zdivo min. 24 cm silikátových bloků o pevnosti min. 10 MPa a hustotou $>2 \text{ kg/dm}^3$ na maltu M2,5 až M9.
- zdivo min. 17,5 cm z otevřených silikátových bloků o pevnosti min. 20 MPa a hustotou $>1,4 \text{ kg/dm}^3$ na maltu M2,5 až M9.
- dřevěné trámy (stěna/strop) min. C24 bez trhlin v tloušťce min. 100 mm
- dřevěné krokve min. C24 bez trhlin v tloušťce min. 70 mm
- Zdivo ze silikátových tvárníc (plných nebo dutých) s tepelně izolační vrstvou - nutná konzultace s kvalifikovaným projektantem,
- plně cihelné zdivo s tepelně izolační vrstvou - nutná konzultace s kvalifikovaným projektantem,
- cihelné zdivo z dutinových keramických bloků bez tepelné izolace nebo s tepelně izolační vrstvou - nutná konzultace s autorizovaným projektantem.
- pórobetonové tvárnice - substrát se nedoporučuje.

Výše uvedený seznam substrátů je pouze orientační. Vhodnost jednotlivých podkladů závisí na konkrétním umístění a velikosti výrobku a musí být vybrána autorizovaným konstruktérem.

4.1. POŽADAVKY NA BEZPEČNOU INSTALACI VÝROBKU VE VÝŠCE



Montáž výrobku je obzvláště nebezpečná, protože zahrnuje práci ve výšce a představuje obzvláště vysoké riziko pro lidské zdraví a bezpečnost, zejména pády z výšky.

Kupující je povinen provádět montáž v souladu s platnými zdravotními a bezpečnostními předpisy dané země. Kupující je povinen vypracovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při montáži. Při montáži je kupující povinen dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve výškách, zejména:

- přímý dohled nad jejich prováděním osobami k tomu určenými (např. vedoucím prací, m i s t r e m) ,
- vhodná bezpečnostní opatření, především ochranné prostředky proti pádu,
- podrobné poučení pracovníků provádějících práce ve výškách,
- nutnost používat: žebříky s odpovídajícími certifikáty kvality a bezpečnosti, lešení, bezpečnostní konzoly, plošiny s dostatečnou pevností pro předpokládané zatížení.

Práce ve výšce, kde je vyžadováno osobní ochranné zařízení proti pádu, musí provádět nejméně 2 osoby.

4.2. PŘÍPRAVA NA MONTÁŽ

- Vybalte výrobek a zkontrolujte, zda jsou k dispozici všechny součásti potřebné k instalaci.
- Před instalací zkontrolujte rozměry okenního otvoru podle specifikace výrobku na obalu.
- Před instalací zkontrolujte, zda má podklad dostatečnou nosnost pro bezpečnou instalaci a provoz.



Veďte prosím na vědomí, že kolíky, šrouby nebo svorníky pro upevnění výrobku ke konstrukci závisí na typu podkladu, a proto nejsou součástí výrobku a musí si je zakoupit kupující nebo montážní firma.

4.3. OBECNÉ POKYNY PRO MONTÁŽ VÝROBKŮ

- Upevnění ochranných krytů/rukojetí ke konstrukci se provádí pomocí hmoždinek a šroubů (nejsou součástí výrobku).
- V případě železobetonového nebo plného cihlového překladu se k montáži používají hmoždinky d i m e n z o v a n é na nosnost instalovaného prvku.
- V případě stěn z dutinových materiálů se pro instalaci používají vhodné montážní systémy určené pro tento typ materiálu.
- Podélná osa hlavní kolejnice výrobku musí být v rovině, jinak se výrobek vadně sroluje.
- Výrobek musí být chráněn před znečištěním (např. mlou, montážní pěnou, silikonem), protože by mohlo dojít k jeho poškození.
- Použití chemických látek pro montáž, které obsahují bitumenové nebo jiné složky reagující s součástmi výrobku, není povoleno.



Nesprávná instalace může přispět k nebezpečným situacím pro uživatele.

4.4. MONTÁŽNÍ NÁSTROJE

Seznam instalačních nástrojů:

- Vrtáky do kovu a betonu.
- Příklepová vrtačka.
- Žebřík/lešení.
- Šroubovák.
- Kladivo.
- Opatření.
- Tužka/pisátko.
- Úroveň.
- Třmenové klíče (imbusové klíče).
- Fréza.

4.5. MONTÁŽ

Pokyny pro montáž, obsluhu a bezpečné používání jsou po přihlášení k dispozici na adrese www.selt.com.



Při nesprávné přepravě (ve svislé poloze) může dojít k posunu tkaniny na válečkové trubce a spodním nosníku. Proto je třeba před instalací zkontrolovat polohu tkaniny na válečkové trubce a spodním nosníku.

4.5.1. INSTALACE SKLÍČEK

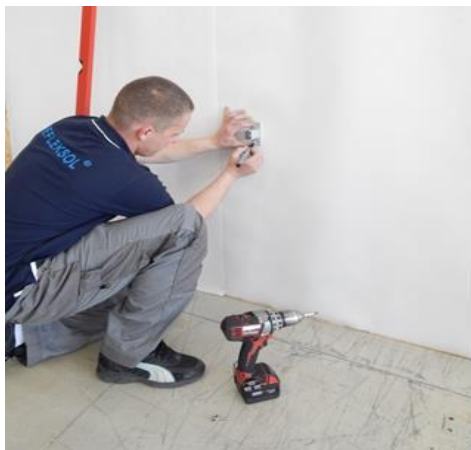


Foto 1

1. Určete umístění montážních konzol v ose průvodce podkladem. Přiložte držák k montážnímu podkladu a označte montážní otvory.



