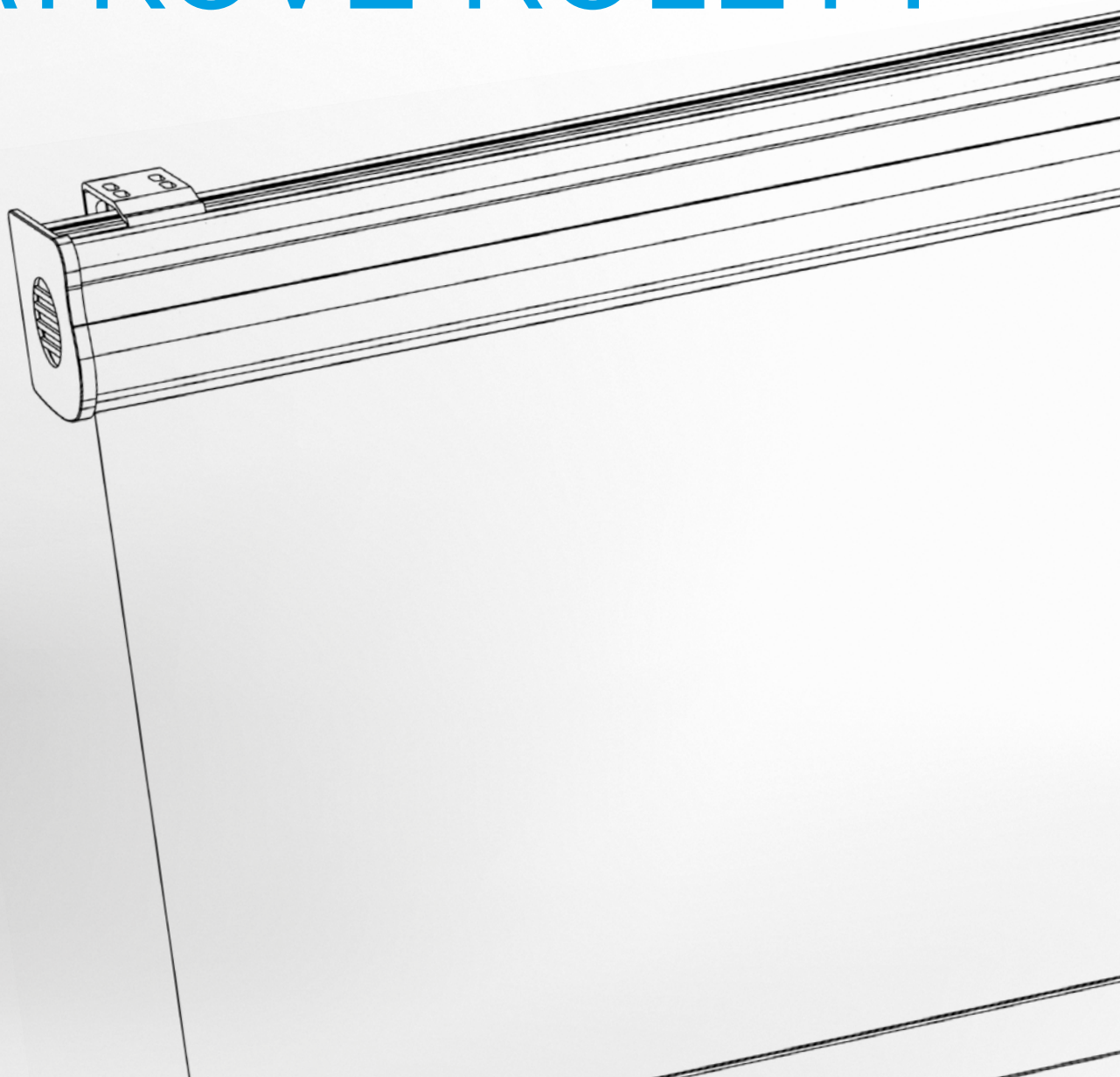




TECHNICKÝ MANUÁL

# INTERIÉROVÉ LÁTKOVÉ ROLETY



## Obsah - Interiérové látkové rolety

|                                           |           |                                            |           |
|-------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------|-----------|
| <b>Luna</b>                               | <b>3</b>  | <b>Verra, Verra Metal, Verra Semi</b>      | <b>63</b> |
| Základní specifikace produktu             | 4         | Návod na vyměření a montáž                 | 63        |
| Návod na vyměření a montáž                | 6         |                                            |           |
| <b>Nemo</b>                               | <b>9</b>  | <b>Sunlite</b>                             | <b>67</b> |
| Základní specifikace produktu             | 10        | Základní specifikace produktu              | 68        |
| Návod na vyměření a montáž                | 12        | Návod na vyměření a montáž                 | 72        |
| <b>Rollite</b>                            | <b>16</b> | <b>Střešní roleta R-Lite</b>               | <b>73</b> |
| Základní specifikace produktu             | 17        | Základní specifikace produktu              | 74        |
| Návod na vyměření a montáž                | 19        | Návod na vyměření a montáž                 | 76        |
| <b>Larra</b>                              | <b>20</b> | <b>Screen HR8-ZIP interiér BO</b>          | <b>79</b> |
| - Larra 30, Larra 30 s montážním profilem | 21        | Základní specifikace produktu              | 80        |
| - Larra box semikazeta                    | 25        | Technická specifikace                      | 84        |
| - Larra box                               | 29        | Návod na vyměření a montáž                 | 90        |
| - Larra SCREEN                            | 32        | <b>Bezpečnostní prvky dle norem</b>        |           |
| Ovládání                                  | 34        | ČSN EN 13120; ČSN EN 16 433; ČSN EN 16 434 | 100       |
| Návod na vyměření a montáž                | 38        |                                            |           |
| <b>Verra</b>                              | <b>53</b> |                                            |           |
| Základní specifikace produktu             | 54        |                                            |           |
| <b>Verra Metal</b>                        | <b>56</b> |                                            |           |
| Základní specifikace produktu             | 57        |                                            |           |
| <b>Verra Semi</b>                         | <b>59</b> |                                            |           |
| Základní specifikace produktu             | 60        |                                            |           |

---

## ISOTRA *Quality*

Značka symbolizující mnohaletou tradici, nevyčíslitelné investice do vlastního vývoje, používání kvalitních materiálů, technologickou vyspělost, spolehlivou práci stovek zaměstnanců a mnoho dalších parametrů, které tvoří jeden celek – finální výrobek společnosti ISOTRA.

## Luna

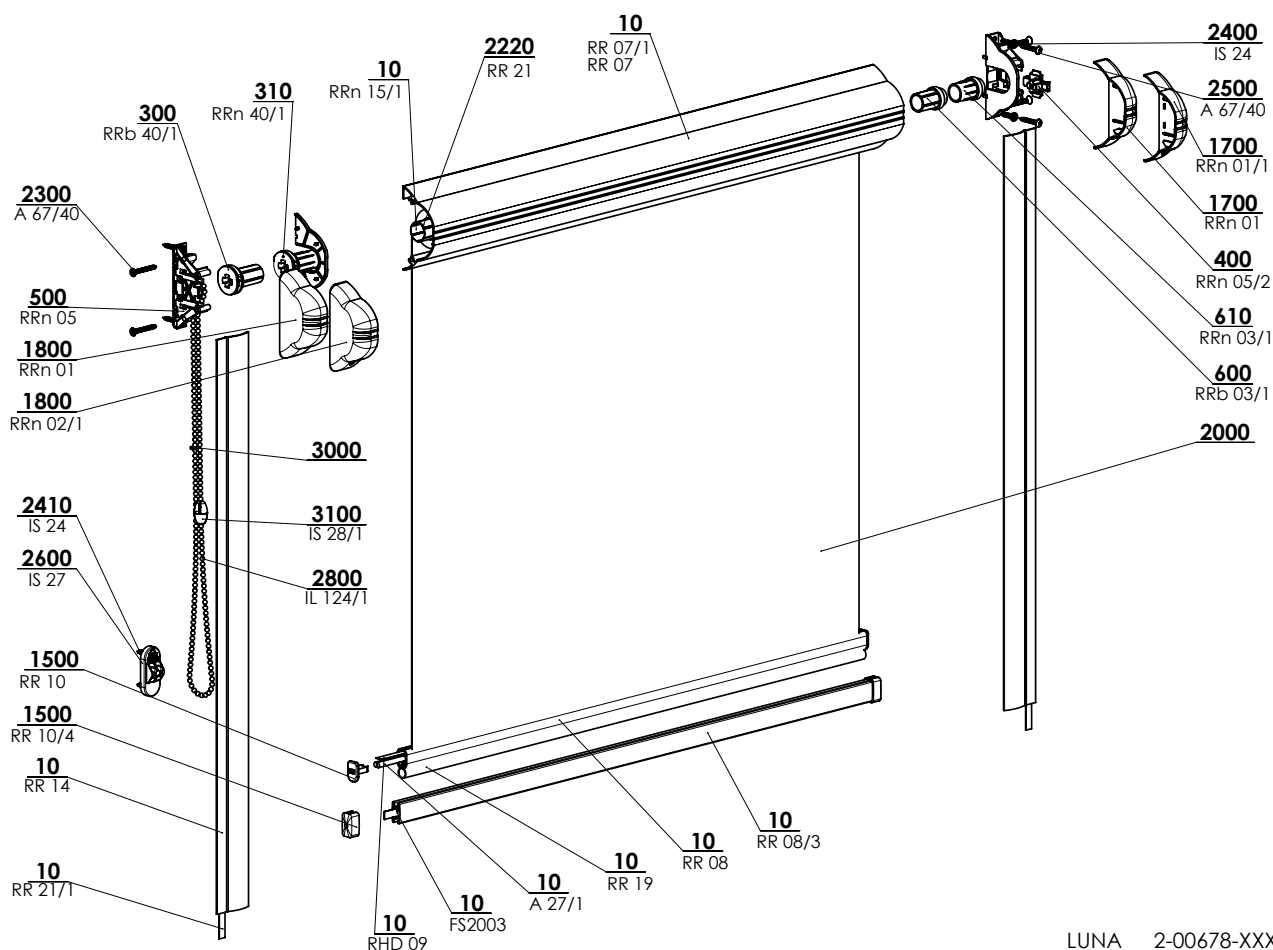


- ▲ Roletka s krycím profilem v hliníkovém nebo plastovém provedení
- ▲ Boční vodící lišty zabraňují průniku světla po stranách

**ISOTRA** *Quality*

## Interiérová roleta Luna

### Základní specifikace produktu

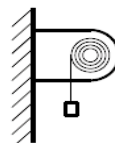


LUNA 2-00678-XXXX-E

### Ovládání manuální

Tenký plastový řetízek  $\varnothing 3,2$  pro vytahování a stahování rolety (barva sladěna s barvou profilu). Délka ovládání: Pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je délka ovládání rovna požadované výšce rolety.



A - návín k oknu (standard)

### Specifikace

|                                           | Trubka tenká                       | Horní profil                                                                                                                                 |                               | Dolní profil pro klasické provedení |                         | Vedení                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                                           |                                    |                                                                                                                                              |                               |                                     |                         | Vodící lišta plochá         |
| Obchodní název<br>Rozměr (mm)<br>Materiál | RRn 15/1<br>$\varnothing 15$<br>Fe | RR 07<br>66 x 35 x 1<br>Al                                                                                                                   | RR 07/1<br>66 x 35 x 1<br>PVC | RR 08<br>10 x 15<br>Al              | RR 08/3<br>8 x 16<br>Fe | RR 14<br>33,5 x 4 x 1<br>Al |
| Barva                                     |                                    | Standardní:<br>RAL 8014 hnědá, RAL 9003 bílá<br><br>Příplatková: RAL 9006 stříbrná, RAL 8004 kaštan, RAL 1002 pinie<br>RAL 1015 slonová kost |                               |                                     |                         |                             |

### Standardní rozměry

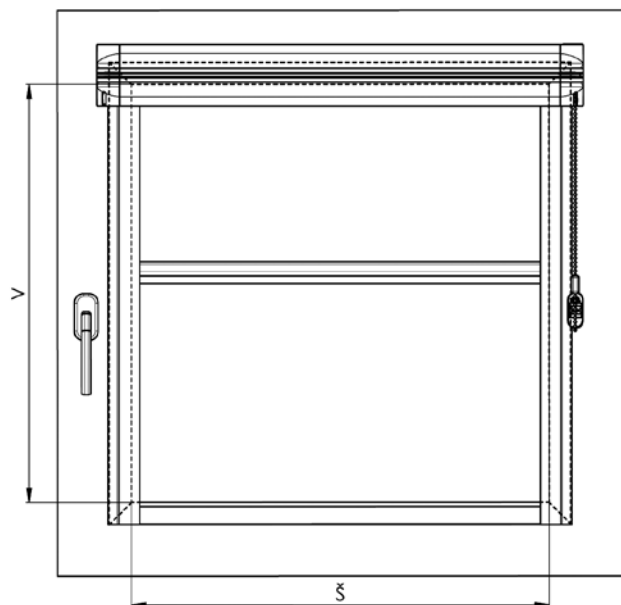
| Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m <sup>2</sup> ) |
|------------|------|------------|------|--------------------------------------|
| min.       | max. | min.       | max. | max.                                 |
| 300        | 1400 | 300        | 1700 | 1,5                                  |

## Luna (2-00678-0001)

| poz.        | název položky                                    | obchodní název | číslo výkresu             |
|-------------|--------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| 10          | Profil horní Al                                  | RR 07          | 7-300212-xxxx             |
| 10          | Drát plochý Fe/Zn                                | A 27/1         | 6-000144-0000             |
| 10          | Pásek plastový 6 mm                              | RHD 09         | 6-001294-0000             |
| 10          | Těsnění dolní lišty gumové                       | RR 19          | 6-001307-xxxx             |
| 10          | Páska lepicí oboustranná DC 5011 LOHM.           | RR 21/1        | 6-001311-0000             |
| 10          | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                     | FS2003         | 6-017815-0000             |
| 10          | Trubka Fe 15 mm s páskou                         | RRn15/1        | 6-011145-0000             |
| 10          | Profil dolní Fe                                  | RR 08/3        | 6-011146-xxxx             |
| 10          | Profil dolní Al                                  | RR 08          | 7-300213-xxxx             |
| 10          | Profil vodící lišty ploché Al                    | RR 14          | 7-300214-xxxx             |
| 300         | Ovládání - trubka 15                             | RRb40/1        | 2-00825-0000              |
| 310         | Ovládání                                         | RRn40/1        | 2-00679-0000              |
| 400         | Unašeč                                           | RRn05/2        | 3-01870-0000              |
| 500         | Deska                                            | RRn05          | 3-01869-0000              |
| 600         | Unášené pouzdro (plechové trubky pr.15)          | RRb03/1        | 3-01983-0000              |
| 610         | Unášené pouzdro                                  | RRn03/2        | 3-01874-0000              |
| 1500        | Krytka dolního Al profilu                        | RR 10          | 3-00209-xxxx              |
| 1500        | Krytka dolního profilu                           | RR 10/4        | 6-011132-xxxx             |
| 1700        | Krytka pravá                                     | RRn01/1        | 3-01872-xxxx              |
| 1700        | Krytka úplná                                     | RRn01          | 3-01974-xxxx              |
| 1800        | Krytka levá                                      | RRn02/1        | 3-01871-xxxx              |
| 1800        | Krytka úplná                                     | RRn01          | 3-01974-xxxx              |
| <b>2000</b> | <b>Látka</b>                                     |                | <b>viz. vzorník látek</b> |
| 2220        | Páska lepicí oboustranná                         | RR 21          | 6-001310-0000             |
| 2300        | Vrut do dřevotřísky 3x25 mm, Zn -pozink -kříž.   | A 67/40        | 6-010717-0001             |
| 2400        | Vrut 3,5x12 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2 | IS 24          | 6-000965-0001             |
| 2410        | Vrut 3,5x12 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2 | IS 24          | 6-000965-0001             |
| 2500        | Vrut do dřevotřísky 3x25 mm, Zn -pozink -kříž.   | A 67/40        | 6-010717-0001             |
| 2600        | Vymezovač řetízku                                | IS 27          | 2-00004-xxxx              |
| 2800        | Řetízek tenký                                    | IL 124/1       | 6-000957-xxxx             |
| 3000        | Spojka řetízku                                   | IS 28          | 3-00047-xxxx              |
| 3100        | Spojka řetízku                                   | IS 28/1        | 2-01039-xxxx              |

## Interiérová roleta Luna

### Návod na vyměření a montáž



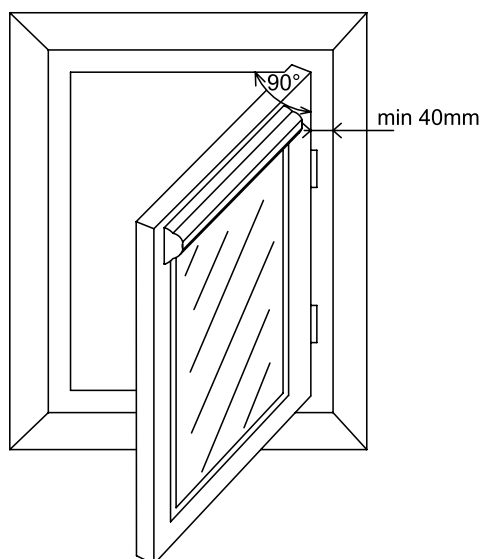
#### 1. Montáž do okenního křídla

##### Objednací rozměry (rozměry hotové rolety):

**šířka rolety Š** = šířka od levého vrcholu zasklívací lišty k pravému vrcholu zasklívací lišty a to nahoře, v místě uchycení rolety. U oken s kolmou zasklívací lištou se šířka rolety rovná šířce skla včetně případného gumového či silikonového těsnění. V případě přesazených, či jinak tvarovaných zasklívacích lišt je vyměření nutno konzultovat.

**výška rolety V** = výška od horního vrcholu zasklívací lišty ke spodnímu vrcholu zasklívací lišty.

**Pozn. pro roletu LUNA přesazenou se udává celkový rozměr rolety, včetně horního profilu, bočních desek s krytkami.**



##### **Pozor:**

Aby bylo dosaženo otevření okna na 90°, musí být vzdálenost mezi rámem okenního křídla a špaletou minimálně 40 mm.

## Interiérová roleta Luna

### Návod na vyměření a montáž

**Upozornění:** Pro montáž rolety Luna musí být min. hloubka zasklívací lišty 14 mm.

#### Pomůcky k montáži:

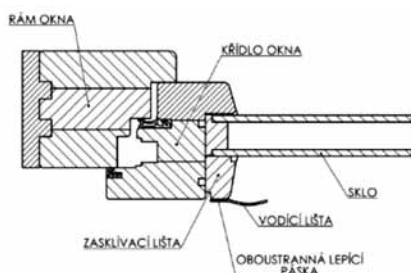
- svinovací metr
- vrtačka, vrtáky
- bit PZ1, PZ2
- tužka, nůž, nůžky
- odmašťovací přípravek (mýdlová voda, tech. benzín, atd.)

|         | Pro montáž boční desky P+L | Pro uchycení horního profilu | Pro uchycení vymezovače řetízku |
|---------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| vrut    | 3 x 12                     | 3 x 20                       | 3,9 x 16                        |
| vrták Ø | 2 mm                       | –                            | 3 mm                            |

#### Vlastní montáž:

- Sundejte boční kryty rolety RRn 02/1 a RRn 01 (při ovládání vlevo), povytažením k sobě.
- Přiložte roletu na okenní křídlo a zkontrolujte, zda odpovídá šíři okna. Provedte kontrolu, zda se ovládání nachází na správné straně, doporučujeme poznačit si pozici vrtů otvory v obou bočních deskách na zasklívací lišty okenního křídla, dbejte přitom na vodorovnou polohu rolety!
- Doporučujeme zkontrolovat počet a typ dodaných vrtů a předvrtat čtyři otvory pro uchycení rolety tenkým vrtákem.
- Pomocí dodaných vrtů přišroubujte roletu do zasklívacích lišt na levé straně a stejně tak na pravé straně. V případě předsazených, či jinak tvarovaných zasklívacích lišt, nutno roletu i vodící lišty vypodložit podložkami (nejsou součástí dodávky).
- Dbejte zvýšené opatrnosti při volbě délky vrtů pro různé hloubky zasklívacích lišt (standardně se dodává vrut 3 x 12 mm). Mohlo by dojít ke kontaktu vrutu s vakuovým dvojsklem a k jeho poškození.
- Není-li možno použít k upevnění rolety vrtů, podlepte vrchní část horního profilu RR 07 po celé jeho šíři oboustrannou lepicí páskou, stejně jako spodní plochy obou bočních desek a roletu přilepte k předem očištěnému a odmaštěnému oknu.
- Nasuňte boční kryty zpět na roletu.
- Montáž vodících lišt:  
Zkontrolujte správnou délku vodících lišt, sundejte ochrannou vrstvu oboustranné lepicí pásky a vodící lišty nalepte na dobře očištěné a odmaštěné zasklívací lišty dle spodního obrázku.

#### Nastavení dolního dorazu:

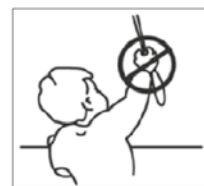
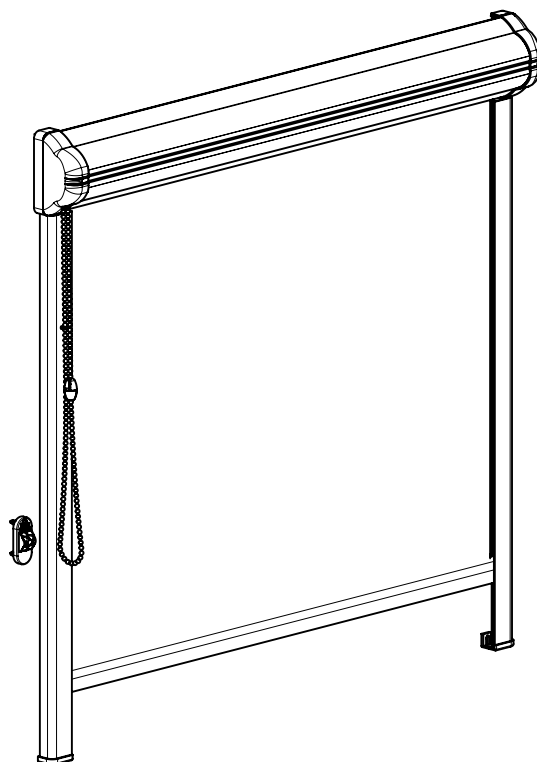
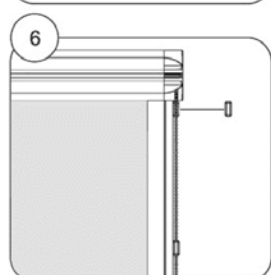
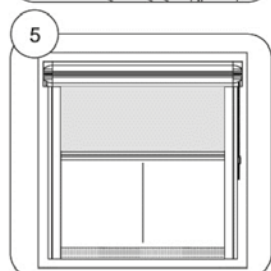
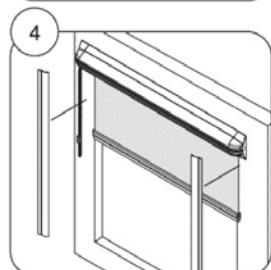
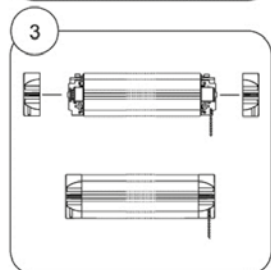
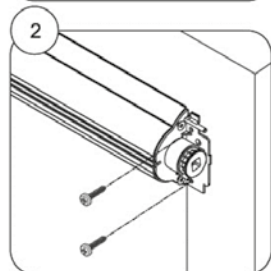
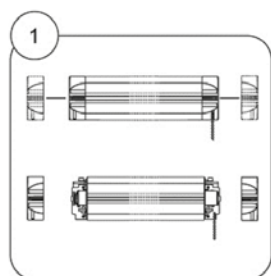


- Spusťte roletu do úrovně spodní polohy a nasadte na řetízek spojku řetízku IS 28 tak, aby se dotýkala horní boční krytky a zacvaknutím jej spojte. Přišroubujte vymezovač řetízku.

## Interiérová roleta Luna

### Návod na vyměření a montáž

Roleta je instalována v souladu s bezpečnostními prvky dle normy EN 13120



## Nemo

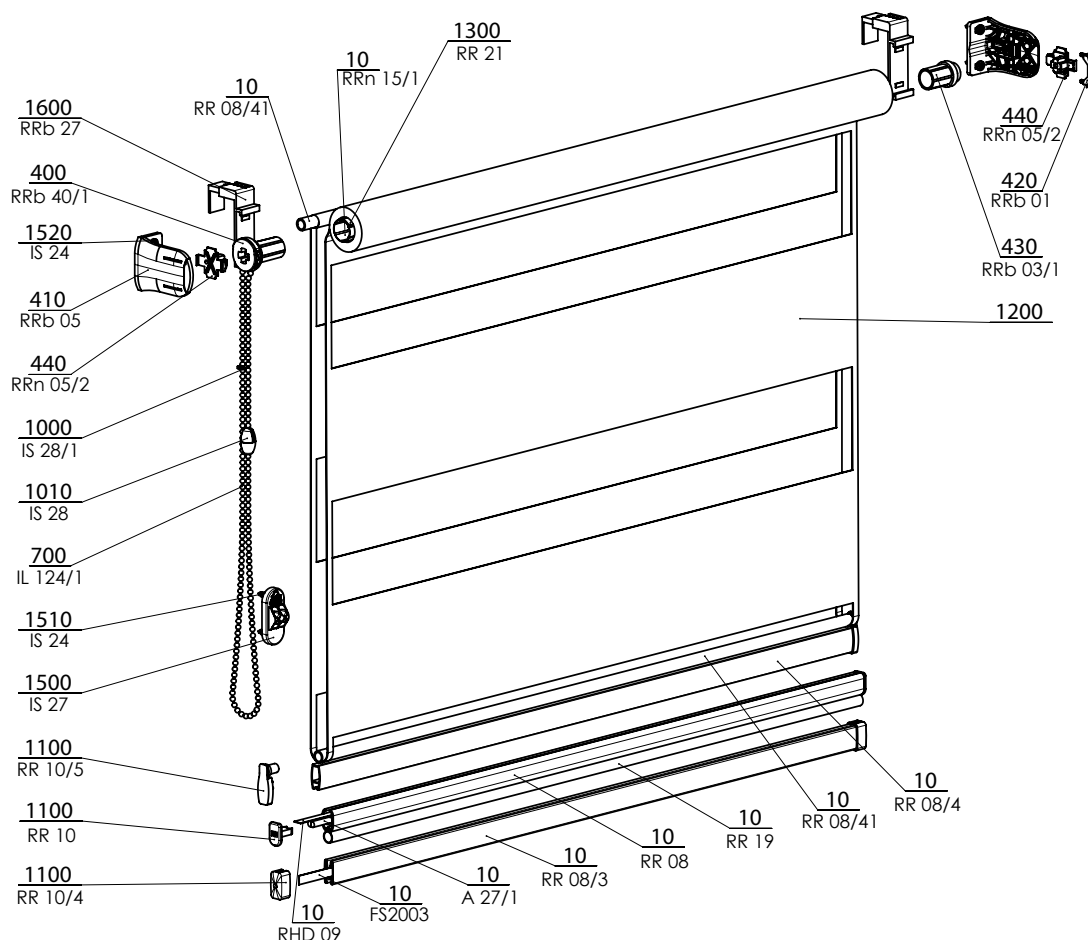


- ▲ Roletka na bočních konzolách bez krycího profilu
- ▲ Provedení s klasickou látkou nebo s látkou den-noc
- ▲ Jednoduchý design a bílá barva komponentů
- ▲ Snadné ovládání řetízkem
- ▲ Montáž na boční konzoly nebo zavěšením na okenní křídlo (bez vrtání)

**ISOTRA** *Quality*

## Interiérová roleta Nemo

### Základní specifikace produktu

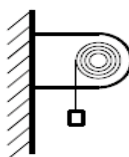


NEMO 2-00820-XXXX-C

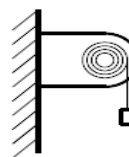
### Ovládání manuální

Tenký plastový řetízek  $\varnothing$  3,2 pro vytahování a stahování rolety (barva sladěná s barvou profilu).  
Délka ovládání: Pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.  
Pro provedení s látkami den-noc je délka ovládání rovna požadované výšce rolety.

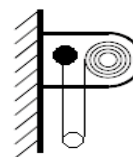
#### A - návín k oknu (standard)



#### B - návín od okna



#### C - návín k oknu (den-noc)



### Specifikace

|                | Trubka tenká                                                                        | Dolní profil pro klasické provedení                                                 |                                                                                     |                                                                                      | Dolní profil pro provedení den-noc                                                    |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Obchodní název | RRn 15/1                                                                            | RR 08/4                                                                             | RR 08                                                                               | RR 08/3                                                                              | RR 08/4 + trubka RR08/41                                                              |
| Rozměr (mm)    | $\varnothing$ 15                                                                    | 8 x 16                                                                              | 10x15                                                                               | 8 x 16                                                                               | 8 x 16 + $\varnothing$ 8                                                              |
| Materiál       | Fe                                                                                  | Al                                                                                  | Al                                                                                  | Fe                                                                                   | Al + Fe trubka                                                                        |
|                |  |  |  |  |  |
| Barva          |                                                                                     | RAL 9003 bílá                                                                       |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |

| Brzda      | Atypy | Montáž                                                        |
|------------|-------|---------------------------------------------------------------|
| standardně | ne    | na křídlo šroubováním<br>na křídlo pomocí závěsů (bez vrtání) |

Plastové komponenty v barvě bílé.

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

### Standardní rozměry

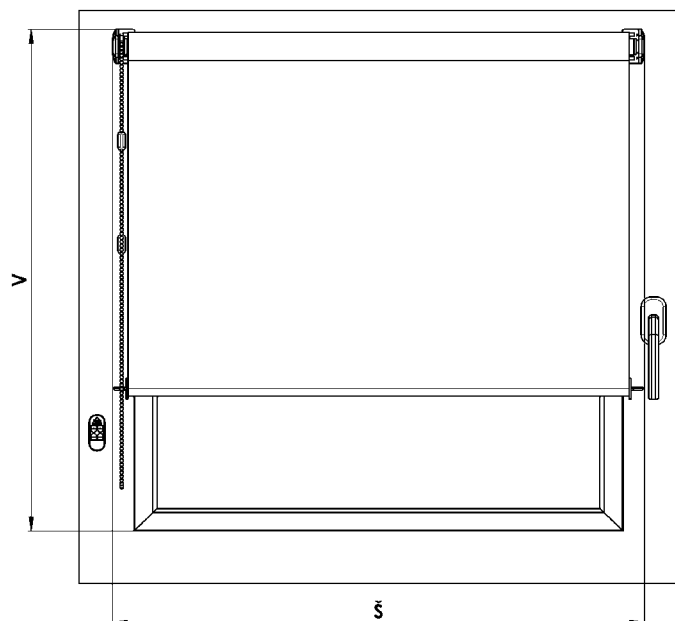
| Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m <sup>2</sup> ) |
|------------|------|------------|------|--------------------------------------|
| min.       | max. | min.       | max. | max.                                 |
| 300        | 1400 | 300        | 1700 | 1,5                                  |

## Nemo (2-00820-0001)

| poz.        | název položky                                    | obchodní název | číslo výkresu             |
|-------------|--------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| 10          | Drát plochý Fe/Zn                                | A 27/1         | 6-000144-0000             |
| 10          | Pásek plastový 6 mm                              | RHD 09         | 6-001294-0000             |
| 10          | Těsnění dolní lišty gumové                       | RR 19          | 6-001307-9010             |
| 10          | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                     | FS2003         | 6-017815-0000             |
| 10          | Trubka Fe 15 mm s páskou                         | RRn15/1        | 6-011145-0000             |
| 10          | Profil dolní Fe                                  | RR 08/3        | 6-011146-xxxx             |
| 10          | Profil dolní Al                                  | RR 08/4        | 6-011162-9010             |
| 10          | Trubka Al                                        | RR 08/41       | 6-011163-9010             |
| 10          | Profil dolní Al                                  | RR 08          | 7-300213-xxxx             |
| 400         | Ovládání - trubka 15                             | RRb40/1        | 2-00825-0000              |
| 410         | Držák interiérové rolety Rollite                 | RRb05          | 3-01980-9010              |
| 420         | Krytka držáku int rolety Rollite                 | RRb01          | 3-01981-9010              |
| 430         | Unášené pouzdro (plechové trubky pr.15)          | RRb03/1        | 3-01983-0000              |
| 440         | Unašeč                                           | RRn05/2        | 3-01870-0000              |
| 700         | Řetízek tenký 1002                               | IL 124/1       | 6-000957-xxxx             |
| 1000        | Spojka řetízku                                   | IS 28          | 3-00047-9010              |
| 1010        | SESTAVA spojka řetízku                           | IS 28/1        | 2-01039-9010              |
| 1100        | Krytka dolního Al profilu                        | RR 10          | 3-00209-9006              |
| 1100        | Krytka dolního profilu                           | RR 10/4        | 6-011132-xxxx             |
| 1100        | Krytka závaží DEN / NOC                          | RR 10/5        | 6-011164-9010             |
| <b>1200</b> | <b>Látka</b>                                     |                | <b>viz. vzorník látek</b> |
| 1300        | Páska lepicí oboustranná                         | RR 21          | 6-001310-0000             |
| 1500        | Vymezovač řetízku                                | IS 27          | 2-00004-9010              |
| 1510        | Vrut 3,5x12 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2 | IS 24          | 6-000965-0001             |
| 1520        | Vrut 3,5x12 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2 | IS 24          | 6-000965-0001             |
| 1600        | Věšák horní (SESTAVA) - bez šroubování           | RRb27          | 6-011147-9010             |

## Interiérová roleta Nemo

### Návod na vyměření a montáž



#### Montáž na okenní křídlo

##### Objednací rozměry (rozměry hotové rolety):

**Šířka rolety Š** = skutečná šířka včetně ovládacího mechanismu a bočních konzol rolety. Zastíněná plocha (šíře látky) je o 32 mm menší, než skutečná šířka rolety.

**Výška rolety V** = celková výška včetně bočních konzol rolety.

#### Pomůcky k montáži:

- vrtačka, vrtáky
- svinovací metr
- bit PZ2
- tužka, nůž, nůžky

|         | Pro montáž bočnice | Pro uchycení vymezovače řetízku |
|---------|--------------------|---------------------------------|
| vrut    | 3 x 12             | 3,9 x 16                        |
| vrták Ø | 2 mm               | 3 mm                            |

#### Vlastní montáž:

- Zkontrolujeme roletku, zda její rozměr odpovídá požadované šíři.
- Naznačíme místo pro uchycení bočních plastových dílů rolety a předvrtáme otvory menším vrtákem (na jeden díl dvě kotvící místa), roleta musí být namontována ve vodorovné poloze.
- Boční konzoly přišroubujeme dodanými vruty.
- Hřídel rolety na opačné straně ovládání nasuneme do dílu s křížovým čepem, vloženým již v boční konzole.
- Na stranu s ovládáním nasadíme komponentu s křížovým čepem a celý tento segment nasuneme do drážek boční konzoly rolety.
- Takto vloženou hřídel zajistíme čelními krytkami proti vypadnutí.
- Pomocí druhé spojky řetízku nastavíme spodní koncovou polohu.
- Zkontrolujeme funkčnost rolety a činnost brzdy.

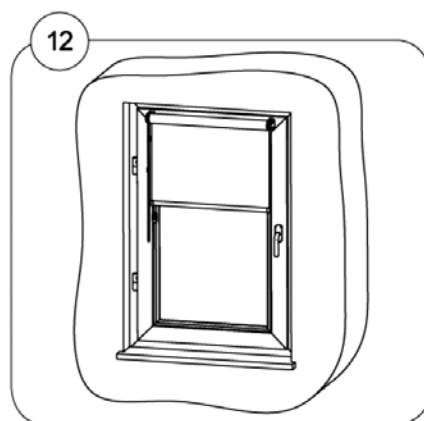
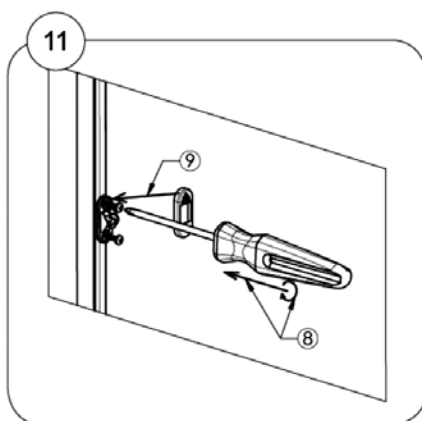
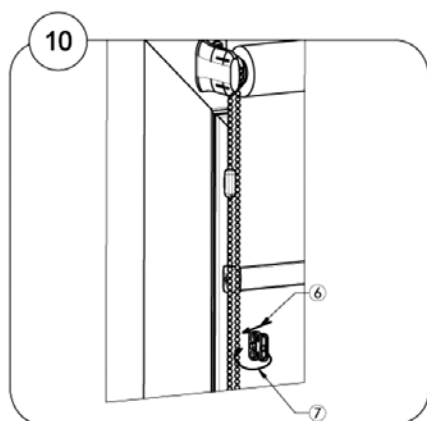
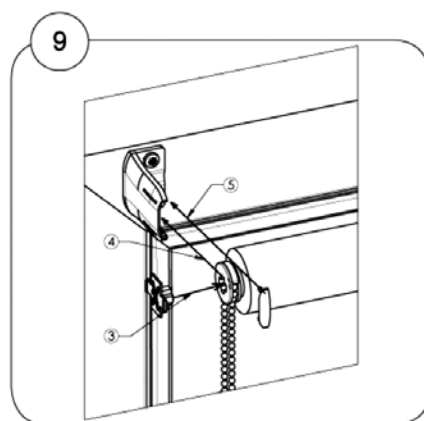
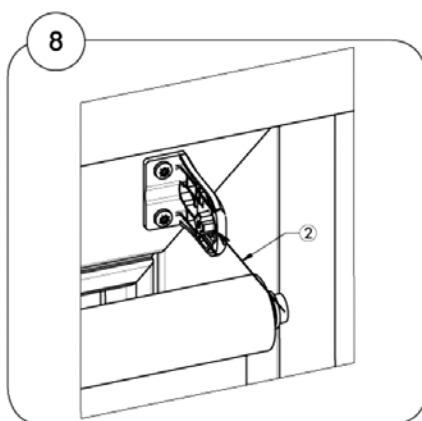
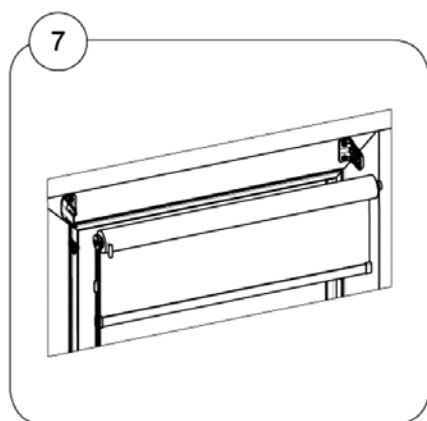
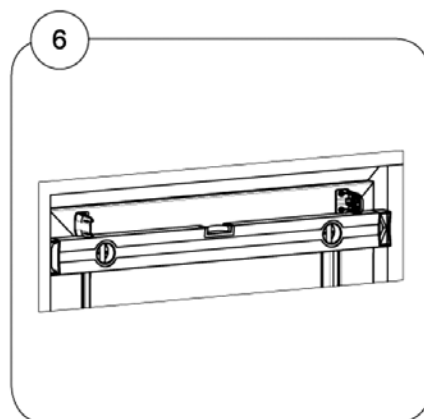
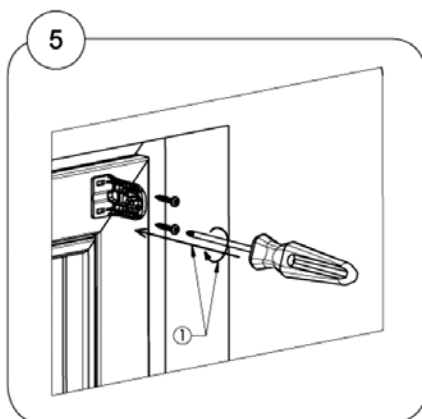
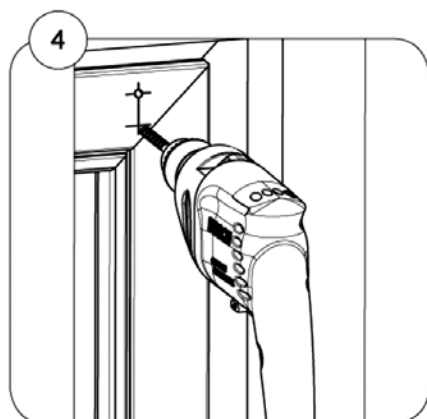
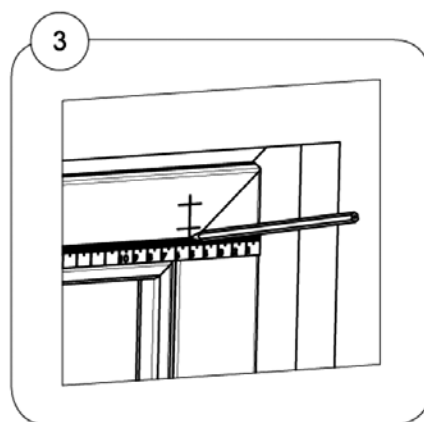
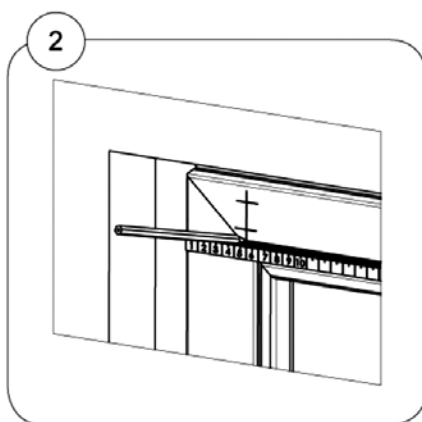
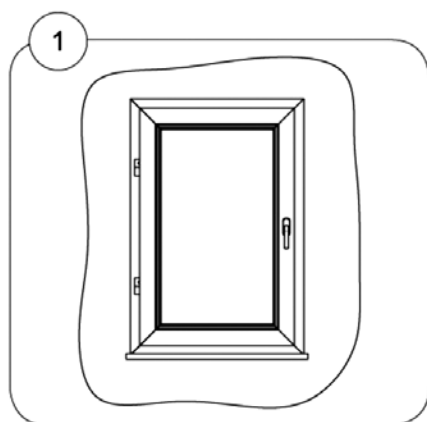
Roletku je možné také namontovat **ve verzi látky den-noc**. Před samotným uchycením hřídele do bočních konzol je nutné uchytit do předpřipravených otvorů v těchto konzolách také konec látky s profilem.

Roletku je možné také namontovat **na speciální závěsy** bez nutnosti šroubovat do okenního křídla. Boční konzoly se vkládají z boku do speciálních závěsů a tyto se pak zachycují za horní část okenního křídla.

## Interiérová roleta Nemo

### Návod na vyměření a montáž

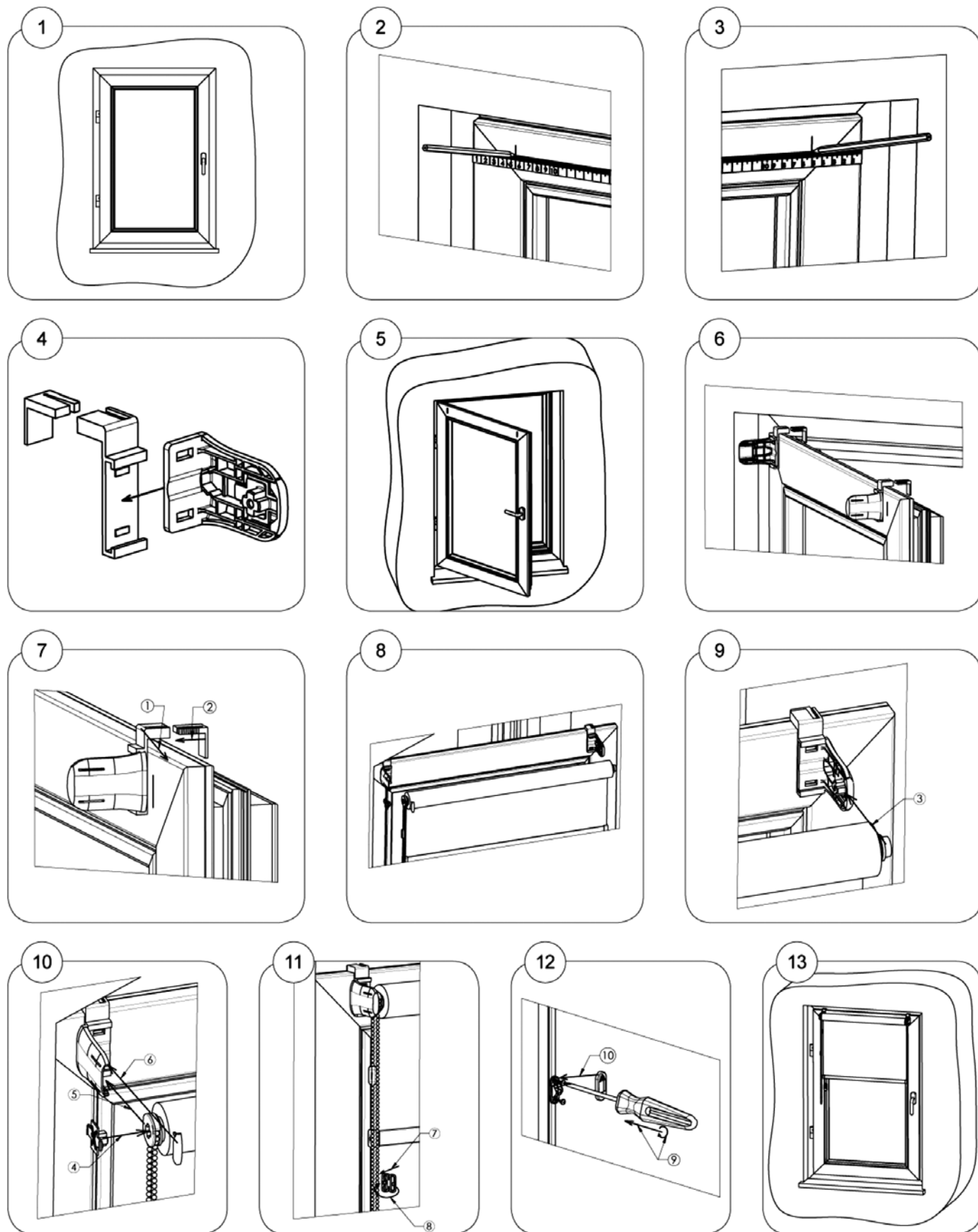
#### Montáž na boční konzoly



## Interiérová roleta Nemo

### Návod na vyměření a montáž

#### Montáž na závěsy

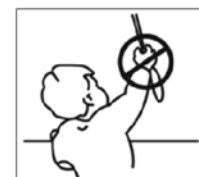
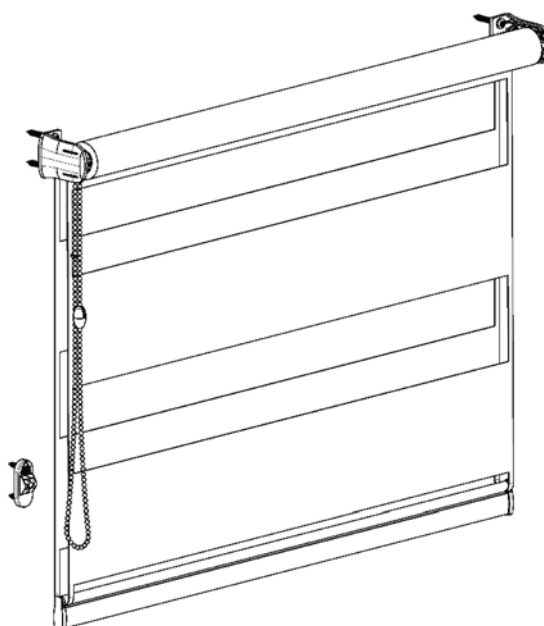
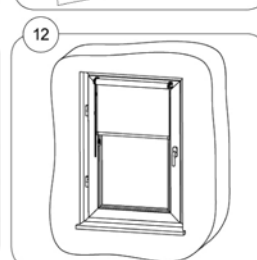
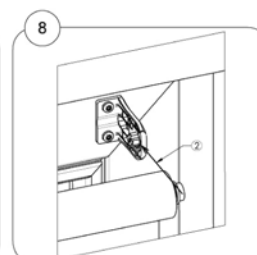
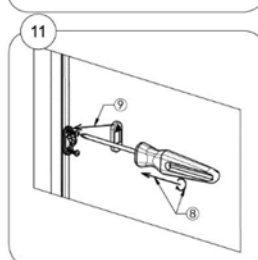
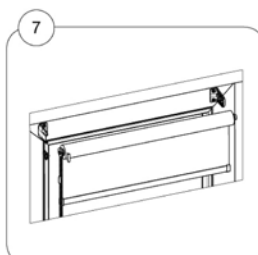
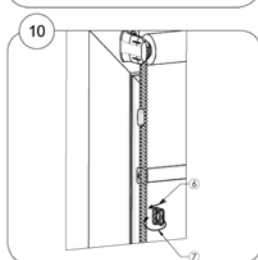
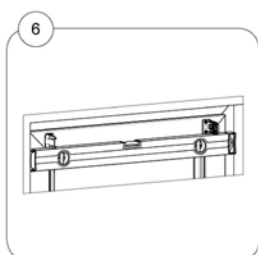
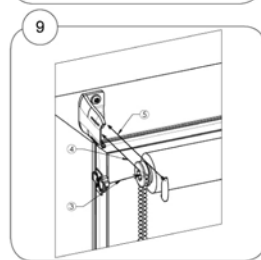
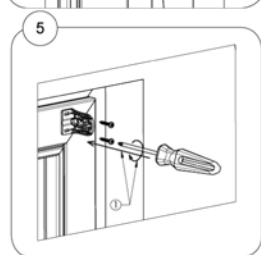
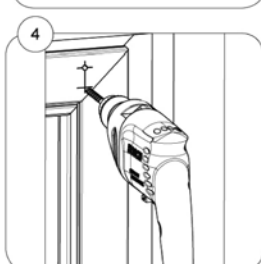
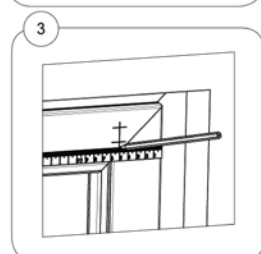
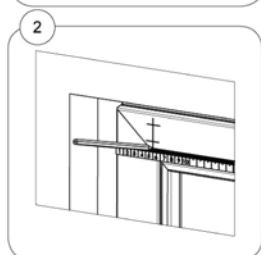
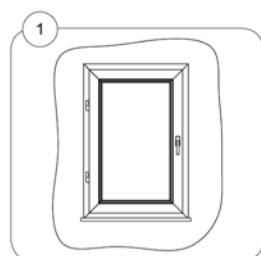


## Interiérová roleta Nemo

### Návod na vyměření a montáž

Roleta je instalována v souladu s bezpečnostními prvky dle normy EN 13120

### Montáž na boční konzoly



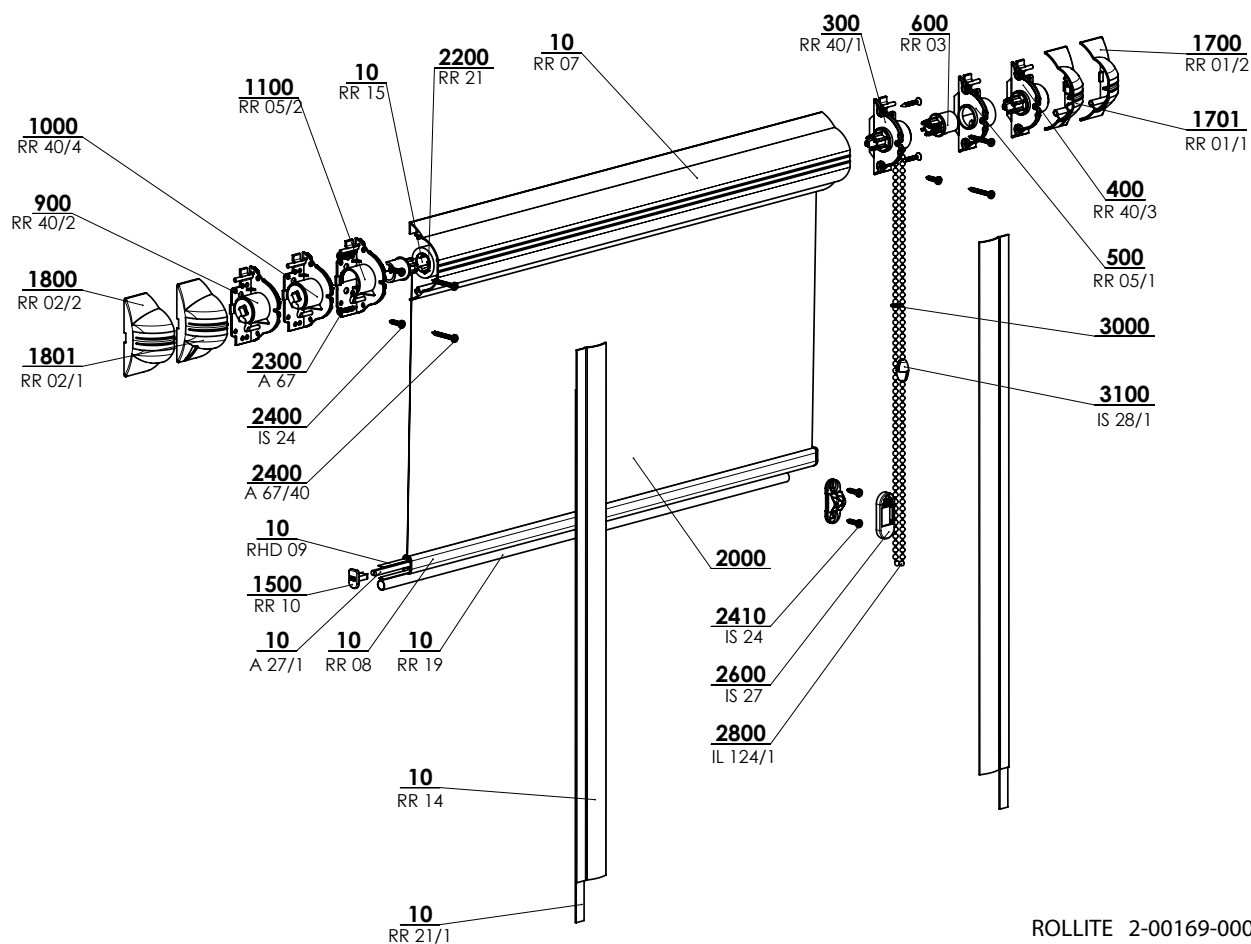


- ▲ Roletka s hliníkovým krycím profilem
- ▲ Hliníkové vodící lišty zabraňují průniku světla po stranách
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek
- ▲ Profily a lišty v šesti barvách RAL

**ISOTRA***Quality*

## Interiérová roleta Rollite

### Základní specifikace produktu



ROLLITE 2-00169-0001-H

### Ovládání manuální

Tenký plastový řetízek  $\varnothing$  3,2 mm pro vytahování a stahování rolety (barva sladěna s barvou profilu).  
 Délka ovládání: Pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

### Specifikace

|                                           | Horní profil                                   | Dolní profil                                                                                    | Vodící lišta                     | Brzda      | Montáž             |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|--------------------|
| Obchodní název<br>Rozměr (mm)<br>Materiál | RR 07<br>66 x 35 x 1<br>Al                     | RR 08<br>15 x 10<br>Al                                                                          | RR 14<br>33.5 x 4.1 x 1.05<br>Al | standardně | do okenního křídla |
| Barva                                     | Standardní:<br>RAL 9003 bílá<br>RAL 8014 hnědá | Příplatková:<br>RAL 1002 pinie<br>RAL 1015 slonova kost<br>RAL 8004 kaštan<br>RAL 9006 stříbrná |                                  |            |                    |

Plastové komponenty v barvě profilu.