Foto 2

2. Vyrtejte otvory a poté přišroubujte držák pomocí vhodného upevňovacího systému.

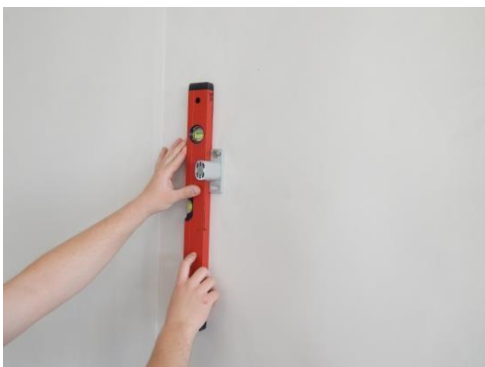


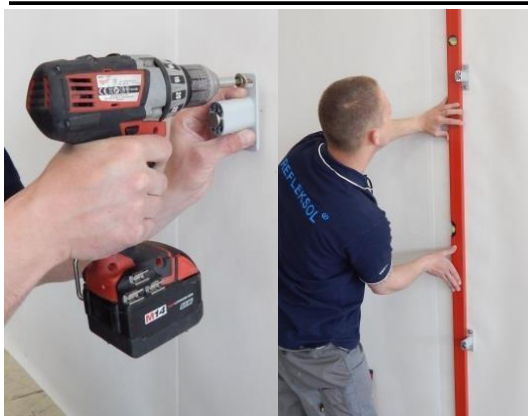
Foto 3

3. Zkontrolujte svislost rukojetí, v případě potřeby je seřídte a držáky utáhněte.



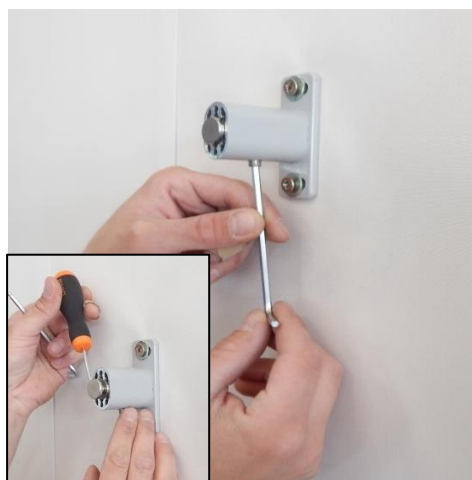
Foto 4 a 5

4. Změřte a označte místa instalace ostatních držáků.



5. Instalujte držáky na určená místa a zkontrolujte úhly.

Foto 6 a 7



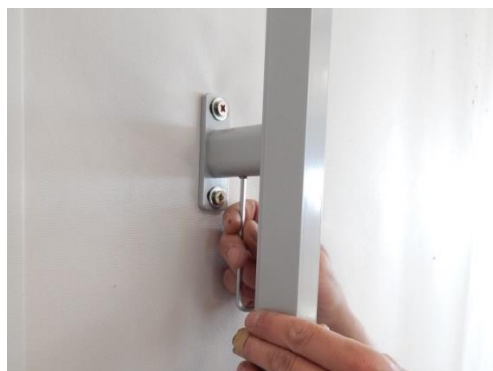
6. Povolte šrouby a vysuňte čepy rukojeti.

Foto 8



7. Zasuňte vodítko se zadním zářezem na čepy rukojeti.

Foto 9



8. Vyrovnajte vodítko a odpovídajícím způsobem utáhněte šrouby v držácích.

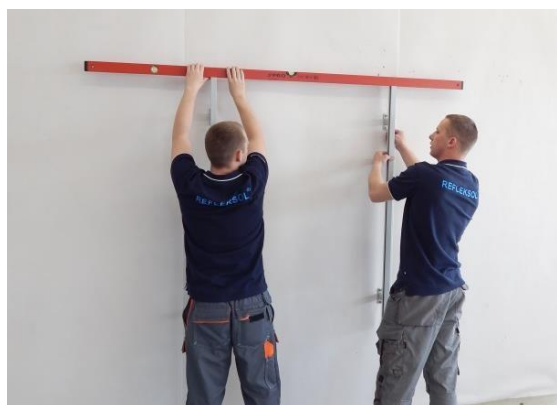
Foto 10



- Pomocí svinovacího metru a vodováhy posuňte rozměry místa instalace dalších držáků.

Pořadí instalace ostatních držáků a vodítka jako ve výše uvedených bodech.

Foto 11



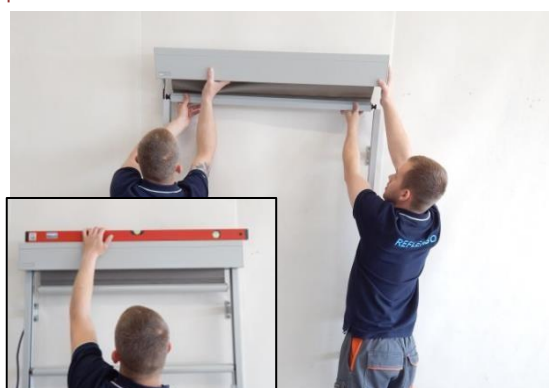
- Upravte úroveň horních okrajů nasazených vodítek. V případě potřeby proveďte úpravy.