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

### Standardní rozměry

| Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m <sup>2</sup> ) |
|------------|------|------------|------|--------------------------------------|
| min.       | max. | min.       | max. | max.                                 |
| 300        | 1400 | 300        | 1700 | 1,5                                  |

Atypická provedení nevyrábíme.

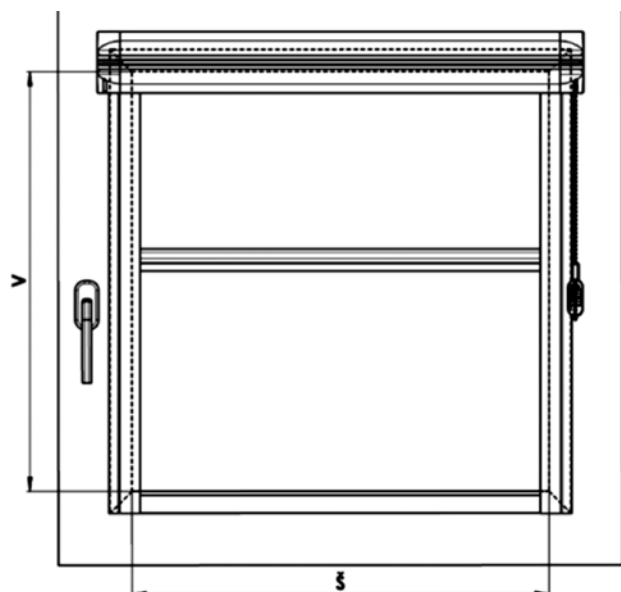
**Rollite (2-00169-0001)**

| poz.        | název položky                                    | obchodní název | číslo výkresu             |
|-------------|--------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| 10          | Drát plochý Fe/Zn                                | A 27/1         | 6-000144-0000             |
| 10          | Pásek plastový 6 mm                              | RHD 09         | 6-001294-0000             |
| 10          | Těsnění dolní lišty gumové                       | RR 19          | 6-001307-xxxx             |
| 10          | Páska lepicí oboustranná DC 5011 LOHM.           | RR 21/1        | 6-001311-0000             |
| 10          | Profil horní Al                                  | RR 07          | 7-300212-xxxx             |
| 10          | Profil dolní Al                                  | RR 08          | 7-300213-xxxx             |
| 10          | Profil vodící lišty ploché Al                    | RR 14          | 7-300214-xxxx             |
| 10          | Válec navíjecí                                   | RR 15          | 7-300215-0000             |
| 300         | BRZDA ÚPLNÁ PRAVÁ DO 1,5 m2                      | RR 40/1        | 2-00015-0000              |
| 400         | BRZDA ÚPLNÁ PRAVÁ NAD 1,5 m2                     | RR 40/3        | 2-00017-0000              |
| 500         | Deska boční P                                    | RR 05/1        | 3-00206-0000              |
| 600         | Pouzdro válce                                    | RR 03          | 3-00204-0000              |
| 900         | BRZDA ÚPLNÁ LEVÁ DO 1,5 m2                       | RR 40/2        | 2-00016-0000              |
| 1000        | BRZDA ÚPLNÁ LEVÁ NAD 1,5 m2                      | RR 40/4        | 2-00018-0000              |
| 1100        | Deska boční L                                    | RR 05/2        | 3-00207-0000              |
| 1500        | Krytka dolního Al profilu                        | RR 10          | 3-00209-xxxx              |
| 1700        | Kryt boční P                                     | RR 01/2        | 3-00201-xxxx              |
| 1701        | Kryt boční P s otvorem                           | RR 01/1        | 3-00200-xxxx              |
| 1800        | Kryt boční L                                     | RR 02/2        | 3-00203-xxxx              |
| 1801        | Kryt boční L s otvorem                           | RR 02/1        | 3-00202-xxxx              |
| <b>2000</b> | <b>Látka</b>                                     |                | <b>viz. vzorník látek</b> |
| 2200        | Páska lepicí oboustranná                         | RR 21          | 6-001310-0000             |
| 2300        | Vrut do dřevotřísky 3x20 mm, Zn -zápustný -kříž. | A 67           | 6-000175-PU22             |
| 2400        | Vrut 3,5x12 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2 | IS 24          | 6-000965-0001             |
| 2400        | Vrut do dřevotřísky 3x25 mm, Zn -pozink -kříž.   | A 67/40        | 6-010717-0001             |
| 2410        | Vrut 3,5x12 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2 | IS 24          | 6-000965-0001             |
| 2600        | Vymezovač řetízku                                | IS 27          | 2-00004-xxxx              |
| 2800        | Řetízek tenký 1002                               | IL 124/1       | 6-000957-xxxx             |
| 3000        | Spojka řetízku                                   |                | 3-00047-xxxx              |
| 3100        | SESTAVA spojka řetízku                           | IS 28/1        | 2-01039-xxxx              |

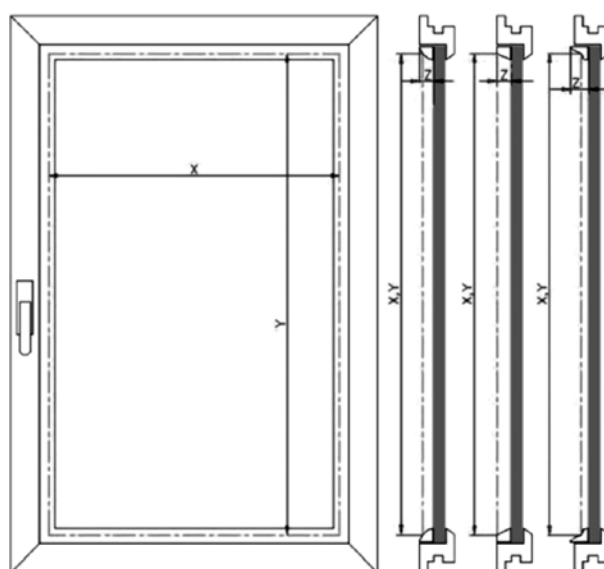
## Interiérová roleta Rollite

### Návod na vyměření a montáž

Rollite s plochou vodící lištou



Nákres vyměření v případě různých zasklívacích lišt



#### 1. Vyměření

Šířku a výšku světlého otvoru v okenním křídle měříme tímto způsobem:

##### š .... (šířka)

Měříme od levého vrcholu zasklívací lišty k pravému vrcholu zasklívací lišty a to nahoře, v místě uchycení rolety. U oken s kolmou zasklívací lištou se šířka rolety rovná šířce skla včetně případného gumového či silikonového těsnění. V případě přesazených, či jinak tvarovaných zasklívacích lišt je vyměření nutno konzultovat s výrobcem.

Šířku rolety vyrábíme s přesností na milimetry od šíře 300 mm do šíře 1 400 mm.

Rozměry mimo stanovené limity je nutno konzultovat s výrobcem.

##### v .... (výška)

Měříme obdobně jako šířku a to od horního vrcholu zasklívací lišty ke spodnímu vrcholu zasklívací lišty, který zapíšeme do objednávkového formuláře rolety Rollite. Výšku rolety vyrábíme s přesností na milimetry do výšky 1 700 mm.

Maximální garantovaná plocha: 1,5 m<sup>2</sup>

Rozměry mimo stanovené limity je rovněž nutno konzultovat s výrobcem.

#### 2. Montáž

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhněte se tak zbytečným montážním chybám, popřípadě dalším nepříjemnostem s nimi souvisejícími.

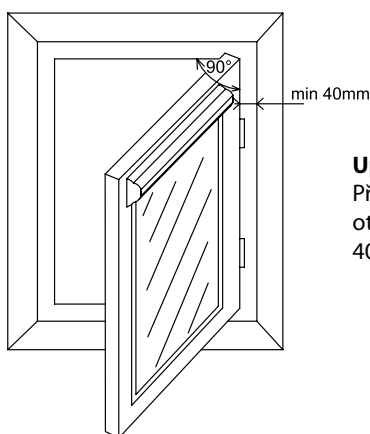
Pomůcky k montáži:

- svinovací metr
- tužka
- akumulátorová vrtačka, bit PZ2
- vrtáky

|         | Pro montáž boční desky P+L | Pro uchycení horního profilu | Pro uchycení vymežovače řetízku |
|---------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| vrut    | 3 x 12                     | 3 x 20 / 3 x 25*             | 3,9 x 16                        |
| vrták Ø | 2 mm                       | -----                        | 3 mm                            |

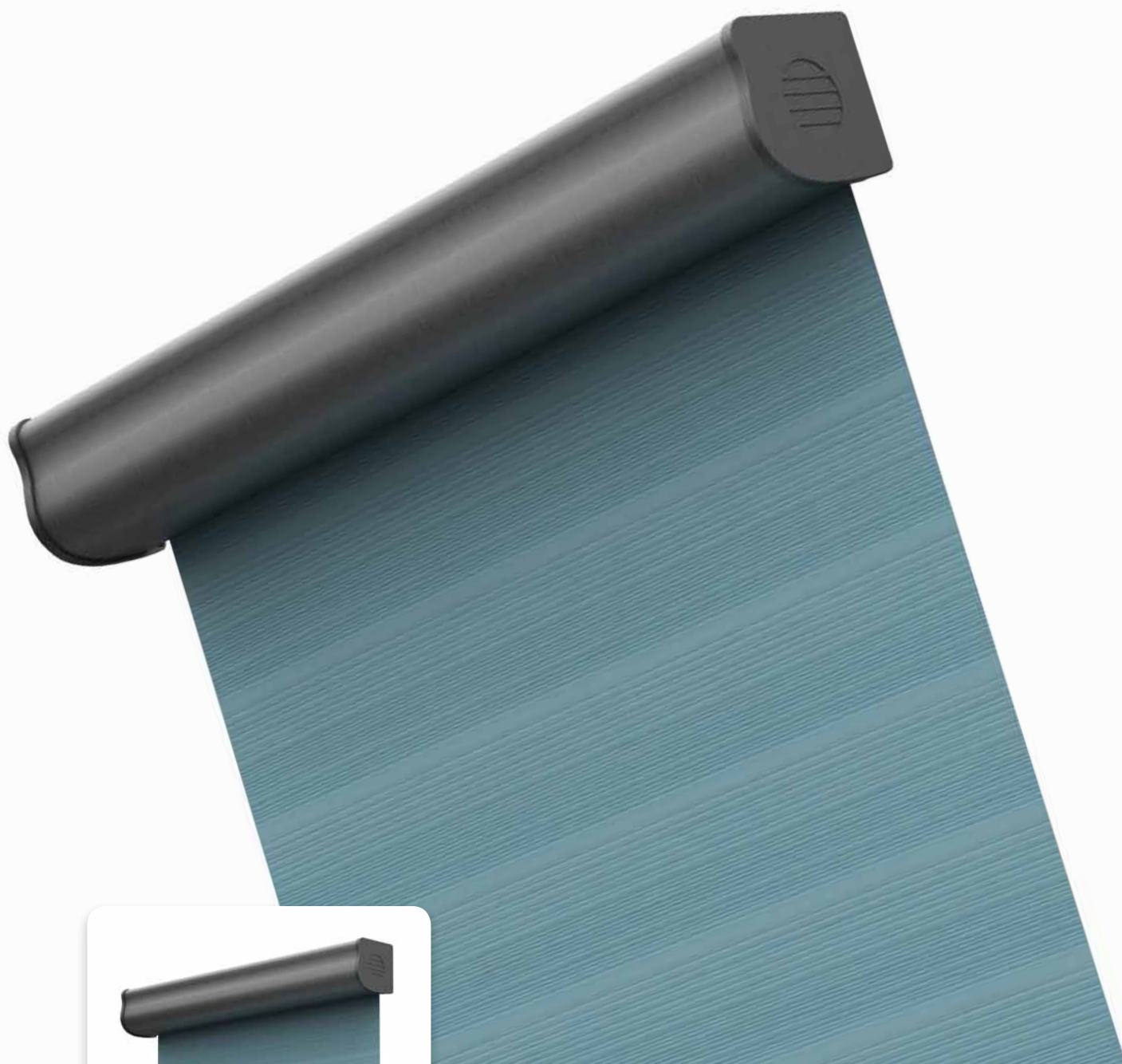
Kontrola:

před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže, nebo rolety sdělte prosím výrobcí.



##### Upozornění:

Při montáži do okenního křídla brání horní profil plnému otevření okna. Aby bylo dosaženo otevření okna na 90°, musí být vzdálenost mezi rámem okenního křídla a špaletou min. 40 mm.

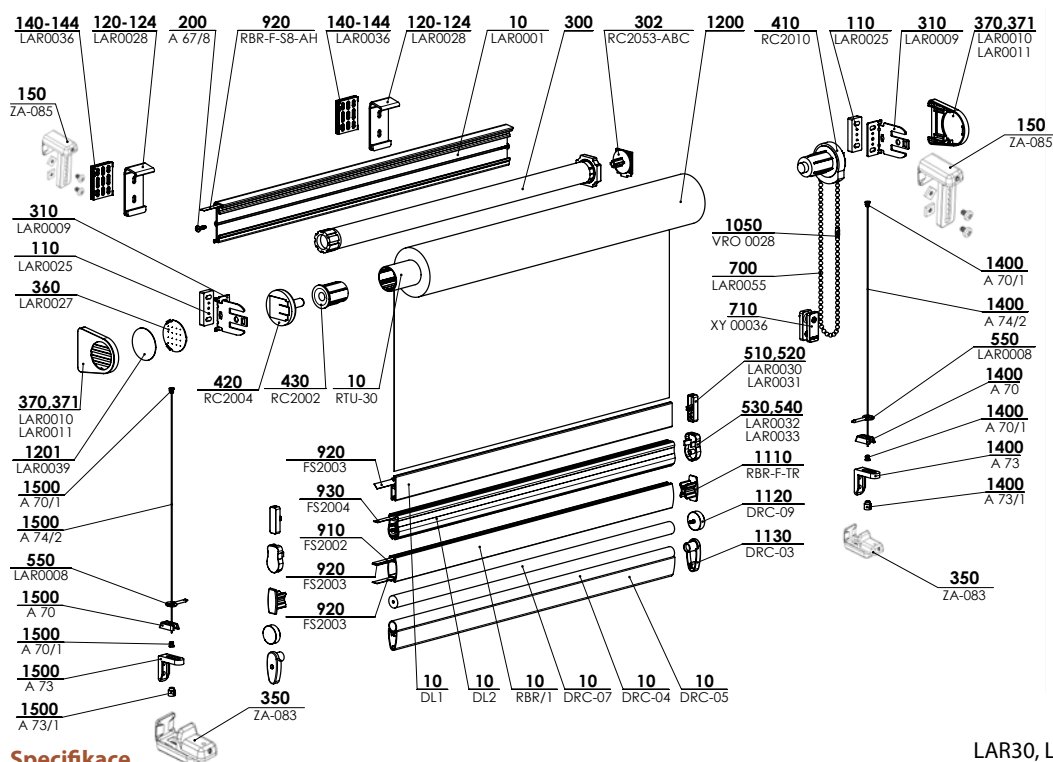


- ▲ Moderní a designový prvek interiéru,
- ▲ široký výběr látek včetně látek den-noc,
- ▲ variabilita provedení (3 typy krycích boxů, pouze držáky nebo držáky s montážním profilem),
- ▲ možnost manuálního nebo motorického ovládání,
- ▲ možnost umístění více rolet v jednom boxu.
- ▲ Larra SCREEN - Soltis86, Soltis92, SCR3005

**ISOTRA** *Quality*

## Interiérová roleta Larra 30, Larra 30 s montážním profilem

### Základní specifikace produktu



### Specifikace

LAR30, LAR30mp 2-01427-XXXX-D

Trubka 30 mm - Max. šíře rolety 2200 mm

Ovládání: Řetízek kovový 4,5 mm, motor ISOTRA BASIC, motor Somfy WT

Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení „nekonečný“ neboli smyčka.

Kovový řetízek: chromovaný/satin/černý nikel

|                   | Montážní držák                                                                      | Profil montážní                                                                     | Dolní profil                                                                        |                                                                                     |                                                                                     | Dolní profil den-noc*                                                                |                                                                                       | Vedení                                                                                |                                                                                       |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Obchodní<br>název | LAR0009+LAR0025+<br>LAR0010/LAR0011                                                 | LAR0001                                                                             | DL1                                                                                 | DL2                                                                                 | RBR/1                                                                               | DRC05+DRC04                                                                          | DRC07                                                                                 | L+U                                                                                   | L+K                                                                                   |
| Rozměr            | 62x54x26                                                                            | 51x17                                                                               | 30x8                                                                                | 30x18                                                                               | 30x15                                                                               | 36x14                                                                                | Ø15                                                                                   |                                                                                       |                                                                                       |
| Materiál          | KOV+Plast+Plast                                                                     | Al                                                                                  | Al                                                                                  | Al                                                                                  | Al                                                                                  | Al+Al                                                                                | Al                                                                                    |                                                                                       |                                                                                       |
|                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Barva             | Standardní:<br>RAL 9003 bílá                                                        | Příplatková:<br>elox<br>stainless satine                                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |

\* pro látku Rhodos - pouze spodní lišta DRC07

Krytky pro profil RBR/1 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou. Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

### Standardní rozměry

| Látka                      |               | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      |
|----------------------------|---------------|------------|------|------------|------|
| gramáž (g/m <sup>2</sup> ) | tloušťka (mm) | min.*      | max. | min.       | max. |
| do 170                     | do 0,3        | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
|                            | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
|                            | do 0,7        | 300/600    | 2200 | 300        | 2400 |
| do 260                     | do 0,3        | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
|                            | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
|                            | do 0,7        | 300/600    | 2200 | 300        | 2400 |
| do 365                     | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
| nad 365                    | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
| <b>Látky den-noc</b>       |               |            |      |            |      |
| Corfu                      |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2600 |
| Cyprus                     |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2300 |
| Parga                      |               | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
| Rhodos                     |               | 300/600    | 2200 | 300        | 3600 |
| Zakynthos                  |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2800 |

\* řetízek/motor

**Larra 30, Larra 30 s montážním profilem (2-01427-XXXX)**

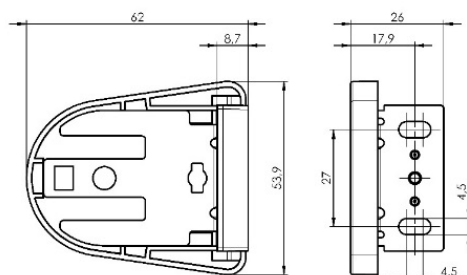
| poz.        | název položky                                  | obchodní název | číslo výkresu             |
|-------------|------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| 10          | Profil montážní                                | LAR0001        | 7-303106-XXXX             |
| 10          | Válec navíjecí, pr. 30 mm - samolep.           | RTU-30         | 6-010805-0030             |
| 10          | Profil spodní - plochý                         | DL1            | 7-303152-XXXX             |
| 10          | Profil spodní - vlna                           | DL2            | 7-303174-XXXX             |
| 10          | Profil lišty dolní - k potažení bílý/elox      | RBR/1 XXXX     | 7-302578-XXXX             |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX - kulatý       | DRC-07-W/A     | 6-015471-XXXX             |
| 10          | Trubka spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX                | DRC-04-W/A     | 6-011135-XXXX             |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX                | DRC-05-W/A     | 6-011134-XXXX             |
| 110         | Podložka vymezovací - S                        | LAR0025        | 3-03146-XXXX              |
| 120-124     | Držák stěnový - profil montážní - S - celý     | LAR0028        | 2-01508-XXXX              |
| 140-144     | Podložka pod držák                             | LAR0036        | 3-03345-0000              |
| 150         | Držák horní BÍLÝ*                              | ZA-085         | 6-019290-0000             |
| 200         | Vrut 3,5x13, DIN 7504 M, Zn, s půlkul.hl.kříž. | A 67/8         | 6-003146-0000             |
| <b>300</b>  | <b>Motory (ISOTRA BASIC)</b>                   |                | <b>viz tabulka Motory</b> |
| <b>300</b>  | <b>Motory (SOMFY)</b>                          |                | <b>viz tabulka Motory</b> |
| 302         | Držák motoru Somfy 28 WT                       | RC2053-ABC     | 6-015170-0002             |
| 310         | Držák COULISSE - vyložení 33 mm                | LAR0009        | 3-03111-XXXX              |
| 350         | Úhelník napínací 25 mm, BÍLÝ*                  | ZA-083         | 6-017593-0001             |
| 360         | Krytka - bočnice - S                           | LAR0040        | 3-03148-XXXX              |
| 370         | Bočnice - držáky - logo prolis - S             | LAR0010        | 3-03128-XXXX              |
| 371         | Bočnice - držáky - logo díra - S               | LAR0011        | 3-03129-XXXX              |
| 410         | Ovládací mechanismus kovový 28                 | RC2010         | 6-014565-XXXX             |
| 420         | Čep stavitelný + unašeč bílý/šedý/černý - sada | RC2004         | 6-014457-XXXX             |
| 430         | Koncovka trubky 28 bílá/černá/šedá             | RC2002         | 6-014546-XXXX             |
| 510         | Zátka - spodní profil - hranatý                | LAR0030        | 3-03153-XXXX              |
| 520         | Zátka - spodní profil - hranatý - lanko        | LAR0031        | 3-03154-XXXX              |
| 530         | Zátka - spodní profil - vlna                   | LAR0032        | 3-03175-XXXX              |
| 540         | Zátka - spodní profil - vlna - lanko           | LAR0033        | 3-03174-XXXX              |
| 550         | Kryt dolí lišty - očko                         | LAR0008        | 3-00024-0000              |
| 700         | Řetízek nekonečný hrubý kov                    | LAR0055/02     | 2-00608-0002              |
| 710         | Pevná kladka                                   | XY 00036       | 2-01045-0000              |
| 910         | Páska pro profil RBR 7x0,4 mm                  | FS2002         | 6-017814-0000             |
| 920         | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                   | FS2003         | 6-017815-0000             |
| 930         | Páska 10x0,8 s oboustrannou lepicí páskou      | FS2004         | 6-017816-0000             |
| 1050        | Spojka řetízku 4,5 mm kovová                   | VRO 0028       | 6-008792-XXXX             |
| 1110        | Krytka pro profil dolní RBR                    | RBE-F-TR       | 6-012454-00TR             |
| 1120        | Krytka kulatá - den/noc bílá/šedá              | DRC-09-W/A     | 6-015472-XXXX             |
| 1130        | Krytka sada - den/noc + pár                    | DRC-03         | 6-011136-XXXX             |
| <b>1200</b> | <b>Látka dělená</b>                            |                | <b>viz vzorník látek</b>  |
| 1201        | Látka do loga v boční krytce                   | LAR0039        | 3-03344-0000              |
| <b>1400</b> | <b>Vedení - lišta/lanko LARRA PRAVÉ</b>        |                | <b>viz Vedení</b>         |
| <b>1500</b> | <b>Vedení - lišta/lanko LARRA LEVÉ</b>         |                | <b>viz Vedení</b>         |
| 1400,1500   | Šroub svěrkový                                 | A 70/1         | 6-011204-PU22             |
| 1400,1500   | Lanko ocelové 0,9 mm                           | A 74/2         | 6-000181-0000             |
| 1400,1500   | Konzola pevná                                  | A 70           | 3-00129-0000              |
| 1400,1500   | Konzola úhelník                                | A 73           | 6-015710-0000             |
| 1400,1500   | Šroub svěrkový                                 | A 73/1         | 6-015709-PU22             |

\* - bez montážního profilu, nelze použít u látky D/N

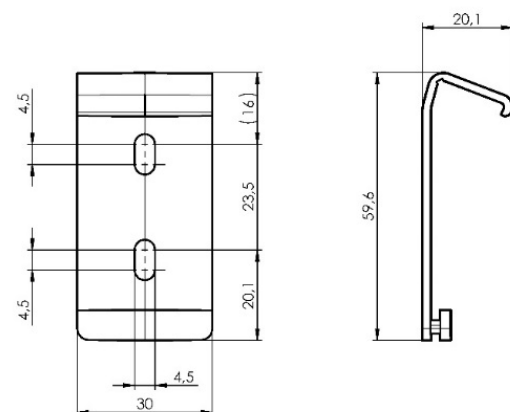
## Interiérová roleta Larra 30, Larra 30 s montážním profilem

### Držáky

#### Držák montážní



#### Držák stěnový - Larra 30 s montážním profilem LAR0028 (2-01508)



#### Počet držáků pro roletu s montážním profilem

| Šířka rolety (mm) | Počet držáků (ks) |
|-------------------|-------------------|
| 0 - 900           | 2                 |
| 901 - 1600        | 3                 |
| 1601 - 2200       | 4                 |

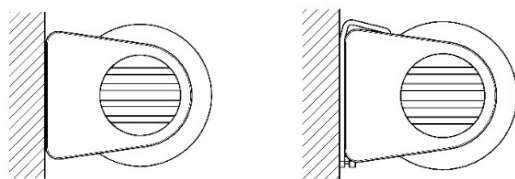
Osa krajního držáku musí být 40 - 50 mm od okraje roletky

### Uchycení

#### Uchycení do stěny

Larra 30

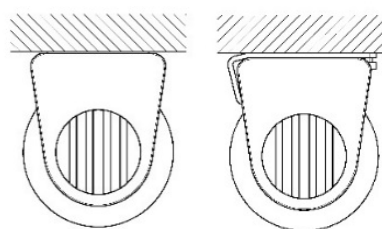
Larra 30 s montážním profilem



#### Uchycení do stropu

Larra 30

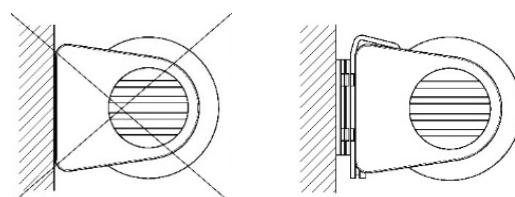
Larra 30 s montážním profilem



#### Uchycení do stěny - látka den-noc

Larra 30

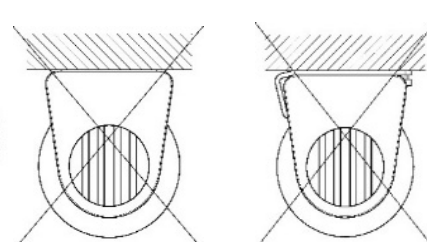
Larra 30 s montážním profilem



#### Uchycení do stropu - látka den-noc

Larra 30

Larra 30 s montážním profilem

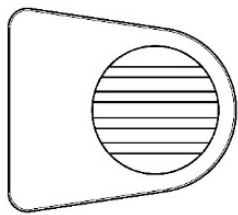


## Interiérová roleta Larra 30, Larra 30 s montážním profilem

### Bočnice

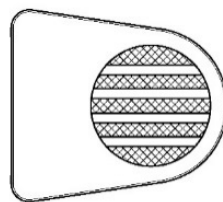
#### Bočnice typ 1 (BT1)

- jednodílná bočnice s logem prolisovaným v plastu



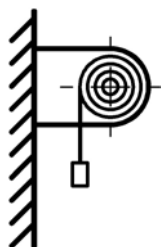
#### Bočnice typ 2 (BT2)

- vícedílná bočnice s logem tvořeným bočnicí a látkou, která je stejná jako je látka rolety

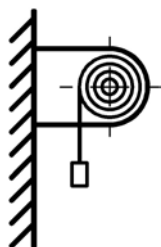


### Typ montáže

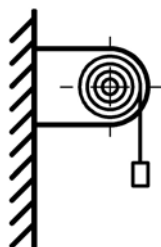
**návin k oknu "A"**  
(standard)



**návin k oknu "AE"**  
(exteriér světlejší)

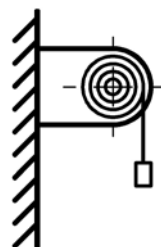


**návin od okna "B"**



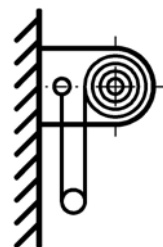
\*nelze vedení lankem

**návin od okna "BE"**  
(exteriér světlejší)



\*nelze vedení lankem

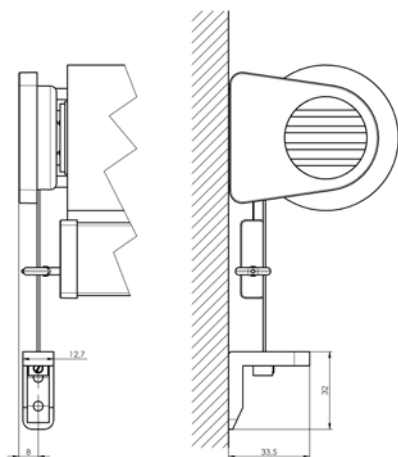
**návin den-noc "C"**



\*nelze vedení lankem  
\*pouze pro LAR30mp  
spolu s montáží na stěnu

### Vedení lankem

**Vedení lankem s držákem lanka pro montáž na stěnu (L+U)**



Lanko ocelové 0,9 mm

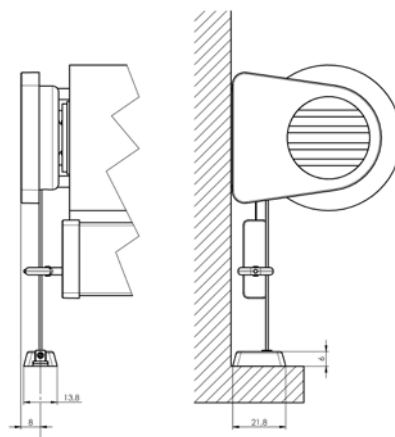
Koncové čepy nerez

Očko pro vedení lanka - plast transparentní

Konzola pro montáž na stěnu - plast transparentní

Pro vedení lankem lze použít pouze dolní profil DL1 nebo DL2

**Vedení lankem s držákem pro montáž do podlahy (L+K)**



Lanko ocelové 0,9 mm

Koncové čepy nerez

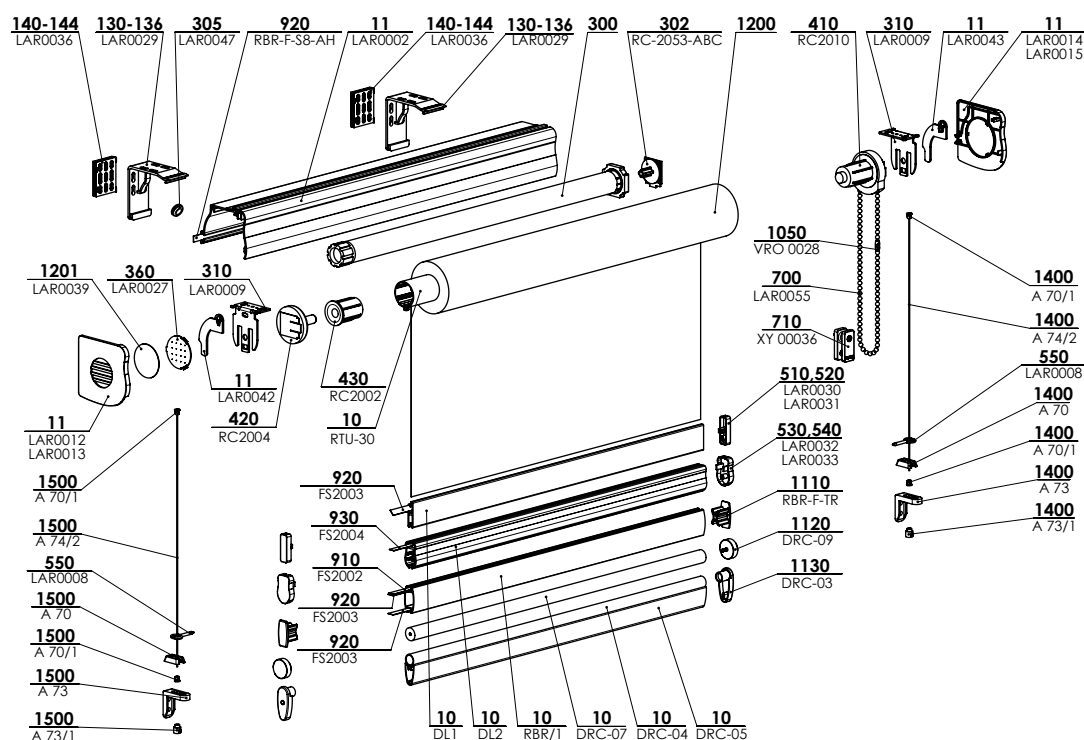
Očko pro vedení lanka - plast transparentní

Konzola pro montáž na stěnu - plast transparentní

Pro vedení lankem lze použít pouze dolní profil DL1 nebo DL2

## Interiérová roleta Larra box semikazeta

Základní specifikace produktu



### Specifikace

Trubka 30 mm - Max. šíře rolety 2200 mm

Ovládání: Řetízek kovový 4,5 mm, motor ISOTRA BASIC, motor Somfy WT

Délka ovládání: Pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení „nekonečný“ neboli smyčka.

Kovový řetízek: chromovaný/satin/černý nikl

LARRA box semikazeta 2-01427-XXXX-D

|                | Profil semikazeta            | Dolní profil                             |       |       | Dolní profil den-noc* |       | Vedení |     |
|----------------|------------------------------|------------------------------------------|-------|-------|-----------------------|-------|--------|-----|
| Obchodní název | LAR0002                      | DL1                                      | DL2   | RBR/1 | DRC05+DRC04           | DRC07 | L+U    | L+K |
| Rozměr         | 73x57                        | 30x8                                     | 30x18 | 30x15 | 36x14                 | Ø15   |        |     |
| Materiál       | Al                           | Al                                       | Al    | Al    | Al+Al                 | Al    |        |     |
| Barva          | Standardní:<br>RAL 9003 bílá | Příplatková:<br>elox<br>stainless satine |       |       |                       |       |        |     |

\* pro látku Rhodos - pouze spodní lišta DRC07

Krytky pro profil RBR/1 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou. Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

### Standardní rozměry

| Látka                |               | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      |
|----------------------|---------------|------------|------|------------|------|
| gramáž (g/m²)        | tloušťka (mm) | min.*      | max. | min.       | max. |
| do 170               | do 0,3        | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
|                      | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
|                      | do 0,7        | 300/600    | 2200 | 300        | 2400 |
| do 260               | do 0,3        | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
|                      | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
|                      | do 0,7        | 300/600    | 2200 | 300        | 2400 |
| do 365               | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
| nad 365              | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
| <b>Látky den-noc</b> |               |            |      |            |      |
| Corfu                |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2600 |
| Cyprus               |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2300 |
| Parga                |               | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
| Rhodos               |               | 300/600    | 2200 | 300        | 3600 |
| Zakynthos            |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2800 |

\* řetízek/motor

## Interiérová roleta Larra box semikazeta

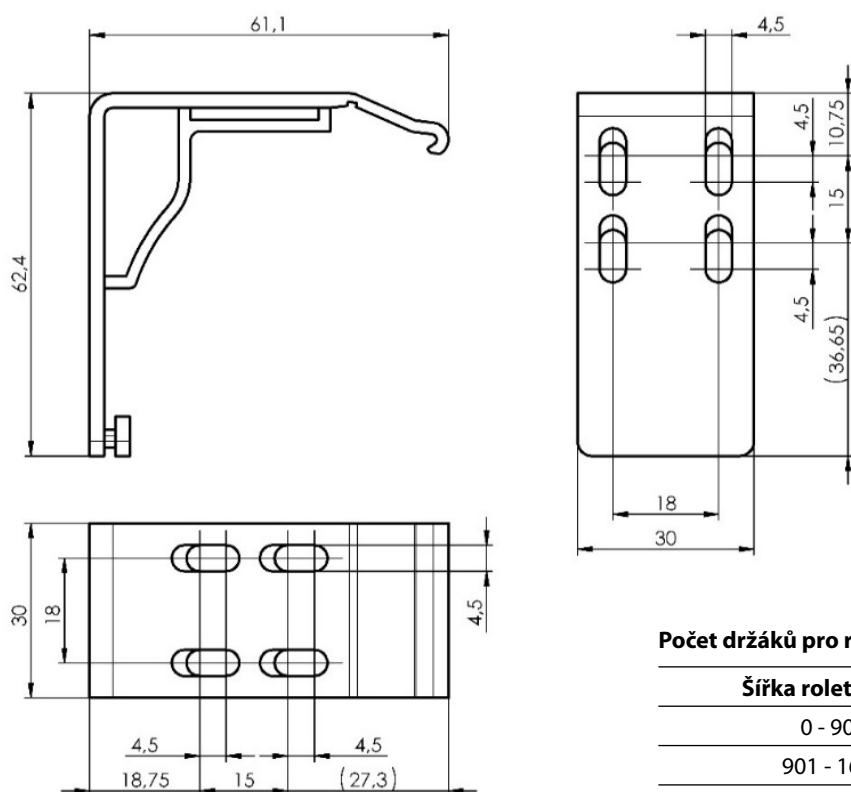
### Larra box semikazeta (2-01427-XXXX)

| poz.        | název položky                                  | obchodní název | číslo výkresu             |
|-------------|------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| 10          | Válec navíjecí, pr. 30 mm - samolep.           | RTU-30         | 6-010805-0030             |
| 10          | Profil spodní - plochý                         | DL1            | 7-303152-XXXX             |
| 10          | Profil spodní - vlna                           | DL2            | 7-303174-XXXX             |
| 10          | Profil lišty dolní - k potažení bílý/elox      | RBR/1 XXXX     | 7-302578-XXXX             |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX - kulatý       | DRC-07-W/A     | 6-015471-XXXX             |
| 10          | Trubka spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX                | DRC-04-W/A     | 6-011135-XXXX             |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX                | DRC-05-W/A     | 6-011134-XXXX             |
| 11          | Profil semikazeta - S                          | LAR0002        | 7-303107-XXXX             |
| 11          | Zajištění L - držák kovový                     | LAR0042        | 3-03144-XXXX              |
| 11          | Zajištění P - držák kovový                     | LAR0043        | 3-03145-XXXX              |
| 11          | Bočnice L - semikazeta - logo prolis - S       | LAR0012        | 3-03130-XXXX              |
| 11          | Bočnice L - semikazeta - logo díra - S         | LAR0013        | 3-03131-XXXX              |
| 11          | Bočnice P - semikazeta - logo prolis - S       | LAR0014        | 3-03132-XXXX              |
| 11          | Bočnice P - semikazeta - logo díra - S         | LAR0015        | 3-03133-XXXX              |
| 130-136     | Držák stěnový - kazeta - S - celý              | LAR0029        | 2-01509-XXXX              |
| 140-144     | Podložka pod držák                             | LAR0036        | 3-03345-0000              |
| <b>300</b>  | <b>Motory (ISOTRA BASIC)</b>                   |                | <b>viz tabulka Motory</b> |
| <b>300</b>  | <b>Motory (SOMFY)</b>                          |                | <b>viz tabulka Motory</b> |
| 302         | Držák motoru Somfy 28 WT                       | RC2053-ABC     | 6-015170-0002             |
| 305         | Průchodka kabelu                               | LAR0047        | 6-015748-0000             |
| 310         | Držák COULISSE - vyložení 33 mm                | LAR0009        | 3-03111-XXXX              |
| 360         | Krytka - bočnice - S                           | LAR0027        | 3-03148-XXXX              |
| 410         | Ovládací mechanismus kovový 28                 | RC2010         | 6-014565-XXXX             |
| 420         | Čep stavitelný + unašeč bílý/šedý/černý - sada | RC2004         | 6-014457-XXXX             |
| 430         | Koncovka trubky 28 bílá/černá/šedá             | RC2002         | 6-014546-XXXX             |
| 510         | Zátka - spodní profil - hranatý                | LAR0030        | 3-03153-XXXX              |
| 520         | Zátka - spodní profil - hranatý - lanko        | LAR0031        | 3-03154-XXXX              |
| 530         | Zátka - spodní profil - vlna                   | LAR0032        | 3-03175-XXXX              |
| 540         | Zátka - spodní profil - vlna - lanko           | LAR0033        | 3-03174-XXXX              |
| 550         | Kryt dolí lišty - očko                         | LAR0008        | 3-00024-0000              |
| 700         | Řetízek nekonečný hrubý kov                    | LAR0055/02     | 2-00608-0002              |
| 710         | Pevná kladka                                   | XY 00036       | 2-01045-0000              |
| 910         | Páska pro profil RBR 7x0,4 mm                  | FS2002         | 6-017814-0000             |
| 920         | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                   | FS2003         | 6-017815-0000             |
| 930         | Páska 10x0,8 s oboustrannou lepicí páskou      | FS2004         | 6-017816-0000             |
| 1050        | Spojka řetízku 4,5 mm kovová                   | VRO 0028       | 6-008792-XXXX             |
| 1110        | Krytka pro profil dolní RBR                    | RBE-F-TR       | 6-012454-00TR             |
| 1120        | Krytka kulatá - den/noc bílá/šedá              | DRC-09-W/A     | 6-015472-XXXX             |
| 1130        | Krytka sada - den/noc + pár                    | DRC-03         | 6-011136-XXXX             |
| <b>1200</b> | <b>Látka dělená</b>                            |                | <b>viz vzorník látek</b>  |
| 1201        | Látka do loga v boční krytce                   | LAR0039        | 3-03344-0000              |
| <b>1400</b> | <b>Vedení - lišta/lanko LARRA PRAVÉ</b>        |                | <b>viz Vedení</b>         |
| <b>1500</b> | <b>Vedení - lišta/lanko LARRA LEVÉ</b>         |                | <b>viz Vedení</b>         |
| 1400,1500   | Šroub svěrkový                                 | A 70/1         | 6-011204-PU22             |
| 1400,1500   | Lanko ocelové 0,9 mm                           | A 74/2         | 6-000181-0000             |
| 1400,1500   | Konzola pevná                                  | A 70           | 3-00129-0000              |
| 1400,1500   | Šroub svěrkový                                 | A 73/1         | 6-015709-PU22             |

## Interiérová roleta Larra box semikazeta

### Držáky

Držák stěnový–Larra kazeta LAR0029 (2-01509)



Počet držáků pro roletu s montážním profilem

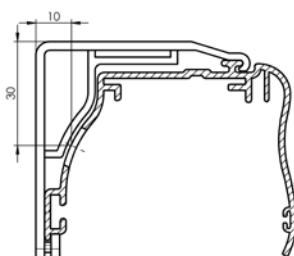
| Šířka rolety (mm) | Počet držáků (ks) |
|-------------------|-------------------|
| 0 - 900           | 2                 |
| 901 - 1600        | 3                 |
| 1601 - 2200       | 4                 |

Osa krajního držáku musí být 40 - 50 mm od okraje roletky

### Ovládání

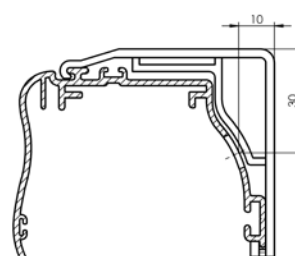
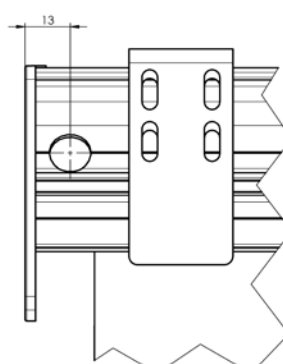
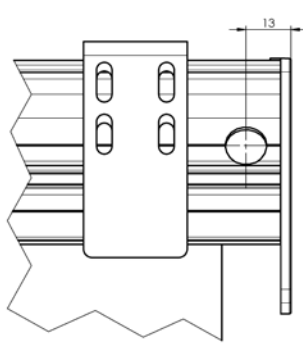
#### Ovládání vlevo (L)

Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vlevo z pohledu z interiéru  
Vývod kabelu Ø8 vlevo



#### Ovládání vpravo (P)

Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vpravo z pohledu z interiéru  
Vývod kabelu Ø8 vpravo



## Interiérová roleta Larra box semikazeta

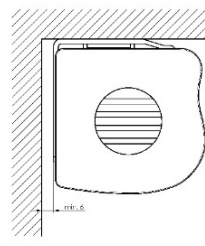
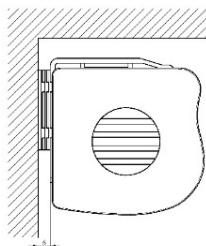
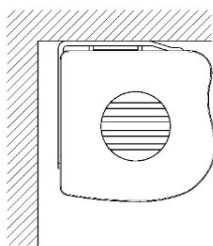
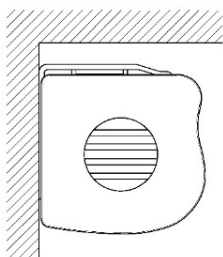
### Uchytení

Uchytení do stěny

Uchytení do stropu

Uchytení do stěny  
látko den - noc

Uchytení do stropu  
látko den - noc



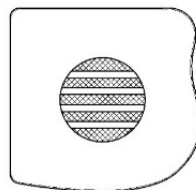
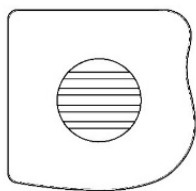
### Bočnice

**Bočnice typ 1 (BT1)**

- jednodílná bočnice s logem prolisovaným v plastu

**Bočnice typ 2 (BT2)**

- vícedílná bočnice s logem tvořeným bočnicí a látkou, která je stejná jako je látka rolety



### Typ montáže

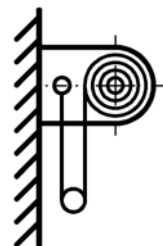
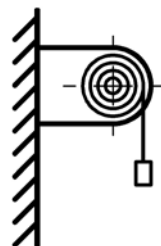
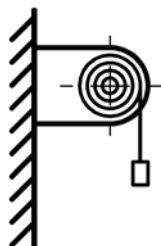
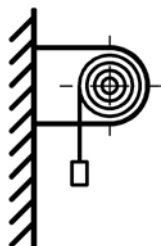
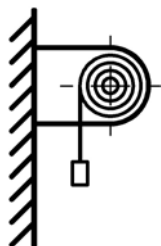
návin k oknu "A"  
(standard)

návin k oknu "AE"  
(exteriér světlejší)

návin od okna "B"

návin od okna "BE"  
(exteriér světlejší)

návin den-noc "C"



\*nelze vedení lankem

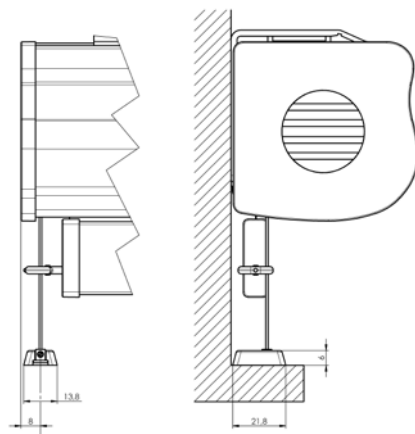
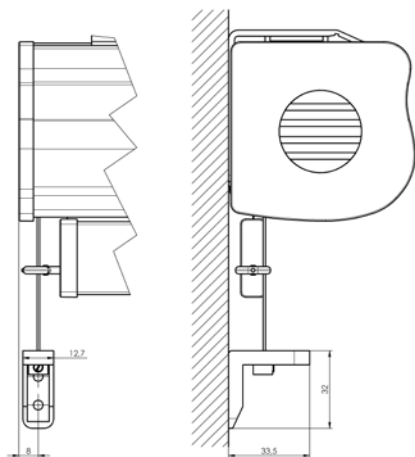
\*nelze vedení lankem

\*nelze vedení lankem

### Vedení lankem

Vedení lankem s držákem lanka pro montáž na stěnu (L+U)

Vedení lankem s držákem pro montáž do podlahy (L+K)



Lanko ocelové 0,9 mm

Koncové čepy nerez

Očko pro vedení lanka - plast transparentní

Konzola pro montáž na stěnu - plast transparentní

Pro vedení lankem lze použít pouze dolní profil DL1 nebo DL2

Lanko ocelové 0,9 mm

Koncové čepy nerez

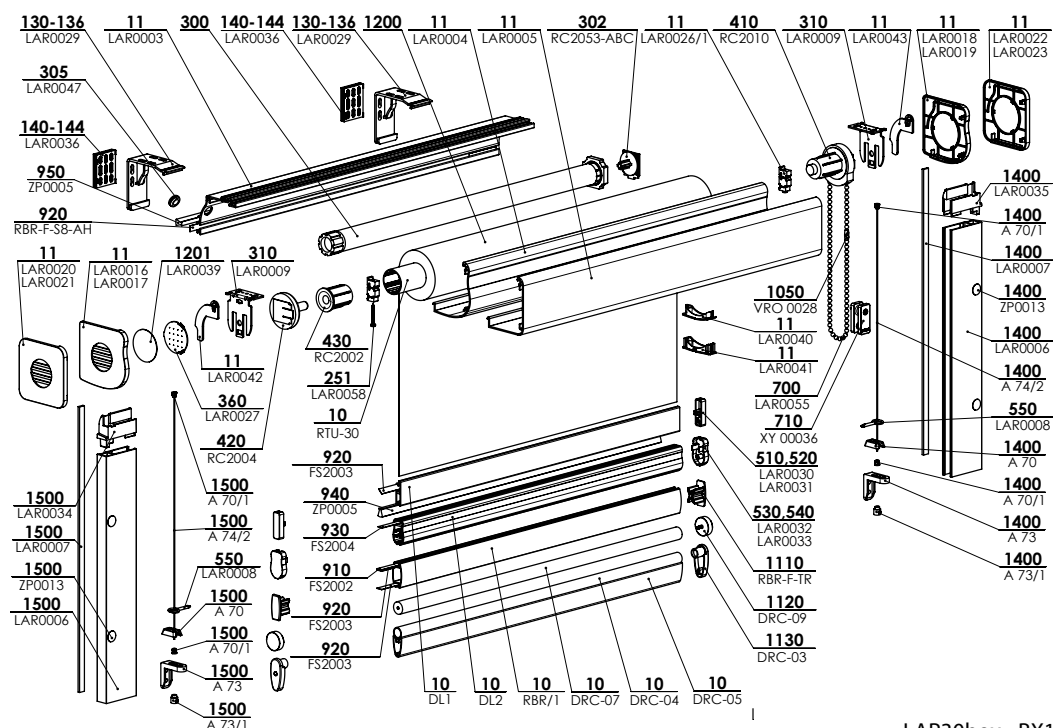
Očko pro vedení lanka - plast transparentní

Konzola pro montáž na stěnu - plast transparentní

Pro vedení lankem lze použít pouze dolní profil DL1 nebo DL2

## Interiérová roleta Larra box

### Základní specifikace produktu



LAR30box - BX1, BX2 2-01427-XXXX-D

### Specifikace

Trubka 30 mm - Max. šíře rolety 2200 mm

Ovládání: Řetízek kovový 4,5 mm, motor ISOTRA BASIC, motor Somfy WT

Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení "nekonečný" neboli smyčka.

Kovový řetízek: chromovaný/satin/černý nikel

| Názvy          | Profil kazeta                |                                          | Dolní profil |       |       | Dolní profil den-noc* |       | Vedení |     |       |
|----------------|------------------------------|------------------------------------------|--------------|-------|-------|-----------------------|-------|--------|-----|-------|
| Obchodní název | LAR0003+LAR0004              | LAR0003+LAR0005                          | DL1          | DL2   | RBR/1 | DRC05+DRC04           | DRC07 | L+U    | L+K | VL    |
| Rozměr         | 73x72                        | 72x71                                    | 30x8         | 30x18 | 30x15 | 36x14                 | Ø15   |        |     | 52x15 |
| Materiál       | Al                           | A                                        | Al           | Al    | Al    | Al+Al                 | Al    |        |     | Al    |
|                |                              |                                          |              |       |       |                       |       |        |     |       |
| Barva          | Standardní:<br>RAL 9003 bílá | Příplatková:<br>elox<br>stainless satine |              |       |       |                       |       |        |     |       |

\* pro látku Rhodos - pouze spodní lišta DRC07

Krytky pro profil RBR/1 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou. Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

### Standardní rozměry

| Látka                      |               | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      |
|----------------------------|---------------|------------|------|------------|------|
| gramáž (g/m <sup>2</sup> ) | tloušťka (mm) | min.*      | max. | min.       | max. |
| do 170                     | do 0,3        | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
|                            | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
|                            | do 0,7        | 300/600    | 2200 | 300        | 2400 |
| do 260                     | do 0,3        | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
|                            | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
|                            | do 0,7        | 300/600    | 2200 | 300        | 2400 |
| do 365                     | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
| nad 365                    | do 0,5        | 300/600    | 2200 | 300        | 3500 |
| <b>Látky den-noc</b>       |               |            |      |            |      |
| Corfu                      |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2600 |
| Cyprus                     |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2300 |
| Parga                      |               | 300/600    | 2200 | 300        | 4600 |
| Rhodos                     |               | 300/600    | 2200 | 300        | 3600 |
| Zakynthos                  |               | 300/600    | 2200 | 300        | 2800 |

\* řetízek/motor

## Interiérová roleta Larra box

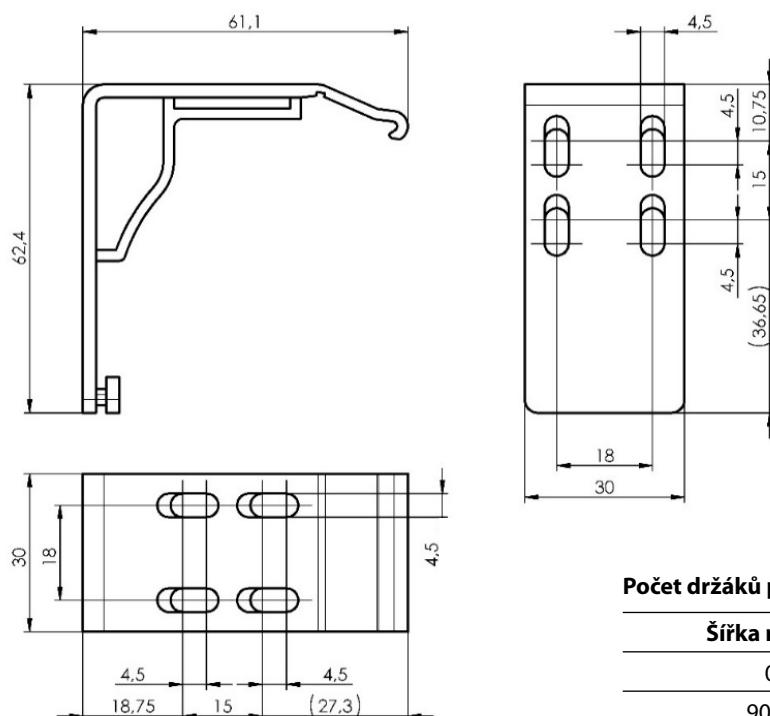
Larra box (2-01427-XXXX)

| poz.        | název položky                                  | obchodní název      | číslo výkresu             |
|-------------|------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| 10          | Válec navíjecí, pr. 30 mm - samolep.           | RTU-30              | 6-010805-0030             |
| 10          | Profil spodní - plochý                         | DL1                 | 7-303152-XXXX             |
| 10          | Profil spodní - vlna                           | DL2                 | 7-303174-XXXX             |
| 10          | Profil lišty dolní - k potažení bílý/elox      | RBR/1 XXXX          | 7-302578-XXXX             |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX - kulatý       | DRC-07-W/A          | 6-015471-XXXX             |
| 10          | Trubka spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX                | DRC-04-W/A          | 6-011135-XXXX             |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX                | DRC-05-W/A          | 6-011134-XXXX             |
| 11          | Profil kazeta - zadní                          | LAR0003             | 7-303108-XXXX             |
| 11          | Profil kazeta - čelní vlna                     | LAR0004             | 7-303109-XXXX             |
| 11          | Profil kazeta - čelní hrana                    | LAR0005             | 7-303110-XXXX             |
| 11          | Pojistka - profil čelní                        | LAR0026/1 9003/9006 | 3-03596-9003/9006         |
| 11          | Bočnice L - čelní vlna - logo prolis           | LAR0016             | 3-03134-XXXX              |
| 11          | Bočnice L - čelní vlna - logo díra             | LAR0017             | 3-03135-XXXX              |
| 11          | Vedení řetízku - čelní vlna                    | LAR0040             | 3-03142-XXXX              |
| 11          | Bočnice L - čelní hrana - logo prolis          | LAR0020             | 3-03138-XXXX              |
| 11          | Bočnice L - čelní hrana - logo díra            | LAR0021             | 3-03139-XXXX              |
| 11          | Bočnice P - čelní hrana - logo prolis          | LAR0022             | 3-03140-XXXX              |
| 11          | Bočnice P - čelní hrana - logo díra            | LAR0023             | 3-03141-XXXX              |
| 11          | Bočnice P - čelní vlna - logo prolis           | LAR0018             | 3-03136-XXXX              |
| 11          | Bočnice P - čelní vlna - logo díra             | LAR0019             | 3-03137-XXXX              |
| 11          | Vedení řetízku - čelní hrana                   | LAR0041             | 3-03143-XXXX              |
| 11          | Zajištění L - držák kovový                     | LAR0042             | 3-03144-XXXX              |
| 11          | Zajištění P - držák kovový                     | LAR0043             | 3-03145-XXXX              |
| 11          | Pojistka - profil čelní                        | LAR0026/1 9003/9006 | 3-03596-9003/9006         |
| 11/251      | Vrut ST2,9x25, A2 Torx, ISO 14585 C            | LAR0058             | 6-016873-0000             |
| 130-136     | Držák stěnový - kazeta - celý                  | LAR0029             | 2-01509-XXXX              |
| 140-144     | Podložka pod držák                             | LAR0036             | 3-03345-0000              |
| <b>300</b>  | <b>Motory (ISOTRA BASIC)</b>                   |                     | <b>viz tabulka Motory</b> |
| <b>300</b>  | <b>Motory (SOMFY)</b>                          |                     | <b>viz tabulka Motory</b> |
| 302         | Držák motoru Somfy 28 WT                       | RC2053-ABC          | 6-015170-0002             |
| 305         | Průchodka kabelu                               | LAR0047             | 6-015748-0000             |
| 310         | Držák COULISSE - vyložení 33 mm                | LAR0009             | 3-03111-XXXX              |
| 360         | Krytka - bočnice - S                           | LAR0027             | 3-03148-XXXX              |
| 410         | Ovládací mechanismus kovový 28                 | RC2010              | 6-014565-XXXX             |
| 420         | Čep stavitelný + unašeč bílý/šedý/černý - sada | RC2004              | 6-014457-XXXX             |
| 430         | Koncovka trubky 28 bílá/černá/šedá             | RC2002              | 6-014546-XXXX             |
| 510         | Zátka - spodní profil - hranatý                | LAR0030             | 3-03153-XXXX              |
| 520         | Zátka - spodní profil - hranatý - lanko        | LAR0031             | 3-03154-XXXX              |
| 530         | Zátka - spodní profil - vlna                   | LAR0032             | 3-03175-XXXX              |
| 540         | Zátka - spodní profil - vlna - lanko           | LAR0033             | 3-03174-XXXX              |
| 550         | Kryt dolí lišty - očko                         | LAR0008             | 3-00024-0000              |
| 700         | Řetízek nekonečný hrubý kov                    | LAR0055/02          | 2-00608-0002              |
| 710         | Pevná kladka                                   | XY 00036            | 2-01045-0000              |
| 910         | Páska pro profil RBR 7x0,4 mm                  | FS2002              | 6-017814-0000             |
| 920         | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                   | FS2003              | 6-017815-0000             |
| 930         | Páska 10x0,8 s oboustrannou lepicí páskou      | FS2004              | 6-017816-0000             |
| 940,95      | Kartáček š.4,8 x v. 7mm ČERNÝ                  | ZP0005              | 6-009219-0000             |
| 1050        | Spojka řetízku 4,5 mm kovová                   | VRO 0028            | 6-008792-XXXX             |
| 1110        | Krytka pro profil dolní RBR                    | RBE-F-TR            | 6-012454-00TR             |
| 1120        | Krytka kulatá - den/noc bílá/šedá              | DRC-09-W/A          | 6-015472-XXXX             |
| 1130        | Krytka sada - den/noc + pár                    | DRC-03              | 6-011136-XXXX             |
| <b>1200</b> | <b>Látka dělená</b>                            |                     | <b>viz vzorník látek</b>  |
| 1201        | Látka do loga v boční krytce                   | LAR0039             | 3-03344-0000              |

| poz.        | název položky                               | obchodní název | číslo výkresu     |
|-------------|---------------------------------------------|----------------|-------------------|
| <b>1400</b> | <b>Vedení - lišta/lanko LARRA PRAVÉ</b>     |                | <b>viz Vedení</b> |
| <b>1500</b> | <b>Vedení - lišta/lanko LARRA LEVÉ</b>      |                | <b>viz Vedení</b> |
| 1400        | Zátka P - zatemnění - horní                 | LAR0035        | 3-03157-XXXX      |
| 1500        | Zátka L - zatemnění - horní                 | LAR0034        | 3-03156-XXXX      |
| 1400,1500   | Mikroprofil samolepící 2,5x8mm, obdelníkový | LAR0007        | 6-015682-0000     |
| 1400,1500   | Profil zatemnění                            | LAR0006        | 7-303155-XXXX     |
| 1400,1500   | Víčka krycí 10 mm                           | ZP0013         | 6-002066-XXXX     |
| 1400,1500   | Šroub svěrkový                              | A 70/1         | 6-011204-PU22     |
| 1400,1500   | Lanko ocelové 0,9 mm                        | A 74/2         | 6-000181-0000     |
| 1400,1500   | Konzola pevná                               | A 70           | 3-00129-0000      |
| 1400,1500   | Konzola úhelník                             | A 73           | 6-015710-0000     |
| 1400,1500   | Šroub svěrkový                              | A 73/1         | 6-015709-PU22     |

## Držáky

### Držák stěnový-Larra kazeta LAR0029 (2-01509)

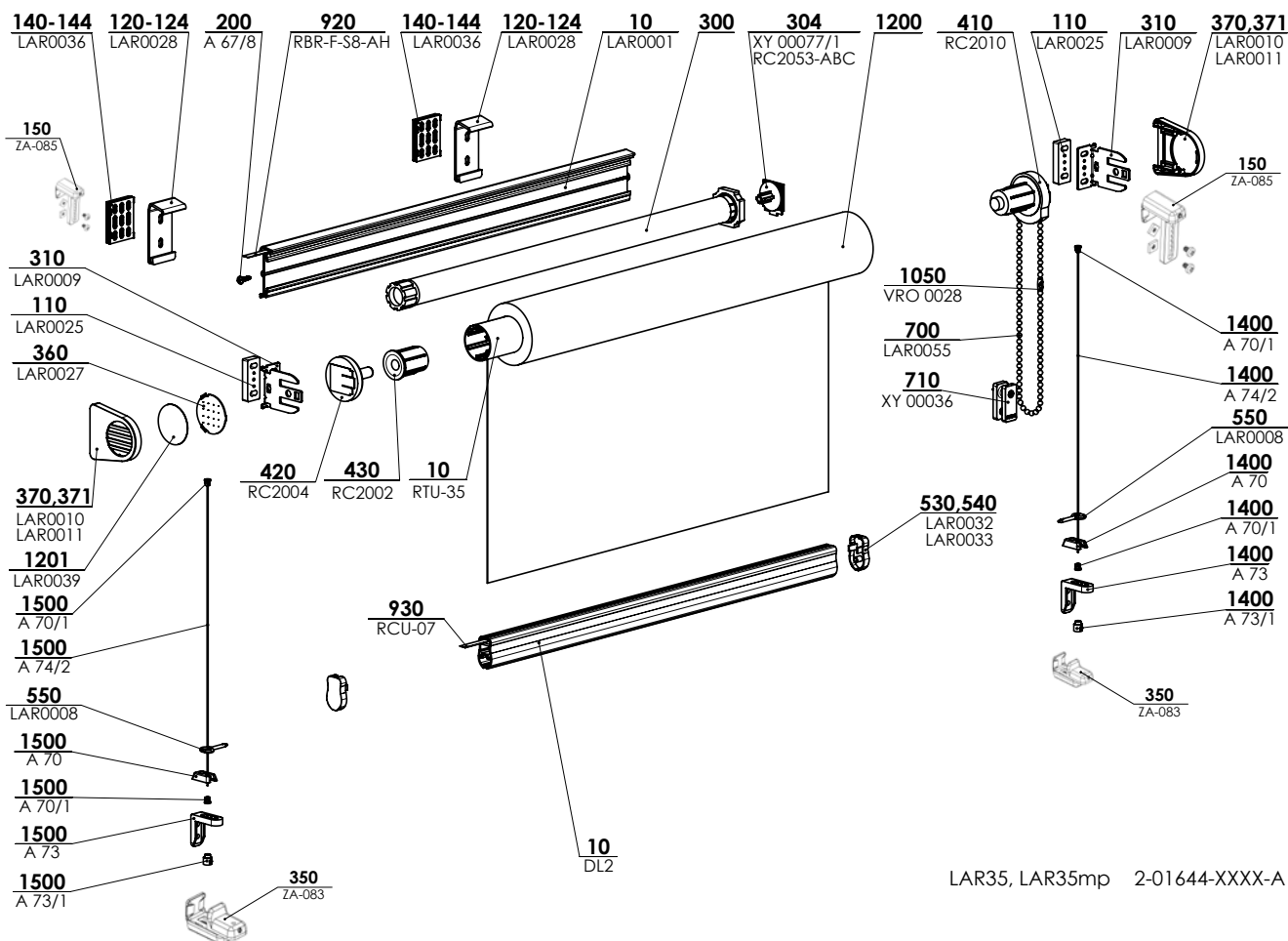


#### Počet držáků pro roletu s montážním profilem

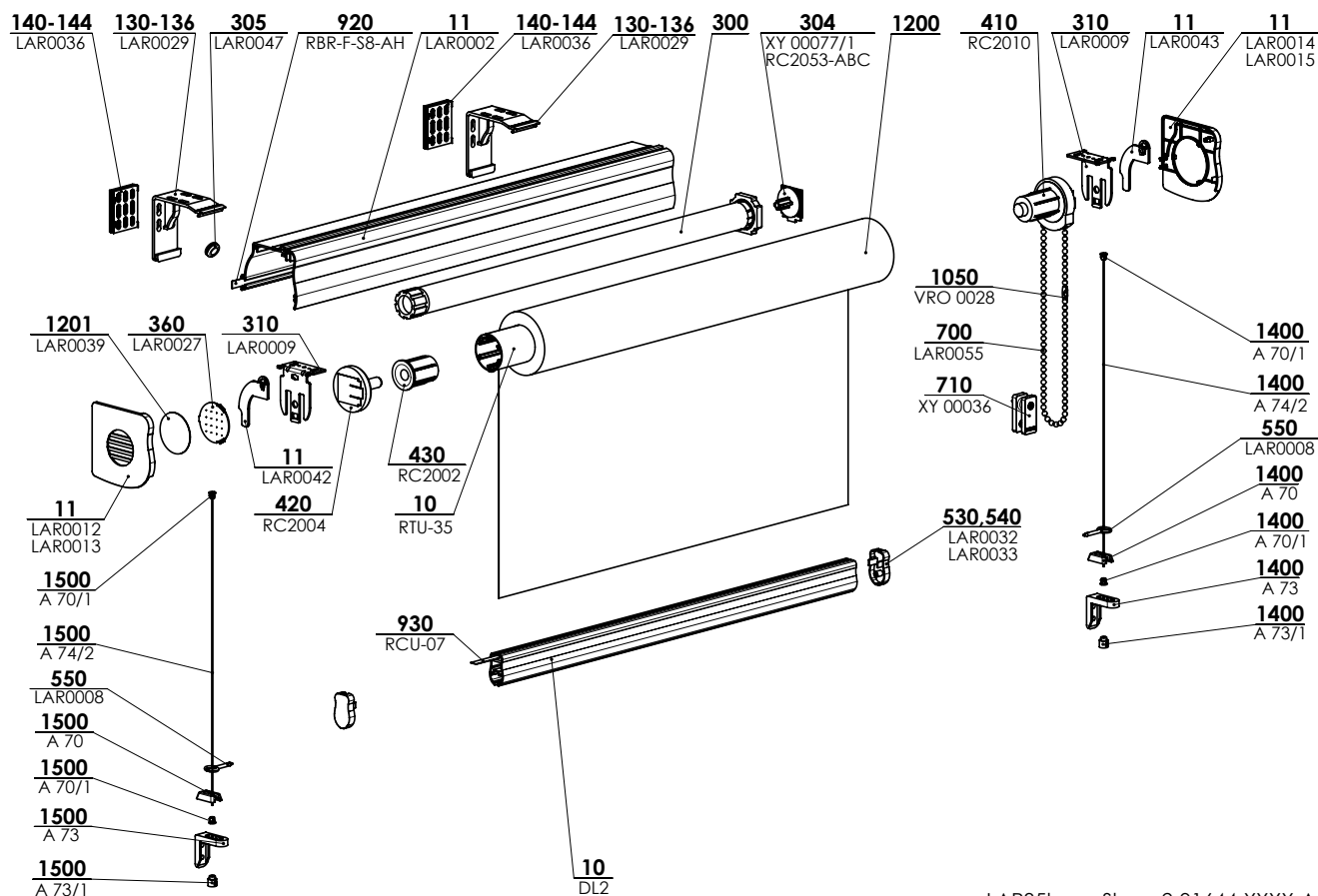
| Šířka rolety (mm) | Počet držáků (ks) |
|-------------------|-------------------|
| 0 - 900           | 2                 |
| 901 - 1600        | 3                 |
| 1601 - 2200       | 4                 |

Osa krajního držáku musí být 40 - 50 mm od okraje roletky

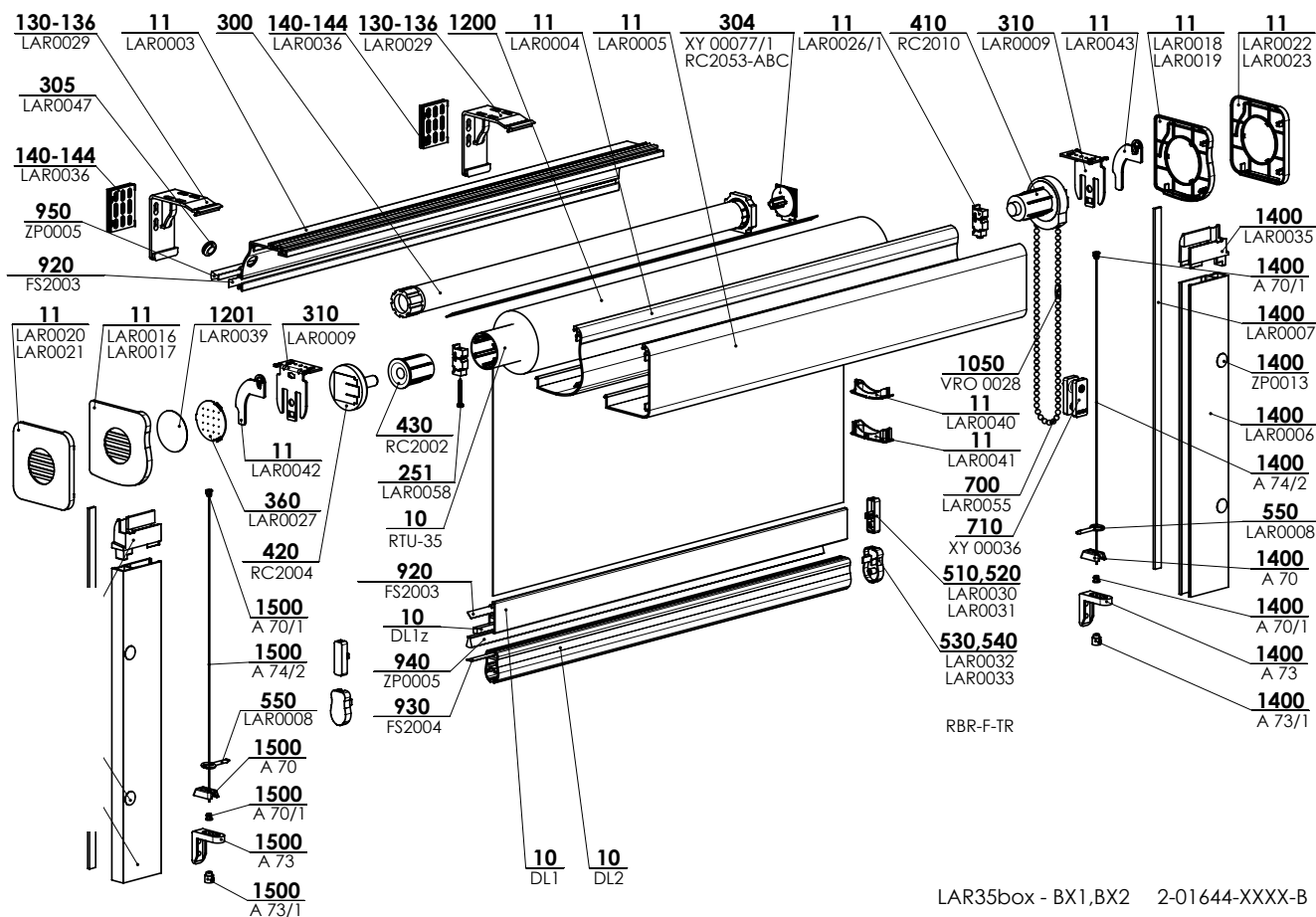
## LARRA SCREEN



LAR35, LAR35mp 2-01644-XXXX-A



LAR35box - Ska 2-01644-XXXX-A



LAR35box - BX1,BX2 2-01644-XXXX-B

### Specifikace

Trubka 35 mm - Max. šíře rolety 2200 mm

Ovládání: Řetízek kovový 4,5mm, motor ISOTRA BASIC, motor Somfy WT

Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

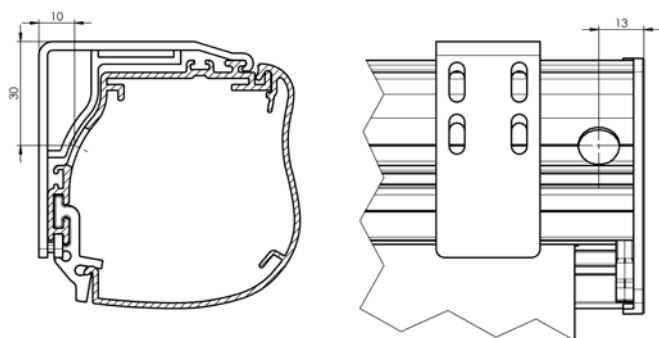
Kovový řetízek: chromovaný/satin/černý nikel

|                                         | Montážní držák                                                     | Profil montážní                          | Profil semikazeta      | Profil kazeta                  |                               | Dolní profil           | Vedení |     |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------|--------|-----|
| Obchodní<br>název<br>Rozměr<br>Materiál | LAR0009+LAR0025+<br>LAR0010/LAR0011<br>62x54x26<br>KOV+Plast+Plast | LAR0001<br><br>51x17<br>Al               | LAR0002<br>73x57<br>Al | LAR0003+LAR0004<br>73x72<br>Al | LAR0003+LAR0005<br>72x71<br>A | DL2<br><br>30x18<br>Al | L+U    | L+K |
| Barva                                   | Standardní:<br>RAL 9003 bílá                                       | Příplatková:<br>elox<br>stainless satine |                        |                                |                               |                        |        |     |

## Ovládání

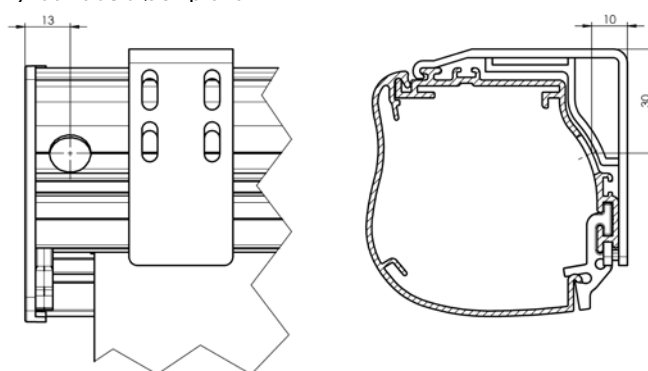
### Ovládání vlevo (L)

Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vlevo z pohledu z interiéru  
Vývod kabelu Ø8 vlevo



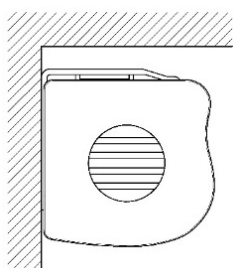
### Ovládání vpravo (P)

Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vpravo z pohledu z interiéru  
Vývod kabelu Ø8 vpravo

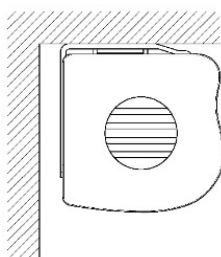


## Uchytení

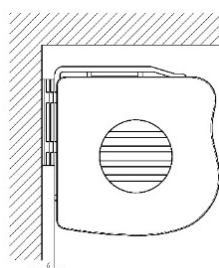
### Uchytení do stěny



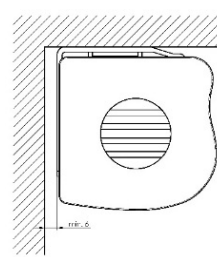
### Uchytení do stropu



### Uchytení do stěny látka den-noc



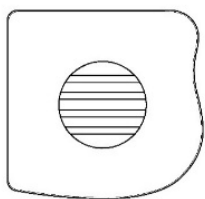
### Uchytení do stropu látka den-noc



## Bočnice

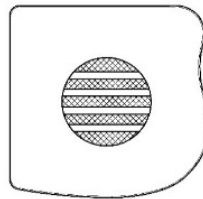
### Bočnice typ 1 (BT1)

- jednodílná bočnice s logem prolisovaným v plastu



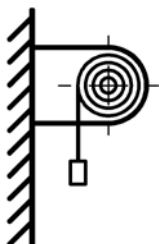
### Bočnice typ 2 (BT2)

- vícedílná bočnice s logem tvořeným bočnicí a látkou, která je stejná jako je látka rolety

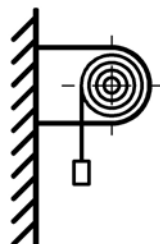


## Typ montáže

### návin k oknu "A" (standard)



### návin k oknu "AE" (exteriér světlejší)



### návin den-noc "C"

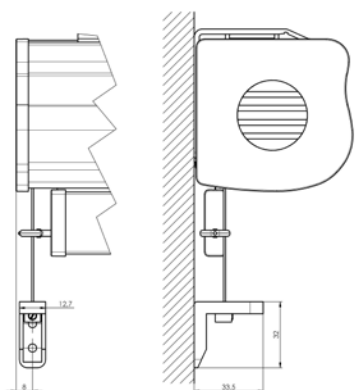


\*nelze vedení lankem  
\*nelze vedení vodičími lištami

## Interiérová roleta Larra box, Larra SCREEN

### Vedení lankem

Vedení lankem s držákem lanka pro montáž na stěnu (L+U)



Lanko ocelové 0,9 mm

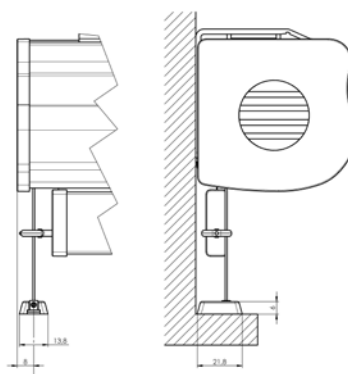
Koncové čepy nerez

Očko pro vedení lanka - plast transparentní

Konzola pro montáž na stěnu - plast transparentní

Pro vedení lankem lze použít pouze dolní profil DL1 nebo DL2

Vedení lankem s držákem pro montáž do podlahy (L+K)



Lanko ocelové 0,9 mm

Koncové čepy nerez

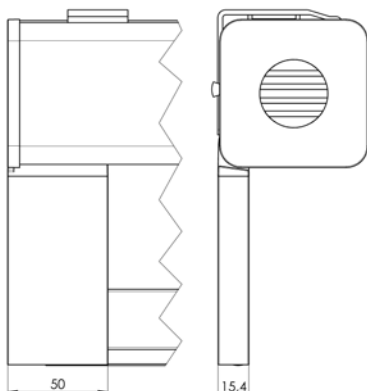
Očko pro vedení lanka - plast transparentní

Konzola pro montáž na stěnu - plast transparentní

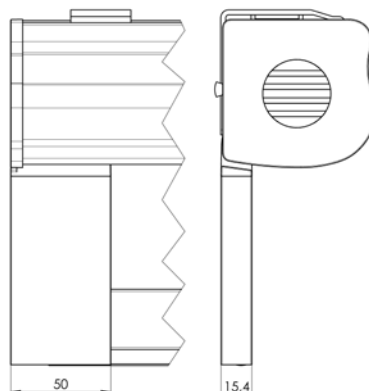
Pro vedení lankem lze použít pouze dolní profil DL1 nebo DL2

### Vedení vodícími lištami

Vedení vodící lištou jednostrannou pro BX1

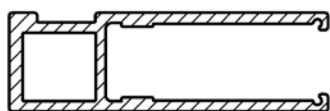


Vedení vodící lištou jednostrannou pro BX2

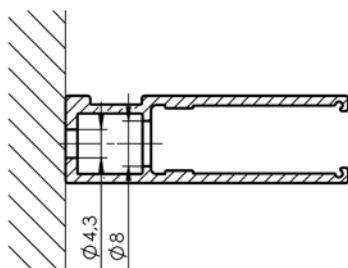


### Možnosti vrtání vodící lišty

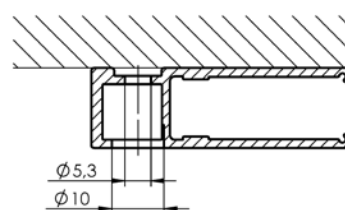
Nevrtaná (VL-L30)



Bočně vrtaná (VL-L30b)



Čelně vrtaná (VL-L30c)



U rolet s vodícími lištami vzniká riziko vypadávání látky z těchto lišt při nepříznivých podmínkách (především průvan). Riziko je o to větší, čím větší rozměry má roleta. Pro snížení tohoto rizika proto doporučujeme vybírat tužší látky. Toto chování je však běžným jevem a není důvodem k reklamaci

Vždy je použita spodní lišta DL1, která je vybavena koncovými krytkami bílé barvy.

Roletu Larra vedenou vodící lištou lze použít k zatemnění místnosti v případě projekcí nebo prezentací, ale ne pro vyvolávání fotografií, laboratorní účely apod. (nejde o 100%-ní zatemnění).

Pro co nejvyšší zatemnění doporučujeme:

- použít zatemňovací látky (black-out)
- uzavřít mezeru mezi vodícími lištami a stěnou (dodávaným samolepícím profilem popř. silikonem, který ale není součástí dodávky)
- kartáč na spodní liště by se měl těsně dotýkat parapetu tak, aby spodní lišta udržovala látku stále napjatou (Případný průvan v okně může nadzvednout spodní lištu, a proto se zde může objevit mezera)

Do jednoho společného boxu je možno umístit maximálně 5 samostatných, na sobě nezávislých rolet. Maximální šířka jednoho společného boxu je 5700mm. Jednotlivé rolety je možno umístit v boxu kamkoliv. Možnosti jednotlivých rolet jsou stejné jako v případě samostatných rolet. Rozměry a parametry boxu se zadávají vždy společně s první roletou. Pořadí jednotlivých rolet se určuje zleva do prava z pohledu z interiéru.

## Interiérová roleta Larra 30, 30 s montážním profilem, box semikazeta, box

### Maximální rozměry dle typu látky

| Látka                               | Typ spodní lišty | Výška rolety (mm) | Šířka rolety (mm) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                  |                   | 300               | 400  | 500  | 600  | 700  | 800  | 900  | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 | 2100 | 2200 |
| do 0,5 mm; nad 365 g/m <sup>2</sup> | DL2              | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3100 | 2700 | 2400 | 2100 | 1900 | 1700 | 1500 | 1400 | 1200 | 1100 | 1000 | 900  | 800  |
| do 0,5 mm; nad 365 g/m <sup>2</sup> | DL1, RBR         | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3400 | 3100 | 2700 | 2500 | 2200 | 2000 | 1800 | 1700 | 1500 | 1400 | 1300 | 1200 | 1100 |
| do 0,5 mm; do 365 g/m <sup>2</sup>  | DL2              | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3400 | 3000 | 2700 | 2400 | 2200 | 2000 | 1800 | 1600 | 1500 | 1200 |
| do 0,5 mm; do 365 g/m <sup>2</sup>  | DL1, RBR         | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3100 | 2900 | 2600 | 2400 | 2200 | 2000 | 1900 | 1800 |
| do 0,7 mm; do 260 g/m <sup>2</sup>  | DL2              | max.              | 2400              | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2200 | 2000 | 1800 |
| do 0,7 mm; do 260 g/m <sup>2</sup>  | DL1, RBR         | max.              | 2400              | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 |
| do 0,5 mm; do 260 g/m <sup>2</sup>  | DL2              | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3200 | 2900 | 2600 | 2400 | 2200 | 2000 |
| do 0,5 mm; do 260 g/m <sup>2</sup>  | DL1, RBR         | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3200 | 3000 | 2800 | 2600 |
| do 0,3 mm; do 260 g/m <sup>2</sup>  | DL2              | max.              | 4600              | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4400 | 3900 | 3500 | 3200 | 2900 | 2600 | 2400 | 2200 | 2000 |
| do 0,3 mm; do 260 g/m <sup>2</sup>  | DL1, RBR         | max.              | 4600              | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4500 | 4100 | 3800 | 3500 | 3200 | 3000 | 2800 | 2600 |
| do 0,7 mm; do 170 g/m <sup>2</sup>  | DL2              | max.              | 2400              | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 |
| do 0,7 mm; do 170 g/m <sup>2</sup>  | DL1, RBR         | max.              | 2400              | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 |
| do 0,5 mm; do 170 g/m <sup>2</sup>  | DL2              | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3200 | 2900 |
| do 0,5 mm; do 170 g/m <sup>2</sup>  | DL1, RBR         | max.              | 3500              | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 | 3500 |
| do 0,3 mm; do 170 g/m <sup>2</sup>  | DL2              | max.              | 4600              | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4200 | 3800 | 3500 | 3200 |
| do 0,3 mm; do 170 g/m <sup>2</sup>  | DL1, RBR         | max.              | 4600              | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4400 | 4100 |

| Látka<br>den-noc | Typ spodní lišty    | Výška<br>rolety<br>(mm) | Šířka rolety (mm) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------|---------------------|-------------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                  |                     |                         | 300               | 400  | 500  | 600  | 700  | 800  | 900  | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 | 2100 | 2200 |      |
| Cyprus           | DRC04+DRC05, DRC-07 | max.                    | 2300              | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2200 | 2000 | 1800 | 1600 | 1500 | 1300 | 1200 |      |      |
| Corfu            | DRC04+DRC05, DRC-07 | max.                    | 2600              | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2400 | 2100 | 1900 |      |
| Zakynthos        | DRC04+DRC05, DRC-07 | max.                    | 2800              | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2700 | 2400 | 2200 | 2000 | 1800 | 1600 |
| Rhodos           | DRC-07              | max.                    | 3600              | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 | 3300 | 3000 | 2700 |      |
| Parga            | DRC04+DRC05, DRC-07 | max.                    | 4600              | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4600 | 4200 | 3800 | 3500 | 3100 |      |

Při použití látek den-noc může docházet k optickému „házení“ nábalu látky na válec, a to z důvodu rozdílné tloušťky průhledných a neprůhledných pruhů látky. Toto chování je běžným jevem a není důvodem k reklamaci.

## Interiérová roleta Larra SCREEN s montážním profilem, box semikazeta, box

### Maximální rozměry dle typu látky

| Látka     | Typ spodní lišty | Výška rolety (mm) | Šířka rolety (mm) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|           |                  |                   | 1300              | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 | 2100 | 2200 |
| Soltis 92 | DL2              | max.              | 2600              | 2600 | 2600 | 2400 | 2200 | 2000 | 1800 | 1700 | 1600 | 1500 |
| Soltis 86 | DL2              | max.              | 2600              | 2600 | 2600 | 2600 | 2400 | 2200 | 2000 | 1900 | 1700 | 1600 |
| SCR 3005  | DL2              | max.              | 2100              | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 1900 | 1700 | 1600 | 1500 |

### Dolní lišta

**Profil spodní plochý DL1**  
(7-303152)



**Profil spodní vlna DL2\***  
(7-303174)



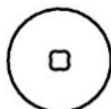
**Profil lišty dolní k potažení RBR/1**  
(7-302578)



**Profil spodní den-noc DRC-04 + DRC-05**  
(6-011135 + 6-011134)



**Profil spodní den-noc kulatý DRC-07**  
(6-015471)



\*Platí pro Larra a Larra SCREEN

## Interiérová roleta Larra 30, 30 s montážním profilem, box semikazeta, box, Larra SCREEN

### Ovládání

Ovládání vlevo (L) – řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vlevo z pohledu z interiéru

Ovládání vpravo (P) – řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vpravo z pohledu z interiéru

### Ovládání–manuální

Řetízek nekonečný hrubý, řetízek ovládací kovový 4,5 mm

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení “nekonečný” neboli smyčka.

Plastový řetízek: barva: bílá nebo šedá

Kovový řetízek: barva: chromovaný/ satin/ černý nikl

### Ovládání– motory

#### Motory ISOTRA BASIC (2-01148-000)

- motor s integrovanou baterií (není nutno přivádět el. energii) a s přijímačem
- baterie se nabíjí pomocí solárního panelu nebo nabíjecího adaptéru (není součástí dodávky – možno objednat)
- ovládání pomocí dálkového ovladače (není součástí dodávky – možno objednat)

| poz. | název položky                                         | obchodní název | číslo výkresu |
|------|-------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 170  | Ovládač ISOTRA BASIC, 1-kanálový ruční AC127-01, bílý | X.AC 127-01    | 6-017850-0001 |
| 180  | Ovládač ISOTRA BASIC, 6-kanálový ruční AC127-06, bílý | X.AC 127-06    | 6-017850-0006 |

#### Motor Somfy mechanický WT nebo RTS (MSm) (2-00721-0001)

- motor WT pro připojení do rozvodu elektřiny (24V=) nebo RTS bateriový
- zdroj (není součástí dodávky - možno objednat)
- ovládání pomocí tlačítka na stěně (není součástí dodávky - možno objednat)

| poz. | název položky                                   | obchodní název | číslo výkresu |
|------|-------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 11   | Motor – Roll Up 28 WT – 24V                     | LAR0045        | 6-015168-0001 |
| 20   | Napájecí zdroj 12V= T&L motor                   | LAR0056        | 6-014972-0000 |
| 30   | Prázdná tuba na 10 ks NiMH AKU                  | LAR0050        | 6-015169-0000 |
| 40   | Sada 10 ks AA dobíjecích NiMH AKU               | LAR0048        | 6-015169-0001 |
| 50   | Nabíječka pro dobíjecí NiMH AKU                 | LAR0049        | 6-015169-0002 |
| 60   | Adaptér motoru pro Pohon Somfy DC pr. 28-30-35  | RC2047-ABC     | 6-015170-0000 |
| 70   | Unašeč motoru pro Pohon Somfy DC pr. 28-30-35   | RC2048-ABC     | 6-015170-0001 |
| 72   | Podložka M3, DIN 125-1A,5,8, Zn                 | LAR0053        | 6-002682-0001 |
| 74   | Vrut 2,9x6,5, DIN 7981 C,H, Zn, půlkul.hl.kříž. | DZ 224         | 6-003135-0000 |
| 80   | Držák motoru Somfy 28 WT                        | RC2053-ABC     | 6-015170-0002 |
| 90   | Držák pohonu s hvězdicovým otvorem              | LAR0054        | 6-015712-0000 |

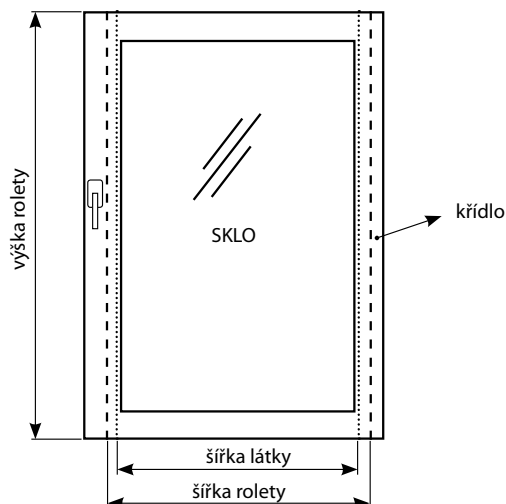
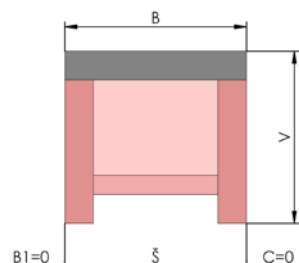
# Interiérová roleta Larra 30, 30 s montážním profilem, box semikazeta, box, Larra SCREEN

## Vyměření a montáž

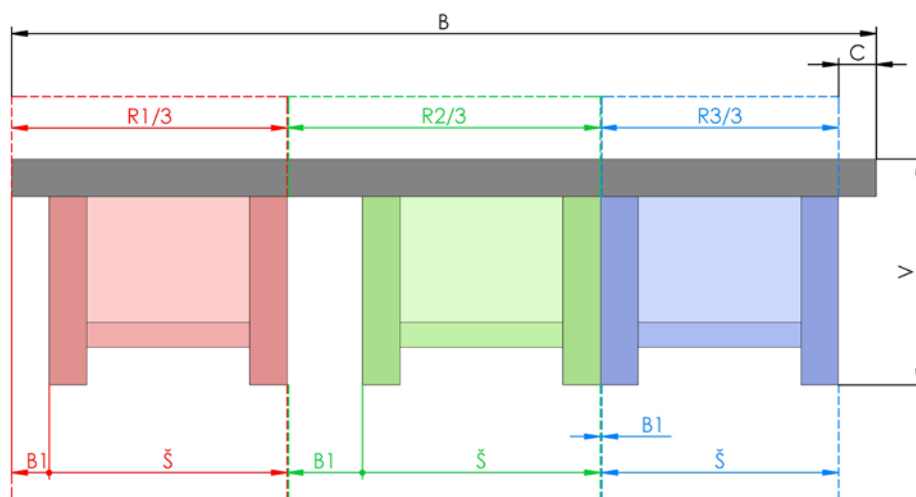
### 1. VYMĚŘENÍ

Roleta s držáky bez vrtání

Samostatná roleta



Více rolet v jednom boxu (pohled z interiéru)



Roletu je možno umístit do otvoru nebo před otvor (na strop nebo na stěnu).

Šířku a výšku rolety měříme tímto způsobem:

#### Samostatná roleta:

- B – Délka boxu – hodnota je vždy stejná jako šířka Š – Pro LAR30 a LAR30mp je vždy 0
- Š – Šířka rolety při upevnění do otvoru – Měří se skutečná šířka otvoru, do objednávkového listu se uvádí hodnota o 5 mm menší, než je skutečná šířka otvoru. Pro zjištění skutečné šíře zastínění je nutné odečíst mezery viz.další odstavec.
- Š – Šířka rolety při upevnění na otvor – Do objednávkového listu se uvádí zpravidla šířka o 200 mm větší, než je skutečná šířka otvoru. Pro zjištění skutečné šíře zastínění je nutné odečíst mezery viz.další odstavec.
- B1 – Vždy 0
- C – Vždy 0
- V – Výška – Měří se celková výška včetně horního profilu.

#### Roleta s držáky bez vrtání:

Šířka rolety není stejná jako šířka látky, pro výpočet skutečné šířky látky je nutné provést odpočet, viz tabulka níže.

U rolet s vedením je třeba od výšky rolety odečíst 10 mm z důvodu napínacího úhelníku.

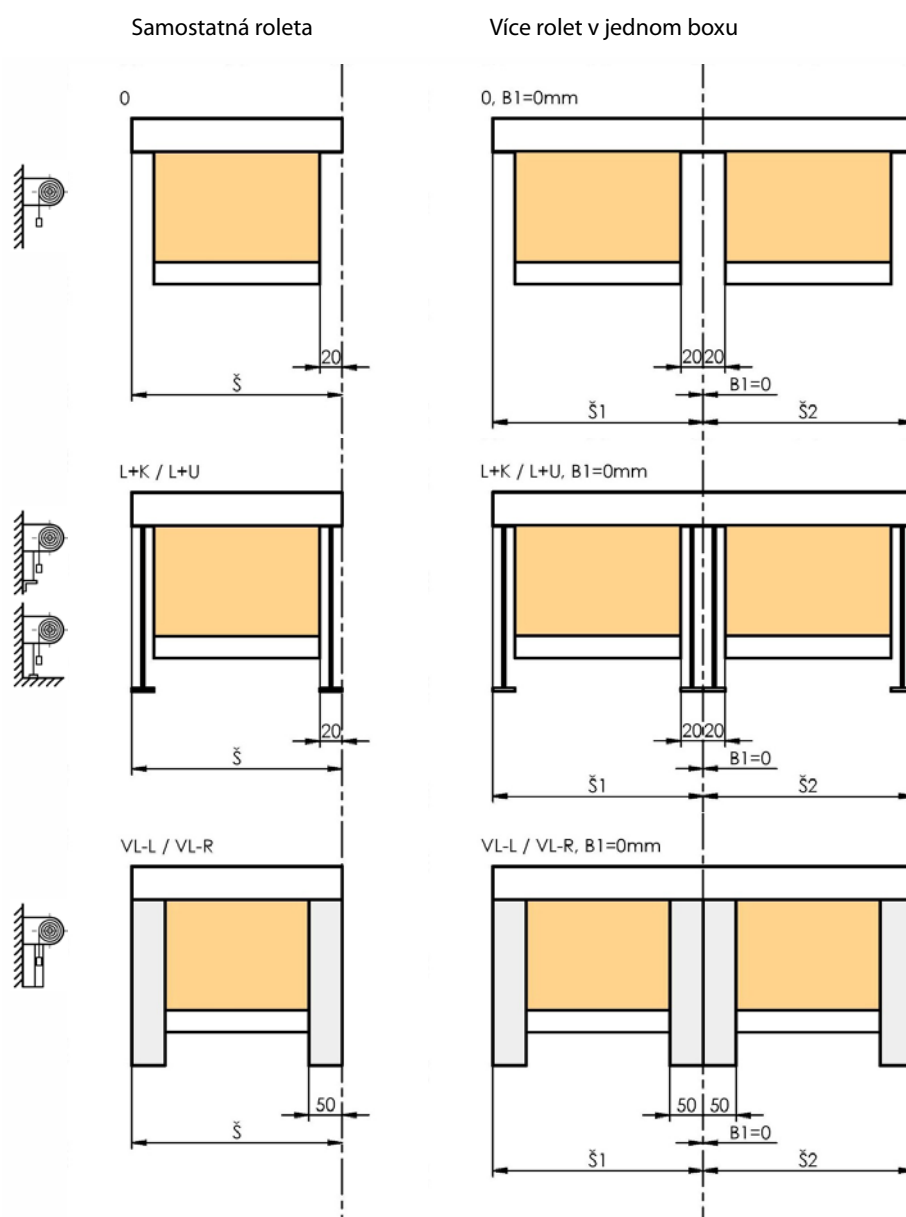
#### Více rolet v jednom boxu:

- B – Délka společného boxu při upevnění do otvoru – Měří se skutečná šířka otvoru, do objednávkového listu se uvádí hodnota o 5 mm menší, než je skutečná šířka otvoru.
- B – Délka společného boxu při upevnění na otvor – Do objednávkového listu se uvádí zpravidla délka o 200 mm větší, než je skutečná šířka otvoru.
- Š – Šířka jednotlivé rolety - Pro zjištění skutečné šíře zastínění je nutné odečíst mezery viz.další odstavec.
- B1 – Mezera od kraje boxu či předchozí rolety
- C – Mezera mezi poslední roletou a koncem boxu – Kontrolní rozměr
- V – Výška – Měří se celková výška včetně horního profilu.