Foto 12



Dbejte na to, abyste to dělili velmi opatrně, protože nesprávně nasazená sklíčka mohou způsobit poruchu systému.

4.5.2. MONTÁŽ KAZETY



- Umístěte kazetu na vodítka a dbejte na to, aby kazeta byla vyrovnána

Foto 1



- Utáhněte kazetu pomocí zajišťovacích šroubů.

Foto 2



3. Připojte napájecí zdroj k pohonu rolety a rozviňte látku, poté odšroubujte šrouby použité k upevnění pohyblivé části ze spodní lišty.

Foto 3

4.5.3. INSTALACE PROTIVĚTRNÉHO PROFILU

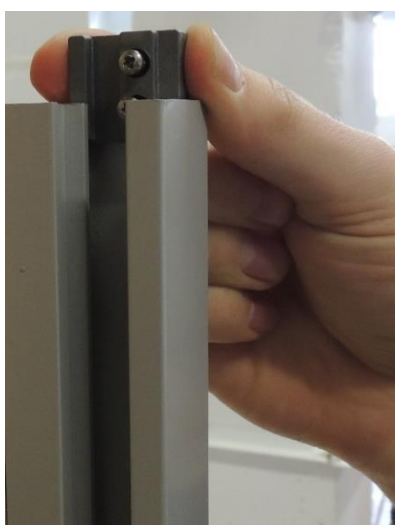
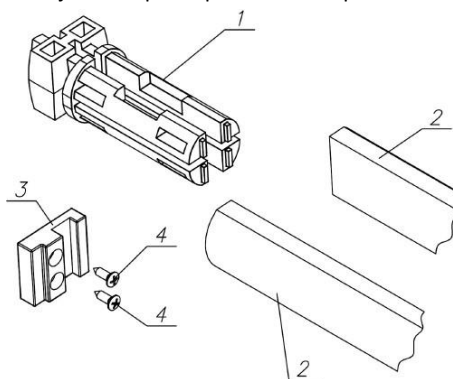


Foto 1

1. Odměříte a označíte, poté vložte do vstů zajišťovací prvek protivětrného profilu.



- 1 - zástrčka protivětrného paprsku
- 2 - profil protivětrného paprsku
- 3 - zajišťovací prvek pro skluzavky GC30
- 4 - Zajišťovací šroub

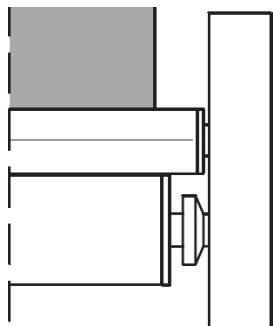


2. Tkaninu zasuňte mezi profily poté zajistěte konce zasunutím zástrček do profilů.

Foto 2



3. Zasuňte spodní nosník a kazetu do vodítek.



4. Vložení spodního nosníku a profilu větrného deflektoru do vodicí lišty GC30

Obrázek 1

4.5.4. INSTALACE VODICÍCH DRÁTŮ



Nasaďte objímku na kabel Foto 1. V kabelové svorce zašroubujte šroub, nejlépe prsty, dokud nenarazíte na první odpor, pak použijte klíč Foto 2 - a proveďte dvě plné otáčky. Pokud je překročen zadaný rozsah, hlava šroubu se otočí.

Foto 2

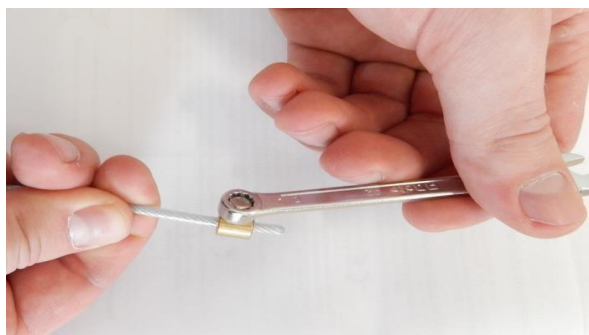
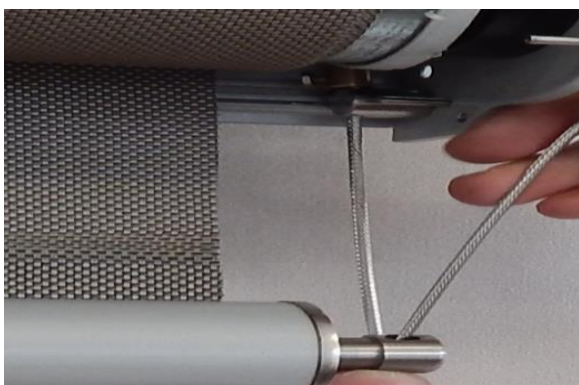


Foto 2



2. Sejměte kontrolní kryt z kazety. Prostrčte kabel držákem v kazetě a čepem spodního krytu nosníku.

Foto 3



3. Určete místo instalace a poté přišroubujte držáky pro upevnění drátu.

Foto 4



4. Přišroubujte úhlovou konzolu k podlaze.

Foto 5



5. Provedte kabel fasádním napínákem.

Foto 6



6. Připevněte napínák fasády k úhlové konzole.

Foto 7



7. Zajistěte kabel v napínáku utažením šroubu. kužel, dokud nenarazíte na první odpor, pak použijte imbusový klíč. a provést 1,25-1,5 otáčky najednou. nezapomeňte ponechat malou vůli nutnou pro správnou funkci napínáku. Překročení stanoveného rozsahu vede k přetržení závitu, zničení šroubové objímky nebo zničení hrotu klíče.

Foto 8



8. Po zajištění kabelu v napínáku povolte zajišťovací šroub na pohyblivé části napínáku. Kuželový šroub odstraňte, až se pohyblivá část napínáku vysune z pevné části a zůstane takto

Foto 9



9. Odříznout zbytečný kabel

Foto 10



10. Pomocí vodováhy zkontrolujte svislou polohu lanka. Pokud se zjistí nesrovnalosti, provede se úprava odpovídajícím posunutím napínáku lana v úhlovém držáku.

Foto 11



Pomocí vodováhy označte polohu druhé úhlové konzoly. Zbytek instalace lanka a napínací tyče proveďte stejným způsobem jako při instalaci rámu.

Foto 12



1. Zkontrolujte, zda jsou rukojeti pevně připevněny - jejich uvolnění může ohrozit osoby.
2. Po instalaci zkontrolujte správnou funkci výrobku, nastavte koncové polohy podle návodu k obsluze motoru.
3. Netahejte za vodící dráty, mohlo by dojít k jejich přetržení nebo poškození. upevnění horní konzoly

4.6. ELEKTRICKÝ POHON

4.6.1. PŘIPOJENÍ K ELEKTRICKÉMU SYSTÉMU

Po instalaci výrobku by měl být pohon a řídicí systém připojen k předem připraveným napájecím a řídicím kabelům. Připojení k elektrickému napájecímu systému by mělo být provedeno na základě předem připraveného individuálního schématu zapojení s ohledem na zásady ochrany proti otřesům. Připojení musí provést elektrikář s elektrotechnickou kvalifikací.

Elektrické zapojení a seřízení motorů musí být provedeno v souladu s pokyny výrobce motoru. Tyto pokyny jsou přiloženy k výrobku a jsou také k dispozici na internetových stránkách výrobců motorů:

www.selt.com → NAŠE NABÍDKA → AUTOMATIZACE

Podmínky prostředí se zvýšeným rizikem:

Mezi nebezpečná prostředí patří koupelny a sprchy, kuchyně, garáže, sklepy, sauny, výběhy pro domácí zvířata, nemocniční operační sály, hydrotermální čerpadla, tepelné výměníky, prostory uzavřené vodivými povrchy, kempy, otevřené prostory atd.

V místnostech a prostorech se zvýšeným rizikem je třeba použít automatická zařízení pro vypnutí napájení vadného výrobku, např. proudové chrániče. Doporučuje se používat v koupelnách, kuchyních, garážích a sklepech. Povinné je použití v okolí plaveckých a sprchových bazénů, saun, na staveništích, při napájení venkovních zařízení, v zemědělských a zahrádkářských farmách, v kempinkových a rekreačních vozidlech a v prostorách s rizikem požáru.

4.6.2. UVEDENÍ DO PROVOZU A SEŘÍZENÍ

- Koncové polohy (pohyb vzduchové clony nahoru a dolů) jsou chráněny koncovými spínači, které je třeba při instalaci nastavit.
- Nastavení koncových spínačů musí být provedeno v souladu s návodem k montáži motoru.
- Před uvedením výrobku do provozu je třeba provést elektrická měření.
- Motor nespouštějte, aniž byste zkontrolovali, zda je systém správně namontován.

Při uvádění výrobku do provozu je třeba věnovat zvláštní pozornost:

- správné rozvinutí a srolování potahu,
- správné vypínání koncových spínačů.



Nesprávné připojení motoru může vést k poškození výrobku nebo k ohrožení.



Motor je vybaven tepelnou pojistkou, která vypne pohon přibližně po 4 minutách nepřetržitého provozu a chrání jej tak před přehřátím. Po vypnutí tepelnou ochranou je třeba vyčkat přiměřenou dobu v závislosti na typu motoru a okolní teplotě (přibližně 16 minut), aby bylo možné znovu zprovoznit.

5. PROVOZ SYSTÉMU A BEZPEČNOST VÝROBKU

5.1. OBECNÉ POŽADAVKY NA OCHRANU ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

- Při přepravě, montáži a demontáži, jakož i při manipulaci, ošetřování a údržbě výrobku je třeba dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví a životního prostředí.
- Údržbu a opravy výrobku smí provádět pouze vyškolené a oprávněné osoby.
- Kupující výrobku by měl zajistit, aby osoby pověřené každodenním používáním, hygienou a údržbou výrobku byly seznámeny s návodem k obsluze a ve všech bodech jej dodržovaly.
- Čištění výrobku jiným způsobem, než je popsáno v části "Kontrola, údržba a opravy", není přípustné.
- Veškeré práce musí být prováděny s náležitou péčí a s ohledem na bezpečnostní požadavky.
- Údržbu a opravy výrobku provádějte pouze tehdy, je-li výrobek odpojen od elektrické sítě.
- Dodržujte označení na výrobku (např. piktogramy, šipky označující směr pohybu).
- Je třeba dbát na to, aby značky nebyly zakryty vrstvou barvy nebo poškozeny tak, aby nebyly čitelné.
- Úpravy elektrického provedení nebo změny konfigurace armatur se nesmějí provádět bez konzultace s výrobcem nebo autorizovaným zástupcem.
- Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte tuto dokumentaci.
- Vypínač by měl být namontován ve výšce, která je v souladu s vnitrostátními předpisy pro osoby se zdravotním postižením, nejlépe ve výšce menší než 130 cm.