# Interiérová roleta Larra 30, 30 s montážním profilem, box semikazeta, box, Larra SCREEN

## Vyměření a montáž

### Odpočty mezer pro zjištění skutečné šířky látky



Velikosti mezer se mohou pohybovat v toleranci +/- 5mm

Informativni: Odečet pro výpočet skutečné šíře látky oproti celkové šířce rolety:

|                        | Larra         | Larra s látkou den/noc |
|------------------------|---------------|------------------------|
| trubka 30              | šířka – 47 mm | šířka – 47 mm          |
| trubka LARRA SCREEN 35 | šířka – 50 mm | X                      |

# Interiérová roleta Larra 30, 30 s montážním profilem, box semikazeta, box, Larra SCREEN

## Vyměření a montáž

### 2. MONTÁŽ

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhněte se tak zbytečným montážním chybám, popřípadě dalším nepříjemnostem s nimi souvisejícími.

#### POMŮCKY K MONTÁŽI:

- svinovací metr
- vodováha
- vrtačka elektrická a vrtáky dle podkladního materiálu
- akumulátorová vrtačka
- magnetický nástavec, bity PZ2
- kladívko
- kleště 2x
- šroubovák plochý
- šroubovák křížový
- vruty, hmoždinky

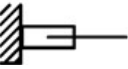
#### KONTROLA:

- Před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže, nebo rolety sdělte prosím výrobci.

Upozornění: v případě montáže rolety LARRA s držáky bez vrtání, je pro zajištění plné funkčnosti okna důležité, aby byl mezi špaletou a okenním křídlem minimální rozměr 65 mm, optimálně 70 mm. Pokud tento prostor nebude dodržen, okno nebude možné otevřít na 90 stupňů. Ujistěte se proto, že tento minimální rozměr je při montáži zachován, aby byla zajištěna maximální funkčnost okna. V případě použití rolety s vedením, nutno odečíst 10 mm od výšky rolety z důvodu výšky napínacího úhelníku.

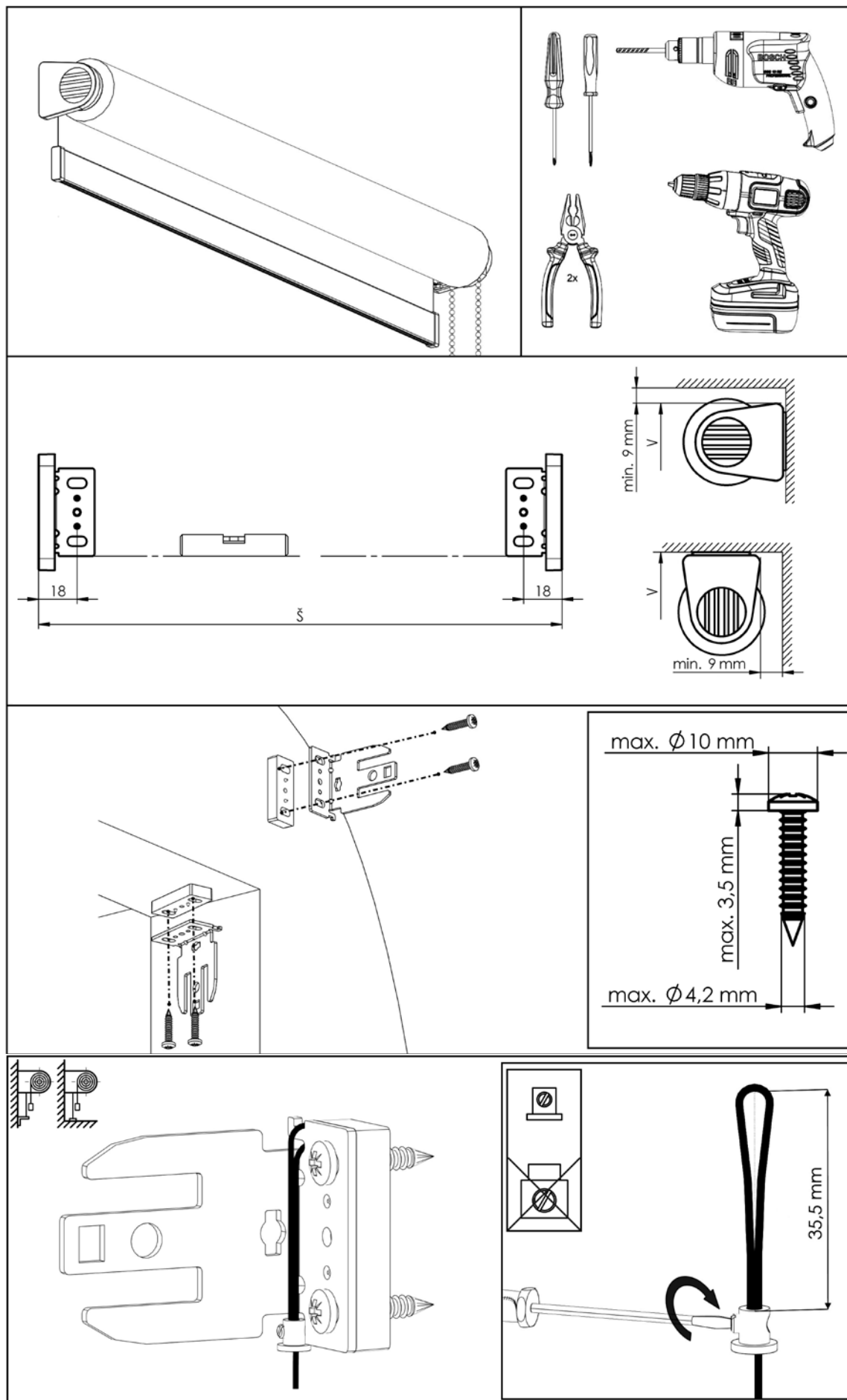
Při použití bočních vodících lanek u rolety LARRA se mohou dostat do šikmé pozice vůči rámu okna, přičemž může vzniknout rozdíl 6 mm. Tento rozdíl však nemá žádný vliv na funkčnost rolety.

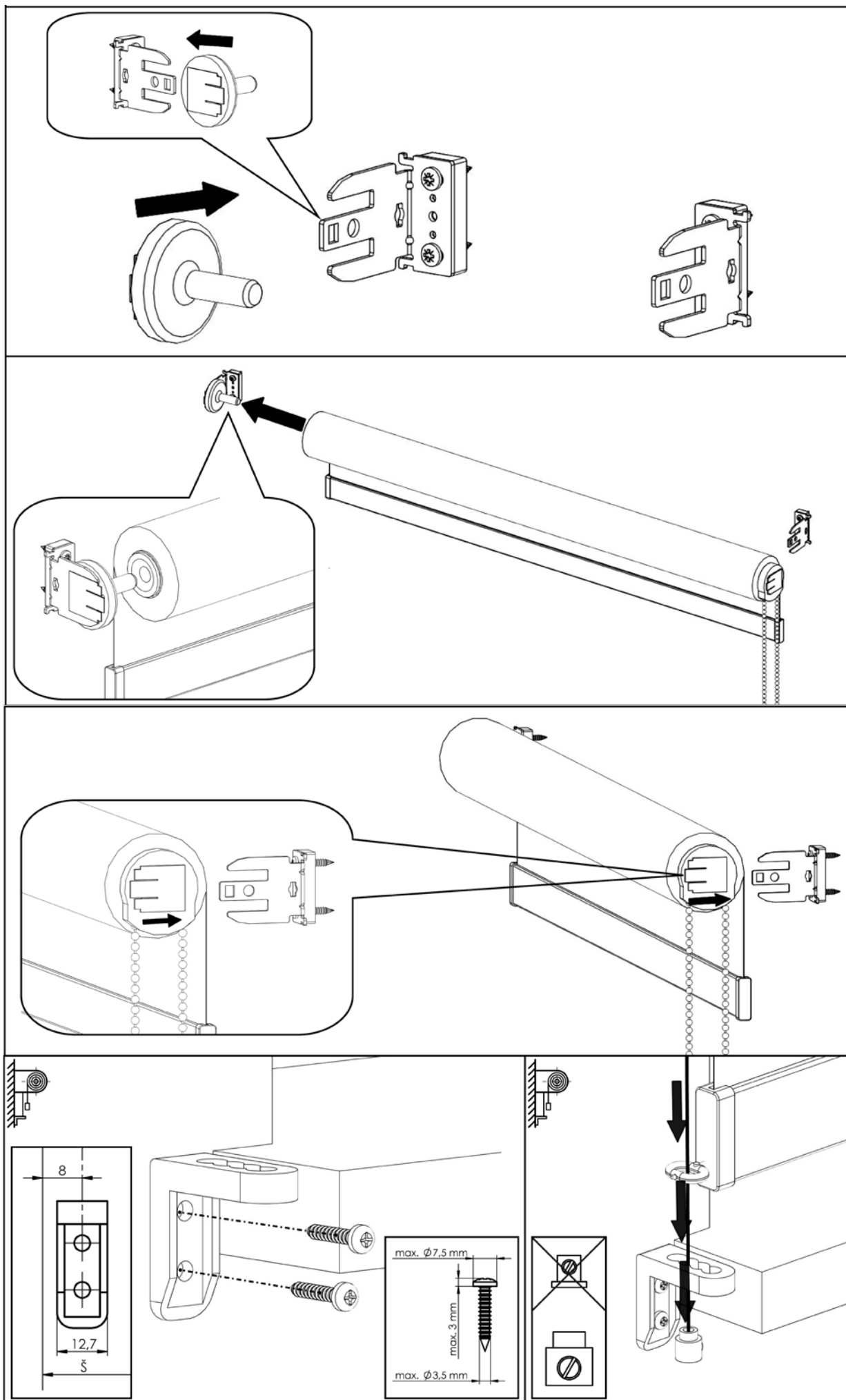
#### LEGENDA POUŽITÝCH SYMBOLŮ

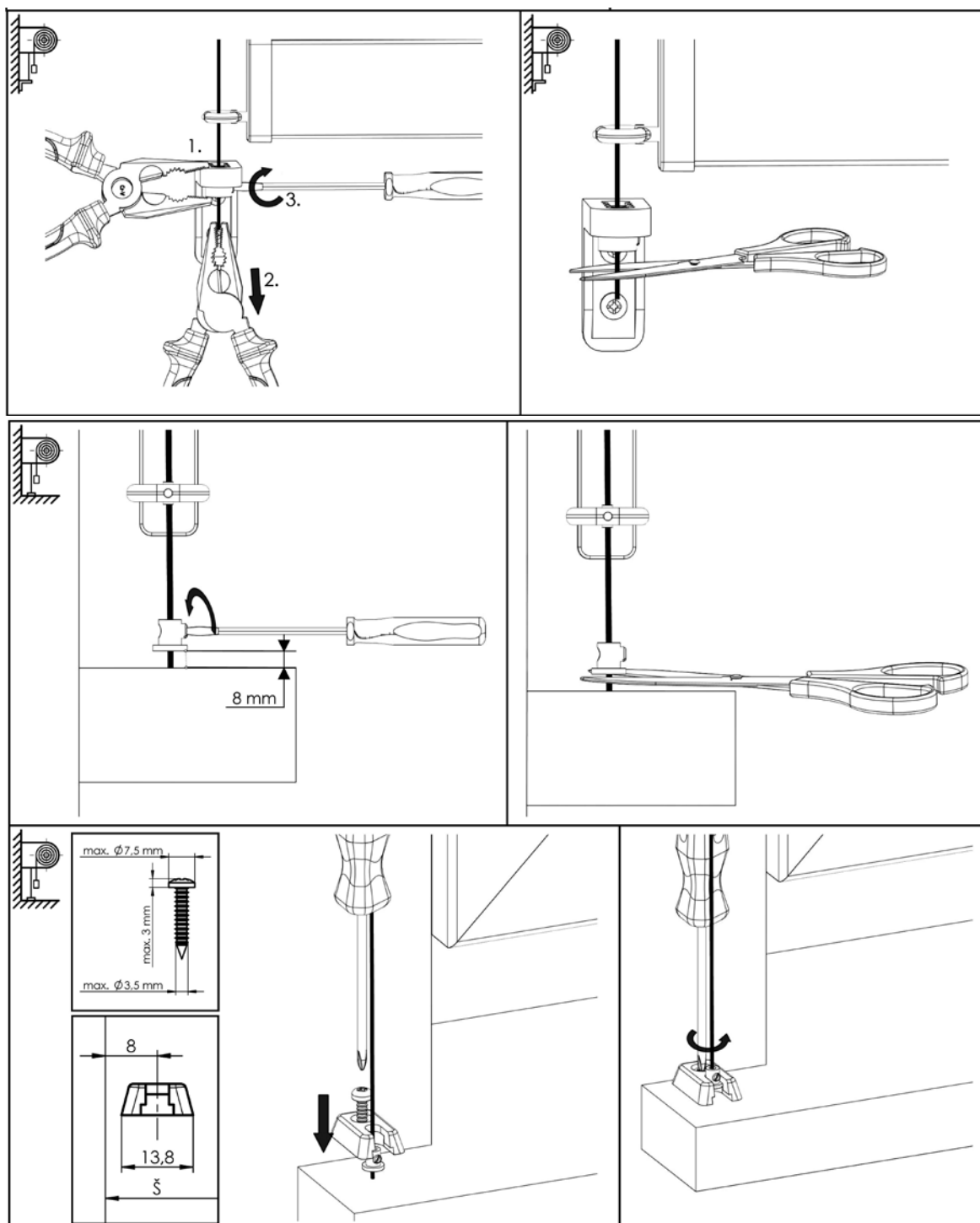
|                                                                                     |                                                       |                                                                                     |                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | Platí pro roletu volně visící                         |  | Platí pro roletu vedenou lankem, upevnění do stěny |
|  | Platí pro roletu vedenou lankem, upevnění do parapetu |  | Platí pro roletu vedenou vodícími lištami          |
|  | Platí pro roletu den/noc                              |  | Platí pro montáž vodících lišt na stěnu            |
|  | Platí pro montáž vodících lišt do ostění              |  | Tip pro zjednodušení montáže                       |
|  | Provedte vizuální kontrolu                            |                                                                                     |                                                    |

**ROLETA NA SAMOSTATNÝCH DRŽÁČÍCH:**

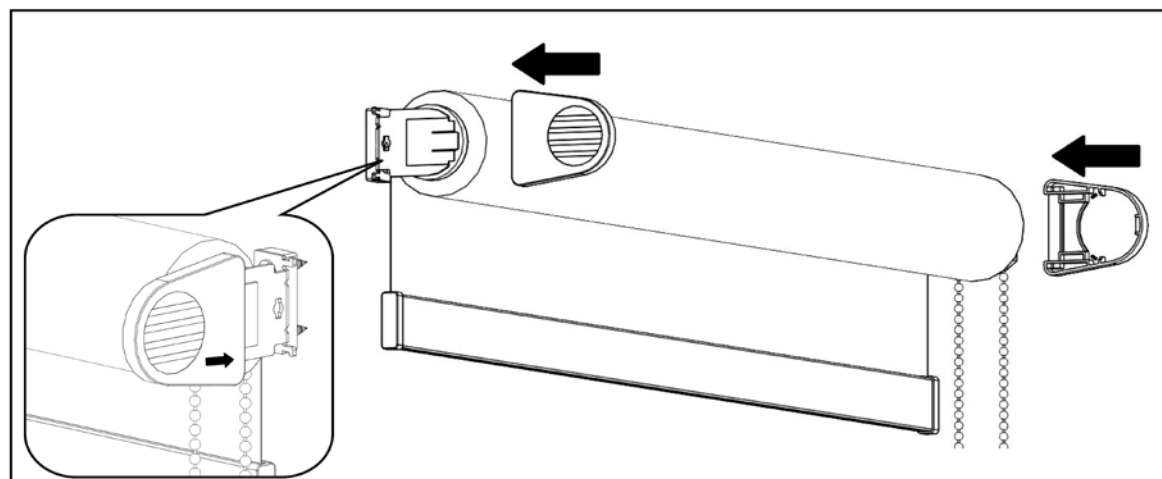
- Roleta LARRA v provedení na samostatných držácích se dodává v rozloženém stavu
- Zkontrolujeme roletu, zda její rozměr odpovídá požadované šíři
- Samotnou montáž provedeme dle obrázkového návodu viz. níže
- Zkontrolujeme koncové polohy, činnost brzdy a celkovou funkčnost rolety

**Montáž:**





# **Demontáž:**



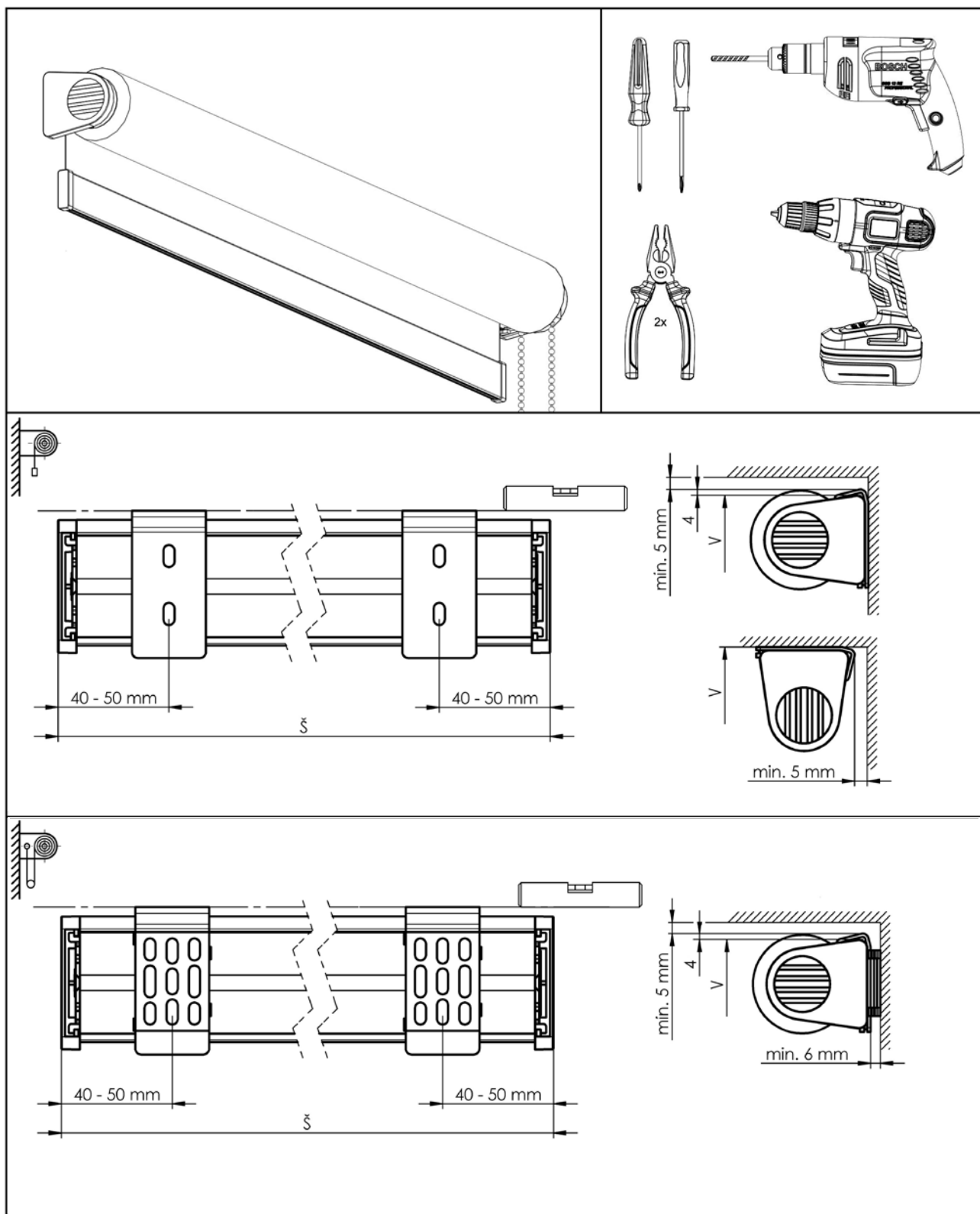
### ROLETA S MONTÁŽNÍM PROFILEM:

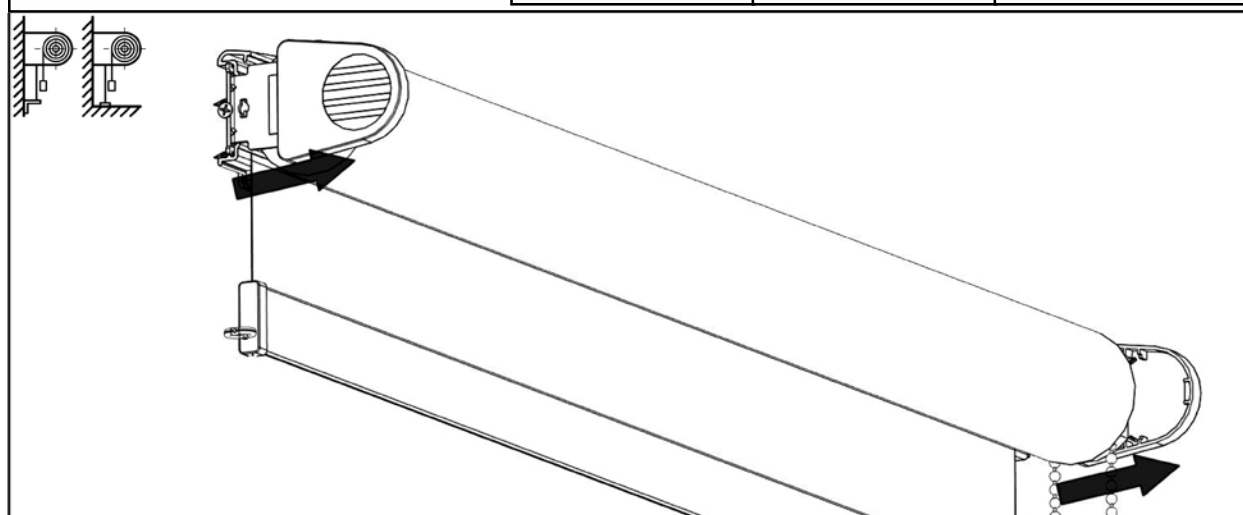
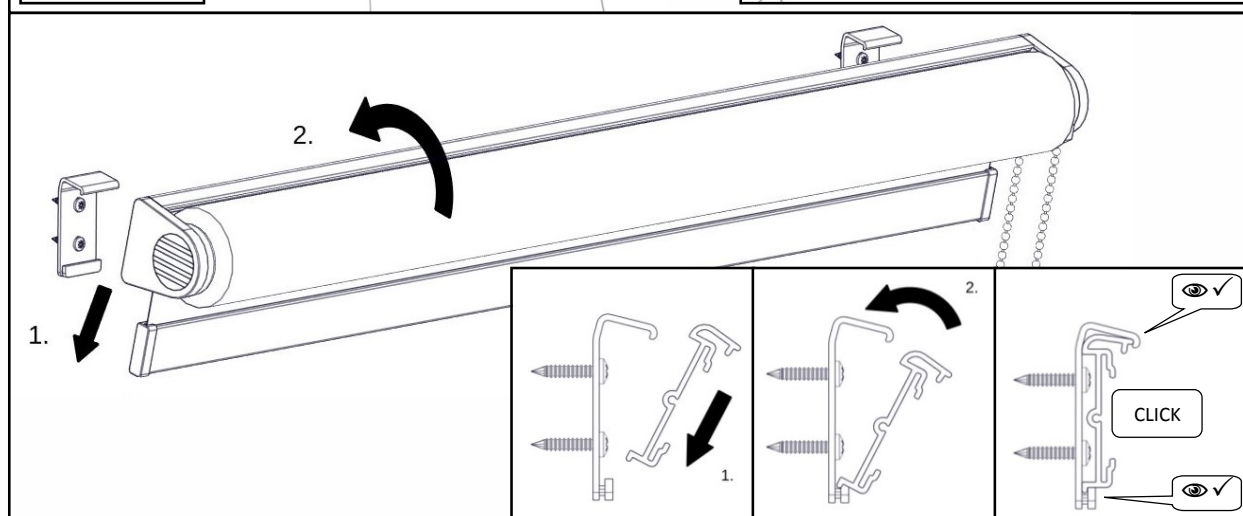
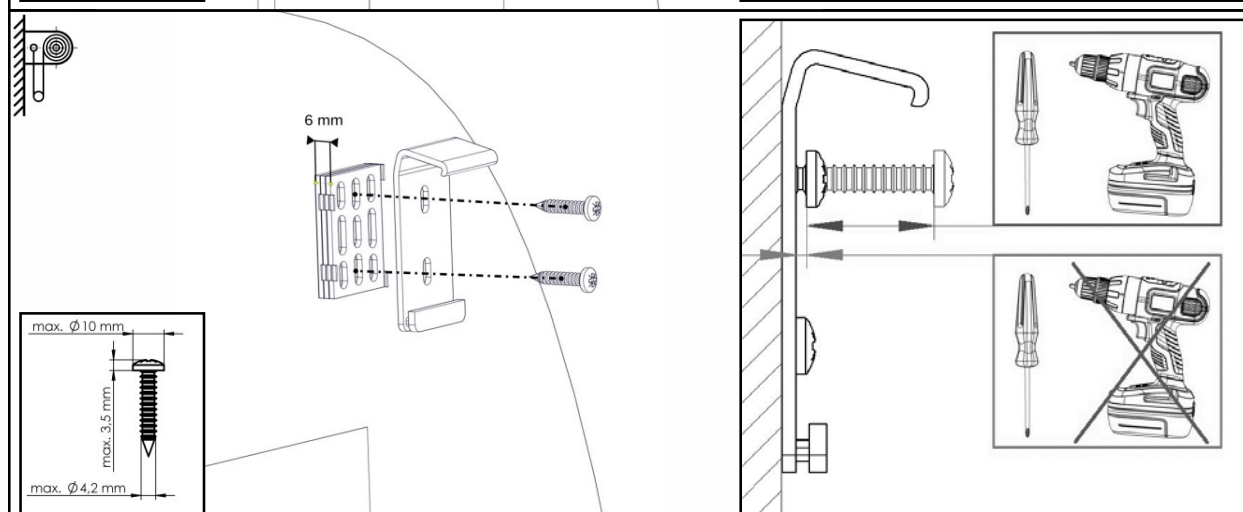
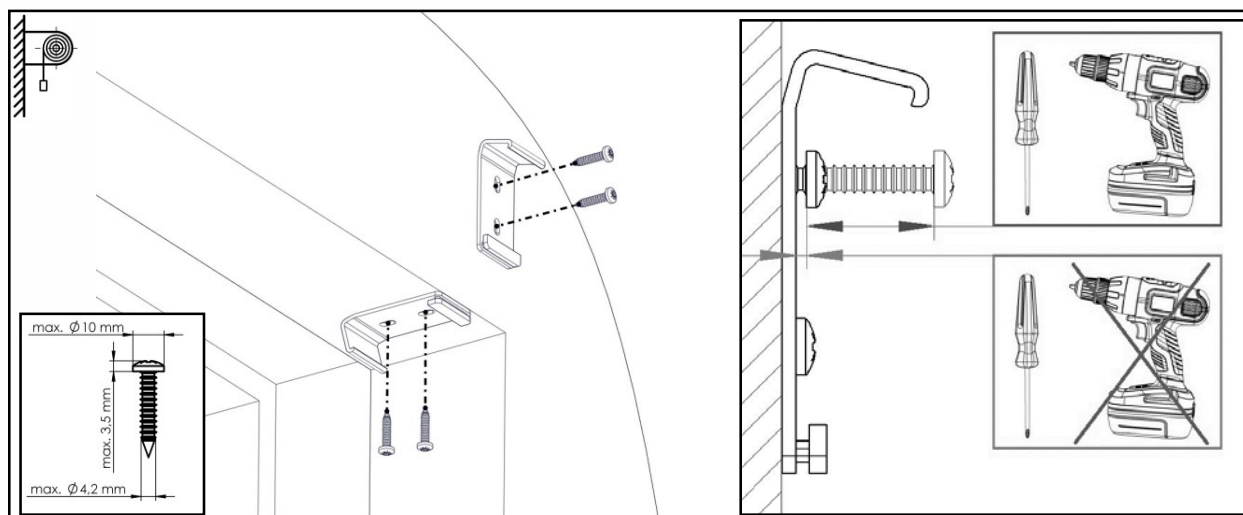
- Roleta LARRA v provedení s montážním profilem se dodává v sestaveném stavu již z výroby
- Zkontrolujeme roletu, zda její rozměr odpovídá požadované šíři
- Samotnou montáž provedeme dle obrázkového návodu viz. níže.
- Zkontrolujeme koncové polohy, činnost brzdy a celkovou funkčnost rolety

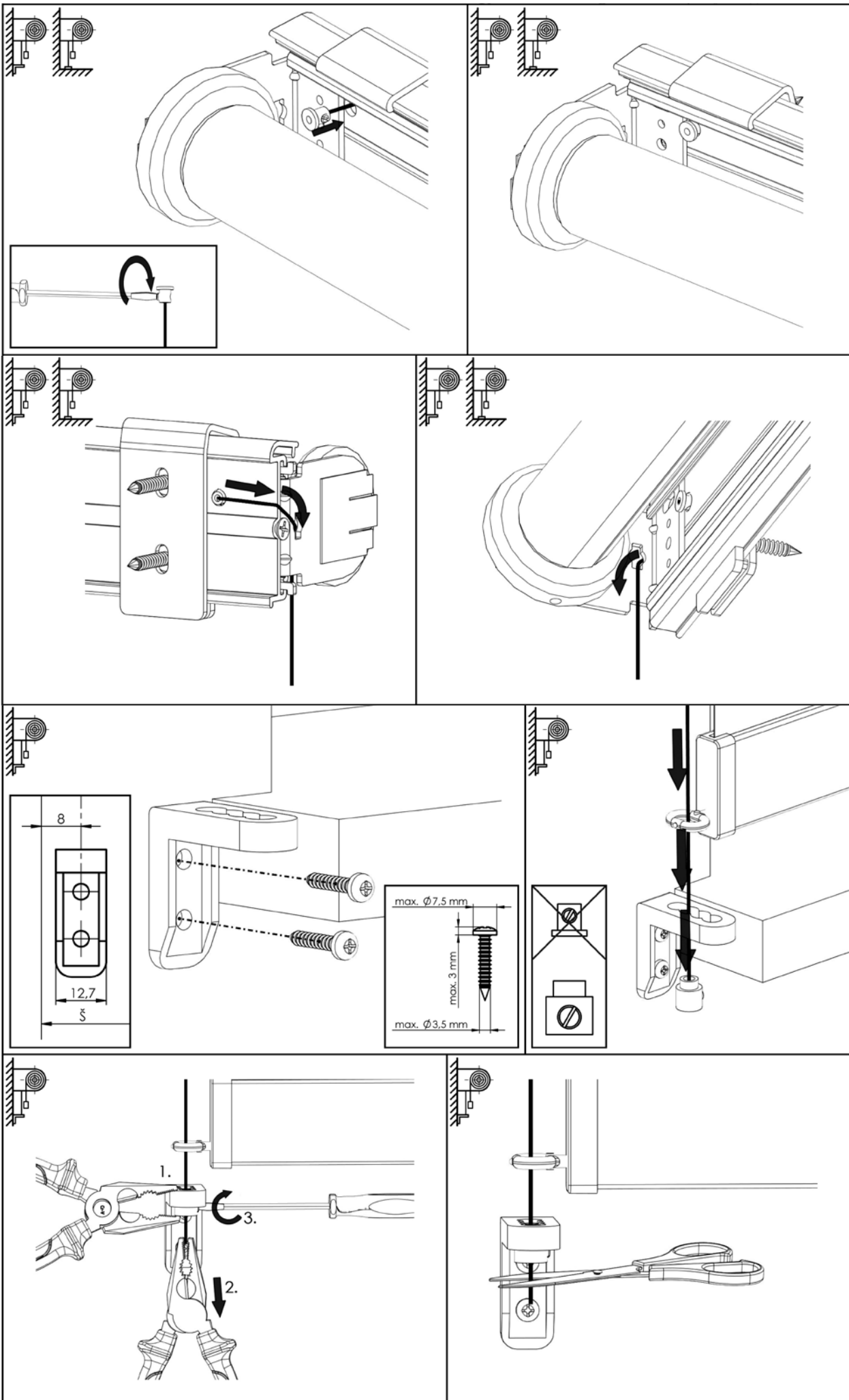
### Počet držáků pro roletu s montážním profilem

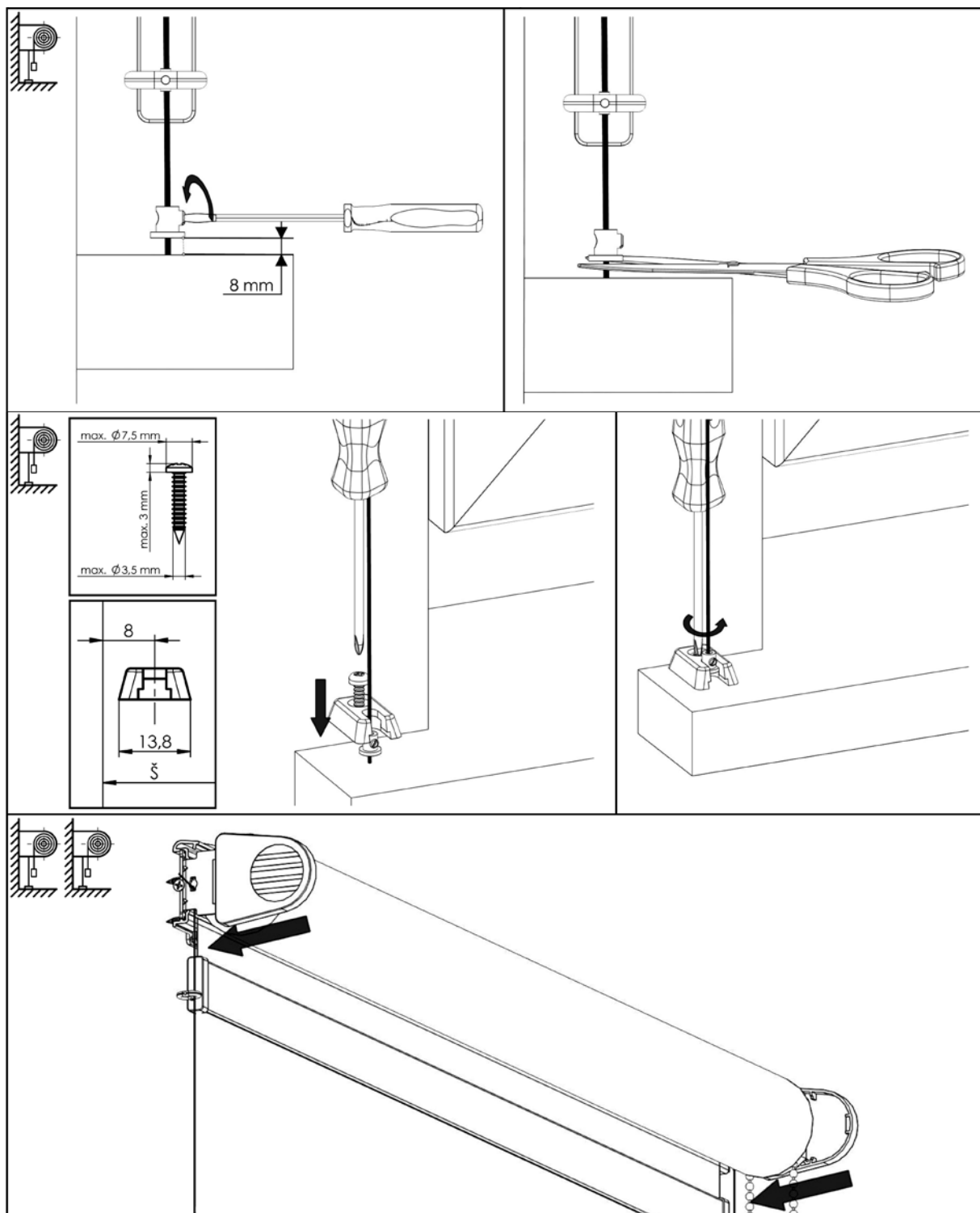
| Šířka rolety (mm) | Počet držáků (ks) |
|-------------------|-------------------|
| 0 - 900           | 2                 |
| 901 - 1600        | 3                 |
| 1601 - 2200       | 4                 |

### Montáž:

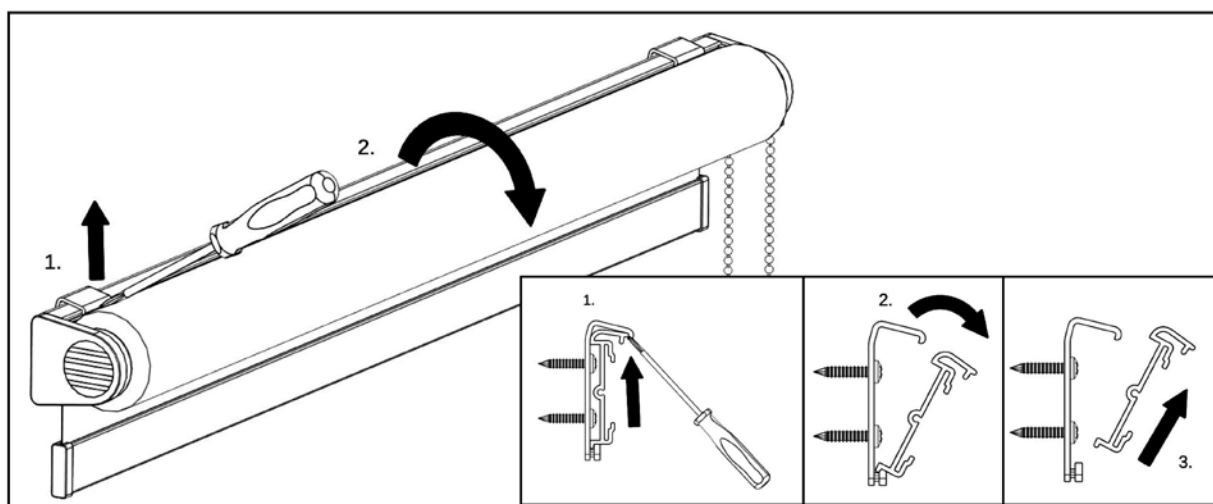








# **Demontáž:**



**ROLETA V BOXU:**

- Roleta LARRA v provedení s boxem se dodává v sestaveném stavu již z výroby
- Suchý zip, kterým je box stažen, neodstraňujeme. Odstranění zipu provedeme až po montáži.
- Zkontrolujeme roletu, zda její rozměr odpovídá požadované šíři
- Samotnou montáž provedeme dle obrázkového návodu viz. níže.
- Zkontrolujeme koncové polohy, činnost brzdy a celkovou funkčnost rolety

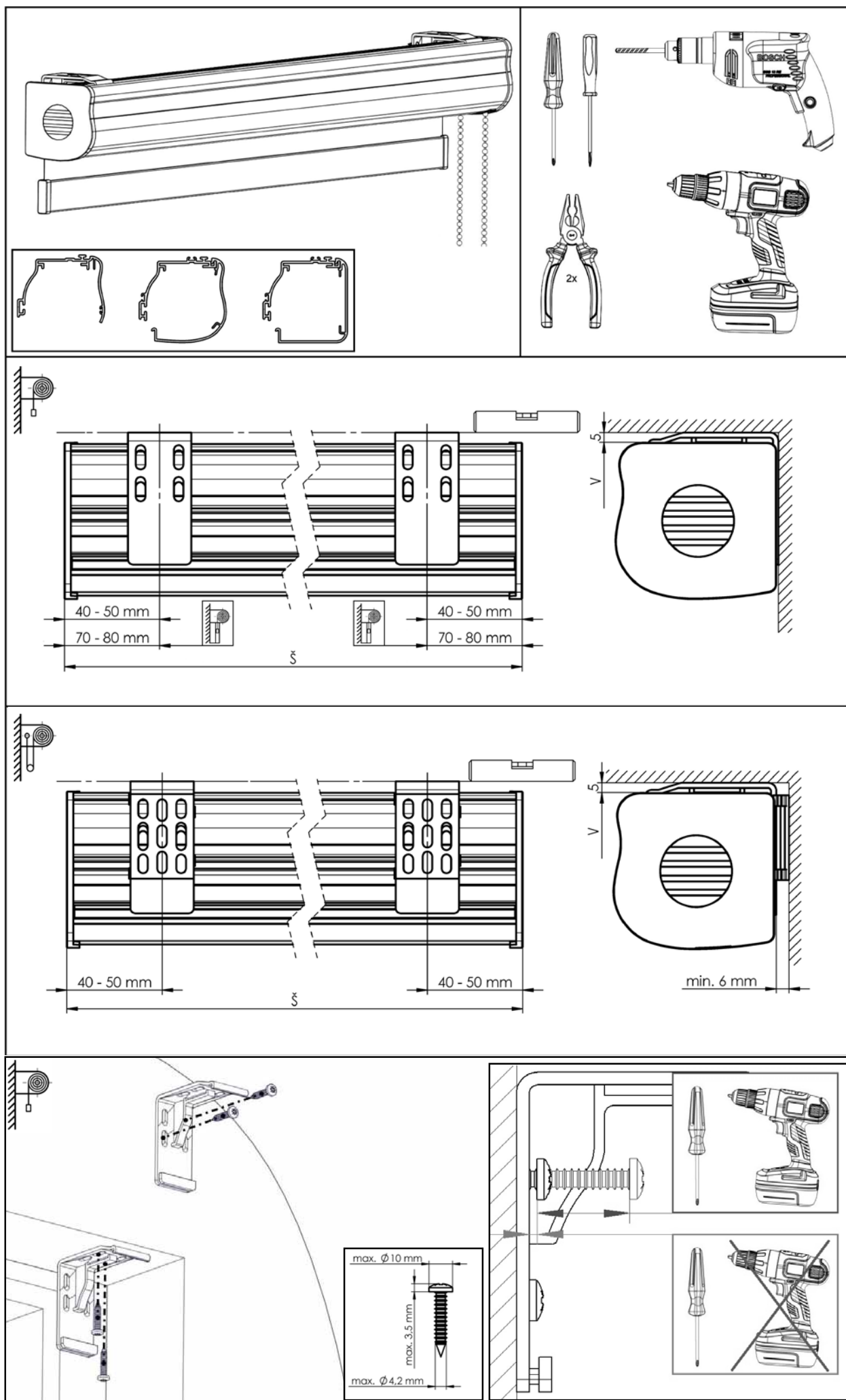
**Počet držáků pro samostatnou roletu v boxu**

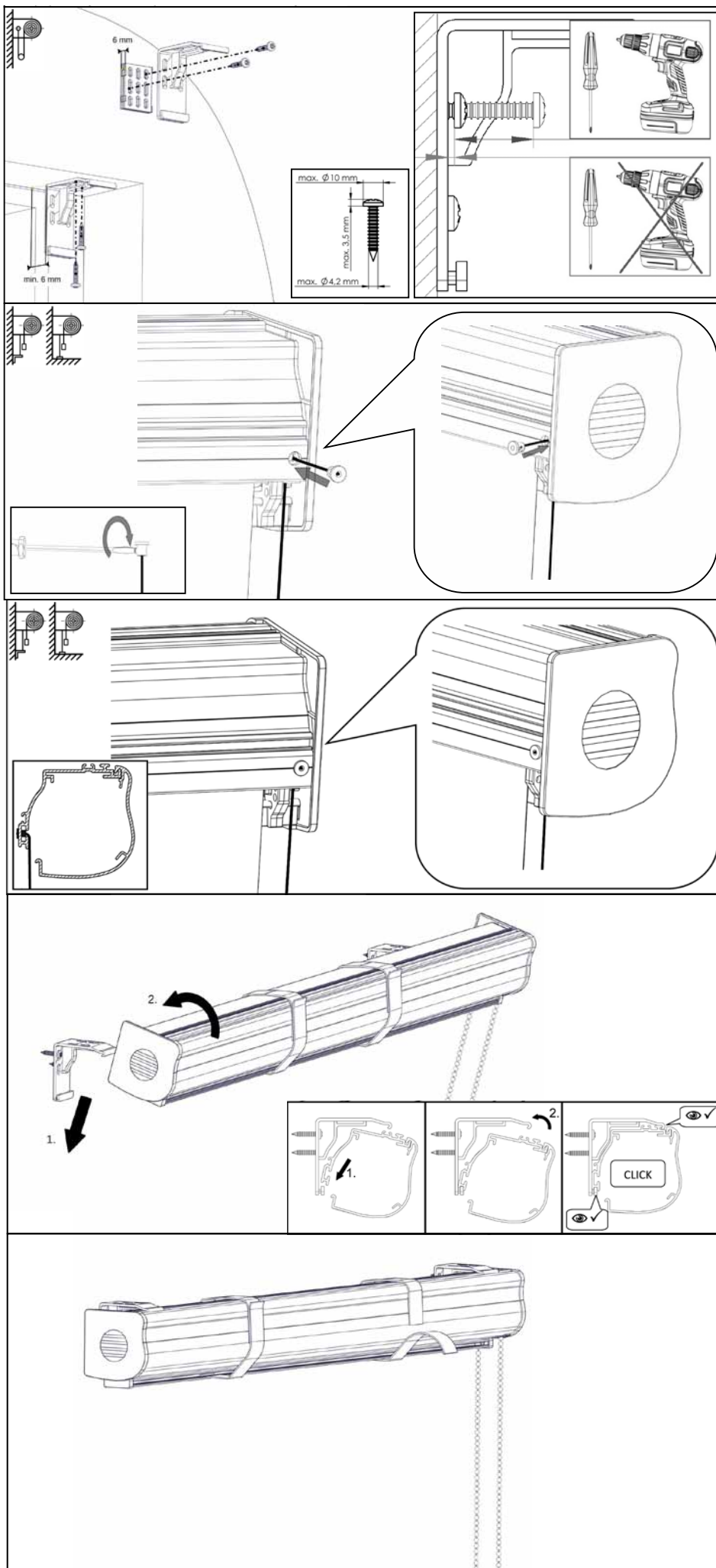
| Šířka rolety (mm) | Počet držáků (ks) |
|-------------------|-------------------|
| 0 - 900           | 2                 |
| 901 - 1600        | 3                 |
| 1601 - 2200       | 4                 |

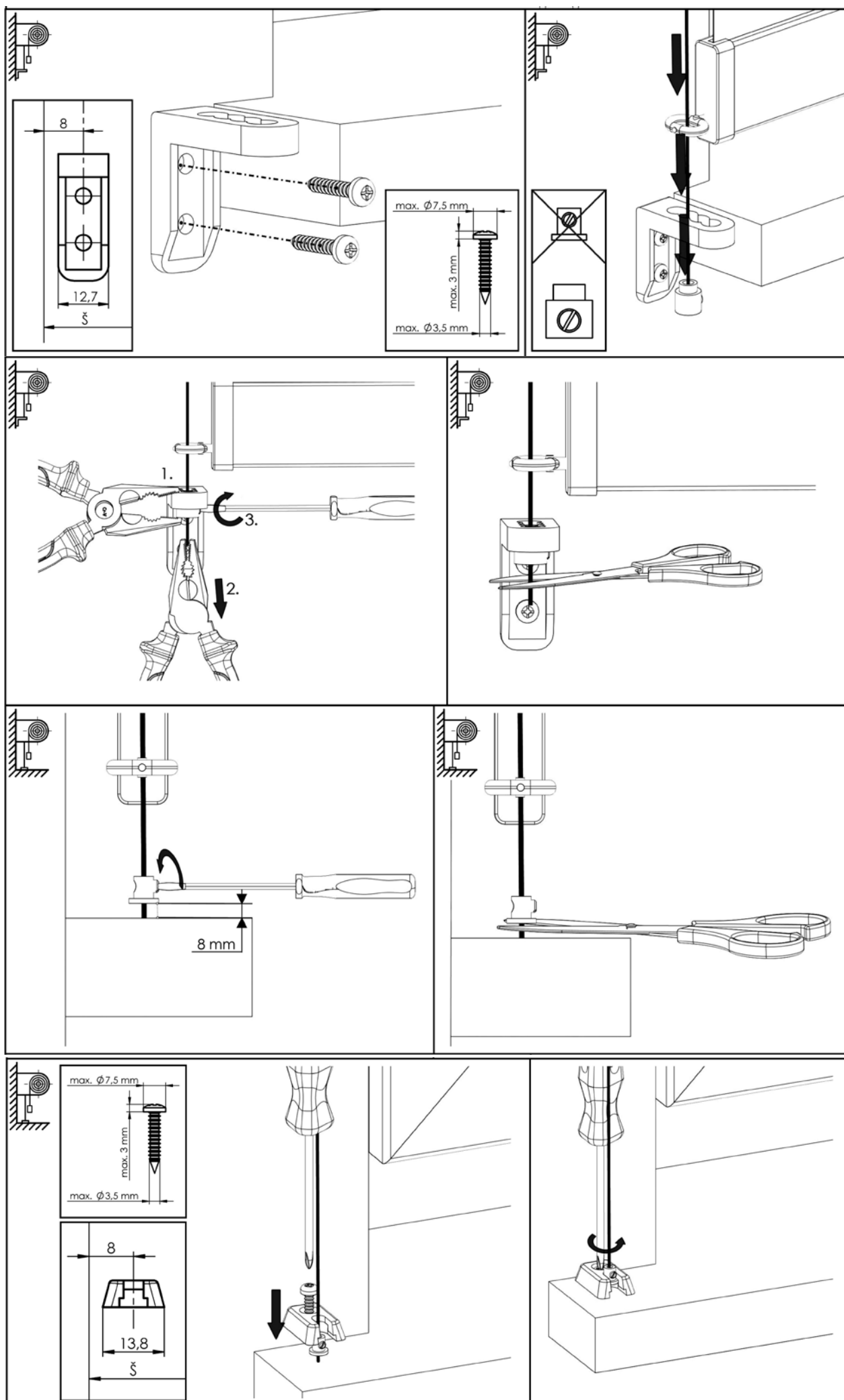
**Počet držáků pro více rolet v jednom boxu**

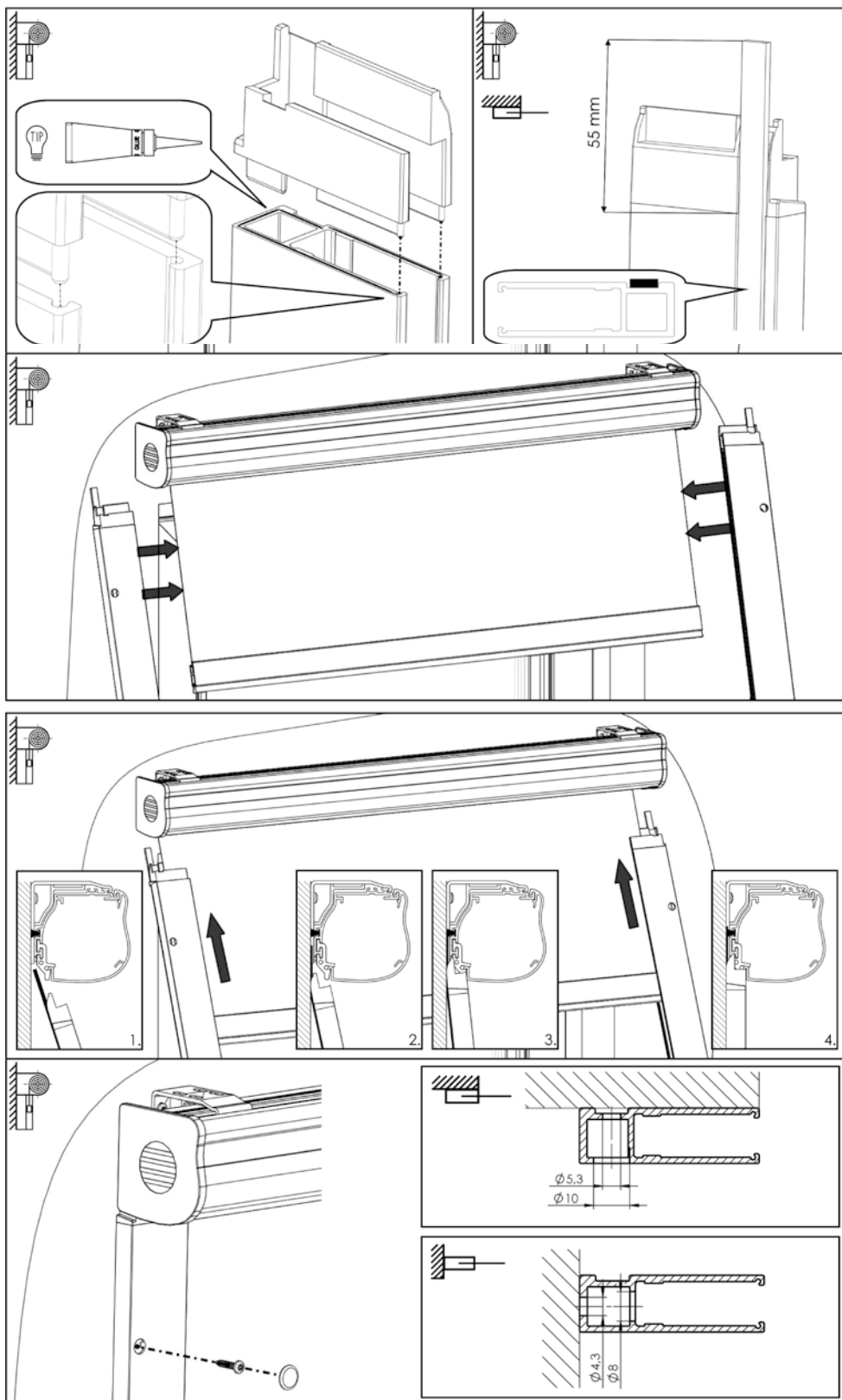
| Šířka rolety (mm) | Počet držáků (ks) |
|-------------------|-------------------|
| 0 – 900           | 3                 |
| 901 – 1600        | 4                 |
| 1601 – 2200       | 5                 |
| 2201 – 3200       | 7                 |
| 3201 – 4000       | 8                 |
| 4001 – 4800       | 9                 |
| 4801 – 5700       | 10                |

## Montáž:

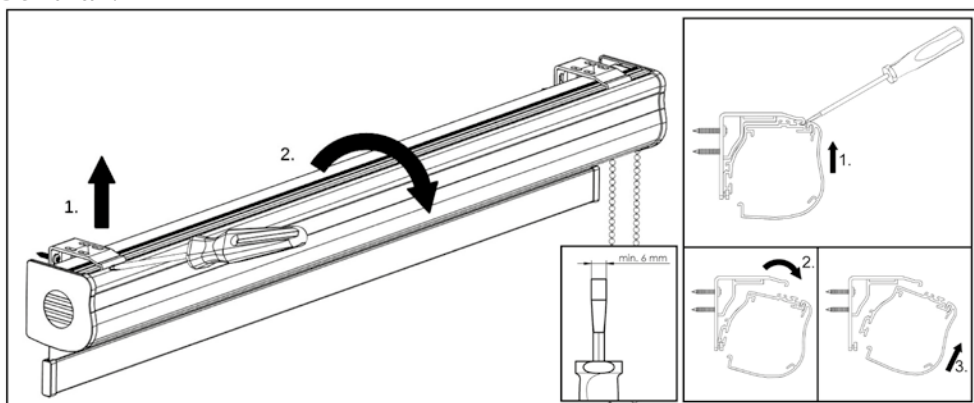








# **Demontáž:**



Verra

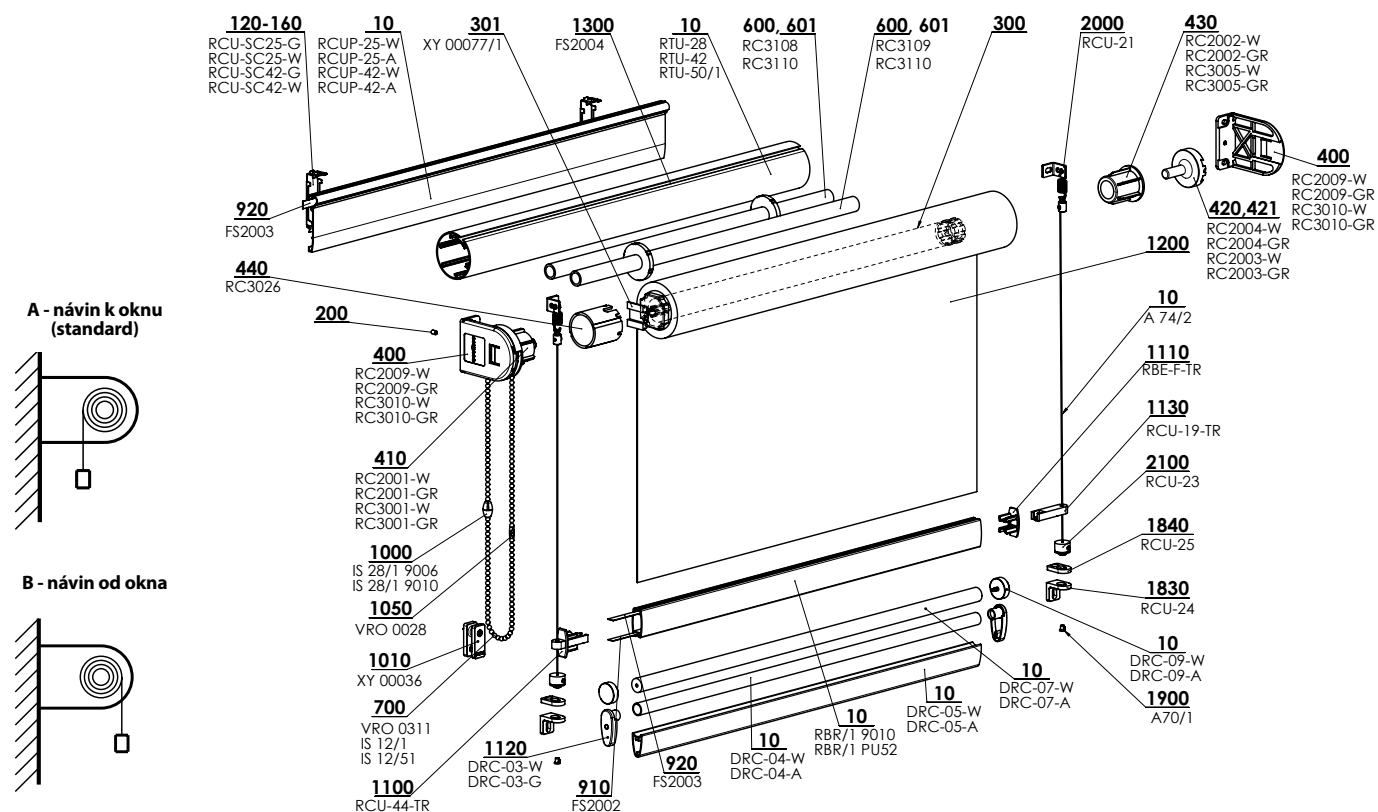


- ▲ Jednoduchý design
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek
- ▲ Snadná manipulace a montáž

**ISOTRA***Quality*

## Interiérová roleta Verra

### Základní specifikace produktu



VERRA 28, 42, 50 2-01130/01131/01132-D

### Specifikace

**Verra - trubka Ø 28 mm (do 2 m šíře rolety), trubka Ø 42mm (do 3,0m šíře rolety) a Ø 50 mm (do 3,5 m šíře rolety)**

klasické provedení: bez vedení a bez montážního profilu; provedení den-noc: provedení s montážním profilem

ovládání: řetízek kovový 4,5 mm / motor (jen pro trubku Ø 28 mm)

Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení "nekonečný" neboli smyčka.

Plastový řetízek: barva: bílá nebo šedá

Kovový řetízek: barva: satín nickel

|                | Profil montážní (s klipem) | Dolní profil       | Dolní profil (den-noc)* | Montážní držáky |
|----------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------|
| Obchodní název | RCUP-25W 45x13 Al          | RBR/1 15x30 Al     | DRC-05-W+DRC04 39x17 Al | RC2009-W / GR   |
| Rozměr (mm)    | RCUP-42W 62x13 Al          |                    | DRC-07 + DRC 09 Ø 15 Al | RC3010-W / GR   |
| Materiál       |                            |                    |                         | (plast)         |
| Barva          | RAL 9003 bílá              | RAL 9003 bílá elox | RAL 9003 bílá elox      | bílá<br>šedá    |

Krytky pro profil RBR/1 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou

\* pro látku Rhodos - pouze spodní lišta DRC07

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

### Standardní rozměry rolety Verra

| Látka         |               | VERRA, TRUBKA 28 |      |            |      |             | VERRA, TRUBKA 42 |      |            |      |             | VERRA, TRUBKA 50 |      |            |      |             |
|---------------|---------------|------------------|------|------------|------|-------------|------------------|------|------------|------|-------------|------------------|------|------------|------|-------------|
|               |               | Šířka (mm)       |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) | Šířka (mm)       |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) | Šířka (mm)       |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) |
| gramáž (g/m²) | tloušťka (mm) | min.*            | max. | min.       | max. | max.        | min.             | max. | min.       | max. | max.        | min.             | max. | min.       | max. | max.        |
| do 170        | do 0,3        | 300              | 2000 | 300        | 4600 | 6           | 300              | 3000 | 300        | 5500 | 11,8        | 300              | 3500 | 300        | 5500 | 17,5        |
|               | do 0,5        | 300              | 2000 | 300        | 2800 | 6           | 300              | 3000 | 300        | 4600 | 11,8        | 300              | 3500 | 300        | 5200 | 17,5        |
|               | do 0,7        | 300              | 2000 | 300        | 2000 | 6           | 300              | 3000 | 300        | 4600 | 11,8        | 300              | 3500 | 300        | 3800 | 17,5        |
| 171 - 260     | do 0,3        | 300              | 2000 | 300        | 4600 | 4,4         | 300              | 3000 | 300        | 5500 | 7,7         | 300              | 3500 | 300        | 5500 | 13,9        |
|               | do 0,5        | 300              | 2000 | 300        | 2800 | 4,4         | 300              | 3000 | 300        | 5500 | 7,7         | 300              | 3500 | 300        | 5200 | 13,9        |
|               | do 0,7        | 300              | 2000 | 300        | 2000 | 4           | 300              | 3000 | 300        | 4600 | 7,7         | 300              | 3500 | 300        | 3800 | 13,3        |
| 261 - 365     | do 0,5        | 300              | 2000 | 300        | 2800 | 3,2         | 300              | 3000 | 300        | 5200 | 5,5         | 300              | 3500 | 300        | 5200 | 9,9         |
| nad 365       | do 0,5        | 300              | 2000 | 300        | 2800 | 3           | 300              | 3000 | 300        | 5500 | 5           | 300              | 3500 | 300        | 5200 | 9           |
| Corfu         |               | 300              | 2000 | 300        | 2500 | 5           | 300              | 2450 | 300        | 5400 | 12          | 300              | 2450 | 300        | 4500 | 10,8        |
| Cyprus        |               | 300              | 2000 | 300        | 1500 | 3           | 300              | 2750 | 300        | 3200 | 6,7         | 300              | 2750 | 300        | 2650 | 5,4         |
| Parga         |               | 300              | 2000 | 300        | 4600 | 8,3         | 300              | 2800 | 300        | 5500 | 12          | 300              | 2800 | 300        | 5500 | 15,4        |
| Rhodos        |               | 300              | 2000 | 300        | 2100 | 4,2         | 300              | 2450 | 300        | 4400 | 10,5        | 300              | 2450 | 300        | 3700 | 8,8         |
| Zakynthos     |               | 300              | 2000 | 300        | 2700 | 4,6         | 300              | 2500 | 300        | 5500 | 12          | 300              | 2500 | 300        | 4800 | 12          |

\* U motorického provedení je minimální šířka rolety 500 mm.

## Standardní rozměry rolety Verra - trubka 50 - s látkou screen

| Látka                | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) |
|----------------------|------------|------|------------|------|-------------|
|                      | min.       | max. | min.       | max. | max.        |
| Satiné, Satiné Metal | 300        | 3000 | 300        | 3200 | 9,8         |
| Screen Nature        | 300        | 3000 | 300        | 5500 | 16,5        |
| SCR 3005             | 300        | 3000 | 300        | 4100 | 12,5        |
| Soltis 92            | 300        | 3000 | 300        | 4000 | 12,2        |
| Cristal plus 500 3S  | 300        | 3000 | 300        | 2830 | 8,4         |

## Verra (2-01130/01131/01132-XXXX)

| pozice      | název položky                                     | obchodní název    | číslo výkresu            |
|-------------|---------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| 10          | Lanko ocelové 0,9 mm                              | A 74/2            | 6-000181-0000            |
| 10          | Válec navíjecí pr. 28mm - samolep.                | RTU-28            | 6-010805-0028            |
| 10          | Válec navíjecí pr. 42mm - samolep.                | RTU-42            | 6-010805-0042            |
| 10          | Trubka RTU-50                                     | RTU-50/1          | 7-303595-0050            |
| 10          | Profil montážní 25mm BÍLÝ / ELOX                  | RCUP-25-W / A     | 6-011127-000W / 000A     |
| 10          | Profil montážní 42mm BÍLÝ / ELOX                  | RCUP-42-W / A     | 6-011125- 000W / 000A    |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ / ELOX                 | DRC-05-W / A      | 6-011134-000W / 000A     |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX - kulatý          | DRC-07-W/A        | 6-015471-000W/000A       |
| 10          | Trubka spodní DEN/NOC BÍLÝ / ELOX                 | DRC-04-W / A      | 6-011135-000W / 000A     |
| 10          | Profil lišty dolní - k potažení BÍLÝ / ELOX       | RBR/1 9010 / PU52 | 7-302578-9010 / PU52     |
| 120-160     | Clip montážního profilu 25 BÍLÝ / ŠEDÝ            | RCU-SC25-W / G    | 6-011126-000W / 000G     |
| 120-160     | Clip montážního profilu 42 BÍLÝ / ŠEDÝ            | RCU-SC42-W / G    | 6-011118-000W / 000G     |
| 200         | Šroub M4x6 Din 913                                | 07810.040.006     | 6-005395-0000            |
| <b>300</b>  | <b>Motory (ISOTRA BASIC) IN. ROLETKY</b>          |                   | <b>2-01148-0000</b>      |
| 301         | Držák motoru ISOTRA BASIC                         | XY 00077/1        | 3-03164-0000             |
| 400         | Bočnice plastová 28 BÍLÁ / ŠEDÁ                   | RC2009-W / GR     | 6-014544-000W / 00GR     |
| 400         | Bočnice plastová 42 a 50 BÍLÁ / ŠEDÁ              | RC3010-W / GR     | 6-014551-000W / 00GR     |
| 410         | Ovládací mechanismus 28 plastový BÍLÝ / SATÉN     | RC2001-W / GR     | 6-014545-000W / 00GR     |
| 410         | Ovládací mechanismus plastový 42 a 50 BÍLÝ / ŠEDÝ | RC3001-W / GR     | 6-014553-000W / 00GR     |
| 420         | Čep stavitelný + unašeč BÍLÝ / ŠEDÝ - SADA        | RC2004-W / GR     | 6-014547-000W / 00GR     |
| 421         | Čep pevný + unašeč BÍLÝ / ŠEDÝ                    | RC2003-W / GR     | 6-014806-000W / 00GR     |
| 430         | Koncovka trubky 28 BÍLÁ / ŠEDÁ                    | RC2002-W / GR     | 6-014546-000W / 00GR     |
| 430         | Koncovka trubky 42 BÍLÁ / ŠEDÁ                    | RC3005-W / GR     | 6-014555-000W / 00GR     |
| 440         | Adaptér trubky 42                                 | RC3026            | 6-014557-0000            |
| 600         | Pružina 1,6 x 500 LEVÁ                            | RC3109            | 6-008854-0001            |
| 600         | Pružina 1,6 x 500 PRAVÁ                           | RC3108            | 6-008855-0001            |
| 601         | Adaptér ovládacího mechanismu L+P                 | RC3110            | 6-018115-0000            |
| 700         | Řetízek ovládací hrubý (4,5x6 mm) DĚLENÝ          | IS 12/1           | 6-000962-XXXX            |
| 700         | Řetízek ovládací kovový (4,45x6,15 mm) DĚLENÝ     | VRO 0311          | 6-008794-0000            |
| 700         | Řetízek nekonečný hrubý (interiérové rolety)      | IS 12/51          | 2-00608-0003             |
| 910         | Páska pro profil RBR 7x0,4 mm                     | FS2002            | 6-017814-0000            |
| 920         | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                      | FS2003            | 6-017815-0000            |
| 1000        | SESTAVA spojka řetízku                            | IS 28/1 9006/9010 | 2-01039-9006/9010        |
| 1010        | Pevná kladka                                      | XY 00036          | 2-01045-0000             |
| 1050        | Spojka řetízku 4,5mm kovová - satin nickel        | VRO 0028          | 6-008792-0000            |
| 1100        | Krytka pro profil dolní RBR + vedení              | RCU-44-TR         | 6-012457-00TR            |
| 1110        | Krytka pro profil dolní RBR                       | RBE-F-TR          | 6-012454-00TR            |
| 1120        | Krytka kulatá - DEN/NOC ŠEDÁ/BÍLÁ                 | DRC-09-A/W        | 6-015472-000A/000W       |
| 1120        | Krytka SADA - DEN/NOC BÍLA/ŠEDÁ + PÁR             | DRC-03-W/G        | 6-011136-XXXX            |
| 1130        | Čep pro RCU-44                                    | RCU-19-TR         | 6-012458-00TR            |
| <b>1200</b> | <b>Látka</b>                                      |                   | <b>viz Vzorník látek</b> |
| 1300        | Páska 10x0,8 s oboustrannou lepící páskou         | FS2004            | 6-017816-0000            |
| 1830        | Úhelník stěnový pro napínání lanka                | RCU-24            | 6-011140-0000            |
| 1840        | Úhelník podlahový pro napínání lanka              | RCU-25            | 6-011165-0000            |
| 1900        | Šroub svěrkový                                    | A70/1             | 6-011204-PU22            |
| 2000        | Úhelník horní MALÝ                                | RCU-21            | 6-011120-0000            |
| 2100        | SET pro napínání lanka                            | RCU-23            | 6-011122-0000            |
| 2200        | Držák lanka bočního vedení                        | RR 23             | 6-019918-PU22            |

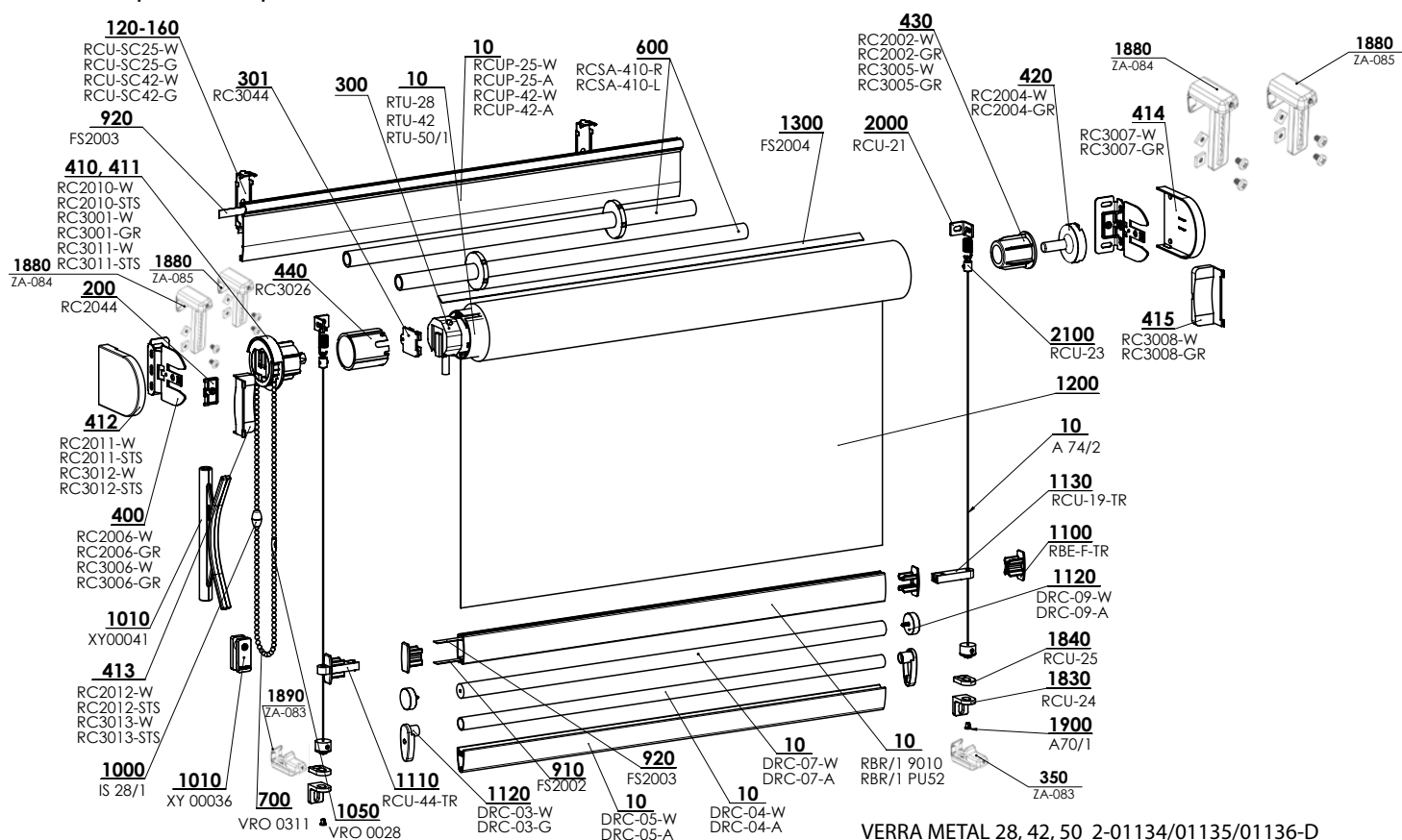


- ▲ Moderní design
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek
- ▲ Snadná manipulace a montáž
- ▲ Vhodné pro zastínění velkých ploch (až do 17,5 m<sup>2</sup>)
- ▲ Provedení s klasickou látkou nebo s látkou den-noc

**ISOTRA** *Quality*

## Interiérová roleta Verra Metal

### Základní specifikace produktu



VERRA METAL 28, 42, 50 2-01134/01135/01136-D

### Specifikace

**Verra metal - trubka 28mm (do 2m šíře rolety), trubka Ø 42mm (do 3,0m šíře rolety) a Ø 50 mm (do 3,5 m šíře rolety)**

Klasické provedení: bez vedení a bez montážního profilu; provedení den-noc: provedení s montážním profilem

Ovládání: řetízek kovový - kovová spojka 4,5 mm / řetízek kovový - bezpečnostní spojka / motor pro trubky Ø42 mm a Ø50 mm

Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení "nekonečný" neboli smyčka.

Kovový řetízek: barva: satín nickel

|                   | Profil montážní (s klipem)             | Dolní profil                          | Dolní profil (den-noc)*            |                                  | Montážní držáky                          |                                                                   |
|-------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Obchodní<br>název | RCUP-25W 45x13 AI<br>RCUP-42W 62x13 AI | RBR/1 9010, RBR/1 PU52<br>15x30<br>AI | DRC-05-W +<br>DRC04<br>39x17<br>AI | DRC-07 +<br>DRC 09<br>Ø 15<br>AI | RC2006-W / GR - AI<br>RC3006-W / GR - AI | RC3007-W/GR - plast<br>RC2011-W / STS - AI<br>RC3012-W / STS - AI |
| Rozměr (mm)       |                                        |                                       |                                    |                                  |                                          |                                                                   |
| Materiál          |                                        |                                       |                                    |                                  |                                          |                                                                   |
| Barva             | bílá RAL 9003                          | bílá RAL 9003<br>elox                 | bílá RAL 9003<br>elox              |                                  | bílá<br>matná stříbrná                   | bílá, šedá, satín                                                 |

Krytky pro profil RBR/1 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou. Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

\* pro látku Rhodos - pouze spodní lišta DRC07

### Standardní rozměry rolety Verra metal

| Látka         |               | VERRA METAL, TRUBKA 28 |      |            |      |             | VERRA METAL, TRUBKA 42 |      |            |      |             | VERRA METAL, TRUBKA 50 |      |            |      |             |
|---------------|---------------|------------------------|------|------------|------|-------------|------------------------|------|------------|------|-------------|------------------------|------|------------|------|-------------|
|               |               | Šířka (mm)             |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) | Šířka (mm)             |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) | Šířka (mm)             |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) |
| gramáž (g/m²) | tloušťka (mm) | min.                   | max. | min.       | max. | max.        | min. *                 | max. | min.       | max. | max.        | min. *                 | max. | min.       | max. | max.        |
| do 170        | do 0,3        | 300                    | 2000 | 300        | 5000 | 6           | 300                    | 3000 | 300        | 5500 | 11,8        | 300                    | 3500 | 300        | 5500 | 17,5        |
|               | do 0,5        | 300                    | 2000 | 300        | 3600 | 6           | 300                    | 3000 | 300        | 5500 | 11,8        | 300                    | 3500 | 300        | 5200 | 17,5        |
|               | do 0,7        | 300                    | 2000 | 300        | 2600 | 6           | 300                    | 3000 | 300        | 4600 | 11,8        | 300                    | 3500 | 300        | 3800 | 17,5        |
| 171 - 260     | do 0,3        | 300                    | 2000 | 300        | 5000 | 4,4         | 300                    | 3000 | 300        | 5500 | 7,7         | 300                    | 3500 | 300        | 5500 | 13,9        |
|               | do 0,5        | 300                    | 2000 | 300        | 3600 | 4,4         | 300                    | 3000 | 300        | 5500 | 7,7         | 300                    | 3500 | 300        | 5200 | 13,9        |
|               | do 0,7        | 300                    | 2000 | 300        | 2600 | 4,4         | 300                    | 3000 | 300        | 4600 | 7,7         | 300                    | 3500 | 300        | 3800 | 13,3        |
| 261 - 365     | do 0,5        | 300                    | 2000 | 300        | 3600 | 3,2         | 300                    | 3000 | 300        | 5500 | 5,5         | 300                    | 3500 | 300        | 5200 | 9,9         |
| nad 365       | do 0,5        | 300                    | 2000 | 300        | 2800 | 3           | 300                    | 3000 | 300        | 5500 | 5           | 300                    | 3500 | 300        | 5200 | 9           |
| Corfu         |               | 300                    | 2000 | 300        | 2500 | 5           | 300                    | 2450 | 300        | 5400 | 12          | 300                    | 2450 | 300        | 4500 | 10,8        |
| Cyprus        |               | 300                    | 2000 | 300        | 1500 | 3           | 300                    | 2750 | 300        | 3200 | 6,7         | 300                    | 2750 | 300        | 2650 | 5,4         |
| Parga         |               | 300                    | 2000 | 300        | 4600 | 8,3         | 300                    | 2800 | 300        | 5500 | 12          | 300                    | 2800 | 300        | 5500 | 15,4        |
| Rhodos        |               | 300                    | 2000 | 300        | 2100 | 4,2         | 300                    | 2450 | 300        | 4400 | 10,5        | 300                    | 2450 | 300        | 3700 | 8,8         |
| Zakynthos     |               | 300                    | 2000 | 300        | 2700 | 4,6         | 300                    | 2500 | 300        | 5500 | 12          | 300                    | 2500 | 300        | 4800 | 12          |

\* U motorického provedení je minimální šířka rolety 700 mm.

## Standardní rozměry rolety Verra - trubka 50 - s látkou screen

| Látka                | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) |
|----------------------|------------|------|------------|------|-------------|
|                      | min.       | max. | min.       | max. | max.        |
| Satiné, Satiné Metal | 300        | 3000 | 300        | 3200 | 9,8         |
| Screen Nature        | 300        | 3000 | 300        | 5500 | 16,5        |
| SCR 3005             | 300        | 3000 | 300        | 4100 | 12,5        |
| Soltis 92            | 300        | 3000 | 300        | 4000 | 12,2        |
| Cristal plus 500 3S  | 300        | 3000 | 300        | 2830 | 8,4         |

### Verra Metal (2-01134/01135/01136-XXXX)

| pozice      | název položky                                     | obchodní název    | číslo výkresu            |
|-------------|---------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| 10          | Lanko ocelové 0,9mm                               | A 74/2            | 6-000181-0000            |
| 10          | Válec navíjecí pr. 28mm - samolep.                | RTU-28            | 6-010805-0028            |
| 10          | Válec navíjecí pr. 42mm - samolep.                | RTU-42            | 6-010805-0042            |
| 10          | Trubka RTU-50                                     | RTU-50/1          | 7-303595-0050            |
| 10          | Profil montážní 25mm BÍLÝ / ELOX                  | RCUP-25-W / A     | 6-011127-000W / 000A     |
| 10          | Profil montážní 42mm BÍLÝ / ELOX                  | RCUP-42-W / A     | 6-011125-000W / 000A     |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ / ELOX                 | DRC-05-W / A      | 6-011134-000W / 000A     |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX - kulatý          | DRC-07-W/A        | 6-015471-000W/000A       |
| 10          | Trubka spodní DEN/NOC BÍLÝ / ELOX                 | DRC-04-W / A      | 6-011135-000W / 000A     |
| 10          | Profil lišty dolní - k potažení BÍLÝ / ELOX       | RBR/1 9010 / PU52 | 7-302578-9010 / PU52     |
| 120-160     | Clip montážního profilu 25 BÍLÝ / ŠEDÝ            | RCU-SC25-W / G    | 6-011126-000W / 000G     |
| 120-160     | Clip montážního profilu 42 BÍLÝ / ŠEDÝ            | RCU-SC42-W / G    | 6-011118-000W / 000G     |
| 200         | Pojistka držáku v mont. Profilu                   | RC2044            | 6-014548-0000            |
| <b>300</b>  | <b>Motory (COULISSE) IN. ROLETY</b>               |                   | <b>2-00721-0000</b>      |
| <b>300</b>  | <b>Motory (SOMFY) IN. ROLETY</b>                  |                   | <b>2-00721-0001</b>      |
| <b>300</b>  | <b>Motory (ISOTRA BASIC) IN. ROLETY</b>           |                   | <b>2-01148-0000</b>      |
| 301         | Držák motoru kovový                               | RC3044            | 6-014764-0000            |
| 400         | Bočnice kovová 28 BÍLÁ / ŠEDÁ                     | RC2006-W / GR     | 6-014562-000W / 00GR     |
| 400         | Bočnice kovová 42 a 50 BÍLÁ / ŠEDÁ                | RC3006-W / GR     | 6-014567-000W / 00GR     |
| 410         | Ovládací mechanismus kovový 28 BÍLÝ / SATÉN       | RC2010-W / STS    | 6-014565-000W / 00STS    |
| 410         | Ovládací mechanismus plastový 42 a 50 BÍLÝ / ŠEDÝ | RC3001-W / GR     | 6-014553-000W / 00GR     |
| 411         | Ovládací mechanismus kovový 42 a 50 BÍLÝ / SATÉN  | RC3011-W / STS    | 6-014570-000W / 00STS    |
| 412         | Krytka bočnice kovová 28 BÍLÁ / SATÉN             | RC2011-W / STS    | 6-014563-000W / 00STS    |
| 412         | Krytka bočnice kovová 42 a 50 BÍLÁ / SATÉN        | RC3012-W / STS    | 6-014571-000W / 00STS    |
| 413         | Krytka patky bočnice kovová 28 BÍLÁ / SATÉN       | RC2012-W / STS    | 6-014564-000W / 00STS    |
| 413         | Krytka patky bočnice kovová 42 a 50 BÍLÁ / SATÉN  | RC3013-W / STS    | 6-014572-000W / 00STS    |
| 414         | Krytka bočnice plastová 42 a 50 BÍLÁ / ŠEDÁ       | RC3007-W/GR       | 6-014568-000W/00STS      |
| 415         | Krytka patky bočnice plastová 42 a 50 BÍLÁ / ŠEDÁ | RC3008-W/GR       | 6-014569-000W/00STS      |
| 420         | Čep stavitelný + unašeč BÍLÝ / ŠEDÝ - SADA        | RC2004-W / GR     | 6-014547-000W / 00GR     |
| 430         | Koncovka trubky 28 BÍLÁ / ŠEDÁ                    | RC2002-W / GR     | 6-014546-000W / 00GR     |
| 430         | Koncovka trubky 42 BÍLÁ / ŠEDÁ                    | RC3005-W / GR     | 6-014555-000W / 00GR     |
| 440         | Adaptér trubky 42                                 | RC3026            | 6-014557-0000            |
| 600         | Pružina 1x6 x 410 LEVÁ                            | RCSA-410-L        | 6-008854-0000            |
| 600         | Pružina 1x6 x 410 PRAVÁ                           | RCSA-410-P        | 6-008855-0000            |
| 700         | Řetizek nekonečný hrubý kov                       | VRO 0311          | 6-008794-0000            |
| 910         | Páska pro profil RBR 7x0,4 mm                     | FS2002            | 6-017814-0000            |
| 920         | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                      | FS2003            | 6-017815-0000            |
| 1000        | SESTAVA spojka řetízku 9006                       | IS 28/1 9006      | 2-01039-9006             |
| 1010        | Držák nekonečné šňůry (Drak)                      | XY 00041          | 3-02427-0000             |
| 1010        | Pevná kladka                                      | XY 00036          | 2-01045-0000             |
| 1050        | Spojka řetízku 4,5mm kovová - satin nickel        | VRO 0028          | 6-008792-0000            |
| 1100        | Krytka pro profil dolní RBR                       | RBE-F-TR          | 6-012454-00TR            |
| 1110        | Krytka pro profil dolní RBR + vedení              | RCU-44-TR         | 6-012457-00TR            |
| 1120        | Krytka kulatá - DEN/NOC ŠEDÁ/BÍLÁ                 | DRC-09-A/W        | 6-015472-000A/000W       |
| 1120        | Krytka SADA - DEN/NOC BÍLÁ/ŠEDÁ + PÁR             | DRC-03-W/G        | 6-011136-XXXX            |
| 1130        | Čep pro RCU-44                                    | RCU-19-TR         | 6-012458-00TR            |
| <b>1200</b> | <b>Látka</b>                                      |                   | <b>viz Vzorník látek</b> |
| 1300        | Páska 10x0,8 s oboustrannou lepící páskou         | FS2004            | 6-017816-0000            |
| 1880        | Držák horní BÍLÝ*                                 | ZA-084            | 6-019210-0000            |
| 1830        | Úhelník stěnový pro napínání lanka                | RCU-24            | 6-011140-0000            |
| 1840        | Úhelník podlahový pro napínání lanka              | RCU-25            | 6-011165-0000            |
| 1880        | Držák horní BÍLÝ**                                | ZA-085            | 6-019290-0000            |
| 1890        | Úhelník napínací 25mm, BÍLÝ*                      | ZA-083            | 6-017593-0001            |
| 1900        | Šroub svěrkový                                    | A70/1             | 6-011204-PU22            |
| 2000        | Úhelník horní MALÝ                                | RCU-21            | 6-011120-0000            |
| 2100        | SET pro napínání lanka                            | RCU-23            | 6-011122-0000            |
| 2200        | Držák lanka bočního vedení                        | RR 23             | 6-019918-PU22            |

\* pouze pro Verru metal trubka 42,50, nelze použít u látky D/N

\*\* pouze pro Verra metal trubka 28, nelze použít u látek D/N

## Verra Semi

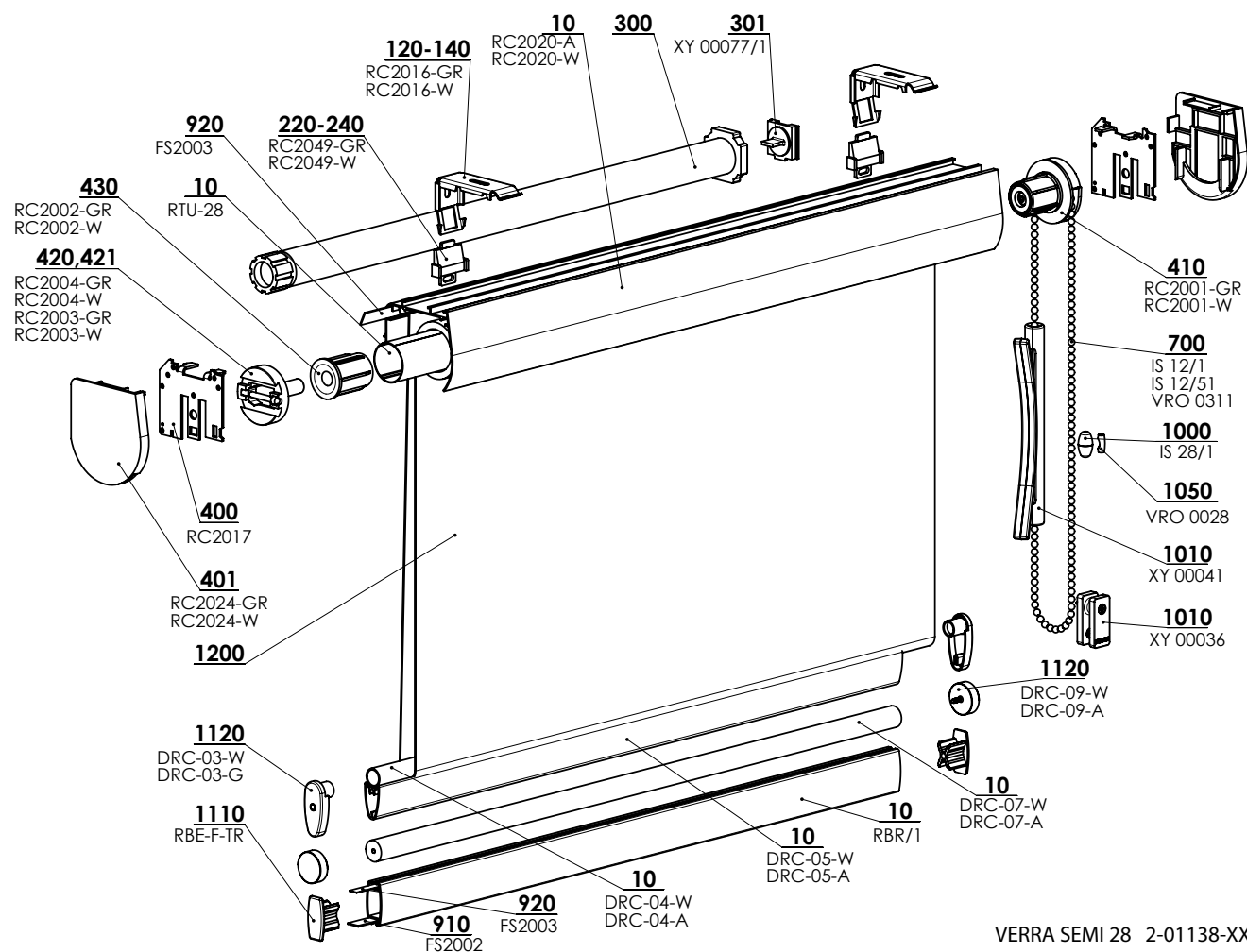


- ▲ Moderní design,
- ▲ Nosné a ovládací prvky neruší vzhled interiéru,
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek,
- ▲ Provedení s klasickou látkou nebo látkou den-noc,
- ▲ Snadná montáž a manipulace.

**ISOTRA***Quality*

## Verra Semi

### Základní specifikace produktu



VERRA SEMI 28 2-01138-XXXX-D

### Specifikace

#### Verra semi - trubka Ø 28 mm

ovládání: řetěz kovový 4,5 mm, řetěz plastový bílý 4,5 mm, motor

Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetěz v provedení "nekonečný" neboli smyčka.

Plastový řetěz: barva: bílá nebo šedá

Kovový řetěz: barva: satín nickel

|                                           | Profil montážní (s klipem) | Dolní profil                          | Dolní profil (den-noc)*             |                                  | Montáž                                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Obchodní název<br>Rozměr (mm)<br>Materiál | DRC-02<br>67x57<br>Al      | RBR/1 9010, RBR/1 PU52<br>15x30<br>Al | DRC-05-W +<br>DRC 04<br>39x17<br>Al | DRC-07 + DRC<br>09<br>Ø 15<br>Al | před okenní otvor (stěna)<br>do okenního otvoru (strop) |
| Barva                                     | RAL 9003 bílá<br>elox      | RAL 9003 bílá<br>elox                 | RAL 9003 bílá<br>elox               |                                  |                                                         |

Krytky pro profil RBR/1 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou.

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

\* pro látku Rhodos - pouze spodní lišta DRC07

## Standardní rozměry rolety Verra semi

| Látka                      |               | VERRA SEMI, TRUBKA 28 |      |            |      |                          |
|----------------------------|---------------|-----------------------|------|------------|------|--------------------------|
|                            |               | Šířka (mm)            |      | Výška (mm) |      | Plocha (m <sup>2</sup> ) |
| gramáž (g/m <sup>2</sup> ) | tloušťka (mm) | min.                  | max. | min.       | max. | max.                     |
| do 170                     | do 0,3        | 300                   | 2000 | 300        | 5000 | 6                        |
|                            | do 0,5        | 300                   | 2000 | 300        | 3600 | 6                        |
|                            | do 0,7        | 300                   | 2000 | 300        | 2600 | 6                        |
| 171 - 260                  | do 0,3        | 300                   | 2000 | 300        | 5000 | 4,4                      |
|                            | do 0,5        | 300                   | 2000 | 300        | 3600 | 4,4                      |
|                            | do 0,7        | 300                   | 2000 | 300        | 2600 | 4,4                      |
| 261 - 365                  | do 0,5        | 300                   | 2000 | 300        | 3600 | 3,2                      |
| nad 365                    | do 0,5        | 300                   | 2000 | 300        | 3600 | 3                        |
| Corfu                      |               | 300                   | 2000 | 300        | 2800 | 5,3                      |
| Cyprus                     |               | 300                   | 2000 | 300        | 1700 | 3,4                      |
| Parga                      |               | 300                   | 2000 | 300        | 5000 | 8,6                      |
| Rhodos                     |               | 300                   | 2000 | 300        | 2300 | 4,6                      |
| Zakynthos                  |               | 300                   | 2000 | 300        | 3000 | 4,8                      |

\* U motorického provedení je minimální šířka rolety 500 mm.

## Verra Semi (2-01138-XXXX)

| pozice      | název položky                                 | obchodní název    | číslo výkresu            |
|-------------|-----------------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| 10          | Válec navíjecí pr. 28mm - samolep.            | RTU-28            | 6-010805-0028            |
| 10          | Polokazeta 28 BÍLÁ / ELOX                     | RC2020 - W / A    | 6-014577-000W / 000A     |
| 10          | Profil lišty dolní - k potažení BÍLÝ / ELOX   | RBR/1 9010 / PU52 | 7-302578-9010 / PU52     |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ / ELOX             | DRC-05-W / A      | 6-011134-000W / 000A     |
| 10          | Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX - kulatý      | DRC-07-W/A        | 6-015471-000W/000A       |
| 10          | Trubka spodní DEN/NOC BÍLÝ / ELOX             | DRC-04-W / A      | 6-011135-000W / A        |
| 120-140     | Clip polokazety BÍLÝ / ŠEDÝ                   | RC2016-W / GR     | 6-014574-000W / 00GR     |
| 220-240     | Pojistka klipu BÍLÁ / ŠEDÁ                    | RC2049-W / GR     | 6-014578-000W / 00GR     |
| <b>300</b>  | <b>Motory (ISOTRA BASIC) IN. ROLETKY</b>      |                   | <b>2-01148-0000</b>      |
| 301         | Držák motoru ISOTRA BASIC                     | XY 00077/1        | 3-03164-0000             |
| 400         | Držák kovový pro kazetu 28 se šrouby - SADA   | RC2017            | 6-014575-0000            |
| 401         | Krytka semi kazety 28 BÍLÁ / ŠEDÁ - PÁR       | RC2024-W / GR     | 6-014576-000W / 00GR     |
| 410         | Ovládací mechanismus 28 plastový BÍLÝ / ŠEDÝ  | RC2001-W / GR     | 6-014545-000W / 00GR     |
| 420         | Čep stavitelný + unašeč BÍLÝ / ŠEDÝ - SADA    | RC2004-W / GR     | 6-014547-000W / 00GR     |
| 421         | Čep pevný + unašeč BÍLÝ / ŠEDÝ - SADA         | RC2003-W / GR     | 6-014806-000W / 00GR     |
| 430         | Koncovka trubky 28 BÍLÁ / ŠEDÁ                | RC2002-W / GR     | 6-014546-000W / 00GR     |
| 700         | Řetízek ovládací hrubý (4,5x6 mm) DĚLENÝ      | IS 12/1           | 6-000962-XXXX            |
| 700         | Řetízek ovládací kovový (4,45x6,15 mm) DĚLENÝ | VRO 0311          | 6-008794-0000            |
| 700         | Řetízek nekonečný hrubý (interiérové rolety)  | IS 12/51          | 2-00608-0003             |
| 910         | Páska pro profil RBR 7x0,4 mm                 | FS2002            | 6-017814-0000            |
| 920         | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                  | FS2003            | 6-017815-0000            |
| 1000        | SESTAVA spojka řetízku 9006/9010              | IS 28/1 9006/9010 | 2-01039-XXXX             |
| 1010        | Pevná kladka                                  | XY 00036          | 2-01045-0000             |
| 1010        | Držák nekonečné šňůry (Drak)                  | XY 00041          | 3-02427-0000             |
| 1050        | Spojka řetízku 4,5mm kovová - satin nickel    | VRO 0028          | 6-008792-0000            |
| 1110        | Krytka pro profil dolní RBR                   | RBE-F-TR          | 6-012454-00TR            |
| 1120        | Krytka kulatá - DEN/NOC ŠEDÁ/BÍLÁ             | DRC-09-A/W        | 6-015472-000A/000W       |
| 1120        | Krytka SADA - DEN/NOC BÍLÁ/ŠEDÁ + PÁR         | DRC-03-W/GR       | 6-011136-000W / 00GR     |
| <b>1200</b> | <b>Látka</b>                                  |                   | <b>viz Vzorník látek</b> |

## Ovládání– motory

Verra 28, Verra metal 28/42/50, Verra semi 28

### Motory ISOTRA BASIC (2-01148-000)

- motor s integrovanou baterií (není nutno přivádět el. energii) a s přijímačem
- baterie se nabíjí pomocí solárního panelu nebo nabíjecího adaptéru (není součástí dodávky – možno objednat)
- ovládání pomocí dálkového ovladače (není součástí dodávky – možno objednat)

| pozice | název položky                                         | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|-------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 170    | Ovladač ISOTRA BASIC, 1-kanálový ruční AC127-01, bílý | X.AC 127-01    | 6-017850-0001 |
| 180    | Ovladač ISOTRA BASIC, 6-kanálový ruční AC127-06, bílý | X.AC 127-06    | 6-017850-0006 |

### Motory COULISSE (2-00721-0000)

| pozice | název položky                                 | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|-----------------------------------------------|----------------|---------------|
| 10     | Motor trubkový 6Nm 28rpm 230V - na vypínač    | CM-09-MC       | 6-015870-0000 |
| 11     | Motor trubkový 6Nm 28rpm 230V - radiový       | CM-09-C        | 6-015869-0000 |
| 20     | Unašeč Somfy AC / Coulissee silent AC 42-50mm | RC3045-ABC     | 6-015936-0000 |

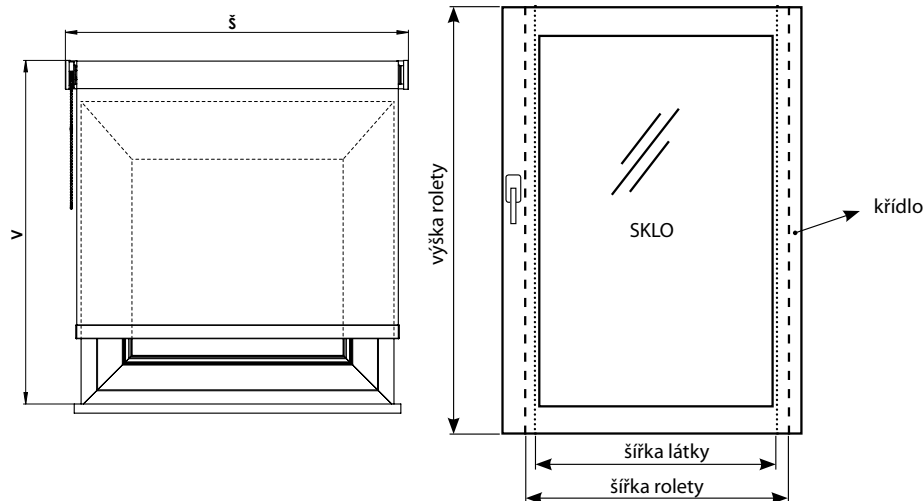
### Motory SOMFY (2-00721-0001)

| pozice | název položky                                 | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|-----------------------------------------------|----------------|---------------|
| 201    | Motor SONESSE 40 io 6/20                      | X.1003226      | 6-016718-0006 |
| 202    | Motor SONESSE 40 RTS 6/20                     |                | 6-012499-0006 |
| 210    | Unašeč Somfy AC / Coulissee silent AC 42-50mm | RC3045-ABC     | 6-015936-0000 |
| 220    | Univerzální držák adaptéru Somfy motory       | RC2046-ABC     | 6-015944-0000 |
| 230    | Adaptér Somfy AC / Coulissee 42-50-65-80mm    | RC3044-ABC     | 6-016040-0000 |

## Verra, Verra Metal, Verra Semi

### 1. VYMĚŘENÍ

#### ROLETA S DRŽÁKY BEZ VRTÁNÍ



Roletu je možno umístit do otvoru nebo před otvor (na strop nebo na stěnu).