5.2. BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY TÝKAJÍCÍ SE SPECIFICKÝCH PODMÍNEK A MÍST POUŽITÍ VÝROBKU.

Pro děti do 42 měsíců věku platí zvláštní bezpečnostní požadavky. Zvláštní požadavky na používání platí na všech místech, kam mají malé děti přístup nebo kde se mohou nacházet. Zvláštní požadavky na používání platí také na všech místech, kde se vyskytují osoby se zdravotním postižením.



Před použitím výrobku je kupující povinen provést individuální posouzení rizik při jeho používání, zejména s ohledem na bezpečnost dětí a osob.

Při určování požadavků na funkčnost výrobku je důležité vzít v úvahu rozumně předvídatelné podmínky použití a potenciální nebezpečí.



Nedovolte dětem, aby si hrály s ovládacími prvky vnějšího závěsu. Dálkové ovládání uchovávejte mimo dosah dětí.



Často kontrolujte, zda instalace nevykazuje známky opotřebení nebo poškození kabelů. Pokud je nutná oprava, nepoužívejte je.

5.3. BEZPEČNOST PROVOZU



Výrobek lze používat pouze bez závad.

Doporučení a opatření:

- Použití výrobku je bezpečné za předpokladu, že jsou dodržována doporučení uvedená v dokumentaci.
- Před prováděním jakýchkoli prací na fasádě budovy, které nesouvisí s údržbou a hygienou výrobku, odpojte výrobek od napájení.

- Veškeré práce spojené s kontrolou a opravou výrobku by měla provádět vhodně vyškolená osoba s požadovanými oprávněními.
- dbejte na jakékoli známky opotřebení nebo poškození elektrických kabelů,
- pokud zjistíte známky opotřebení nebo poškození elektrických kabelů, výrobek nepoužívejte a závadu okamžitě nahlaste dodavateli.
- Dálkové ovládání uchovávejte mimo dosah dětí,
- Vstupovat do provozního prostoru systému up-down a zdržovat se v něm lze pouze tehdy, je-li systém zcela otevřený a zastavený,
- při spouštění závěsu výrobku je třeba věnovat zvláštní pozornost tomu, aby se v pracovním prostoru výrobku (v prostoru mezi vodičky a předním nosníkem) nenacházely žádné předměty nebo osoba,
- je třeba zabránit kontaktu vzduchové clony s horkými předměty (např. topnými tělesy, sporáky, žehličkami atd.).

Zakázané činnosti

- Netahejte systém násilím nahoru! Mohlo by dojít k poškození systému!
- Během provozu systému se nezdržujte v pracovním prostoru vzduchové clony.
- Je zakázáno používat výrobek, který nesplňuje požadavky na nárazovou a požární bezpečnost.
- Je zakázáno překračovat provozní parametry výrobku uvedené v technické a provozní dokumentaci.
- V blízkosti systému je zakázáno uchovávat ostré předměty nebo vyčnívající části, které by se mohly zachytit o spodní lištu.
- Je zakázáno používat vadný nebo nekompletní výrobek (např. bez vypínače apod.). Použití takového výrobku může způsobit poškození výrobku a ohrozit zdraví a život uživatele.
- Je zakázáno provádět provizorní opravy,
- Je zakázáno používat výrobek a elektrickou instalaci bez platných a požadovaných kontrol a měření,
- Je zakázáno odstraňovat kryty hnacího ústrojí a elektromotoru.
- Při zatahování a roztahování se nedotýkejte pohyblivých částí. Mohlo by dojít k rozdrčení, rozříznutí, vtažení nebo zaseknutí například mezi spodním nosníkem a dalšími konstrukčními prvky systému.
- V provozním prostoru systému by neměly být žádné překážky, které by mohly narušit jeho provoz nebo způsobit poškození. V případě, že žaluzie narazí na překážku, je třeba clonu nejprve mírně vyhrnout a poté překážku odstranit.
- Během provozu se nezdržujte v pohyblivém prostoru výrobku.

Automaticky řízené produkty se mohou spustit samy. Dbejte na to, aby nedošlo k nebezpečné situaci.

Společnost SELT Sp. z o.o. neodpovídá za škody způsobené nesprávným používáním.



VAROVÁNÍ !

Provozování systému mimo dohled může způsobit vážné zranění i poškození systému.



Výrobek nepoužívejte při silných poryvech větru, sněžení, mrznoucím dešti, protože může dojít k poškození nebo zničení výrobku a ohrožení osob v okolí (platí pro výrobky instalované venku).

PROVOZ V MRAZIVÝCH PODMÍNKÁCH MŮŽE ZPŮSOBIT POŠKOZENÍ VÝROBKU.

V případě jakékoliv poruchy výrobku je třeba neprodleně informovat dodavatele výrobku. Používání vadného výrobku a pokusy o vlastní opravu představují riziko ohrožení zdraví a života a mohou vést ke ztrátě záruky.

5.4. KONTROLA BEZPEČNÉHO POUŽÍVÁNÍ VÝROBKU**Kupující by měl:**

- a) pokud bezpečné používání výrobku závisí na podmínkách, za kterých je instalován, podléhá výrobek:
 - výchozí kontrola (po instalaci a před prvním uvedením do provozu),
 - ovládání při instalaci na jiném místě.

- b) zajistit, aby výrobek vystavený podmínkám, které způsobují zhoršení jeho technického stavu a mohou vést k nebezpečným situacím, byl podroben:
 - pravidelné kontroly a prohlídky,
 - zvláštní kontroly v případě možného zhoršení bezpečnosti výrobku:
 - modifikační práce,
 - přírodní jevy,
 - prodloužená doba klidu,
 - nebezpečné úrazy a pracovní úrazy.