Šířku a výšku rolety měříme tímto způsobem:

#### Š .... (šířka)

a) upevnění do otvoru - Měří se skutečná šířka otvoru, do objednávkového listu se uvádí hodnota o 5 mm menší, než je skutečná šířka otvoru.

b) upevnění na otvor - Do objednávkového listu se uvádí zpravidla šířka o 200 mm větší, než je skutečná šířka otvoru.

c) bez vrtání - Upozorňujeme, že šířka rolety není totožná s šířkou látky, nutno použít odpočty pro výpočty skutečné šíře látky, viz. tabulka níže

#### Roleta s držáky bez vrtání

Šířka rolety není stejná jako šířka látky, pro výpočet skutečné šířky látky je nutné provést odpočet, viz tabulka níže.

U rolet s vedením je třeba od výšky rolety odečíst 10 mm z důvodu napínacího úhelníku.

#### V .... (výška)

měří se celková výška včetně horního profilu.

Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí standardně se 2/3 z výšky rolety.

Pro provedení s látkami den-noc je délka ovládání rovna požadované výšce rolety.

Informativní:

Odečet pro výpočet skutečné šíře látky oproti celkové šířce rolety:

|           | Verra         | Verra s látkou den/noc | Verra Metal   | Verra Metal motor | Verra Semi    | Verra Semi s látkou den/noc |
|-----------|---------------|------------------------|---------------|-------------------|---------------|-----------------------------|
| trubka 28 | šířka – 39 mm | šířka – 46 mm          | šířka – 46 mm | šířka – 46 mm     | šířka – 39 mm | šířka – 46 mm               |
| trubka 42 | šířka – 41 mm | šířka – 48 mm          | šířka – 48 mm | šířka – 52 mm     | -             | -                           |
| trubka 50 | šířka – 41 mm | šířka – 48 mm          | šířka – 48 mm | šířka – 52 mm     | -             | -                           |

### 2. MONTÁŽ

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhněte se tak zbytečným montážním chybám, popřípadě dalším nepříjemnostem s nimi souvisejícími.

#### POMŮCKY K MONTÁŽI:

- svinovací metr
- vodováha
- vrtačka elektrická a vrtáky dle podkladního materiálu
- akumulátorová vrtačka
- magnetický nástavec, bity PZ2
- kladívko
- vruty, hmoždinky

#### KONTROLA:

- Před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže, nebo rolety sdělte prosím výrobci.

Upozornění: v případě montáže rolety VERRY metal s držáky bez vrtání je pro zajištění plné funkčnosti okna důležité, aby byl mezi špaletou a okenním křídlem minimální rozměr u VERRY metal 28: min. 65 mm, optimálně 70 mm, u VERRY metal 42,50: min. 85 mm, optimálně 90 mm. Pokud tento prostor nebude dodržen, okno nebude možné otevřít na 90 stupňů. Ujistěte se proto, že tento minimální rozměr je při montáži zachován, aby byla zajištěna maximální funkčnost okna. V případě použití rolety s vedením, nutno odečíst 10 mm od výšky rolety z důvodu výšky napínacího úhelníku.

#### VLASTNÍ MONTÁŽ BEZ MONTÁŽNÍHO PROFILU:

- Zkontrolujeme roletku, zda její rozměr odpovídá požadované šíři.
- Naznačíme místo pro uchycení bočních dílů rolety (na jeden díl dvě kotvící místa).
- Boční konzoly uchytíme spojovacími prvky a pevně dotáhneme tak, aby vnější vzdálenost mezi konzolami byla požadovaná šíře rolety.
- Do namontovaných konzol na straně bez ovládacího mechanismu vložíme čep válce rolety (pro Verru označením plastic, pro Verru Metal označením metal).
- Na vložený čep nasuneme válec s látkou stranou bez ovládacího mechanismu, a následně stranu s ovládacím mechanismem vsuneme do konzoly, než uslyšíme cvaknutí (pozor na orientaci metal / plastic).
- Podle typu rolety nasadíme krytky konzol (Verra – plastová krytka, Verra Metal – kovová krytka).
- Pomocí druhé spojky řetízku nastavíme spodní koncovou polohu.
- Zkontrolujeme funkčnost rolety a činnost brzdy.

#### VLASTNÍ MONTÁŽ S MONTÁŽNÍM PROFILEM:

U rolety Verra a Verra Metal v provedení s montážním profilem se roleta dodává v sestaveném stavu již z výroby. Při vlastní montáži je nutné pouze umístit na stěnu či strop, v patřičné vzdálenosti, montážní klipy, do kterých se samotná roleta nacvakne. Poté již jen zbývá zkontrolovat spodní koncovou polohu a celkovou funkčnost rolety.

#### POZOR!

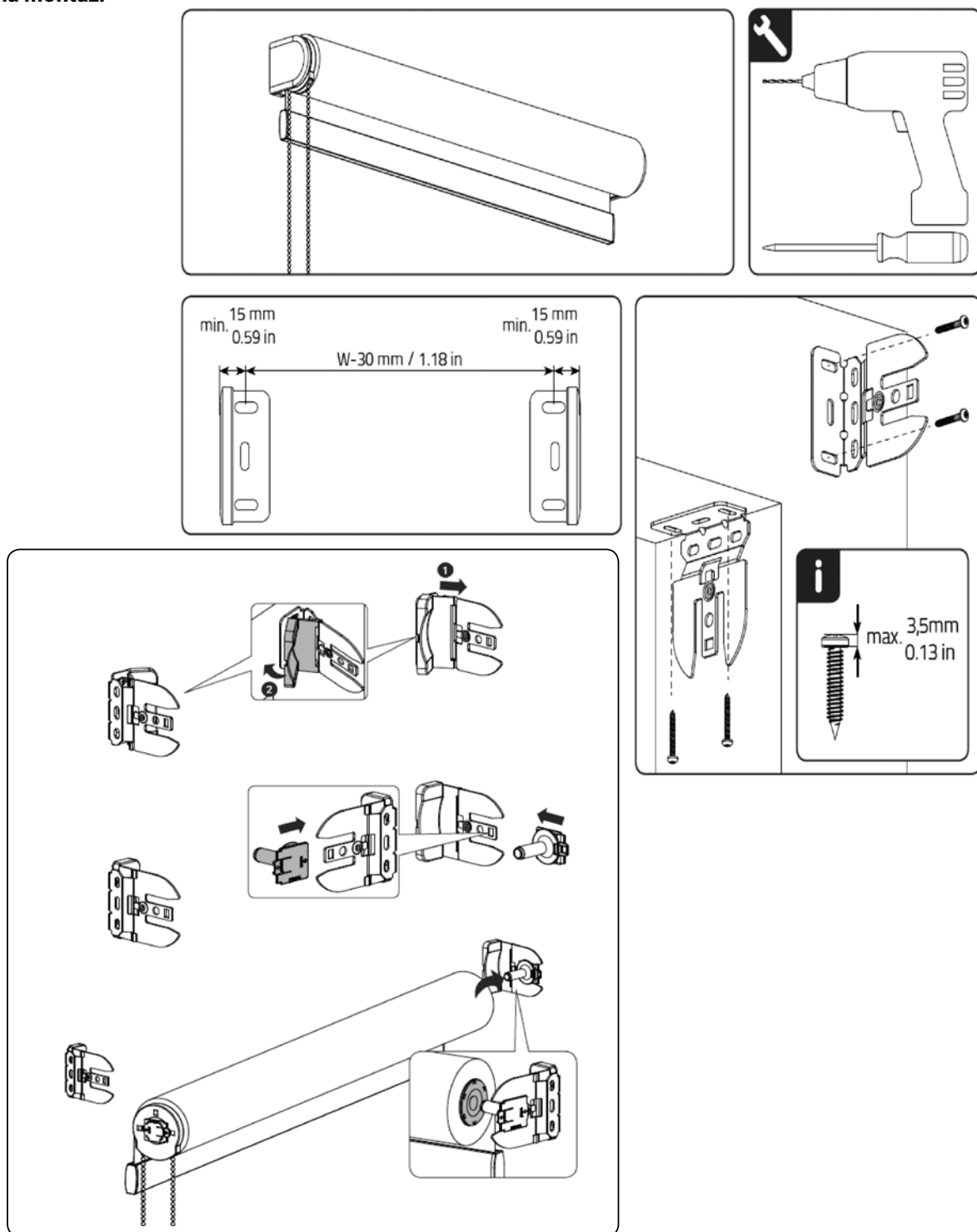
U VERRY METAL V PROVEDENÍ S LÁTKOU DEN-NOC JE ROLETA VŽDY OPATŘENA TZV. MONTÁŽNÍM PROFILEM S MONTÁŽNÍMI KLIPY.

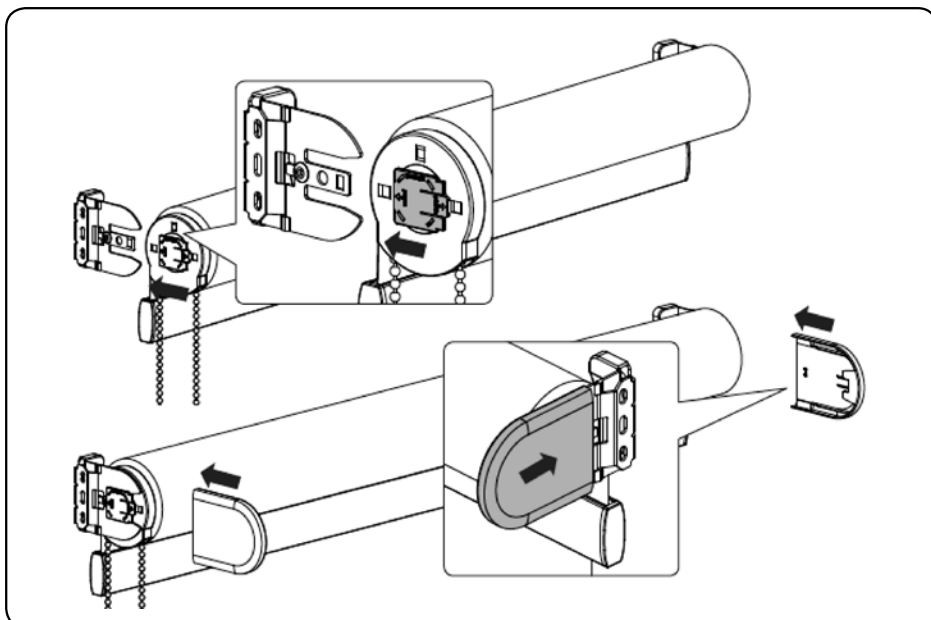
#### POČET KLIPŮ:

| Šířka rolety (mm) | Počet klipů (ks) |
|-------------------|------------------|
| 0 – 900           | 2                |
| 900 – 1600        | 3                |
| 1600 - 2200       | 4                |

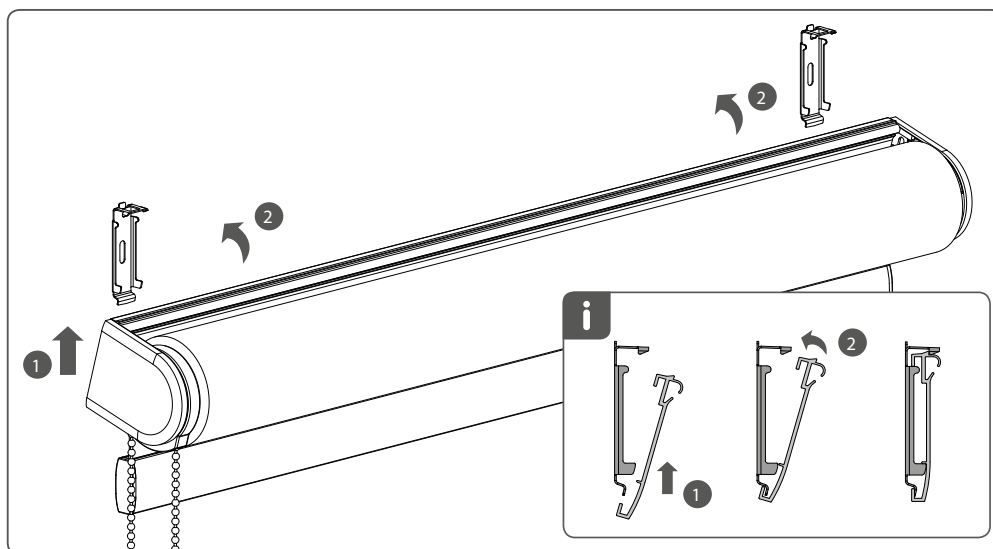
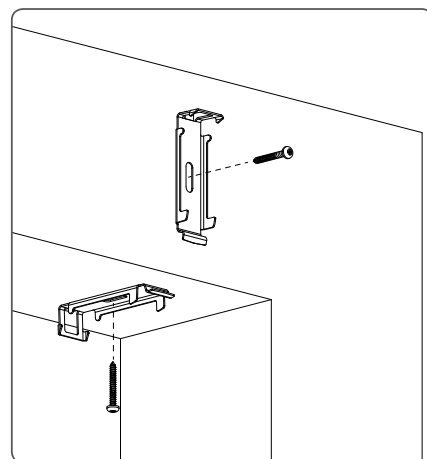
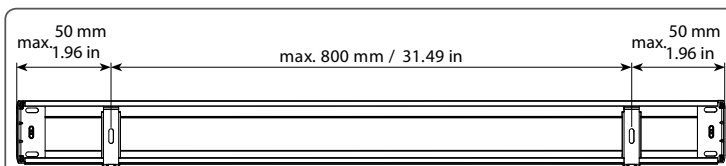
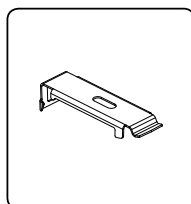
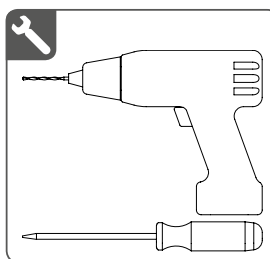
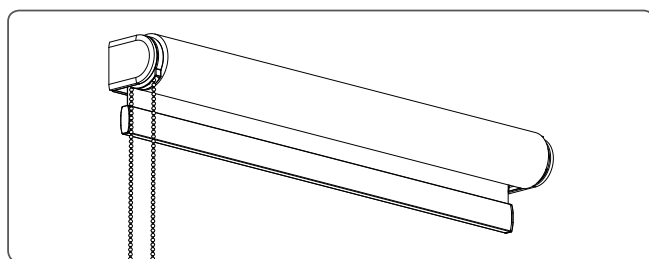
První klip musí být umístěn vždy v rozteči 40 – 50 mm od kraje rolety.

#### Názorná montáž:

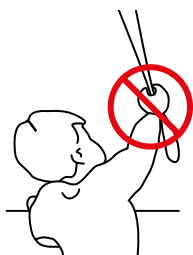
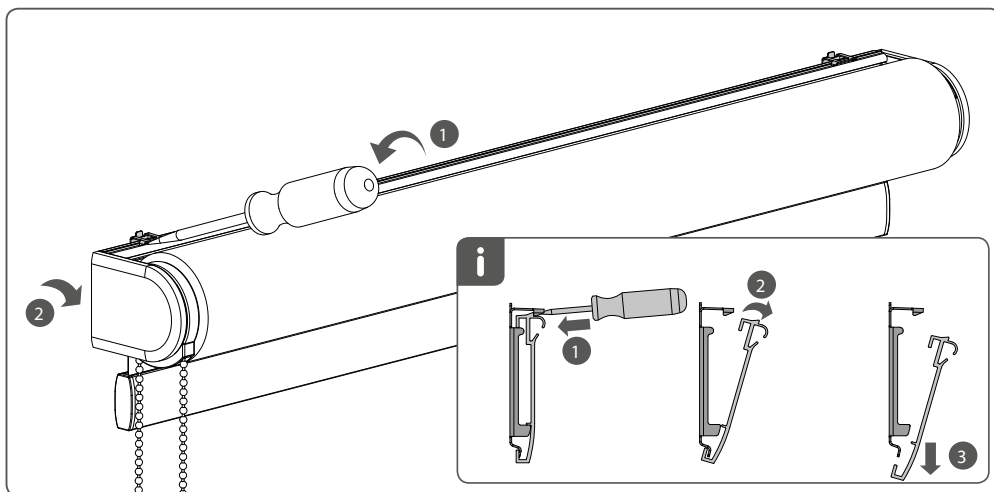




### Názorná montáž s montážním profilem:



## Demontáž:



### POZOR!!!

Podle normy EN 13120:2014 musí být žaluzie instalována v souladu s níže uvedenými instrukcemi

V případě použití rozpadající spojky musí být délka řetízku omezena následujícím způsobem:

- 1) Pokud není specifikována montážní výška ( $H_0$ ), bude délka řetízku ( $H_2$ ) menší než nebo rovna  $2/3$  výšky žaluzie (viz obrázek):  $H_2 \leq 2/3 H$ .
- 2) Pokud je montážní výška ( $H_0$ ) zadána, bude vzdálenost od podlahy ke spodní části tahacího lanka ( $H_1$ ) alespoň 0,6 m:  $H_1 > 0,6 \text{ m}$ .

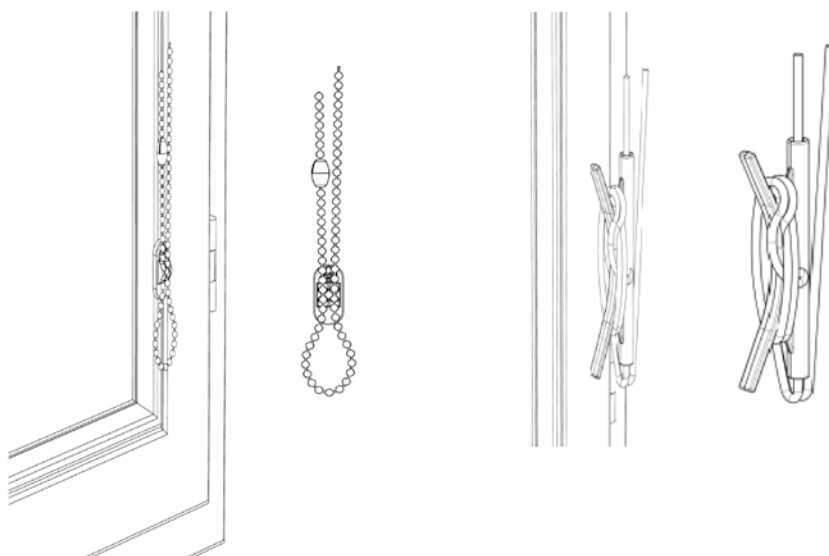
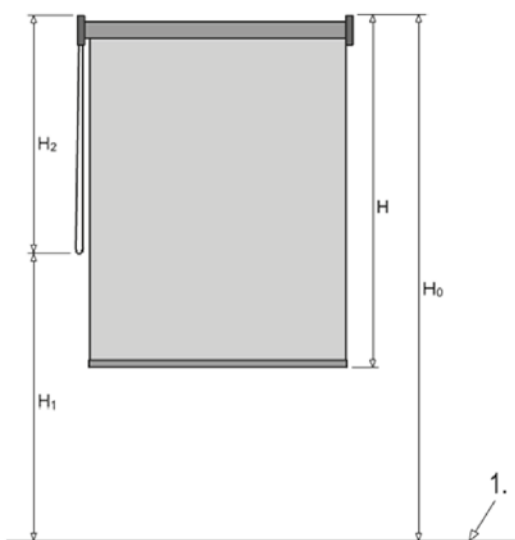
Nebezpečná smyčka je odstraněna v průběhu postupného působení zatížení 6 kg nebo nejpozději do 5 sekund po působení.

Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení „nekonečný“ neboli smyčka.

Plastový řetízek: barva: bílá nebo šedá, výška: 0,5; 0,75; 1,0; 1,25; 1,5; 1,75; 2,0

Kovový řetízek: barva: bílá nebo šedá, výška: 0,5; 0,75; 1,0; 1,25; 1,5; 1,75; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5

Pro Verra metal je řetízek pouze kovový.



Sunlite

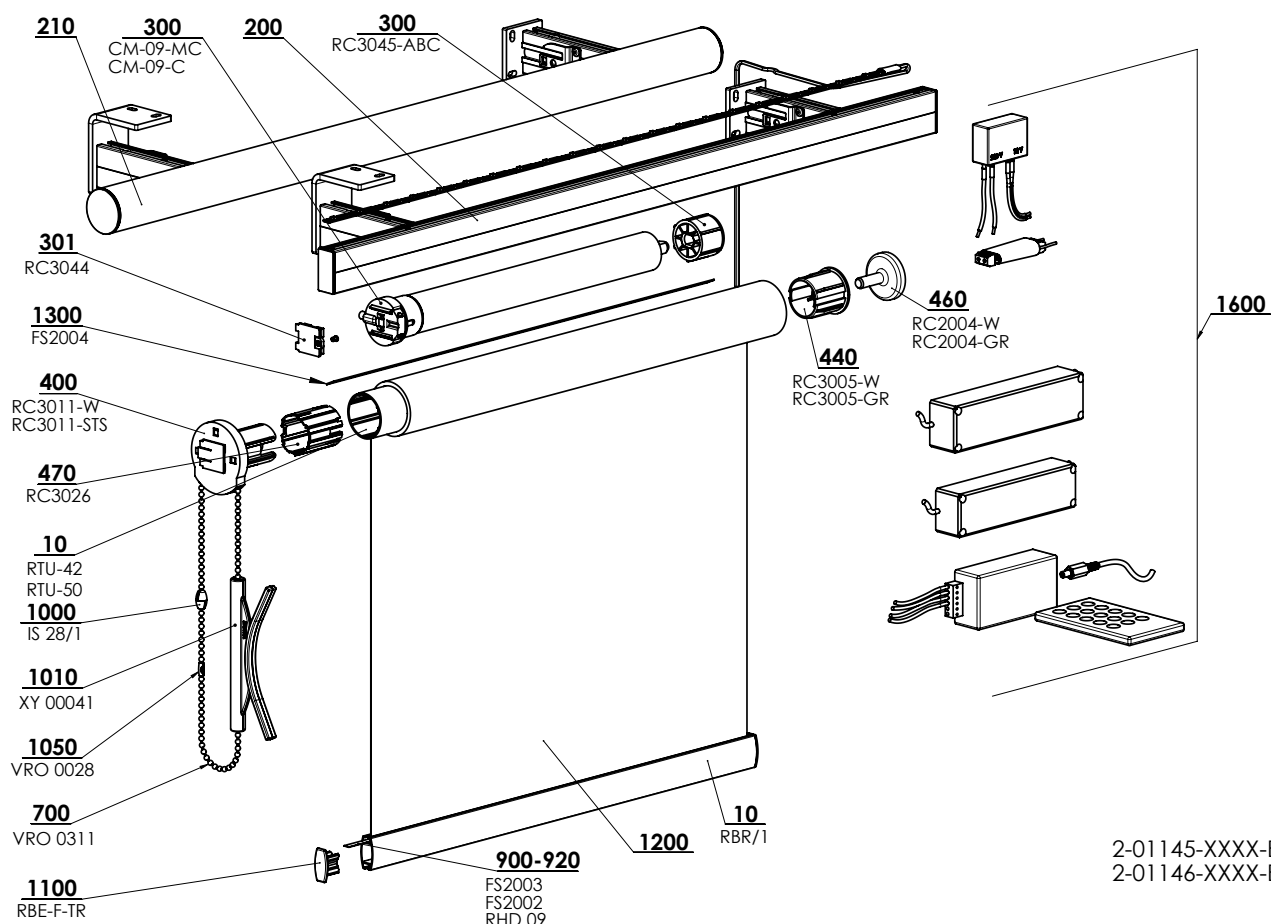


- ▲ Luxusní doplněk interiéru
- ▲ Moderní design
- ▲ Dvě varianty provedení – ozdobná kulatá nebo plochá lišta
- ▲ Led-diodové osvětlení umístěné v horní liště
- ▲ Možnost regulace intenzity světla
- ▲ Snadná montáž do stropu nebo na stěnu
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek

**ISOTRA**Quality

## Interiérová roleta Sunlite

### Základní specifikace produktu



#### Ovládání manuální

Kuličkový řetěz kovový Ø 4,5 mm pro stahování a vytahování rolety. Barva: satín nickel.  
Délka ovládání: pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

#### Ovládání motor

Stahování a vytahování rolety pomocí tlačítka nebo dálkového ovladače

#### Specifikace

|                                           | Ozdobná lišta kulatá * | Ozdobná lišta plochá *   | Trubka tenká                                                                      | Trubka hrubá | Dolní profil          | Atypy | Montáž                              |
|-------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|-------|-------------------------------------|
| Obchodní název<br>Rozměr (mm)<br>Materiál | P 018/4<br>ø 41<br>Al  | P 016/1<br>20 x 39<br>Al | RTU-42<br>Al                                                                      | RTU-50<br>Al | RBR/1                 | ne    | před okenní otvor<br>(stěna, strop) |
|                                           |                        |                          |                                                                                   |              |                       |       |                                     |
| Barva                                     | Standardní: elox       |                          | Příplatková:<br>RAL dle vzorníku ISOTRA<br>SYSTEM DECORAL I., II. dle<br>vzorníku |              | elox<br>RAL 9010 bílá |       |                                     |

\* Do ozdobné horní lišty (podél její horní nebo spodní části) může být zakomponován led-diodový pásek, který vydává bílé nebo barevné RGB světlo, jehož intenzitu si můžete libovolně regulovat.

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

K ovládání intenzity osvětlení slouží: stmívač pro bílý LED pásek nebo dálkový ovladač s přijímačem pro barevný LED pásek. Plastové komponenty v barvě bílé a šedé.

Plastový řetěz pouze v barvě bílé.

| Elektroprůslušenství |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Zdroj, 12 V *        | 18 W do 2,4 m         |
| Zdroj, 12 V          | 35 W do 4,5 m         |
|                      | 60 W do 8 m           |
| Stmívač **           |                       |
| Dálkový ovladač ***  | Přijímač 2 A - do 9m  |
|                      | Přijímač 4 A - do 19m |

\* zdroj do zaomítací krabice, do max. šířky roletky 2,4m

\*\* plošný spoj určený do zástavby jakéhokoli vypínače bez aretace

\*\*\* Krycí profil s RGB osvětlením, ovládání lze pouze dálkovým ovladačem. Přijímač 2A do 9m délky LED pásku, přijímač 4A do 19m délky LED pásku.

## Sunlite (2-01145-XXXX-B, 2-01146-XXXX-B)

| poz.        | název položky                                      | obchodní název | číslo výkresu                     |
|-------------|----------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| 10          | Profil dolní Al - k potažení látkou ELOX           | RBR/1 PU52     | 7-302578-PU52                     |
| 10          | Válec navíjecí , pr.42mm                           | RTU-42         | 6-010805-0042                     |
| 10          | Válec navíjecí , pr.50mm                           | RTU-50         | 6-010805-0050                     |
| <b>200</b>  | <b>Al. rám s plochou lištou</b>                    |                | <b>viz. sestava Al rám plochý</b> |
| <b>210</b>  | <b>Al. rám s kulatou lištou</b>                    |                | <b>viz. sestava Al rám kulatý</b> |
| <b>300</b>  | <b>Motory (Coulisse) IN. ROLETY</b>                |                | <b>2-00721-0000</b>               |
| 301         | držák motoru kovový                                | RC3044         | 6-014764-0000                     |
| 400         | Ovládací mechanismus kovový 42 a 50 bílý           | RC3011-W       | 6-014570-000W                     |
| 400         | Ovládací mechanismus kovový 42 a 50 satine         | RC3011-ST5     | 6-014570-00ST5                    |
| 440         | Koncovka trubky 42 a 50 bílá                       | RC3005-W       | 6-014555-000W                     |
| 440         | Koncovka trubky 42 a 50 šedá                       | RC3005-GR      | 6-014555-00GR                     |
| 460         | Čep stavitelný + unašeč bílý - SADA                | RC2004-W       | 6-014547-000W                     |
| 460         | Čep stavitelný + unašeč šedý - SADA                | RC2004-GR      | 6-014547-00GR                     |
| 470         | Adaptér trubky 42                                  | RC 3026        | 6-014557-0000                     |
| 700         | Řetízek ovládací kovový 4,45x6,15mm - satin nickel | VRO 0311       | 6-008794-0000                     |
| 900         | Pásek plastový 6 mm                                | RHD 09         | 6-001294-0000                     |
| 910         | Páska pro profil RBR 7x0,4 mm                      | FS2002         | 6-017814-0000                     |
| 920         | Zajišťovací paspule 8x0,4 mm                       | FS2003         | 6-017815-0000                     |
| 1000        | SESTAVA spojka řetízku                             | IS 28/1 9006   | 2-01039-9006                      |
| 1010        | Držák nekonečné šňůry (drak)                       | XY 00041       | 3-02427-0000                      |
| 1050        | Spojka řetízku 4.5mm kovová - satin nickel         | VRO 0028       | 6-008792-0000                     |
| 1100        | Krytka pro profil dolní RBR                        | RBE-F-TR       | 6-012454-00TR                     |
| <b>1200</b> | <b>Látka</b>                                       |                | <b>viz. vzorník látek</b>         |
| 1300        | Páska 10x0.8 s oboustrannou lepicí páskou          | FS2004         | 6-017816-0000                     |
| <b>1600</b> | <b>STANDARDNÍ VYBAVENÍ LED</b>                     |                | <b>viz. sestava LED vybavení</b>  |

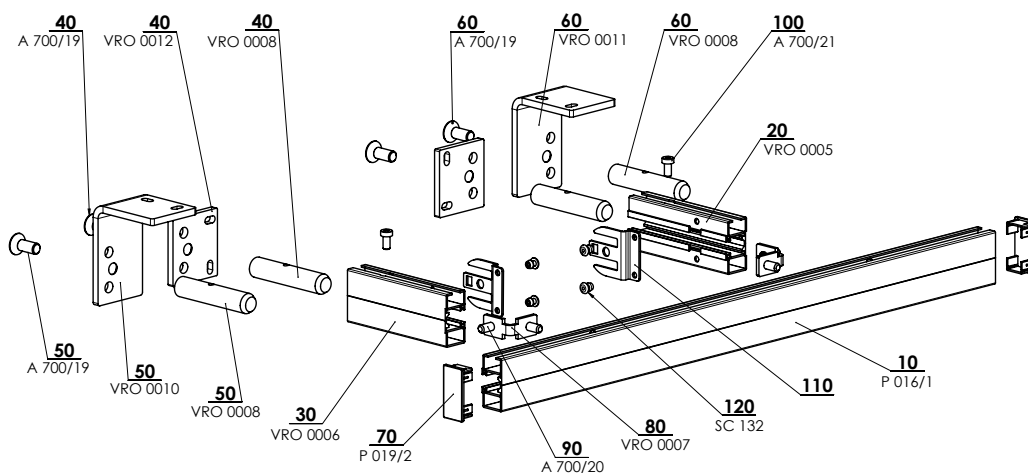
## Standardní rozměry rolety Sunlite

| Látka         |               | SUNLITE, TRUBKA 42 |      |            |      |             | SUNLITE, TRUBKA 50 |      |            |      |             |
|---------------|---------------|--------------------|------|------------|------|-------------|--------------------|------|------------|------|-------------|
|               |               | Šířka (mm)         |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) | Šířka (mm)         |      | Výška (mm) |      | Plocha (m²) |
| gramáž (g/m²) | tloušťka (mm) | min.               | max. | min.       | max. | max.        | min.               | max. | min.       | max. | max.        |
| do 170        | do 0,3        | 300                | 3000 | 300        | 5500 | 11,8        | 300                | 3500 | 300        | 5500 | 17,5        |
|               | do 0,5        | 300                | 3000 | 300        | 4600 | 11,8        | 300                | 3500 | 300        | 5200 | 17,5        |
|               | do 0,7        | 300                | 3000 | 300        | 5500 | 7,7         | 300                | 3500 | 300        | 5500 | 13,9        |
| 171 - 260     | do 0,3        | 300                | 3000 | 300        | 4600 | 7,7         | 300                | 3500 | 300        | 5200 | 13,9        |
|               | do 0,5        | 300                | 3000 | 300        | 5500 | 5,5         | 300                | 3500 | 300        | 3800 | 13,3        |
|               | do 0,7        | 300                | 3000 | 300        | 5500 | 11,8        | 300                | 3500 | 300        | 5200 | 9,9         |
| 261 - 365     | do 0,5        | 300                | 3000 | 300        | 5500 | 7,7         | 300                | 3500 | 300        | 5200 | 9           |
| nad 365       | do 0,5        | 300                | 3000 | 300        | 5500 | 5           | 300                | 3500 | 300        | 3800 | 17,5        |

\* U motorického provedení je minimální šířka rolety 700mm.

## Interiérová roleta Sunlite

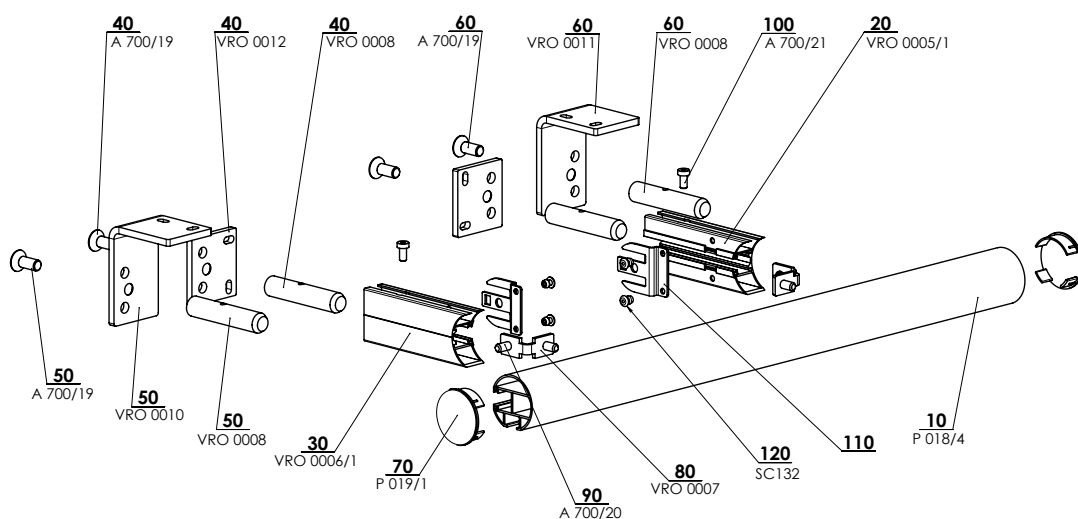
Pozice 200: Sestava Al rám s plochou lištou



AL. RÁM S PLOCHOU LIŠTOU 2-00667-XXXX-A

## Interiérová roleta Sunlite

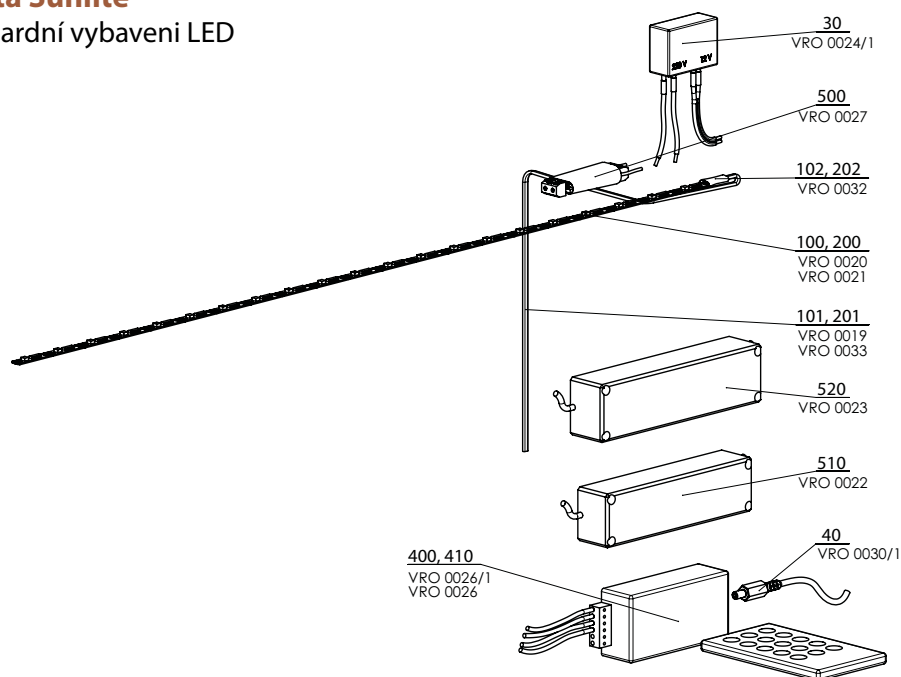
Pozice 210: Sestava Al rám s kulatou lištou



AL. RÁM S KULATOU LIŠTOU 2-00668-XXXX-A

## Interiérová roleta Sunlite

Pozice 1600: Standardní vybavení LED



Standard-LED-Ausrüstung

2-00809-XXXX-2

**Pozice 200: Sestava Al rám s plochou lištou**

| poz.       | název položky                                     | obchodní název | číslo výkresu                     |
|------------|---------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| <b>200</b> | <b>Al. rám s plochou lištou</b>                   |                | <b>viz. sestava Al rám plochý</b> |
| 10         | Profil lišty vodící STS ELOX                      | P 016/1        | 7-302121-PU52                     |
| 20         | Vynášecí konzola obdelníková P                    | VRO 0005       | 3-01852-PU52                      |
| 30         | Vynášecí konzola obdelníková L                    | VRO 0006       | 3-01853-PU52                      |
| 40         | Deska kotvení rolety rovná                        | VRO 0012       | 3-01859-PU52                      |
| 40, 50, 60 | Čep kotvení rolety                                | VRO 0008       | 7-301861-PU22                     |
| 40, 50, 60 | Šroub imbus se zápustnou hlavou M8x20 Zn DIN 7991 | A 700/19       | 6-005148-0001                     |
| 50         | Deska kotvení rolety úhlová L                     | VRO 0010       | 3-018060-PU52                     |
| 60         | Deska kotvení rolety úhlová P                     | VRO 0011       | 3-01863-PU52                      |
| 70         | Kryt vodící lišty 20x40                           | P 019/2        | 3-01850-xxxx                      |
| 80         | Spojovací úhelník                                 | VRO 0007       | 3-01862-PU22                      |
| 90         | Šroub M6x16 DIN 913, (červík imbus)               | A 700/20       | 6-004684-0001                     |
| 100        | Šroub imbus M5x10, DIN 7984, 8.8,                 | A 700/21       | 6-005635-0001                     |
| 110        | Držák Sunlite                                     |                | 7-303469-PU22                     |
| 120        | Nýt trhací Al 4x8 zápustný, DIN 7337 B, bezbarvý  | SC 143         | 6-003759-0001                     |

**Pozice 210: Sestava Al rám s kulatou lištou**

| poz.       | název položky                                     | obchodní název | číslo výkresu                    |
|------------|---------------------------------------------------|----------------|----------------------------------|
| <b>210</b> | <b>Al. rám s kulatou lištou</b>                   |                | <b>viz sestava Al rám kulatý</b> |
| 10         | Profil lišty vod. jedn. kulatý ELOX               | P 018/4 PU52   | 6-010533-PU52                    |
| 20         | Vynášecí konzola obdelníková s R - P              | VRO 0005/1     | 3-01855-PU52                     |
| 30         | Vynášecí konzola obdelníková s R - L              | VRO 0006/1     | 3-01856-PU52                     |
| 40         | Deska kotvení rolety rovná                        | VRO 0012       | 3-01859-PU52                     |
| 50         | Deska kotvení rolety úhlová L                     | VRO 0010       | 3-018060-PU52                    |
| 60         | Deska kotvení rolety úhlová P                     | VRO 0011       | 3-01863-PU52                     |
| 40,50,60   | Čep kotvení rolety                                | VRO 0008       | 7-301861-PU22                    |
| 40,50,60   | Šroub imbus se zápustnou hlavou M8x20 Zn DIN 7991 | A 700/19       | 6-005148-0001                    |
| 70         | Kryt vodící lišty pr. 40                          | P 019/1        | 3-01849-xxxx                     |
| 80         | Spojovací úhelník                                 | VRO 0007       | 3-01862-PU22                     |
| 90         | Šroub M6x16 DIN 913, (červík imbus)               | A 700/20       | 6-004684-0001                    |
| 100        | Šroub imbus M5x10, DIN 7984, 8.8,                 | 700/21         | 6-005635-0001                    |
| 110        | Držák Sunlite                                     |                | 7-303469-PU22                    |
| 120        | Nýt trhací Al 4x8 zápustný, DIN 7337 B, bezbarvý  | SC 132         | 6-003136-0000                    |

**Pozice 1600: Standardní vybavení LED**

| poz.        | název položky                           | obchodní název | číslo výkresu                    |
|-------------|-----------------------------------------|----------------|----------------------------------|
| <b>1600</b> | <b>STANDARDNÍ VYBAVENÍ LED</b>          |                | <b>viz. sestava led vybavení</b> |
| 30          | Zdroj s dráty                           | VRO 0024/1     | 2-00845-0000                     |
| 40          | Konektor                                | VRO 0030/1     | 6-010998-0000                    |
| 100         | Páska LED 60/W vodotěsná IP64           | VRO 0020       | 6-010871-0001                    |
| 101         | Vodič CYH 2x1,0 červená/černá           | VRO 0019       | 6-010978-0000                    |
| 102, 202    | Černá smršťovací bužirka pr.12,7/pr.6,4 | VRO 0032       | 6-010997-0000                    |
| 200         | Páska LED 30/RGB vodotěsná IP64         | VRO 0021       | 6-010871-0002                    |
| 201         | Vodič 4x0,5 (red, green, blue, black)   | VRO 0033       | 6-011000-0000                    |
| 400         | Olvádač + přijímač EFACT modul RGB 2A   | VRO 0026/1     | 6-010971-0001                    |
| 410         | Olvádač + přijímač EFACT modul RGB 4A   | VRO 0026       | 6-010971-0000                    |
| 500         | Stmívač CUL4ETD1                        | VRO 0027       | 6-010972-0000                    |
| 510         | Zdroj LPV-35-12 (35W)                   | VRO 0022       | 6-010872-0001                    |
| 520         | Zdroj LPV-60-12 (60W)                   | VRO 0023       | 6-010872-0002                    |

## Interiérová roleta Sunlite

### Návod na vyměření a montáž

#### 1. VYMĚŘENÍ

Roletu umísťujeme převážně před otvor s montáží na strop nebo na stěnu.

Šířku a výšku rolety měříme tímto způsobem:

##### Š .... (šířka)

šířka rolety (objednávací rozměr Š) = požadovaná šířka látky + 70 mm kotvicí prvky (K1+K2).

Pozor!

zástavbové rozměry rolety jsou o 200 mm (100 mm na každé straně) větší než je šířka rolety š (skutečná šíře celého prvku rolety včetně ozdobného krycího rámu L)

Šířku rolety vyrábíme s přesností na milimetry do šíře 2400 mm.

$X < 1400\text{mm}$  ø trubky 25mm

$1400\text{mm} < X < 2400\text{mm}$  ø trubky 38mm

Rozměry mimo stanovené limity je nutno konzultovat s výrobcem.

##### v .... (výška)

výška rolety (objednávací rozměr v) = požadovaná celková výška rolety včetně ozdobné horní lišty

Výšku rolety vyrábíme s přesností na milimetry do výšky 1700mm.

Rozměry mimo stanovené limity je rovněž nutno konzultovat s výrobcem.

##### Délka ovládání

- pokud není v objednávce uvedeno jinak, volí se standardně 2/3 z výšky rolety.

##### Barva profilů

- Elox
- Bílá
- Jiná (Ral = jen po konzultaci s výrobcem)

##### Látky

- dle aktuálního vzorníku látek ISOTRA a.s.

##### Osvětlení

- pokud má být roleta vybavena Led osvětlením, je nutné provést před-přípravu elektroinstalace (přívodní napájení 230V/50Hz pro trafo)
- varianty ovládání osvětlení nutno konzultovat s výrobcem Isotra a.s.

#### 2. MONTÁŽ

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhněte se tak zbytečným montážním chybám, popřípadě dalším nepříjemnostem s nimi souvisejícími.

##### Pomůcky k montáži:

- vrtačka
- vruty, hmoždinky (dle materiálu nosného prvku)
- nůž, nůžky
- imbus č. 4

##### Kontrola:

- před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže, nebo rolety sdělte prosím výrobcem.

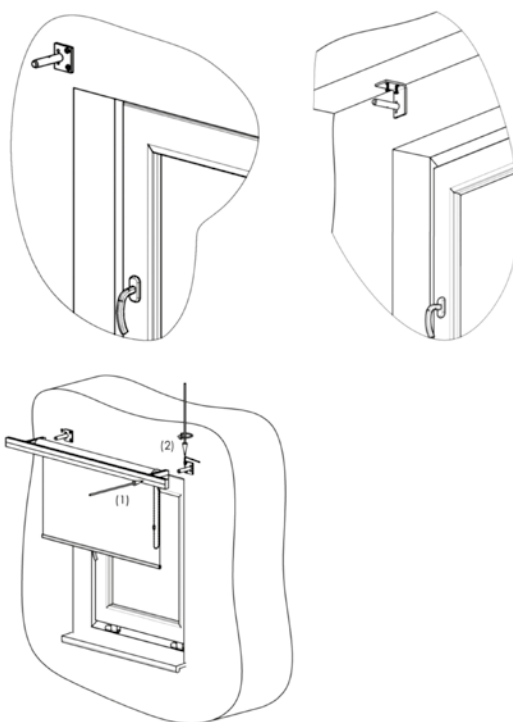
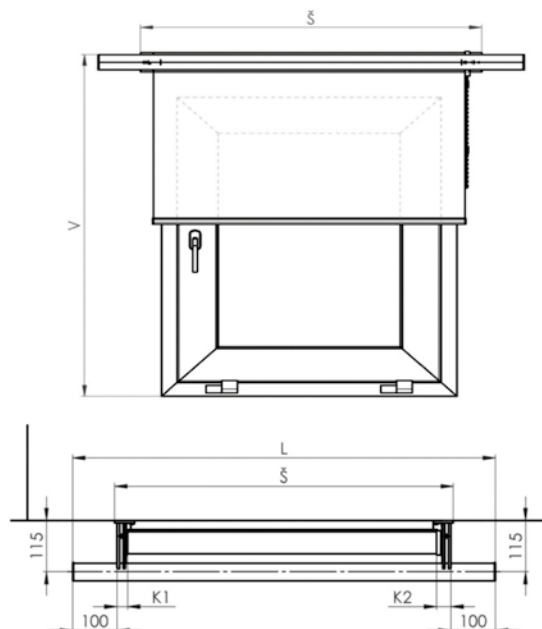
##### Vlastní montáž:

- zkontrolujeme roletku, zda její rozměr odpovídá objednaným rozměrům
- označíme místo pro uchycení bočních montážních konzol rolety (na jeden díl dvě kotvicí místa), roleta musí být namontována ve vodorovné poloze
- do označených míst vyvrtáme otvory patřičné velikosti, dle zvolených kotvicích prvků, montážní konzoly sejmeme z rolety a uchytky spojovacími prvky ke zdivu
- na čepy montážních konzol nasuneme celou roletu (1) a zhora zajistíme šroubem M5 x 10 (2)
- pomocí dvou spojek řetízku doseřídíme horní a spodní

##### Led osvětlení:

Pokud je součástí dodávky také Led osvětlení, je zapotřebí počítat v průběhu montáže také s elektronickým zapojením. (Protahováním přívodních kabelů atd.) Práce na elektrickém vybavení rolety, smí být prováděny pouze pracovníkem s příslušnou kvalifikací. (vyhláška 50/78 Sb)

Podrobné údaje o elektropříslušenství (zdroj 12V 1,5A do plošného spoje, + tlačítkový stmívač a spínač pro LED pásky) jsou uvedeny v návodu na vyměření a montáž pro Sunlite.



## R-Lite

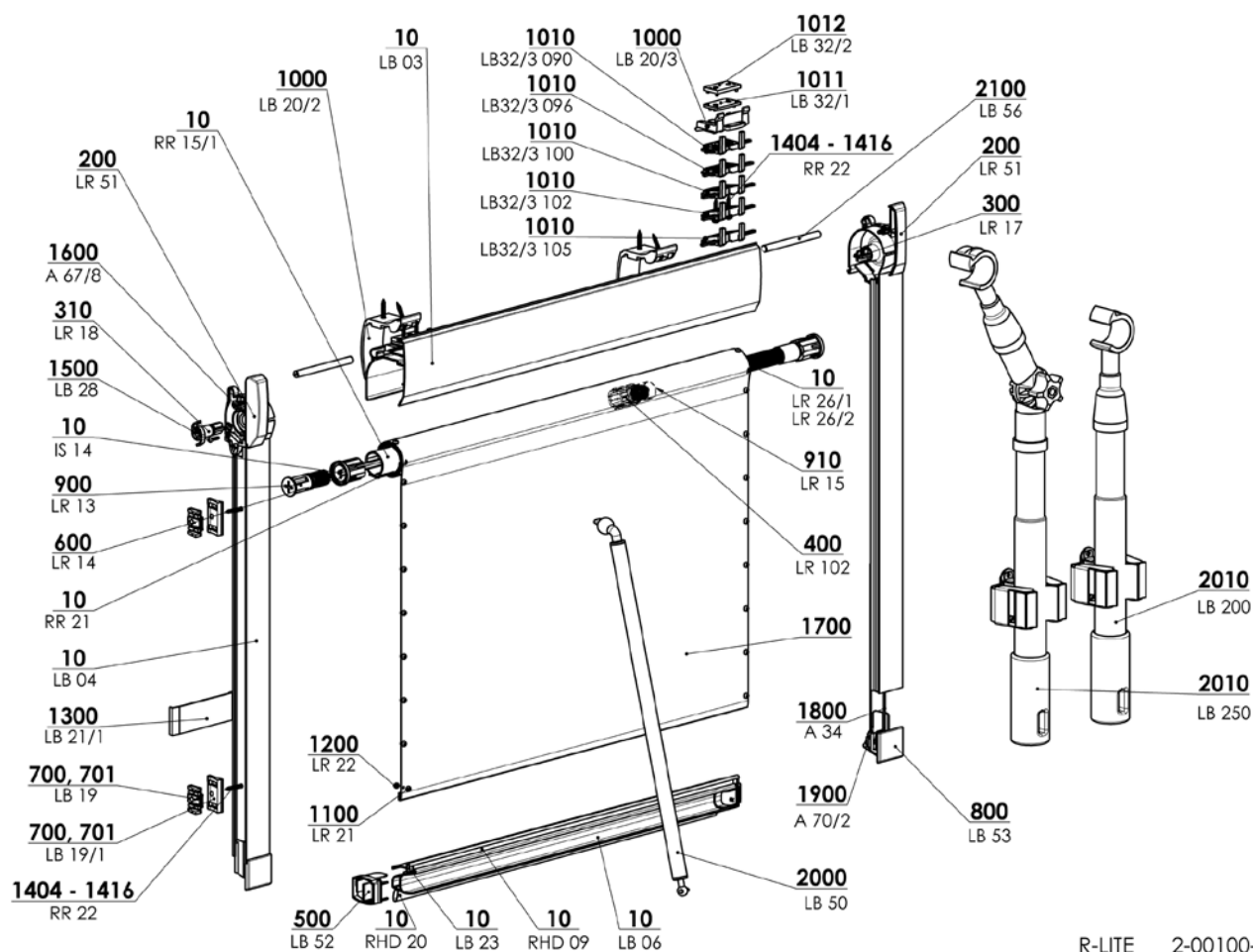


- ▲ Dokonalé zastínění interiéru
- ▲ Pro různé typy střešních oken
- ▲ Vodící lišty zabraňují průniku světla po stranách okna
- ▲ Profily a vodící lišty z eloxovaného hliníku nebo v barvě bílé
- ▲ Snadné ovládání pomocí tyče pro okna hůře dostupná

**ISOTRA***Quality*

## Střešní roleta R-Lite

### Základní specifikace produktu



R-LITE 2-00100-XXXX-E

### Ovládání manuální

Vytahování a stahování rolety uchopením dolního profilu. Pro ovládání rolety na výše umístěných oknech slouží ovládací tyč.

Tyč pevná:

standard: 50 cm, 100 cm, 150 cm, 200 cm

barva: elox

Tyč teleskopická s hákem/s kloubem a hákem:

barva: šedá s černými komponenty

### Specifikace

|                | Horní profil                                                                        | Dolní profil                                                                        | Vodící lišta                                                                        | Brzda s pružinou  | Montáž             |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Obchodní název | LB 03                                                                               | LB 06                                                                               | LB 04                                                                               | šňůrka Ø 1,4 mm   | do okenního křídla |
| Rozměr (mm)    | 48,8 x 65,3 x 1,2                                                                   | 30 x 24 x 1                                                                         | 29,7 x 26,5 x 1                                                                     | slouží jako brzda | střešního okna     |
| Materiál       | Al                                                                                  | Al                                                                                  | Al                                                                                  |                   |                    |
|                |  |  |  |                   |                    |
| Barva          | Standard: elox<br>Příplatková: RAL 9003 bílá                                        |                                                                                     |                                                                                     | bílá              |                    |

Plastové komponenty v barvě RAL 7040 a RAL 9003.

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

### Standardní rozměry

| Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m²) |
|------------|------|------------|------|-------------------------|
| min.       | max. | min.       | max. | max.                    |
| 300        | 1200 | 300        | 1450 | 1,7                     |

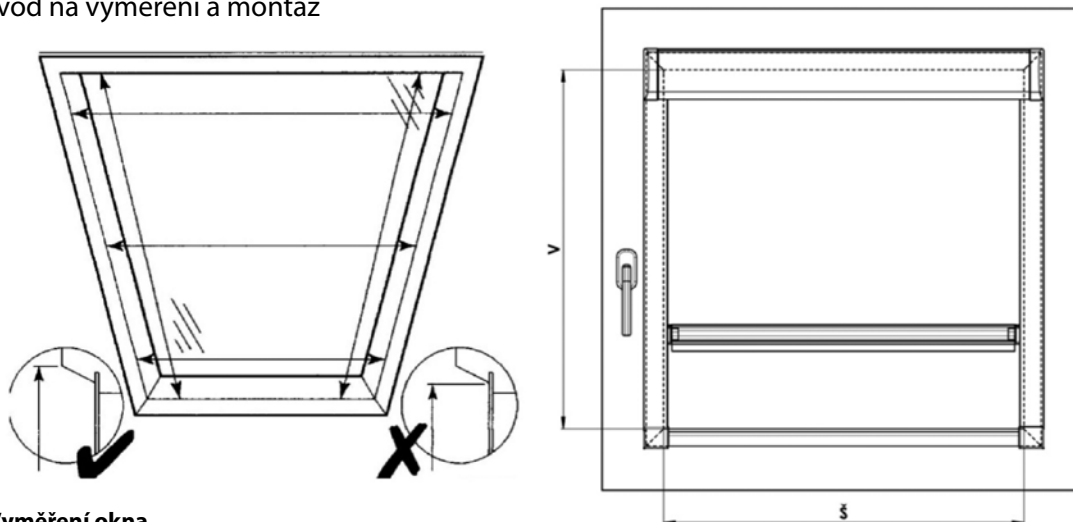
\*Pro látky Blackout je max. výška 1300 mm.

## R-Lite (2-00100-0000)

| poz.        | název položky                                  | obchodní název | číslo výkresu             |
|-------------|------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| 10          | Profil horní                                   | LB 03          | 7-300657-PU52             |
| 10          | Profil spodní                                  | LB 06          | 7-300661-PU52             |
| 10          | Profil lišty vodící                            | LB 04          | 7-300658-PU52             |
| 10          | Profil nástavce spodní lišty                   | LR 23          | 7-300804-PU52             |
| 10          | Trubka                                         | RR 15/1        | 7-300245-0000             |
| 10          | Profil těsnící                                 | RHD 20         | 6-001298-0000             |
| 10          | Pásek plastový 6 mm                            | RHD 09         | 6-001294-0000             |
| 10          | Pružina LEVÁ l=600/1                           | LR 26/1        | 7-301204-00001            |
| 10          | Pružina LEVÁ l=600/1,3                         | LR 26/2        | 7-301254-0000             |
| 10          | Drát 3 - hr.                                   | IS 14          | 7-300050-0000             |
| 10          | Páska lepicí oboustranná DC 5011 LOHM.         | RR 21          | 6-001310-0000             |
| 200         | Deska L+P - rolety                             | LR 51          | 2-00389-7040              |
| 300         | Čep rolety - PRAVÝ                             | LR 17          | 3-00609-0000              |
| 310         | Čep rolety - LEVÝ                              | LR 18          | 3-00610-0000              |
| 400         | Šroub vnitřní                                  | LR 102         | 3-01203-0000              |
| 500         | Kryt dolní lišty L+P                           | LB 52          | 2-00387-7040              |
| 600         | Pouzdro                                        | LR 14          | 3-00650-0000              |
| 700, 701    | Podložka pod vod.lištu                         | LB 19/1        | 3-01425-7040              |
| 700, 701    | Podložka pod vodící lištu - UNIVERZÁLNÍ        | LB 19          | 3-00603-0000              |
| 800         | Kryt vodící lišty L+P                          | LB 53          | 2-00386-7040              |
| 900         | Čep pružiny                                    | LR 13          | 3-00608-0000              |
| 910         | Černá smršťovací bužirka pr.19/pr.9,5          | LR 15          | 6-010997-0002             |
| 1000        | Klip                                           | LB 20/2        | 3-01424-7040              |
| 1000        | Klip                                           | LB 20/3        | 3-02693-0000              |
| 1010        | Podložka 100°                                  | LB 32/3 100    | 3-02693-0000              |
| 141         | Podložka 102°                                  | LB 32/3 102    | 3-02697-0000              |
| 1010        | Podložka 105°                                  | LB 32/3 105    | 3-02698-0000              |
| 1010        | Podložka 90°                                   | LB 32/3 090    | 3-02694-0000              |
| 1010        | Podložka 96°                                   | LB 32/3 096    | 3-01238-0000              |
| 1011        | Podložka 2 mm                                  | LB 32/1        | 3-01436-0000              |
| 1012        | Podložka 3 mm                                  | LB 32/2        | 3-01437-0000              |
| 1100        | Nýtek plastový - TĚLO                          | LR 21          | 3-00620-0000              |
| 1200        | Nýtek plastový - NÁBOJ                         | LR 22          | 3-00621-0000              |
| 1300        | Šablona motáží                                 | LB 21/1        | 3-01426-7040              |
| 1404-1416   | Vrut 3x20 Zn s půlkulatou hlavou-křížový       | RR 22          | 6-001312-0000             |
| 1500        | Vrut KB 22x10                                  | LB 28          | 6-000054-0000             |
| 1600        | Vrut 3,5x13, DIN 7504 M, Zn, s půlkul.hl.kříž. | A 67/8         | 6-003146-0000             |
| <b>1700</b> | <b>Látka</b>                                   |                | <b>viz. vzorník látek</b> |
| 1800        | Šňůrka 1,4                                     | A 34           | 6-000153-5000             |
| 1900        | Šroub svérkový HLADKÝ                          | A 70/2         | 2-00399-0000              |
| 2000        | Tyč ovládací - STŘEŠNÍ SYSTÉMY                 | LB 50          | 2-00377-xxxx              |
| 2010        | Tyč teleskopická - S HÁKEM                     | LB 200         | 2-00420-0001              |
| 2010        | Tyč teleskopická - S KLOUBEM A HÁKEM           | LB 250         | 2-00420-0002              |
| 2100        | Napínač                                        | LB 56          | 2-00102-0000              |

## Střešní roleta R-Lite

### Návod na rozměření a montáž



#### 1. Vyměření okna

Vyměření provádějte tak, jak je vyznačeno na obrázku. Měření se provádí na vrcholu rámu okenního křídla, nikoliv u skleněné plochy. Pokud je okno vybaveno typovým štítkem, pak v objednávkovém formuláři postačí uvést přesný název a typ střešního okna. Minimální hloubka pro montáž je 40 mm.

ŠÍŘKU A VÝŠKU SVĚTLÉHO OTVORU V OKENNÍM KŘÍDLÉ MĚŘÍME TÍMTO ZPŮSOBEM:

##### š .... (šířka)

Měříme od levého vrcholu k pravému vrcholu rámu okenního křídla a to nahoře, v místě uchycení rolety.

Šířku žaluzie vyrábíme s přesností na milimetry od šíře 300 mm do šíře 1200 mm.

Rozměry mimo stanovené limity je nutno konzultovat s výrobcem.

##### v .... (výška)

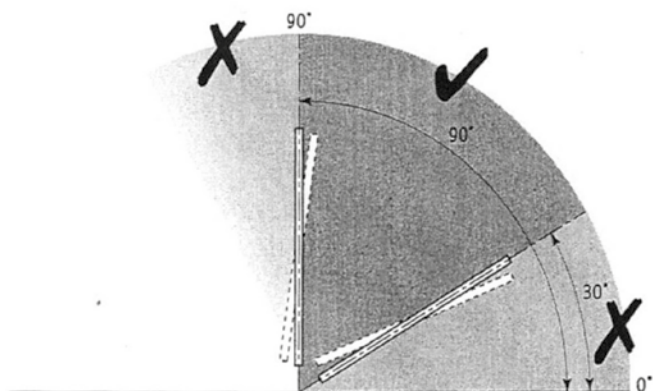
Měříme obdobně jako šířku a to od horního vrcholu ke spodnímu vrcholu rámu okenního křídla, který zapíšeme do objednávkového formuláře rolety.

Výšku žaluzie vyrábíme s přesností na milimetry od výšky 300 mm do výšky 1450 mm (Pro látky Blackout je max. výška 1300 mm).

Rozměry mimo stanovené limity je nutno rovněž konzultovat s výrobcem.

V OBJEDNÁVKOVÉM FORMULÁŘI JE POTŘEBA SPECIFIKOVAT:

1. rozměr
2. typ okna + identifikační číslo okna.
3. úhel zasklívací lišty (90°, 96°, 100°, 102°, 105°)



#### POZOR!

Pokud střešní okno není vybaveno typovým štítkem, a není tím pádem možnost určení úhlu zasklívací lišty, je nutné do objednávkového formuláře uvést, vedle rozměrů na vrcholech rámu, také rozměry u skla, včetně hloubky rámu křídla. Z těchto tří parametrů se dá odvodit přesný úhel zasklívací lišty rámu střešního okna.

**POZOR!!! ÚHEL SKLONU STŘECHY NESMÍ BÝT MENŠÍ NEŽ 30° A VĚTŠÍ JAK 90°**

#### 2. MONTÁŽ

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhněte se tak zbytečným montážním chybám, popřípadě dalším nepříjemnostem s nimi souvisejícími.

##### POMŮCKY K MONTÁŽI:

- vrtačka
- křížový šroubovák
- nůž, nůžky, kleště
- imbusový klíč 1,5
- pro uchycení klipu: vrut 3x17

##### Kontrola:

- před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže či vlastní žaluzie sdělte prosím výrobcem.
- roletku v žádném případě neroztahujeme před montáží
- odstraňte všechny překážky ze střešního okna, které by mohly bránit montáži

#### VLASTNÍ MONTÁŽ:

- roletku v žádném případě neroztahujeme před montáží
- odstraňte všechny překážky ze střešního okna, které by mohly bránit montáži

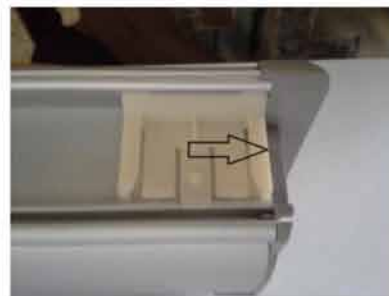
#### UPEVNĚNÍ STROPNÍCH KLIPŮ:

- přiložte úhlový klip k horní hraně okenního rámu ve vzdálenosti přesně vymezujícími dorazy samotného klipu (viz první obrázek)
- přišroubujte a poté odlomte přesahující části, které určovaly hloubku montáže (u poplastovaných oken doporučujeme předvrtat – vrták  $\phi$  2mm)



#### UPEVNĚNÍ HORNÍHO PROFILU:

- uvolněte napínací šňůrky na roletce
- montážní základny klipu musí být doraženy k bočním deskám rolety (viz druhý obrázek)
- uchopíme roletu za horní profil a z čela okna jej nasuneme na úhlové stropní klipy, až dojde k zacvaknutí dorazu (viz třetí obrázek)



#### MONTÁŽ VODÍCÍCH LIŠT:

- vodící lišty zasuněte pod horní profil, vyrovnejte je s okrajem rámu a přišroubujte je
- pozor, aby se napínací šňůrky nedostaly mezi vodící lišty a rám okna



#### UPEVNĚNÍ NAPÍNACÍ ŠŤŮRKY:

- napínací držáky, umístěné na koncích šňůr, zacvakněte do spodních koncovek vodících lišt

#### SEŘÍZENÍ BRZDY ROLETKY:

- v případě potřeby lze doseřídít brzdu roletky nastavením napínacích šňůr – obě však musí být stejnoměrně napnuté!!
- brzdu seřídíme posunutím kovového válečku na konci šňůry. Vždy platí toto pravidlo: čím více je šňůra napnutá, tím více je roletka brzděna.
- správně nastavená brzda drží roletku v jakékoli pozici vytažení
- POZOR! - Příliš velké napnutí vodících šňůr, může poškodit celý brzdící systém rolety
- přebytečné konce šňůr odstříhneme



#### DOKONČENÍ:

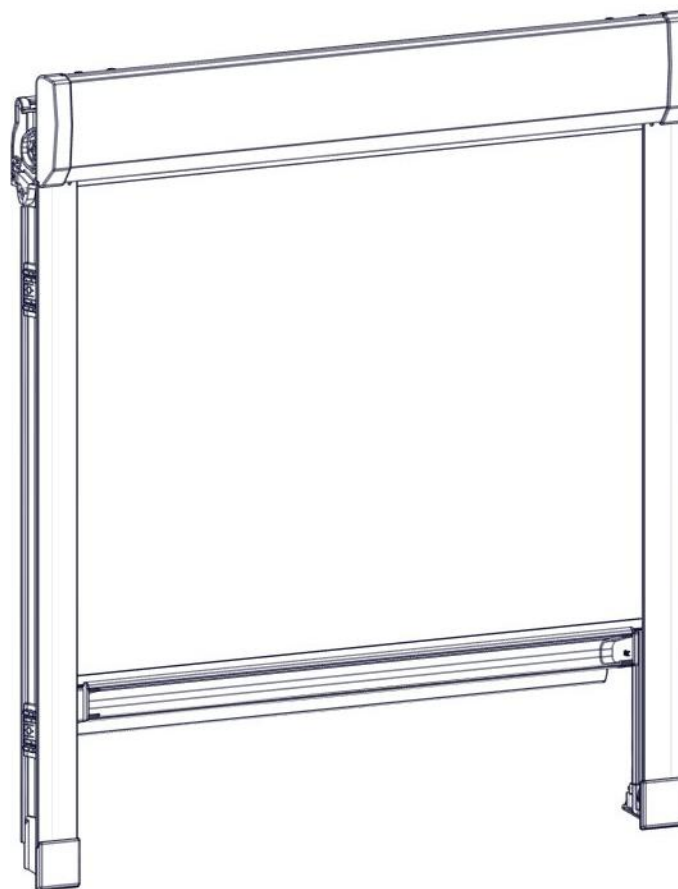
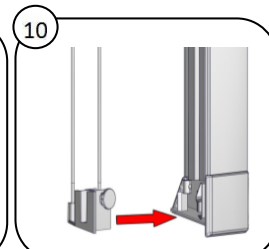
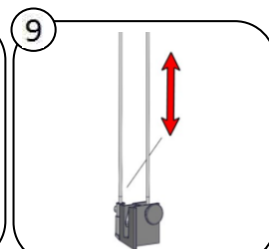
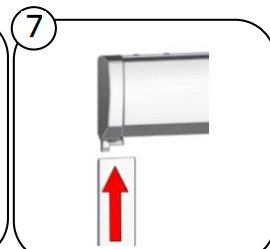
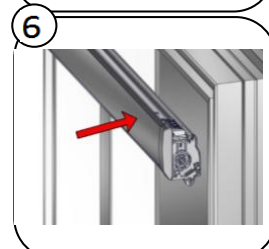
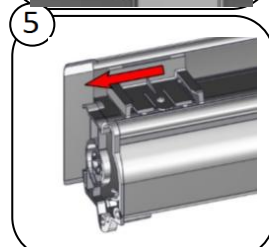
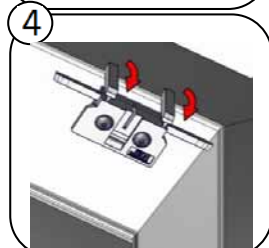
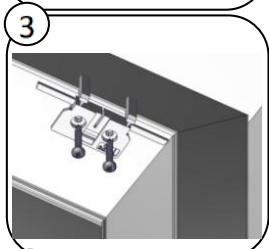
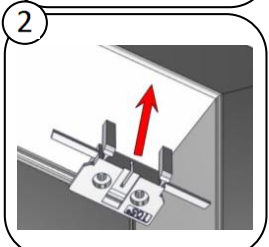
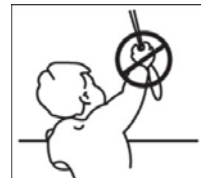
- uchopením dolní lišty stáhneme roletku do spodní části okna a zkontrolujeme její funkčnost.
- Roletka je připravena k úspěšnému užívání.



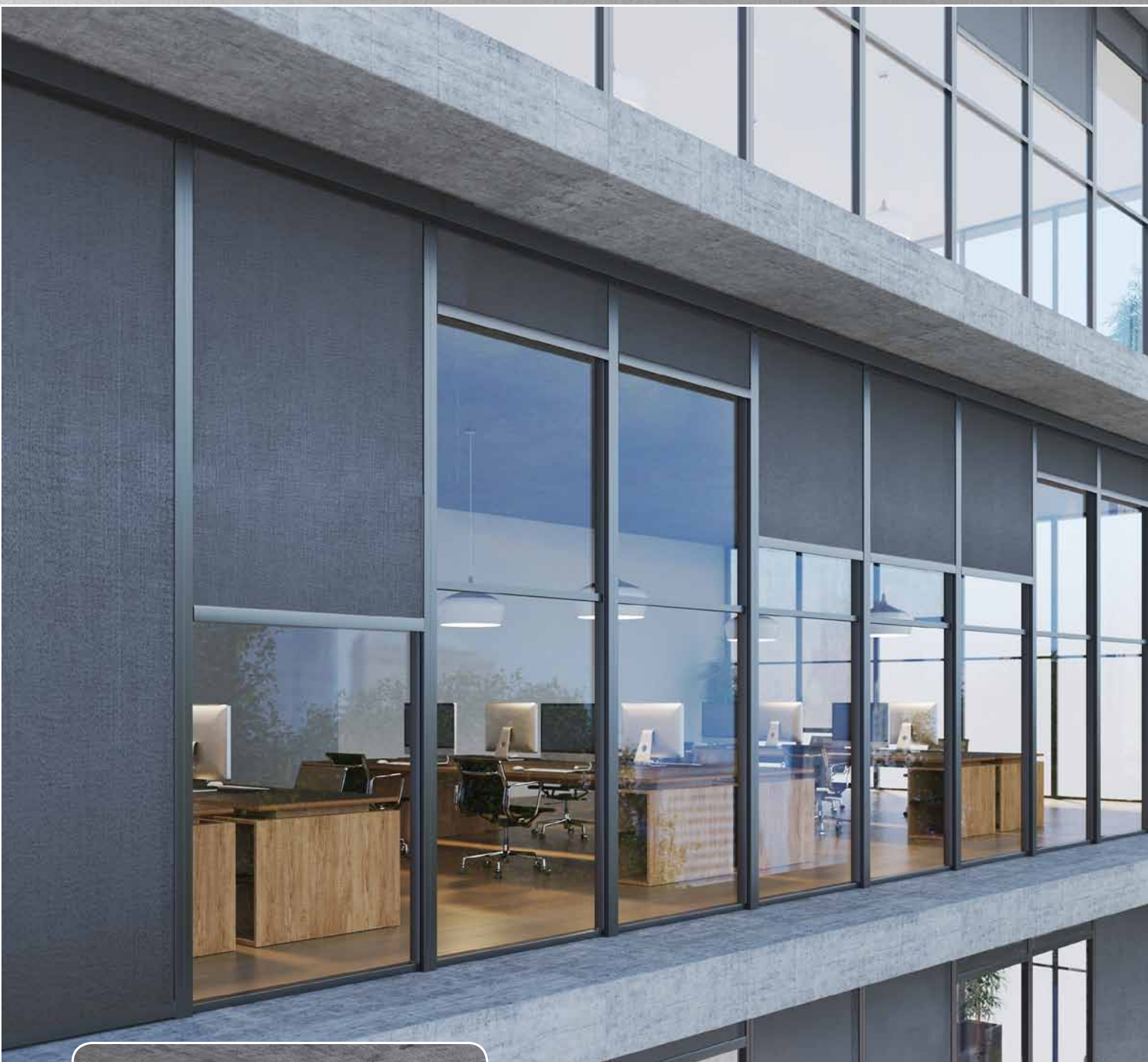
## Střešní roleta R-Lite

### Návod na vyměření a montáž

Roleta je instalována v souladu  
s bezpečnostními prvky dle normy  
EN 13120



## SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO

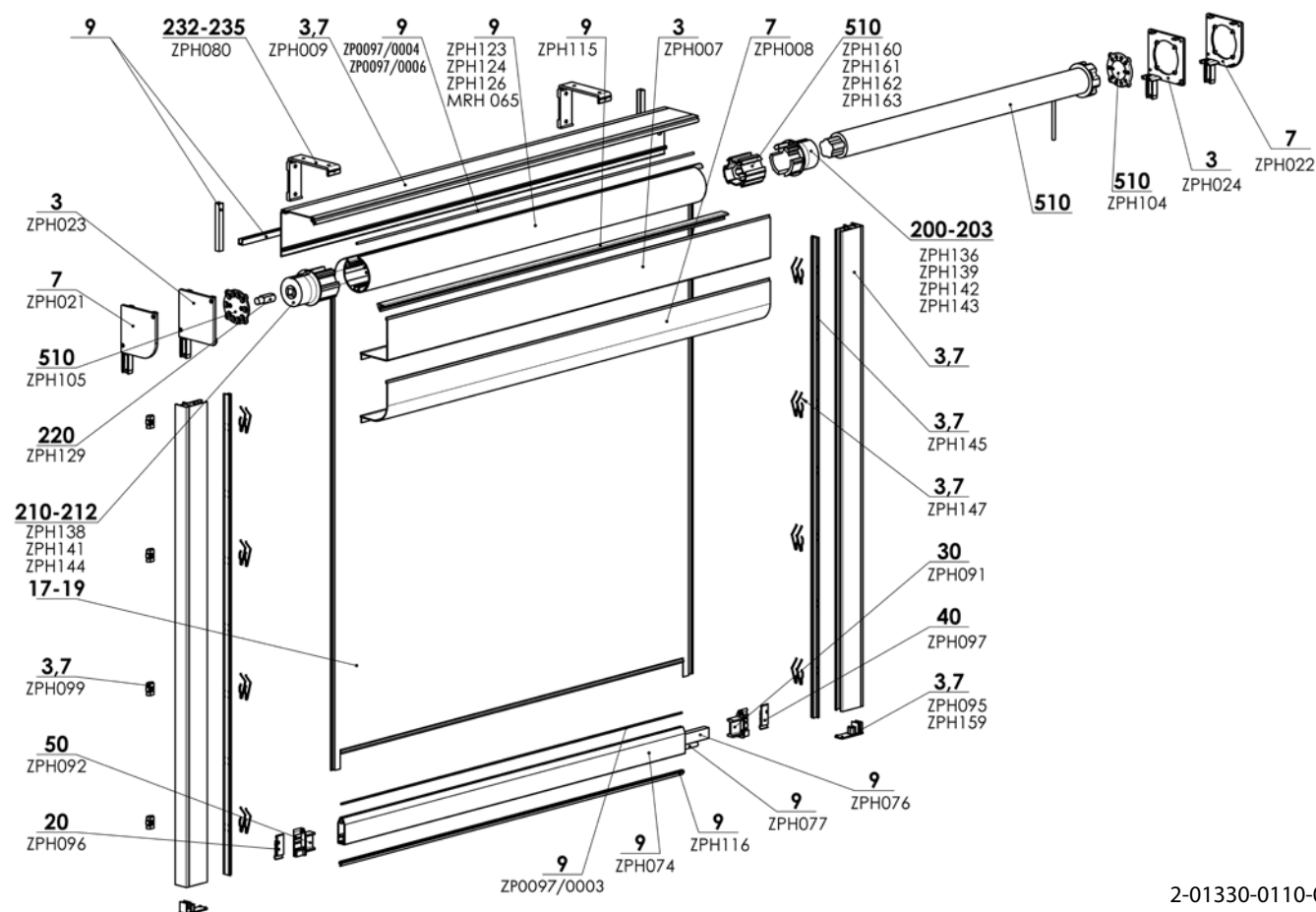


- ▲ typy moderních boxů: hranatý nebo zaoblený, oba typy dostupné ve 4 velikostech,
- ▲ vyvážená spodní lišta pro vedení a napnutí tkaniny,
- ▲ jednoduchá montáž,
- ▲ garantovaná plocha až 18 m<sup>2</sup>,
- ▲ tkanina zůstává déle napnutá díky inovativnímu ZIP systému s kovovou pružinou,
- ▲ použití interiérových látek typu blackout určených do interiéru.

**ISOTRA** *Quality*

## SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO

### Základní specifikace produktu



2-01330-0110-0

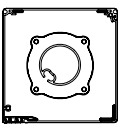
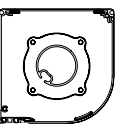
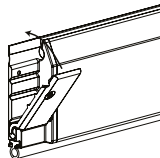
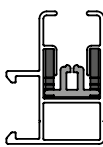
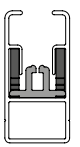
### Ovládání

Slouží pro vytahování a stahování screenové rolety. Pro všechny velikosti boxu jsou k dispozici dva typy ovládání:

**Motor** – pro box o rozměru 70x70 lze použít pouze motor Sunea IO, pro box o rozměru 90x90 lze zvolit z motorů Altus RTS, Sunea IO a Maestria +50 iO a +50 WT (min. šířka rolety 795 mm) a pro boxy 110x110 a 150x150 lze vybrat z motorů Altus RTS, Sunea IO, Maestria +50 iO a +50 WT a Geiger Solid Air Line.

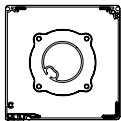
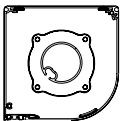
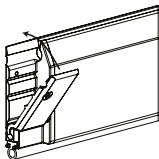
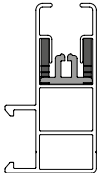
**Klika** – s okem, standardní mechanismus se samosvorným šnekem a šnekovým kolem, poměr 1:4, vestavěný koncový doraz (zabraňuje nesprávnému navíjení látky).

### Specifikace (pro motor)

|             | Horní profil                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     | Dolní profil                                                                                                                                                                                                                                                | Boční vedení                                                                          |                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|             | hranatý                                                                                                                                                                                                             | čtvrtkulatý                                                                         | velký                                                                                                                                                                                                                                                       | vodící lišta                                                                          |                                                                                       |
| Rozměr (mm) | 70x70, 90x90, 110x110, 150x150                                                                                                                                                                                      | 70x70, 90x90, 110x110, 150x150                                                      | 18x50                                                                                                                                                                                                                                                       | 30x40                                                                                 | 20x40                                                                                 |
| Materiál    | Al                                                                                                                                                                                                                  | Al                                                                                  | Al                                                                                                                                                                                                                                                          | Al                                                                                    | Al                                                                                    |
|             |                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                         |  |  |
| Barva       | Standardní<br>RAL 9006 světle stříbrná<br>RAL 9006S světle stříbrná struktura<br>RAL 9007 tmavě stříbrná<br>RAL 9007S tmavě stříbrná struktura<br>RAL 9010 bílá<br>RAL 9010M bílá matná<br>RAL 9010S bílá struktura |                                                                                     | RAL 7016M antracitově šedá matná<br>RAL 7016S antracitově šedá struktura<br>RAL 7016 antracitově šedá<br>RAL 8014S hnědá struktura<br>RAL 8014M hnědá matná<br>DB 702 Perleťově světle šedá<br>DB 703 Perleťově tmavě šedá<br>Příplatkové: RAL dle vzorníku |                                                                                       |                                                                                       |

\*mimo plastové díly

## Specifikace (pro kliku)

|             | Horní profil                                                                        |                                                                                   | Dolní profil                                                                       | Boční vedení                                                                        |                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|             | hranatý                                                                             | čtvrtkulatý                                                                       | velký                                                                              | vodící lišta                                                                        |                                                                                     |
| Rozměr (mm) | 70x70, 90x90, 110x110, 150x150                                                      | 70x70, 90x90, 110x110, 150x150                                                    | 18x50                                                                              | 30x55                                                                               | 20x55                                                                               |
| Materiál    | Al                                                                                  | Al                                                                                | Al                                                                                 | Al                                                                                  | Al                                                                                  |
|             |    |  |  |  |  |
| Barva       | Standardní:<br>RAL 9006 světle stříbrná<br>RAL 9007 tmavě stříbrná<br>RAL 9010 bílá |                                                                                   | Příplatkové:<br>RAL dle vzorníku                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|             | RAL 7016 antracitově šedá<br>RAL 7016 antracitově šedá struktura<br>RAL 8014 hnědá  |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |

\*mimo plastové díly

## Standardní rozměry

### Standardní rozměry pro box 70

| Ovládání       | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m²) |
|----------------|------------|------|------------|------|-------------------------|
|                | min.       | max. | min.       | max. | max.                    |
| klika          | 400        | 2500 | 400        | 1200 | 3                       |
| motor Sunea iO | 635        | 2500 | 400        | 1200 | 3                       |

### Standardní rozměry pro box 90

| Ovládání                                    | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m²) |
|---------------------------------------------|------------|------|------------|------|-------------------------|
|                                             | min.       | max. | min.       | max. | max.                    |
| klika                                       | 400        | 2800 | 400        | 2500 | 7                       |
| motor Altus RTS, Sunea iO, Maestria iO a WT | 795        | 2800 | 400        | 2500 | 7                       |

### Standardní rozměry pro box 110

| Ovládání                                            | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m²) |
|-----------------------------------------------------|------------|------|------------|------|-------------------------|
|                                                     | min.       | max. | min.       | max. | max.                    |
| klika                                               | 400        | 3500 | 400        | 3500 | 10                      |
| motor Altus RTS, Sunea iO, Maestria iO a WT, Geiger | 795        | 3800 | 400        | 3500 | 13                      |

### Standardní rozměry/pro box 150

| Ovládání                                            | Šířka (mm) |      | Výška (mm) |      | Garantovaná plocha (m²) |
|-----------------------------------------------------|------------|------|------------|------|-------------------------|
|                                                     | min.       | max. | min.       | max. | max.                    |
| klika                                               | 400        | 3000 | 400        | 5000 | 12                      |
| motor Altus RTS, Sunea iO, Maestria iO a WT, Geiger | 795        | 6000 | 400        | 5000 | 18                      |

**SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO (2-01330-XXXX)**

| pozice     | název položky                                             | obchodní název | číslo výkresu                           |
|------------|-----------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|
| 1-8        | Box pro screen 070 - 150 hranatý nebo čtvrťkulatý         |                | viz Box pro screen                      |
| 9          | Profily dělené                                            |                | viz Profily dělené                      |
| 19         | Latka dělena (m²) pro screen a interiérové látkové rolety |                | viz vzorníky pro Screen a Látky         |
| 20         | Pojistka koncovky dolní lišty - levá černá                | ZPH096         | 6-013964-9004                           |
| 30         | Koncovka dolní lišty HR8-ZIP - pravá černá                | ZPH091         | 6-013963-9004                           |
| 40         | Pojistka koncovky dolní lišty - pravá černá               | ZPH097         | 6-013965-9004                           |
| 50         | Koncovka dolní lišty HR8-ZIP - levá černá                 | ZPH092         | 6-013962-9004                           |
| 90         | Vrut 2,9x9,5 DIN 7982                                     | ZPH173         | 6-014233-0000                           |
| 100        | Vrut 2,9x13 DIN 7982                                      | 51680.029.013  | 6-014234-0000                           |
| 110        | Vrut 3,5x9,5 DIN 7981                                     | A 67/18        | 6-012359-0000                           |
| 170-172    | Držák STĚNA/STROP                                         |                | viz strana 27                           |
| 200        | Krytka válce pr. 55mm                                     | ZPH136         | 6-014238-0000                           |
| 200        | Krytka válce pr. 67mm                                     | ZPH139         | 6-013984-0000                           |
| 200        | Krytka válce pr. 85mm                                     | ZPH142         | 6-014236-0000                           |
| 200        | Krytka válce pr. 95mm                                     | ZPH143         | 6-014237-0000                           |
| 210        | Krytka válce pr. 55mm s 4hr. otvorem 12                   | ZPH138         | 6-014243-0000                           |
| 210        | Krytka válce pr. 67mm s 4hr. otvorem 12                   | ZPH141         | 6-013983-0000                           |
| 221        | Kolík 4hr. - 12mm Fe/Zn L=99mm                            | ZPH127         | 6-014271-0000                           |
| <b>510</b> | <b>Motory (SOMFY) Screen</b>                              |                | <b>viz Motory (SOMFY), str. 99</b>      |
| <b>520</b> | <b>Ovládání ruční – SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO</b>        |                | <b>viz Ovládání ruční, str. 98</b>      |
| <b>530</b> | <b>Motory (GEIGER) screen</b>                             |                | <b>viz Motory (GEIGER), str. 99</b>     |
| 900-910    | Vedení - lišta/lanko - levé - pravé                       |                | viz Vedení - lišta/lanko - levé - pravé |
| 25         | Prut plastový 6,0mm                                       | ZPH169         | 6-015096-0000                           |
| 26         | Tenkostěnný Al profil - U, 10x10x1,5                      |                | 2-01441-PU11                            |
| 30         | Tenkostěnný Al profil - U, 10x10x1,5                      |                | 6-011349-0000                           |
| 31         | Páska lepicí oboustranná DC 5011 LOHM.                    | RR 21/1        | 6-001311-0000                           |

**Profily dělené (3-03054-PU11)**

| pozice | název položky                              | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|--------------------------------------------|----------------|---------------|
| 5      | Profil těžítka dolní lišty pr. 8mm - Fe/Zn | ZPH077         | 6-013966-0000 |
| 6      | Profil těžítka dolní lišty 20x12mm - Fe/Zn | ZPH076         | 6-013971-0000 |
| 7      | Profil dolní VELKÝ                         | ZPH074         | 6-014021-0000 |
| 8      | Prut plastový 3,0mm                        | ZPH148         | 6-014232-0000 |
| 11     | Těsnění dolní lišty                        | ZPH116         | 6-013974-0000 |
| 19     | Válec navíjecí Al pr. 40mm - 6m            | ZPH122         | 6-014229-0000 |
| 20     | Válec navíjecí Al pr. 55mm - 6m            | ZPH123         | 6-014027-0000 |
| 21     | Válec navíjecí Al pr. 67mm - 6m            | ZPH124         | 6-013982-0000 |
| 22     | Válec navíjecí Al pr. 85mm - 7m            | MRH 065        | 6-014230-0000 |
| 23     | Válec navíjecí Al pr. 95mm - 6m            | ZPH126         | 6-014231-0000 |
| 24     | Páska pro náběh látky - PVC                | ZPH115         | 6-013986-0000 |
| 25     | Prut plastový 4,0mm                        | ZPH149         | 6-013987-0000 |
| 25     | Prut plastový 6,0mm                        | ZPH169         | 6-015096-0000 |
| 26     | Tenkostěnný Al profil - U, 10x10x1,5       |                | 2-01441-PU11  |
| 30     | Tenkostěnný Al profil - U, 10x10x1,5       |                | 6-011349-0000 |
| 31     | Páska lepicí oboustranná DC 5011 LOHM.     | RR 21/1        | 6-001311-0000 |

**Vedení - lišta/lanko - levé - pravé (2-01634-PU11L/P)**

| pozice | název položky                    | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|----------------------------------|----------------|---------------|
| 10     | Profil VL 820,830,829,839        |                | pro box 70    |
| 11     | Profil VL 820,830,829,839        |                | pro box 90    |
| 12     | Profil VL 820,830,829,839        |                | pro box 110   |
| 13     | Profil VL 820,830,829,839        |                | pro box 150   |
| 15     | Vodící profil HR8-ZIP pro zip v3 | ZPH145         | 6-014155-0000 |
| 20     | Pružina VL HR8-ZIP               | ZPH147         | 6-013992-0000 |
| 30     | Clip VL HR8-ZIP                  | ZPH099         | 6-013993-0000 |
| 40     | Vrut 4,2x25, DIN 7981            | 51660.042.025  | 6-014157-0000 |
| 80     | Koncovka VL HR8-ZIP              | ZPH095         | 6-014441-0000 |
| 81     | Koncovka dvojité VL HR8-ZIP      | ZPH127         | 6-014442-0000 |
| 200    | Držák VL 50mm                    | ZPH082         | 6-014549-0000 |
| 201    | Držák VL 60mm                    | ZPH083         | 6-014550-0000 |
| 202    | Držák VL 100mm                   | ZPH084         | 6-014552-0000 |
| 203    | Držák VL 130mm                   | ZPH085         | 6-014542-0000 |
| 210    | Šroub M4x5, DIN 7985             | 51340.040.005  | 6-014559-0000 |
| 220    | Podložka M4, DIN 433             | 51930.040.001  | 6-014560-0000 |
| 230    | Matice M4 DIN 934                | 51080.040.001  | 6-014561-0000 |

**Box pro screen (2-01330-0110)**

| pozice | název položky                             | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|-------------------------------------------|----------------|---------------|
| 3      | Profil BOX 110mm - přední díl HRANATÝ     | ZPH007         | 6-013978-0000 |
| 3      | Bočnice 110mm hranatá - PRAVÁ             | ZPH024         | 6-013977-0000 |
| 3      | Bočnice 110mm hranatá - LEVÁ              | ZPH023         | 6-013975-0000 |
| 3,7    | Profil BOX 110mm - zadní díl              | ZPH009         | 6-013976-0000 |
| 3,7    | Clip VL ZIP                               | ZPH099         | 6-013993-0000 |
| 3,7    | Vodící profil pro zip v3                  | ZPH145         | 6-014155-0000 |
| 3,7    | Pružina VL ZIP                            | ZPH147         | 6-013992-0000 |
| 3,7    | Koncovka VL                               | ZPH095         | 6-014441-0000 |
| 3,7    | Koncovka VL - 55 mm                       | ZPH159         | 6-014830-9005 |
| 7      | Bočnice 110mm čtvrťkulatá - LEVÁ          | ZPH021         | 6-014147-0000 |
| 7      | Profil BOX 110mm - přední díl ČTVRTKULATÝ | ZPH008         | 6-014146-0000 |
| 7      | Bočnice 110mm čtvrťkulatá - PRAVÁ         | ZPH022         | 6-014148-0000 |

**Zatmění**

Roletu SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO lze použít k úplnému zatmění místnosti v případě projekcí nebo prezentací, ale ne pro účely vyvolávání fotografií (nejde i 100% zatmění).

K zajištění úplného zatmění je nezbytné vzít v úvahu následující:

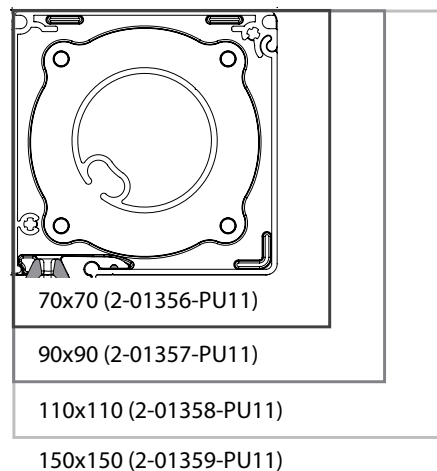
- použít zatemňovací (black-out) látky
- je nezbytné uzavřít mezeru mezi vodícími lištami a stěnou například silikonem,
- prostor mezi boxem a stěnou by měl být uzavřen U-profilem a silikonem
- pryž nebo kartáč na spodní liště by se měl/a dotýkat parapetu, ale nemusí na něj zcela doléhat,
- spodní lišta udržuje látku napjatou,

## SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO

### Technická specifikace

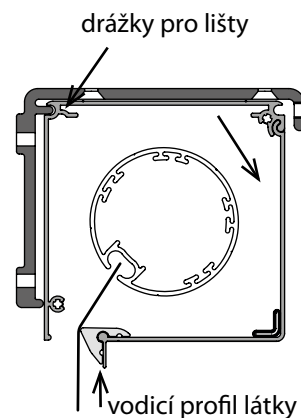
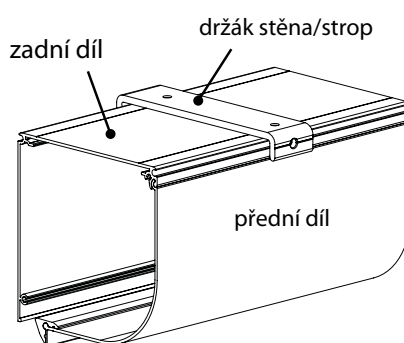
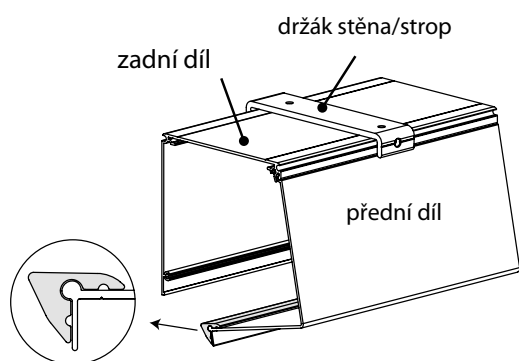
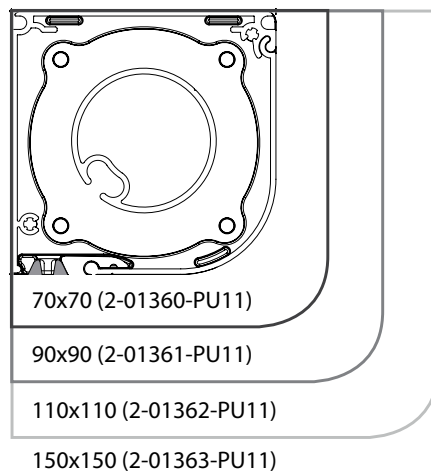
#### Horní profil – hranatý

(2-01356, 2-01357, 2-01358, 2-01359)



#### Horní profil – čtvrťkulatý

(2-01360, 2-01361, 2-01362, 2-01363)

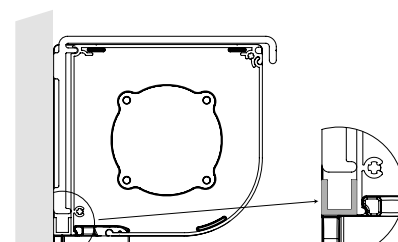


### Zadní část boxu

#### U-profil – horizontální

Mezeru mezi boxem a stěnou lze zaplnit horizontálně pomocí U-profilu o rozměrech  $10 \times 10 \times 10$  mm, délka je určena šířkou boxu.

Použití: - u držáku stěna/strop,

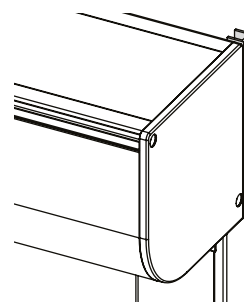


U-profil – horizontální

#### U-profil – vertikální

Mezeru mezi boxem a stěnou lze zaplnit profilem, jehož délka je určena výškou boxu.

Použití: - u držáku stěna/strop,



U-profil – vertikální

**Držák stěna/strop – box 70 mm, box 90 mm, box 110 mm, box 150 mm**  
(6-014340, 6-014341, 6-014342)

**Materiál:** extrudovaný hliník s práškovým nástřikem

Pro instalaci všech velikostí horního profilu nezávisle na vodících lištách:

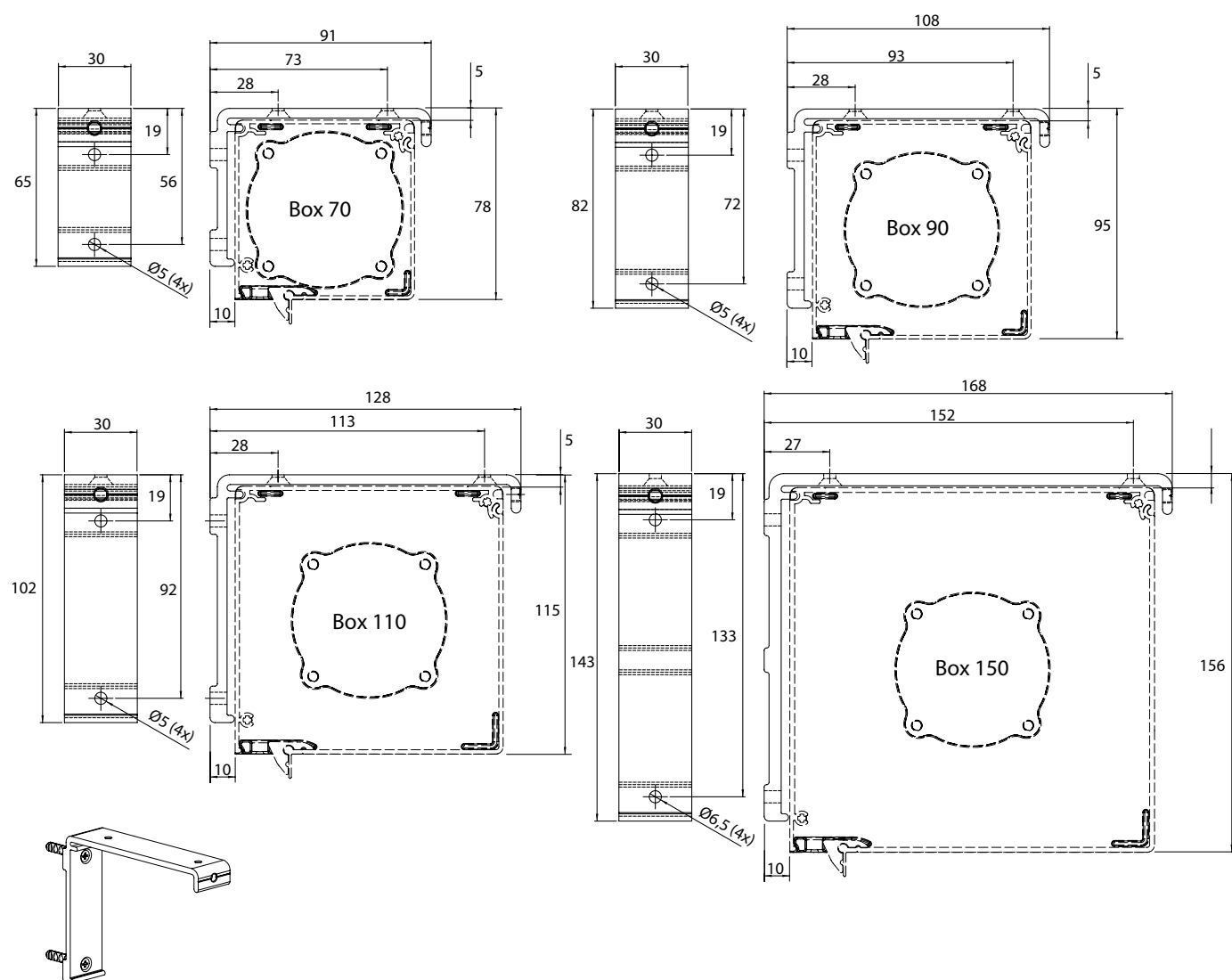
**Standardní počet držáků stěna/strop:**

| Šíře rolety (mm) | Box       |           |
|------------------|-----------|-----------|
|                  | 70 - 90   | 110 - 150 |
| 0 – 1500         | 0 (2*) ks | 2 ks      |
| 1501 – 3000      | 3 ks      | 3 ks      |
| 3001 – 4500      | 4 ks      | 4 ks      |
| 4501 - 5000      | 5 ks      | 5 ks      |

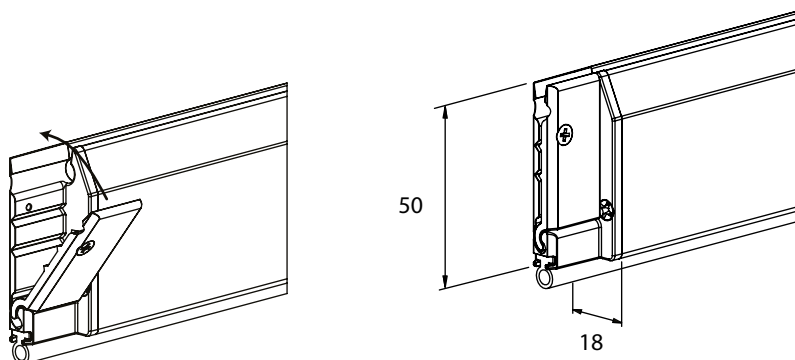
\* Bude-li zadán v objednávkovém formuláři „držák stěna/strop“ budou dodány 2 kusy držáku (do šíře rolety 1500 mm je roleta samonosná).  
Je-li použit držák stěna/strop, doporučujeme použít vodící lišty typu 829, 839, 828, 838, 865 a 855.

**Šířka:** 30 mm

Zvedá zadní stranu horního profilu o 10 mm dopředu stejně jako závěsy vodících lišt.



### Profil dolní velký (6-014021-0000)



#### **Materiál: extrudované hliníkové profily:**

- s práškovým nástřikem
- s prostorem pro zatěžovací pásek
- s drážkou pro látku
- s drážkou pro těsnicí gumu

Látka je ke spodní liště upevněna bez pomoci šroubů pomocí plastové trubky Ø 3 mm.

Je částečně skrytá v boxu rolety, když je látka srolovaná.

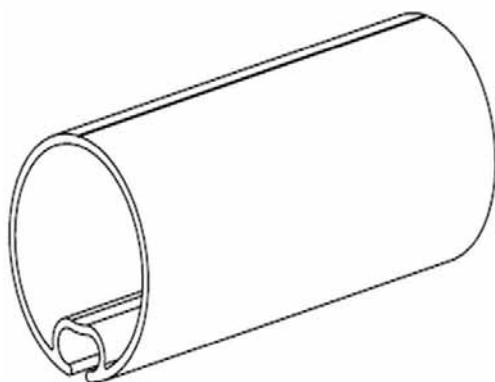
Gumové těsnění v dolním profilu.