Výše uvedené kontroly mohou provádět specializované montážní skupiny s příslušnou kvalifikací.

6. POUŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBA VÝROBKU

6.1. POUŽÍVÁNÍ VÝROBKU V SOULADU S JEHO URČENÍM.

Výrobek musí být používán v souladu s jeho určením, jak je uvedeno výrobcem. Pokud je výrobek provozován a upravován jiným způsobem, než je popsáno v této dokumentaci, jedná se o nesprávné použití. Nepovolené změny ovlivňující bezpečný provoz výrobku nejsou povoleny.

Správné používání výrobku zahrnuje:

- Běžné nebo předvídatelné použití, které nezahrnuje například rizika, která uživatel podstupuje úmyslně nebo vědomě.
- Použití přípustných provozních hodnot.
- Dodržování provozních doporučení.
- Provádějte pravidelnou kontrolu a údržbu výrobku.
- Dodržování požadavků uvedených v části "Kontrola bezpečného používání výrobku".
- Údaje jsou uvedeny v části "Technické specifikace".

V případě zneužití:

- Výrobek může ohrozit obsluhu.
- Výrobek bude vystaven poškození.
- To může mít negativní dopad na jeho funkčnost.
- Nepoužívejte výrobek při údržbě (např. při mytí oken).

6.2. POKYNY PRO NEODBORNÍKY

Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte tuto dokumentaci.

Neprofesionálové jsou osoby, které kupující používají pro každodenní používání, hygienou a údržbou výrobku. Důkladná znalost dokumentace zaručuje bezchybný provoz výrobku.

Seznam činností, které mohou provádět neodborníci:

- průběžná služba:
 - provádění činností, které nemění výkon výrobku,
 - zapnutí a vypnutí stisknutím ovládacích tlačítek,
- údržba výrobku je popsána v následující části.

6.3. TECHNICKÉ KONTROLY, ÚDRŽBA A OPRAVY

Doporučuje se pravidelná kontrola výrobků specializovanými montážními týmy.

Údržba spočívá v kontrole fungování výrobku, seřízení mechanismů a výměně součástí, které se během provozu opotřebují. Průběžnou údržbu systému provádí sám uživatel. Údržba výrobku by měla být prováděna nejméně jednou ročně specializovanými montážními týmy.

Kontroly se provádějí proti platbě.

Základní činnosti prováděné během přezkumu:

- Zkontrolujte:
 - připevnění výrobku ke konstrukčním prvkům,
 - technický stav pohyblivých částí výrobku,
 - stav elektrických rozvodů výrobku a kontrola jejich připojení k elektrickému systému,
 - napětí kabelových vedení a jejich případnou korekci,
 - šroubové a nýtované spoje,
 - technický stav závěsu, vodiček a těsnění,
 - připojení hnacího mechanismu (motoru) výrobku,
 - účinnost proudového chrániče.
- Případné úpravy a zlepšení upevnění uvedených součástí.

Výrobky společnosti SELT nevyžadují žádnou zvláštní údržbu. Používání výrobku v souladu s doporučeními výrobce zaručuje uživateli systému dlouhou a bezproblémovou životnost. Průběžná údržba systému by měla být prováděna v maximální možné míře.

Základní operace včetně údržby výrobku:

- Kontrola správného rozvinutí a srolování závěsu,
- Zkontrolujte správnou funkci koncových spínačů,
- Čištění viditelných a přístupných částí výrobku.

Čištění kovových/hliníkových součástí:

- Lehké znečištění kovových/hliníkových povrchů se doporučuje čistit vodou a jemnými čisticími prostředky.

Zakázané činnosti při údržbě výrobku:

- Je zakázáno používat tlakové myčky, čisticí prostředky a rozpouštědla.
- K čištění systému a jeho okolí je zakázáno používat čisticí prostředky s obsahem chlóru, čpavku, parafínu, acetonu a bělidla, protože hrozí riziko koroze.
- Je zakázáno používat ostré nástroje (např. drátěné kartáče) a čisticí prostředky, které způsobují poškrábání (např. čisticí prášky, pasty).
- Systém ani jeho jednotlivé součásti pevně nedržte ani netahejte.
- Poškozené součásti nenahrazujte náhradními! Náhradní díly by měly být originální!

7. OBECNÉ ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Všeobecné záruční podmínky jsou k dispozici na adrese www.selt.com. Pokud nemáte přístup na webové stránky společnosti SELT Sp. z o. o., záruční podmínky získáte u svého obchodního zástupce společnosti SELT Sp. z o. o.

7.1. VÝJIMKY ZE ZÁRUKY:

Záruka se nevztahuje na:

- Škody způsobené jinou dopravou než SELT.
- Škody vzniklé v důsledku skladování, instalace nebo údržby, které nejsou v souladu s technickou a provozní dokumentací nebo doporučeními dodavatele, pokud tyto činnosti neprovedl dodavatel na vlastní riziko.
- Poškození způsobené použitím, které není v souladu s technickou a provozní dokumentací nebo doporučeními dodavatele.
- Mechanické poškození.
- Škody vzniklé v důsledku změny zařízení, pokud tato změna nebyla provedena dodavatelem, na jeho pokyn nebo s jeho písemným souhlasem.
- druhotné poškození vzniklé v důsledku používání zařízení navzdory zjištění původní závady, pokud nebyl dodavatel informován a nedoporučil další používání. Posouzení příčin poškození je ponecháno na přiměřeném uvážení Dodavatele. Opravu nebo výměnu zařízení v důsledku poškození uvedeného v tomto bodě může provést Dodavatel za úplaty.
- Vady vzniklé běžným opotřebením součástí výrobku, jako jsou těsnění, maziva atd.
- Opravy zahrnující seřízení, čištění a mazání.
- Elektrické zařízení, které bylo dodavateli předáno způsobem znemožňujícím kontrolu jeho provozu (např. přestřižený kabel motoru, demontovaný přijímač).
- Poškození způsobené: nesprávnou instalací výrobku, neautorizovanou opravou nebo seřízením.
- Poškození způsobené používáním systému za nevhodných povětrnostních podmínek.
- Provozování systému i přes poškození komponent.
- Matná barva RAL 7016 používaná společností SELT Sp. z o.o. má schválení Qualicoat č. P-1281 a používá se v souladu s technickým listem výrobku. Barva je speciálně vybrána tak, aby byla velmi pružná - což je v našem výrobním procesu nezbytné - a tedy měkčí, a na jejím povrchu mohou být v důsledku přepravy nebo používání natřených prvků viditelné škrábance - čemuž se nelze vyhnout.

Záruka na opláštění se nevztahuje na:

- Vodorovné vroubky na tkaninách, které vznikají díky kapesní tyči, jež drží tkaninu v navíjecí trubici.
- V důsledku nevycentrování tkaniny při montáži může dojít k asymetrickému navíjení tkaniny na navíjecí trubku.
- Nesymetrické navíjení tkaniny na navíjecí trubku v důsledku v ý s k y t u hrubých nečistot na povrchu tkaniny (např. listí, bláto atd.).
- Pružná odezva tkaniny při provozu v různých teplotních rozmezech (souvisí s tepelnou roztažností PVC).
- "Rybí kost" látky ve středu rolety, která vzniká v důsledku průhybu roletové trubky.
- Smršťování, ke kterému dochází ve švech tkaniny, což má za následek vertikální napětí na povrchu tkaniny ("vertikální vlny").
- Škody způsobené abnormálními povětrnostními podmínkami, bleskem.
- škody vzniklé v důsledku nehod a neočekávaných událostí (např. hurikán, tornádo atd.).
- Poškození v důsledku nedostatečného čištění korozivními a abrazivními prostředky nebo použitím nevhodných nástrojů.
- Atmosférické a fyto-sanitární znečištění.
- Vliv jiných výrobků nebo předmětů zavěšených na tkanině, které nesouvisí se systémem Selt.
- Rozdíly v odstínech tkanin a v případě kovově zbarvených tkanin stupeň metalizace materiálu vyplývající z různých výrobních šarží.
- Zkroucení látky: potahy větších rozměrů, které přesahují šířku nosníku, musí být vyrobeny ze svařovaných kusů, které se dodatečně soustruží. V důsledku toho se tkanina v některých případech na okrajích kroutí. Důvodem je to, že tkanina si pamatuje tvar paprsku celé tkaniny. Popsané chování látky se může zesílit u rolet s velkou výškou a šířkou menší n e ž 120 cm. Tento efekt s časem používání ustupuje a není vadou systému.
- Přerušování svaru: u pláštíků širších než 4 300 mm, tj. přesahujících délku svářečky, je nutné provést kapesní řez. Zářez se skryje ve spodním nosníku, takže není téměř patrný a nijak neovlivňuje vlastnosti opláštění. Jedná se o technologický standard.
- Švy látky: pokud šířka výrobku přesahuje šířku balíku látky, je nutné spojit dva kusy látky pomocí spojů zvaných švy. Spoje tkaniny se opakují ve svislém směru s četností závislou na šířce vybraného balíku tkaniny.

8. REKLAMACE/TECHNICKÉ ZÁVADY

8.1. STÍŽNOSTI

Postup pro podávání stížností:

- Reklamacie musí být podána písemně na prodejním místě, kde byl výrobek zakoupen.
- Podmínkou přijetí reklamacie je uvedení čísla smlouvy, objednávky nebo faktury a písemné podání reklamacie spolu se záručním listem.
- Oznámení by mělo obsahovat podrobný popis závady, název společnosti, která výrobek instalovala, a datum zjištění závady.

Zboží bez uvedeného čísla faktury, čísla objednávky nebo čísla smlouvy bude považováno za pozáruční zboží.

8.2. TECHNICKÉ ZÁVADY

V případě systémových závad byste měli:

- Srolujte roletu a vyřadte ji z provozu.
- Neprodleně nahlase vadu výrobku prodávajícímu.
- Žádosti lze zasílat do e-mailové schránky reklamacje@selt.com nebo přímo obchodnímu zástupci.

Oznámení o technické závadě/reklamaci musí být podáno písemně na "reklamačním formuláři", který naleznete na adrese www.selt.com nebo přímo správci účtu.

9. DEMONTÁŽ / LIKVIDACE / VYŘAZENÍ VÝROBKU Z PROVOZU



Nesprávná demontáž systému může způsobit vážné zranění a poškození systému. Demontáž systému by měl provádět vhodně specializovaný montážní tým nebo osoba s příslušným školením v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a odbornými znalostmi v oblasti obnovy.

a) Likvidace odpadních elektrických a elektronických zařízení

Po skončení životnosti výrobku je nutné jej rozebrat a jednotlivé materiály a součásti roztřídit v souladu s nařízením ministra životního prostředí ze dne 9. prosince 2014 o katalogu odpadů - Sbírka zákonů 2014, částka 1923.