#### **Kluzné bloky**

ve dvou částech pro dobré uchycení látky

#### **Válec navíjecí pr. 40mm – 6m, pr. 55mm – 6m, 67mm – 6m**

(6-014229-0000, 6-014027-0000, 6-013982-0000)



Materiál: extrudovaný hliník pro trubky Ø 40, Ø 55 nebo Ø 67 mm a pozinkovaná ocel pro trubky Ø 85 a Ø 95 mm.

Obsahuje drážku pro připevnění látky pomocí plastové trubky Ø 4 mm pro trubky Ø 40 mm, Ø 55 mm, Ø 67 mm a pomocí plastové trubky Ø 6 mm pro trubky Ø 85 mm.

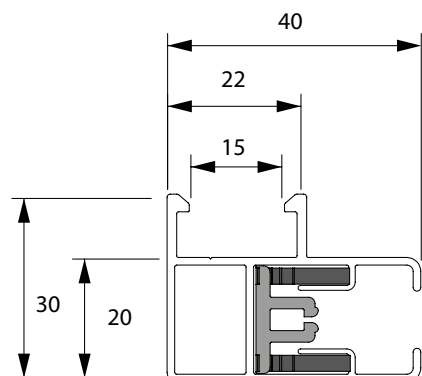
Je možné použít různé typy navíjecích válců v závislosti na typu ovládání, a typu boxu: trubky Ø 40 mm (kromě elektrického ovládání), Ø 55 mm, Ø 67 mm, Ø 85 mm nebo Ø 95 mm.

**Vodící lišty pro motor**

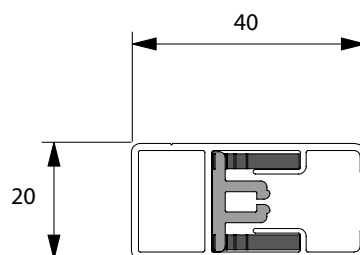
**Materiál:** extrudované hliníkové profily s práškovým nástřikem

**Vodící lišta 839** (6-014417)

- standardní vodící lišta pro upevnění na závěsy nebo malou vzdálenost vzhledem k boční straně (10 mm).

**Vodící lišta 830** (6-014418)

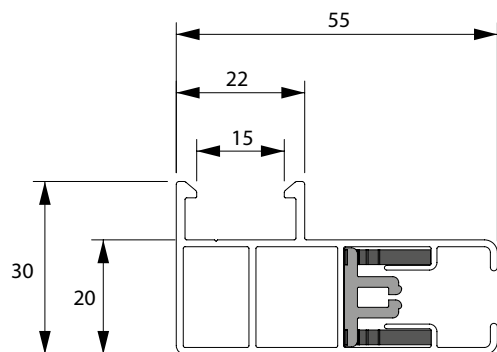
- plochá vodící lišta bez závěsů.

**Vodící lišty pro kliku**

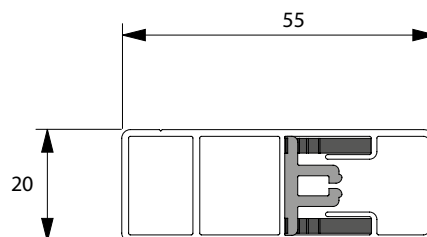
**Materiál:** extrudované hliníkové profily s práškovým nástřikem

**Vodící lišta 829** (6-013989)

- standardní vodící lišta pro upevnění na závěsy nebo malou vzdálenost vzhledem k boční straně (10 mm).

**Vodící lišta 820** (6-014152)

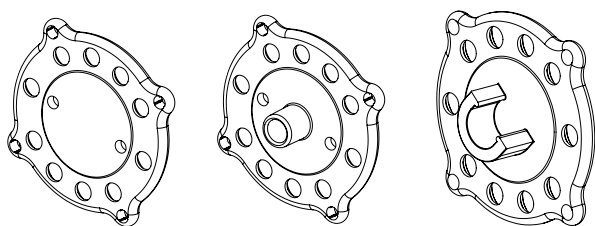
- plochá vodící lišta bez závěsů.



## Konzoly:

- Základní konzoly:**
- hliníkové konzoly s čepy litými pod tlakem = montáž na čepy,
  - hliníkové konzoly kompletní s univerzálními nosnými deskami z černého syntetického materiálu.

## Univerzální nosná deska:



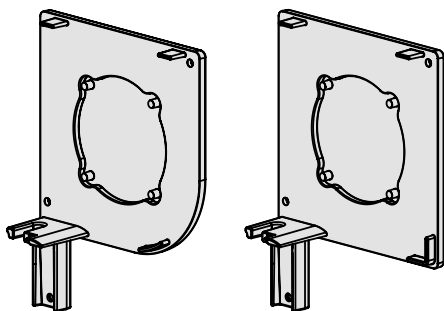
## Ovládání umístění - výstup

| Typ montáže | Ovládání     | O  |    |     |     | A  |    |     |     | E/H* |    |     |     | P  |    |     |     | S  |    |     |     |
|-------------|--------------|----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|------|----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|
|             |              | 70 | 90 | 110 | 150 | 70 | 90 | 110 | 150 | 70   | 90 | 110 | 150 | 70 | 90 | 110 | 150 | 70 | 90 | 110 | 150 |
| A-AE        | Motor        | x  | x  | x   | x   | x  | x  | x   | x   | o    | o  | x   | x   |    |    |     |     |    |    |     |     |
|             | Klika s okem |    |    |     |     |    |    |     |     |      |    |     |     |    |    |     |     | o  |    |     |     |

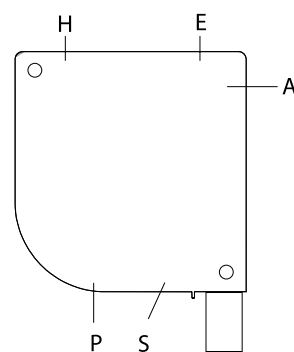
|      |                                                                            |
|------|----------------------------------------------------------------------------|
| x    | Ano                                                                        |
| x    | Možnost pouze s hranatým boxem                                             |
|      | Použití s převodovkou s krátkým okem                                       |
|      | Použití s převodovkou s dlouhým okem                                       |
| E/H* | Pro montáž strop/nadpraží nebo použití v interiéru, z důvodu průniku vody. |
| o    | Není možné                                                                 |

## Montáž na čepy

základní konzola



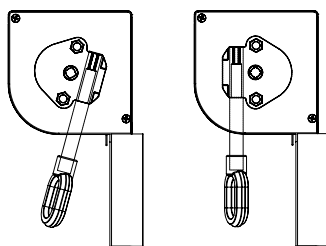
## Ovládací výstupy



## Vnější ovládání

- Standardní: - ovládání klikou s okem, odnímatelná klika s hákem, délka 1500 mm.  
 Alternativa: - jiné délky klik jsou za příplatek

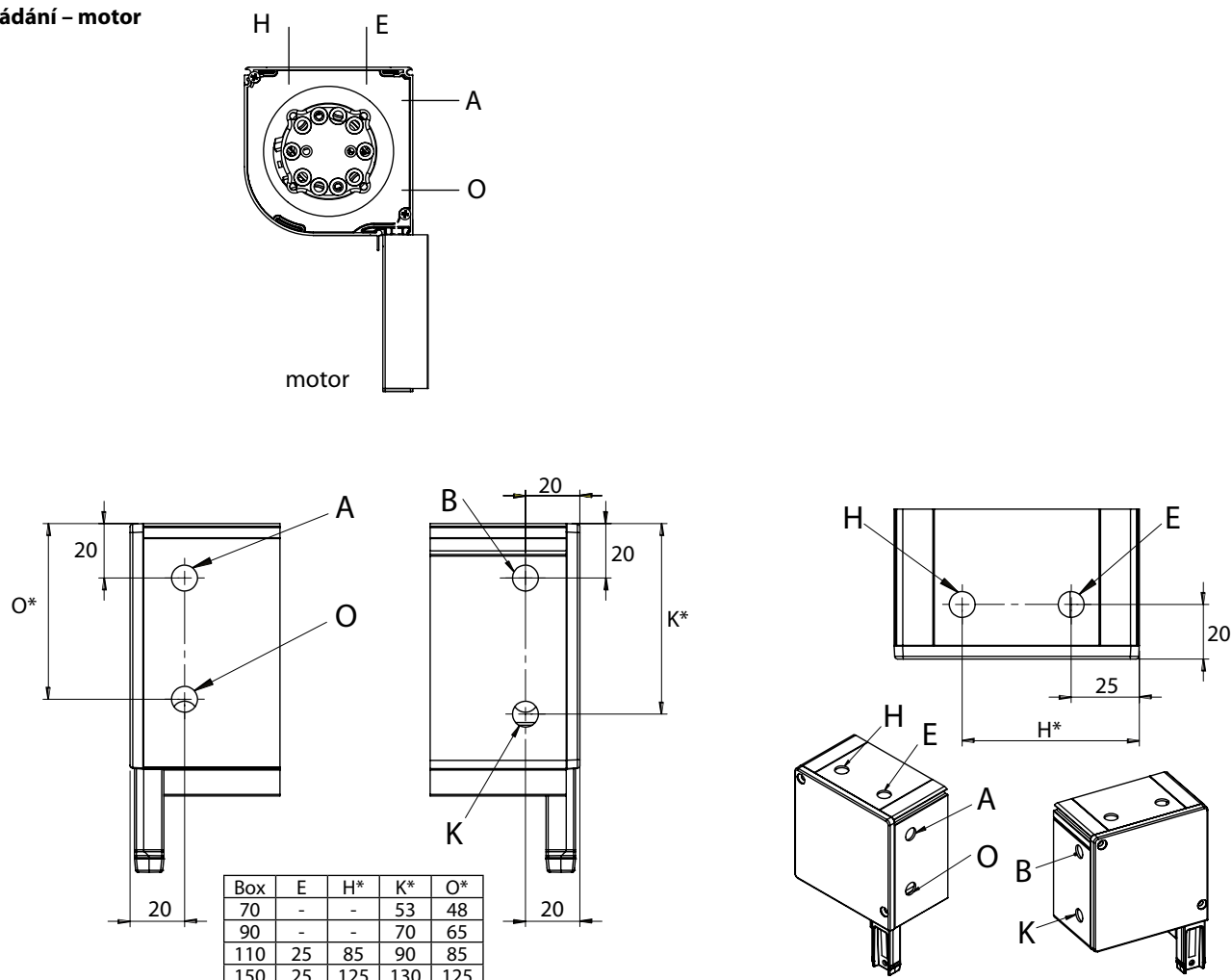
Pozor: zajistěte dostatek místa na straně ( $\pm 10$  mm) z důvodu otáčení háku kliky v oku.



klika + oko  
výstup S

klika + oko  
výstup P

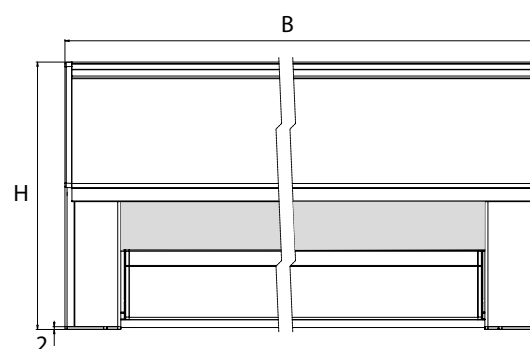
## Ovládání – motor



## SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO

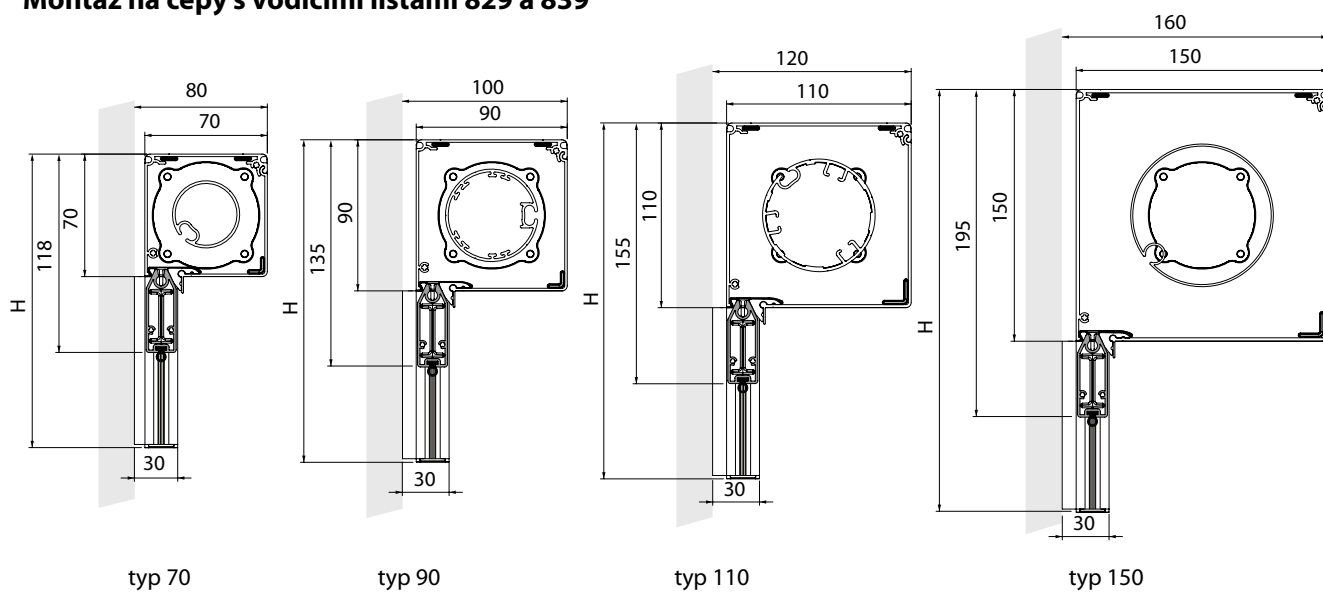
### Vyměření

Konečná šířka B = vzdálenost mezi koncovými konzolami.  
 Konečná výška H = výška včetně boxu a koncovek vodících lišt  
 (tloušťka = 2 mm) vyjma držáku stěna/strop.



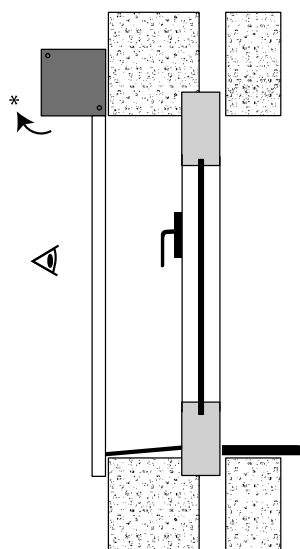
## Montáž

### Montáž na čepy s vodicími lištami 829 a 839

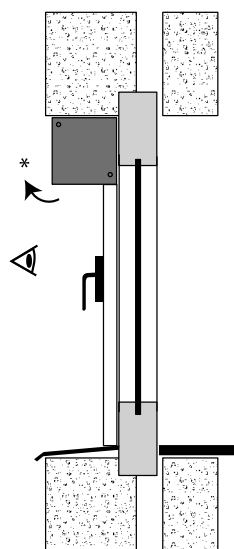


### Typy montáže

#### Typ A (na stěnu)

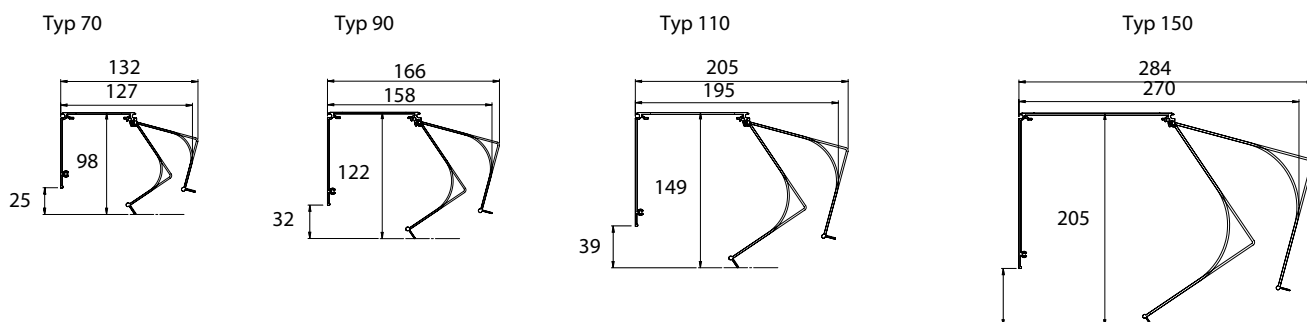


#### Typ A (do špalety)



A - návín k oknu „A“  
(standard)

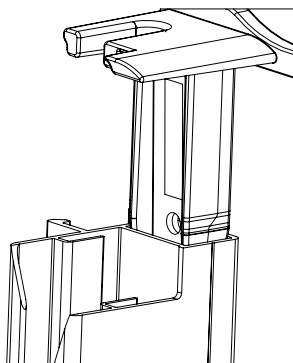
\* prostor pro otevření boxu



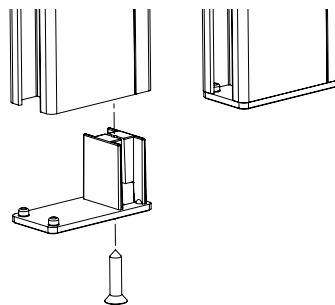
**Montáž na čepy**

Box se montuje do vodících lišt. Lišty se pohybují po čepech konzol.

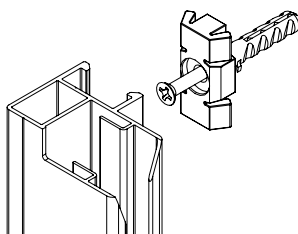
Montáž na čepy



Koncový doraz



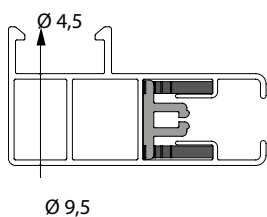
Závěsy pro vodící lišty 829, 839, 855, 865



S koncovým dorazem z černého plastu nebo koncovým plechem z hliníku na spodní straně pro doraz spodní lišty; tloušťka 2 mm.

Některé vodící lišty mohou být dodány s předem vyvrtanými otvory na boční straně.

Vrtání na boční straně:



Vodící lišty pro vyvrtané otvory v boční straně:

| Vrtání       | 829/839 | 820/830 |
|--------------|---------|---------|
| boční strana | x       | x       |

| X × H × D    | X   | číslo výkresu |
|--------------|-----|---------------|
| 50 × 30 × 3  | 50  | 6-014549-0000 |
| 60 × 30 × 3  | 60  | 6-014550-0000 |
| 100 × 30 × 3 | 100 | 6-014552-0000 |
| 130 × 30 × 3 | 130 | 6-014542-0000 |

## SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO

### Montáž

Existuje několik způsobů instalace rolety v závislosti na instalační situaci:

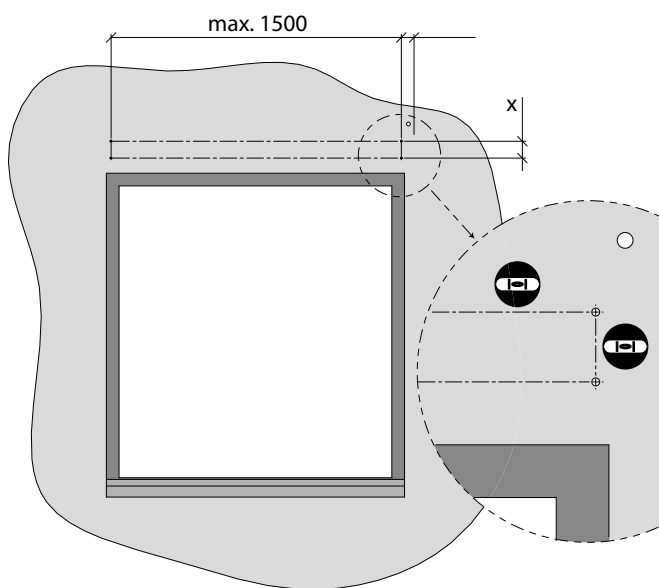
**Metoda 1.** Upevnění boxu pomocí montážních nosníků, nasunutí vodicích lišt na čep konzoly a zajištění vodicí lišty šrouby.

**Metoda 2.** Umístění kompletní sestavy boxu a vodicích lišt do okenního otvoru nebo nad něj a zajištění šrouby.

**Metoda 3.** Přišroubování vodicích lišt, nasunutí boxu do vodicích lišt a zajištění.

**METODA 1. Upevnění boxu pomocí montážních nosníků, nasunutí vodicích lišt na čep konzoly a zajištění vodicí lišty šrouby.**

**Krok 1: Vyvrtání otvorů pro montážní nosníky**



| Typ boxu | X   |
|----------|-----|
| 70       | 37  |
| 90       | 53  |
| 110      | 73  |
| 150      | 114 |



vodováha

Umístěte montážní nosníky na montážní plochu. Horní otvory použijte pro montáž na strop a zadní otvory pro montáž na stěnu.

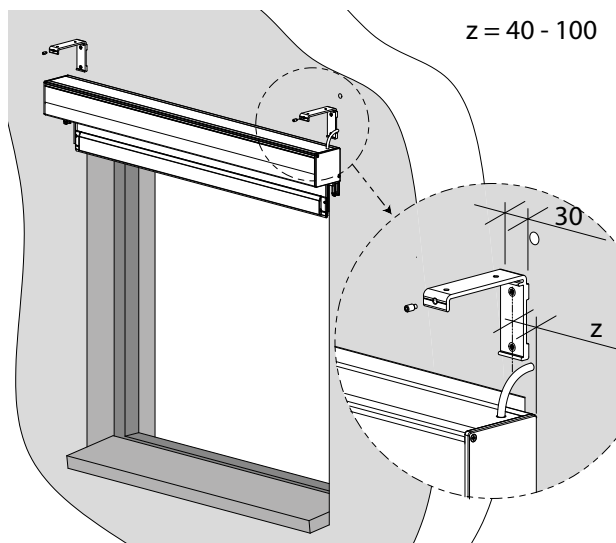
Box musí být dokonale vodorovný, a proto se ujistěte, zda jsou konzoly řádně vyrovnané. K tomu použijte hadicovou vodováhu a olovnici nebo jiný vhodný nástroj.

**Krok 2: Instalace boxu na držák stěna/strop**

Jeden montážní nosník na konzolu co nejblíže k ní.

Jakékoli další nosníky se montují na střed boxu rovnoměrně rozložené podél šířky a jejich účelem je zabránit prohýbání širších boxů.

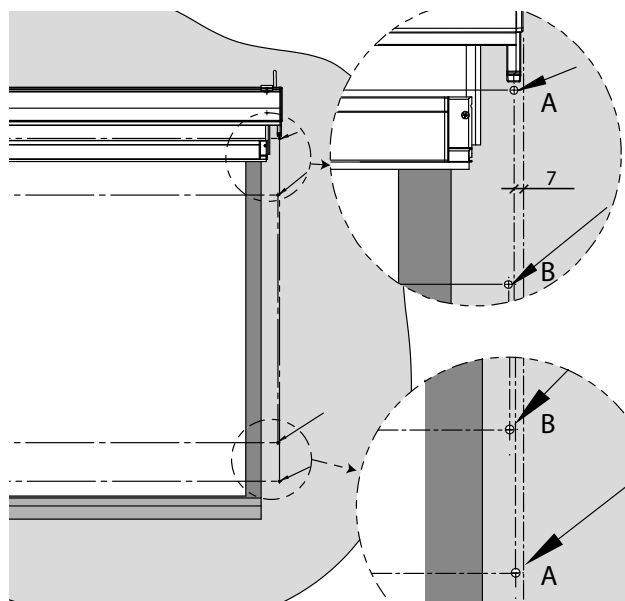
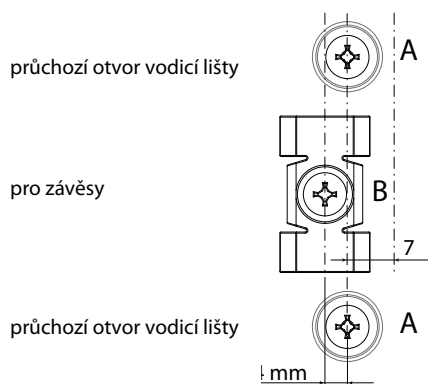
1. Nasuňte box nahoru do montážních nosníků.
2. Vsuňte dovnitř napájecí kabel motoru. Pak zatlačte box do nosníků tak, aby drážky na zadní straně boxu zapadaly do L-profilů.
3. Poté zatáhněte šrouby s vnitřním šestihranem každého nosníku. Šrouby by měly zabrat v drážkách v horní části čela boxu.



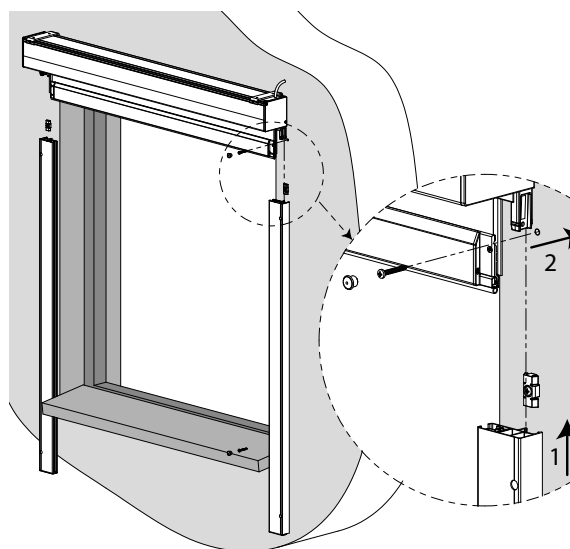
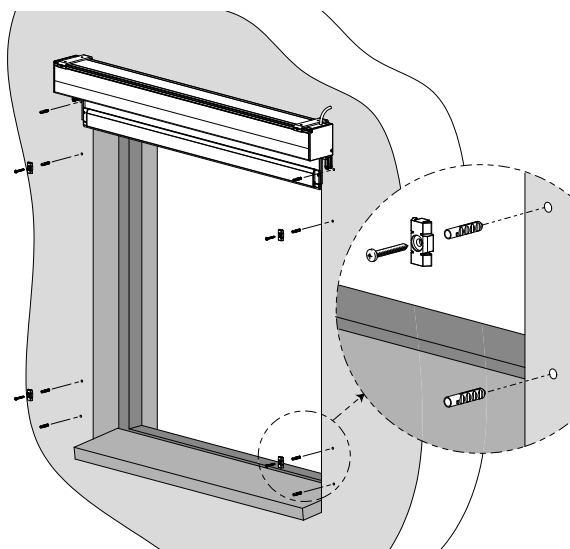
**Krok 3: Vyvrtání otvorů pro vodící lišty**

Na stěně nebo jiné montážní ploše vyznačte otvory, jež se mají vrtat. K tomu použijte předvrtané boční vodící lišty. Vyvrtejte otvory do stěny ( $\varnothing 6\text{ mm}$ ) nebo okenního rámu ( $\varnothing 3.2\text{ mm}$ ).

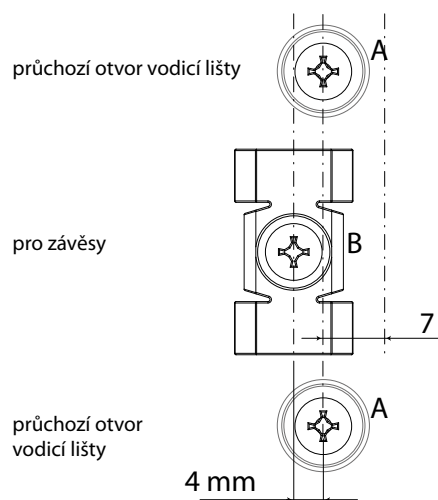
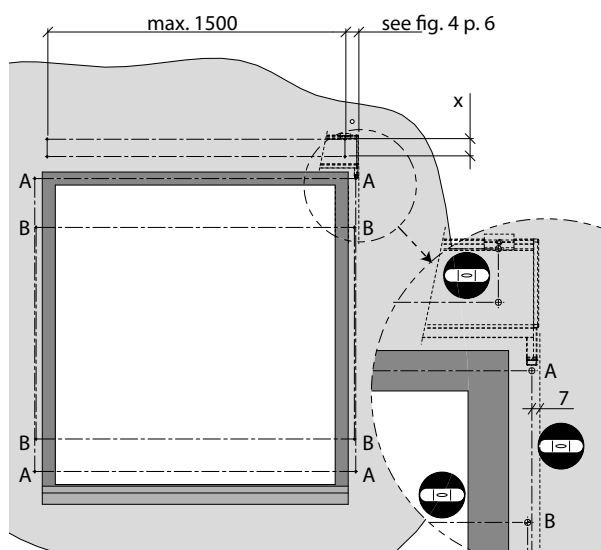
Při instalaci na stěnu zasuněte do otvorů hmoždinky S6.

**Krok 4: Instalace vodících lišt**

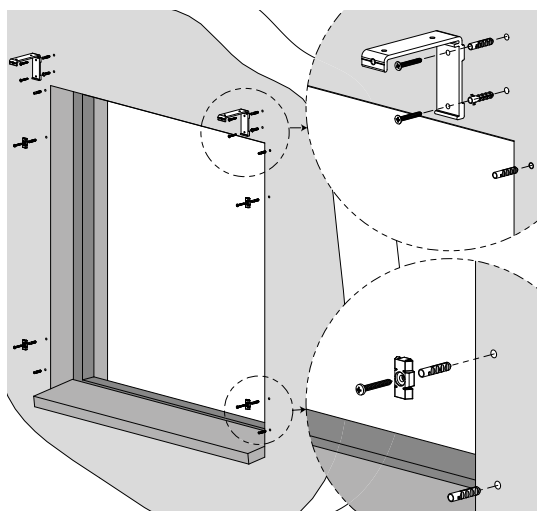
1. Upevněte závěsy na montážní plochu. Poté nasuňte vodící lišty na čepy bočních konzol. Ujistěte se, zda se kluzné bloky spodní lamely správně zasunuly do drážek a zda se zip na látce zasunul do části ve tvaru U v plastovém vodícím profilu.
2. Přišroubujte vodící lišty k montážní ploše.



## METODA 2: Umístění kompletní sestavy boxu a vodicích lišt do okenního otvoru nebo nad něj a zajištění šrouby.



| Typ boxu | X   |
|----------|-----|
| 70       | 37  |
| 90       | 53  |
| 110      | 73  |
| 150      | 114 |



### Krok 1: Vytváření otvorů pro montážní nosníky a vodicí lišty

Na stěně nebo jiné montážní ploše vyznačte otvory, jež se mají vrtat (k tomu použijte předvrtané boční vodicí lišty).

(Pokud byly dodány, uchyťte nejprve montážní nosníky boxu.)

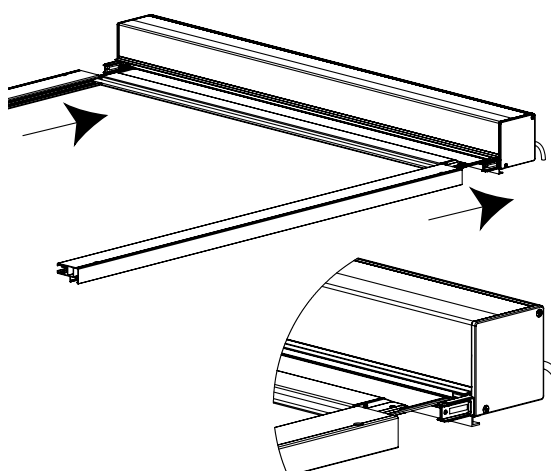
Vyvrtejte otvory do stěny ( $\varnothing$  6 mm) nebo okenního rámu ( $\varnothing$  3.2 mm).

Při instalaci na stěnu zasuněte do otvorů hmoždinky S6.

Upevněte závěsy na montážní plochu.



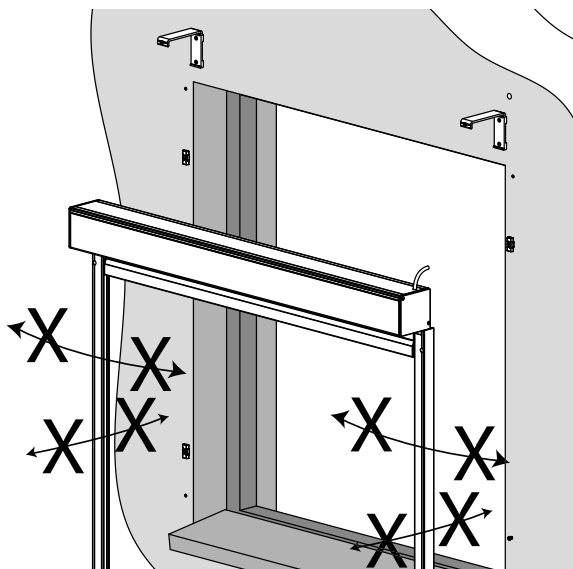
vodováha



### Krok 2: Nasunutí vodicích lišt na čepy konzoly na spodní straně boxu

Položte box rolety na kartonový obal (dbejte na to, abyste nepoškodili povrchovou úpravu).

Poté nasuňte předvrtané vodicí lišty na čepy bočních konzol.



Ujistěte se, zda se kluzné bloky spodní lamely správně zasunuly do drážek a zda se zip na látce zasunul do části ve tvaru U v plastovém vodicím profilu.

### Krok 3: Usazení boxu a vodicích lišt

Nyní nadzvedněte box s vodicími lištami. Toto provádějte alespoň s dalšími dvěma osobami. Zvedněte box zároveň s vodicími lištami.

Umístěte kompletní sestavu do okenního otvoru.

V případě motorizovaného ovládání zasuňte napájecí kabel motoru dovnitř předem vyvrtanou průchodkou.



**Pozor! Dávejte pozor, abyste neodlomili čepy tím, že vodicí lišty posunete příliš dopředu, dozadu nebo do boku.**

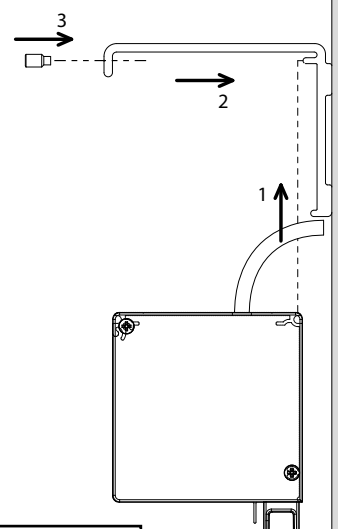
### Krok 4: Upevnění boxu na montážní nosníky a přišroubování vodicích lišt

Nasuňte box nahoru do montážních nosníků.

Vsuňte kabel motoru dovnitř. Pak zatlačte box do nosníků tak, aby drážky na zadní straně boxu zapadaly do L-profilů.

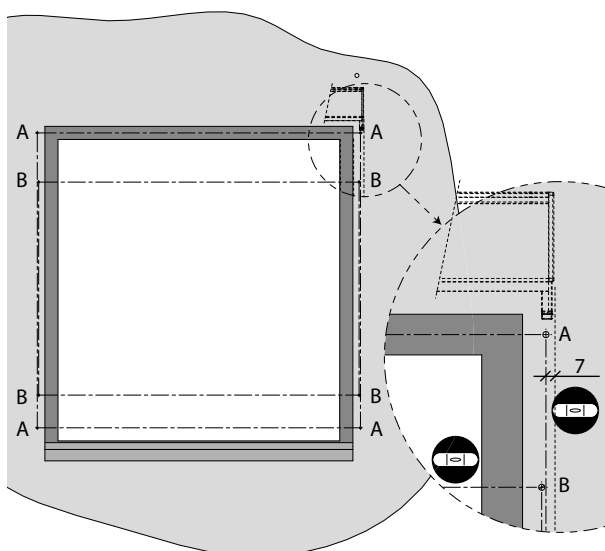
Poté zatáhněte šrouby s vnitřním šestihranem každého nosníku. Šrouby by měly zabrat v drážkách v horní části čela boxu.

Přišroubujte vodicí lišty k montážní ploše.

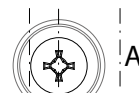


**Vždy se ujistěte, že je box pevně uchycen.**

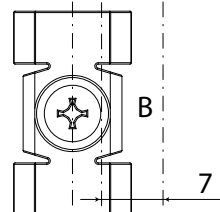
### METODA 3: Přišroubování vodicích lišt, nasunutí boxu do vodicích lišt (pouze pro rolety bez montážních nosníků)



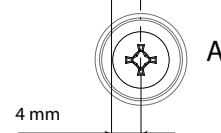
průchozí otvor vodicí lišty

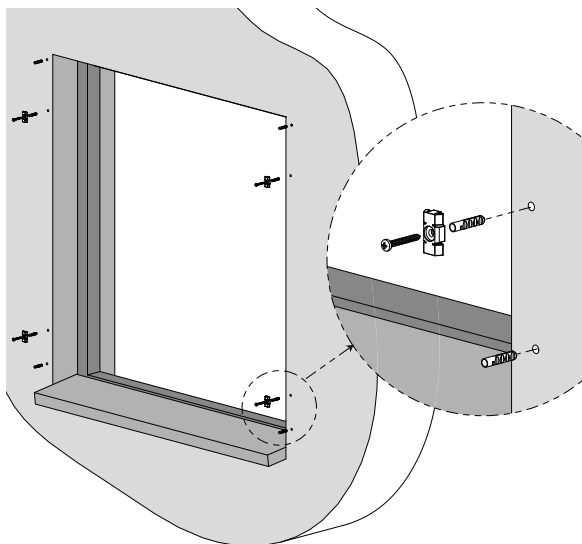


pro závěsy



průchozí otvor vodicí lišty





### Krok 1: Vytváření otvorů a uchycení závěsů

Na stěně nebo jiné montážní ploše vyznačte otvory, jež se mají vrtat (k tomu použijte předvrtané boční vodící lišty).

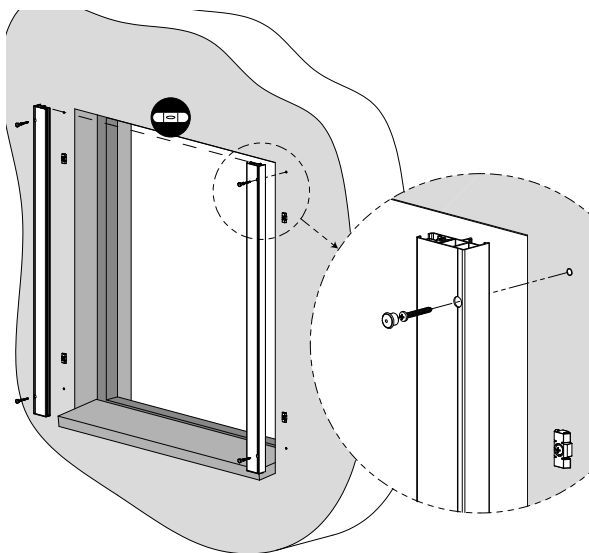
Vyvrtejte otvory do stěny (Ø 6 mm) nebo okeního rámu (Ø 3.2 mm), a to v maximálních rozestupech 500 mm.

Při instalaci na stěnu zasuněte do otvorů hmoždinky S6.

Uchytěte závěsy k montážní ploše.

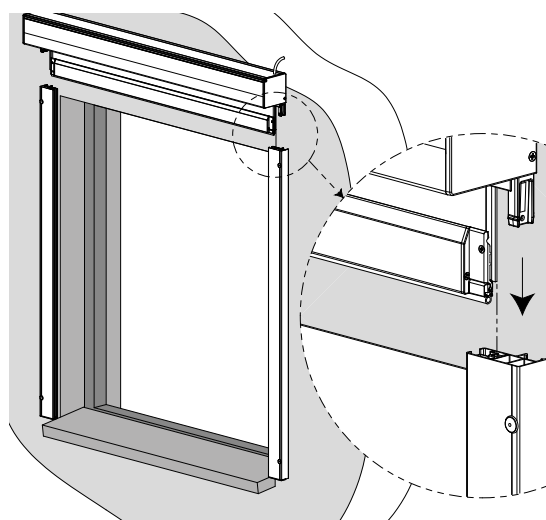


vodováha



### Krok 2: Montáž vodících lišt

Vodící lišty přišroubujte k montážní ploše. Zajistěte, aby horní strana všech vodících lišt byla umístěná přesně ve stejné výšce a byla vodorovná.



### Krok 3: Nasunutí boxu do vodících lišt

Nadzvedněte box a vsuňte kabel motoru dovnitř.

Nasuňte box tak, aby čepy konzoly zapadaly do odpovídajících otvorů v bočních vodících lištách.

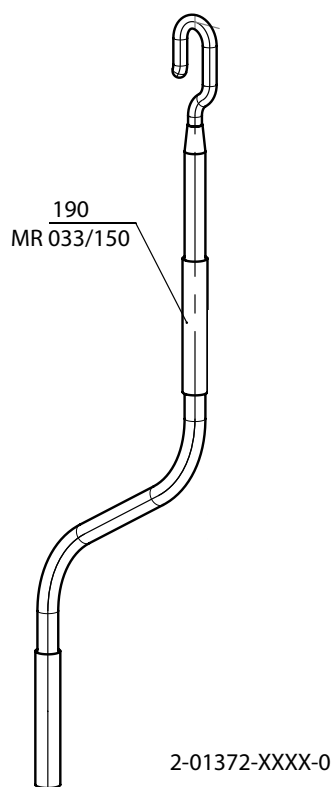
Ujistěte se, zda se kluzné bloky spodní lamely správně zasunuly do drážek a zda se zip na látce zasunul do části ve tvaru U v plastovém vodícím profilu.



Vždy se ujistěte, že je box pevně uchycen.

## SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO

Ovládání klika

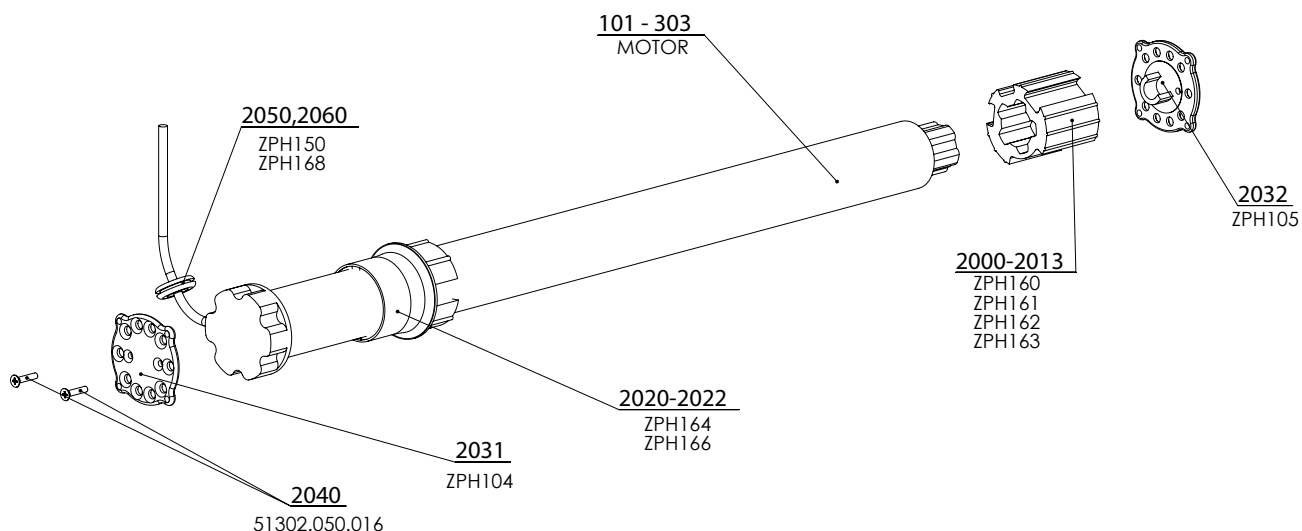


### Ovládání ruční – SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO (2-01372-XXXX-0)

| pozice | název položky                      | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|------------------------------------|----------------|---------------|
| 120    | Klika zalamovací - SC700/800       | ZPH114         | 6-014323-0000 |
| 140    | Držák kliky - SC700/800            | ZPH113         | 6-014319-0000 |
| 190    | Klika markýzy 1500 mm              | MR 033/150     | 6-011095-1500 |
| 200    | Klika úplná odnímatelná pro SCREEN |                | 2-01436-0000  |

## SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO

Ovládání motor



2-00530-0002-0

### Motory (SOMFY) Screen - box 90, 110, 150 (2-00530-0002-0)

| pozice  | název položky                  | obchodní název | číslo výkresu |
|---------|--------------------------------|----------------|---------------|
| 101-103 | Motor ALTUS 50 RTS             | MR 091/06      | 6-011170-xxxx |
| 201-203 | Motor Sunea 50 Screen io       | ZP0084         | 6-012559-xxxx |
| 301-303 | Motor MAESTRIA +50 IO          | ZP0084/1       | 6-012538-xxxx |
| 2000    | Unašeč LT50 HI - pr. 65mm      | ZPH160         | 6-013980-0000 |
| 2011    | Unašeč LT50 HI - pr. 85mm      | ZPH161         | 6-014326-0000 |
| 2012    | Unašeč LT50 HI - pr. 95mm      | ZPH162         | 6-014327-0000 |
| 2013    | Unašeč LS40 - pr. 50mm         | ZPH163         | 6-014328-0000 |
| 2020    | Adaptér LS40 - pr. 50mm        | ZPH164         | 6-014330-0000 |
| 2022    | Adaptér LS/LT50 - pr. 65mm     | ZPH166         | 6-014332-0000 |
| 2031    | Deska ložiska plochá ČERNÁ     | ZPH104         | 6-014333-9004 |
| 2032    | Deska ložiska s klipem ČERNÁ   | ZPH105         | 6-014334-9004 |
| 2040    | Šroub M5x16 Zn DIN 965-Z       | 51302.050.016  | 6-014338-0000 |
| 2050    | Průchodka kabelu GUMOVÁ pr.7   | ZPH150         | 6-014339-0000 |
| 2060    | Kabelová spona 300x4,8 - ČERNÁ | ZPH168         | 6-014438-0000 |

### Motory (SOMFY) SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO – BOX 70 (2-00530-0004)

| pozice | název položky                 | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|-------------------------------|----------------|---------------|
| 30     | Motor Sunea 40 Screen IO      | ZP0091/16      | 6-014483-0009 |
| 40     | Držák motoru LS 40            | ZPH167         | 6-014336-0000 |
| 50     | Adaptér LS 40                 | ZPH164         | 6-014331-0000 |
| 60     | Unašeč LS 40                  | ZPH163         | 6-014328-0000 |
| 70     | Deska ložiska plochá          | ZPH104         | 6-014333-9004 |
| 80     | Deska ložiska s klipem        | ZPH105         | 6-014334-9004 |
| 90     | Průchodka kabelu gumová pr. 7 | ZPH150         | 6-014339-0000 |
| 100    | Kabelová spona 300x4,8        | ZPH168         | 6-014438-0000 |
| 110    | Vrut 3,5x16 DIN 7982          | VRH 130        | 6-014674-0000 |

### Motory (GEIGER) SCREEN - box 110, 150 (2-00530-0007)

| pozice | název položky                         | obchodní název | číslo výkresu |
|--------|---------------------------------------|----------------|---------------|
| 10     | Motor Geiger Solid Line Zip AIR 6/16  | PR0790/06      | 6-015903-0006 |
| 11     | Motor Geiger Solid Line Zip AIR 10/16 | PR0790/10      | 6-015903-0010 |
| 12     | Motor Geiger Solid Line Zip AIR 20/16 | PR0790/20      | 6-015903-0020 |

**Látkové rolety - použití spojek s příslušenstvím**

| Roleta          | spojka                |                       |                        |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
|                 | plastová<br>(IS 28/1) | kovová (VRO 0028)     |                        |
|                 |                       | naviják<br>(XY 00041) | kladka<br>(XY 00036)   |
| LUNA            | x                     |                       |                        |
| NEMO            | x                     |                       |                        |
| ROLLITE         | x                     |                       |                        |
| LARRA           |                       |                       | x                      |
| VERRA*          | x                     | x                     |                        |
| VERRA METAL*    | x                     | x                     |                        |
| VERRA SEMI*     | x                     | x                     | x<br>(pouze pro D-N)** |
| SUNLITE*        | x                     | x                     |                        |
| R-LITE          | -                     | -                     | -                      |
| HR8-ZIP int. BO | -                     | -                     | -                      |

\* Od 4,5 m<sup>2</sup> lze použít pouze kovovou spojku.

\*\* D-N (látky typu DEN-NOC)

## Bezpečnostní prvky dle norem ČSN EN 13120; ČSN EN 16 433; ČSN EN 16 434



Spojka



Kladka



Naviják



Dvě kolečka

| INTERIÉROVÁ<br>STÍNICÍ<br>TECHNIKA       | Bezpečný způsob ovládání |       |       |         |                 |              | Rizikové ovládání |             |         | Vhodnost ISOTRA ochranných systémů |        |         |             |
|------------------------------------------|--------------------------|-------|-------|---------|-----------------|--------------|-------------------|-------------|---------|------------------------------------|--------|---------|-------------|
|                                          | Tahem                    | Klika | Madlo | Vypínač | Dálkový ovladač | Ovládací tyč | Šňůra             | Šňůra/táhlo | Řetízek | Spojka                             | Kladka | Naviják | Dvě kolečka |
| <b>HORIZONTÁLNÍ ŽALUZIE</b>              |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ISOTRA SYSTÉM HIT                        |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ISOTRA SYSTÉM HIT II                     |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ISOTRA SYSTEM CLASSIC                    |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ISOTRA ENERGY                            |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ISOLITE                                  |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ISOLITE PLUS                             |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| NEOISOLITE                               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SYSTEM 25S, 25SM                         |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SYSTEM 25R                               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SYSTEM 25L (large)                       |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SYSTEM 25K                               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SYSTEM 25SW                              |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SYSTEM 25M                               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| CETTA 35, 50 - ECONOMY                   |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| CETTA 35                                 |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| CETTA 50 (použití v interiéru)           |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| STŘEŠNÍ ŽALUZIE V-LITE                   |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| <b>HORIZONTÁLNÍ ŽALUZIE v provedení:</b> |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ATYPICKÉ ŘETÍZKOVÉ ŽALUZIE               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ŘETÍZKOVÉ ŽALUZIE S BRZDOU               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ŘETÍZKOVÉ ŽALUZIE (plocha > 2,5 m2)      |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| <b>VERTIKÁLNÍ ŽALUZIE</b>                |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| JAPONSKE STĚNY                           |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| <b>PLISSE</b>                            |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| VS                                       |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| F                                        |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| DFC                                      |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| PL                                       |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SD                                       |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SR 1 S                                   |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| <b>LÁTKOVÉ ROLETY</b>                    |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| VERRA                                    |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| VERRA METAL                              |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| VERRA SEMI                               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| ROLLITE                                  |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| LUNA                                     |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SUNLITE                                  |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| NEMO                                     |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| LARRA                                    |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| STŘEŠNÍ ROLETA R-LITE                    |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |
| SCREEN HR8-ZIP INTERIÉR BO               |                          |       |       |         |                 |              |                   |             |         |                                    |        |         |             |





**ISOTRA a.s.**

Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava

Tel.: **+420 553 685 111**

E-mail: [isotra@isotra.cz](mailto:isotra@isotra.cz)

**[www.isotra.cz](http://www.isotra.cz)**

Vydání: 09/2025

**ISOTRA Partner**



*... chrání vaše soukromí.*