Důležité informace o likvidaci:



Podle ustanovení zákona ze dne 11. září 2015 o odpadních elektrických nebo elektronických zařízeních je zakázáno ukládat společně s ostatními odpady použitá zařízení označená symbolem přeškrtnutého kontejneru na komunální odpad. Uživatel, který se chce zbavit elektronického nebo elektrického zařízení, je povinen je odevzdat na sběrném místě odpadních zařízení.

Tyto zákonné povinnosti byly zavedeny s cílem omezit množství odpadu z elektrických a elektronických zařízení a zajistit odpovídající úroveň sběru, využití a recyklace. Zařízení neobsahují nebezpečné složky, které mají obzvláště negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví.

Lp	Předmět	Evropský právní základ	Polský právní základ
1	Elektroodpad a elektronické	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/19 EU ze dne 4. července 2012 o odpadních elektrických zařízeních a elektronická zařízení (WEEE)	Zákon ze dne 11. září 2015 o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (Sbírka zákonů 2015, položka 1688)
2	Katalog odpadů	Nařízení Komise (ES) č. 574/2004 ze dne 23. února 2004, kterým se mění přílohy I a III nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2150/2002, kterým se mění nařízení (ES) č. 2150/2002, o statistiky odpadů	Nařízení ministra životního prostředí ze dne 9. prosince 2014 o katalogu odpadů (Sbírka zákonů 2014, položka 1923)

b) Likvidace použitých baterií

V souladu s ustanoveními zákona o bateriích a akumulátorech ze dne 24. dubna 2009 je **konečný uživatel** povinen odevzdat použité přenosné baterie, které již nejsou zdrojem energie, do sběrný nebo sběrného místa odpadních baterií. Je zakázáno odkládat použité baterie společně s jiným odpadem do stejného kontejneru.

Aby se zabránilo kontaminaci životního prostředí a možnému ohrožení zdraví lidí a zvířat, měla by být použitá baterie odevzdána do vhodného kontejneru na určených sběrných místech.

Lp.	Předmět	Evropský právní základ	Polský právní základ
1	Odpadní baterie a akumulátory	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/66/ES ze dne 6. září 2006 o bateriích a akumulátorech a odpadních bateriích a akumulátorech a o zrušení této směrnice Směrnice 91/157/EHS	Zákon ze dne 24. dubna 2009 o bateriích a akumulátorech (Sbírka zákonů 2009, č. 79, položka 666)

10. CE OZNAČENÍ A OZNAČENÍ VÝROBKU


10.1. SHODA VÝROBKU S NORMOU CE


Výrobky vyráběné společností SELT splňují základní požadavky normy zavedené Polským výborem pro normalizaci jako PN-EN 13561, což je potvrzeno prohlášením výrobce o funkčních vlastnostech a značkou CE a normou EN13120 (pro interiérové výrobky).

Pro zachování tohoto stavu a zajištění bezpečného používání a údržby systému je třeba dodržovat pokyny pro instalaci, provoz a bezpečné používání.


10.2. INFORMACE PŘIPOJENÉ K OZNAČENÍ CE


a) Označení na výrobku:


SELT Sp. z o. o. Opole, ulice Wschodnia 23A
EN 13561


SELT Sp. z o. o. Opole, ulice Wschodnia 23A
2006/42/ES

b) Označování průvodních dokumentů:


SELT Sp. z o. o. Opole, ul. Wschodnia 23A POLSKO 13
EN 13561 REFLEXOL 120P. 400x400 Slunečník pro venkovní použití Odolnost proti zatížení větrem: třída 1 Celkově Koeficient přenosu solární energie g tot: 0,01-0,90* DVA 49 / R / 2017
REFLEXOL 120P. 450x500 Slunečník pro venkovní použití Odolnost proti zatížení větrem: třída 0 Celkově Koeficient přenosu solární energie g tot: 0,01-0,90* DVĚ 50 / R / 2017
REFLEXOL 120L. 350x300 Sluneční clona (včetně vestavěné verze) pro venkovní použití Odolnost proti zatížení větrem: třída 1 Celkově Koeficient přenosu solární energie g tot: 0,01-0,90* DVA 81 / R / 2017
<small>* - vnější zasklení s referenčním zasklením typu C podle normy EN14501:2005; podrobné údaje v závislosti na modelu tkaniny jsou uvedeny v tabulce na str. Webové stránky výrobce</small>


SELT Sp. z o. o. Opole, ul. Wschodnia 23A POLSKO 13
REFLEXOL 120L. 400x400 Slunečník pro venkovní použití Odolnost proti zatížení větrem: třída 0 Tot. Propustnost sluneční energie g tot: 0,01-0,90* DVA 82 / R / 2017
<small>* - vnější zasklení s referenčním zasklením typu C podle EN14501:2005; podrobné údaje v závislosti na modelu tkaniny jsou uvedeny v tabulce na webových stránkách. Výrobci</small>



SELT Sp. z o. o.
Opole, ul. Wschodnia 23A
POLSKO
15

Vnější roleta REFLEKSOL 120 (verze s lanovým
vedením) 230V/ 50 Hz
Výkon 90 až 115 wattů
03 / DZ / 2018

Vnitřní roleta (reflexol) REFLEKSOL 120 (lanová,
kolejnicová, volně visící verze)
230 V / 50 Hz
Výkon 90 až 115 wattů
08 / DZ/2017