Labona®

Látkové rolety

Technický list

Obsah - Interiérové látkové rolety

Nemo	9
Základní specifikaceproduktu	10 -11
Návod na vyměření a montáž	12 -15
Larra	21
- Larra 30, Larra 30 s montážním profilem	22 - 25
- Larra box semikazeta	26 - 29
- Larra box	30 - 32
Ovládání	35
Návod na vyměření a montáž	39 - 53
Verra	54
Základní specifikace produktu	55 - 56
Verra Metal	57
Základní specifikace produktu	58- 59
Verra Semi	60
Základní specifikace produktu	61 - 62
Verra, Verra Metal, Verra Semi	
Návod na vyměření a montáž	63
Střešní roleta R-Lite	73
Základní specifikaceproduktu	74 - 75
Návod na vyměření a montáž	76 - 77
Bezpečnostní prvky dle norem ČSN EN 13120; ČSN EN 16 433; ČSN EN 16 434	100

ISOTRA *Quality*

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

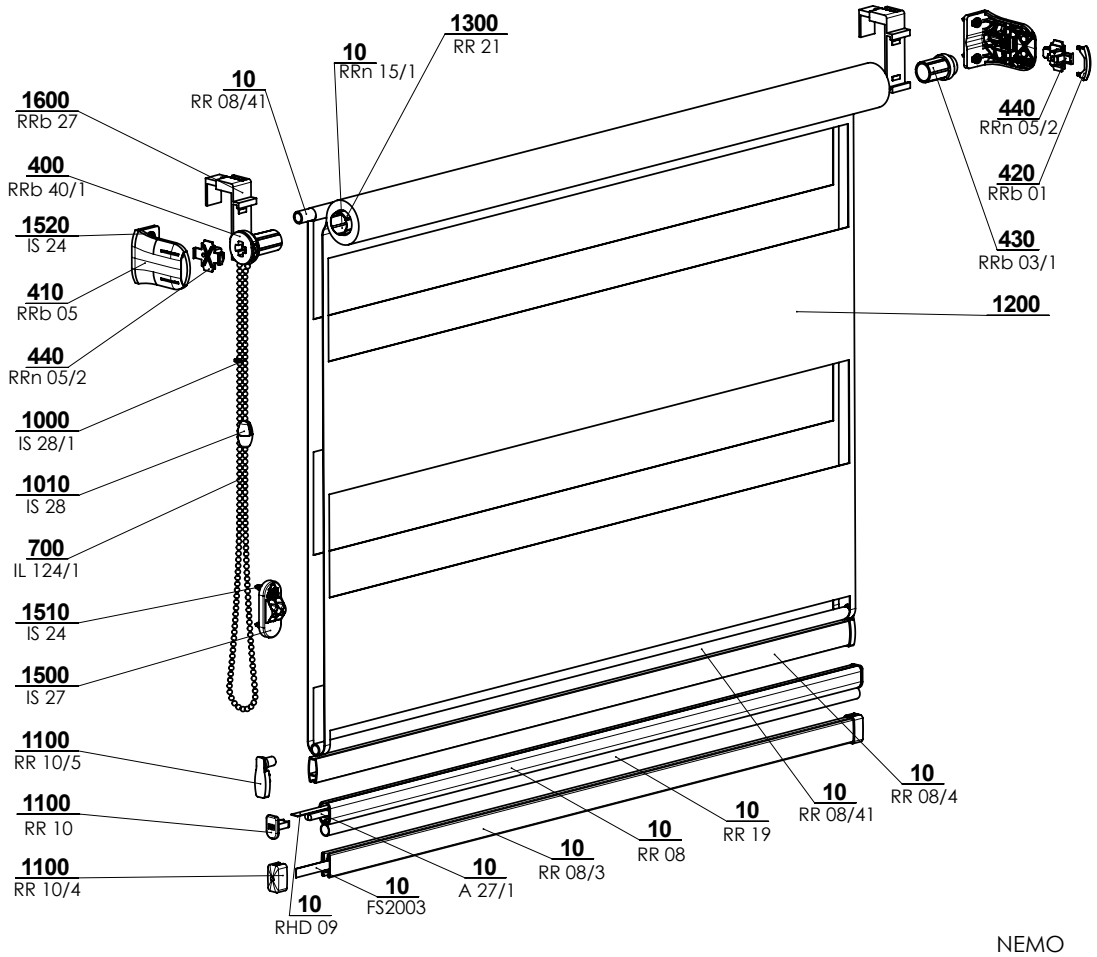
Nemo

- 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 specifikaceproduktu

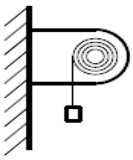


NEMO 2-00820-XXXX-C

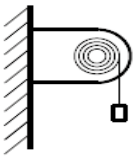
o vládání manuální

Tenký plastový řetízek ø 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.

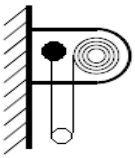
A - návin k oknu (standard)



B - návin od okna



C - návin k oknu (den-noc)



Specifikace

	Trubka tenká	Dolní profil pro klasické provedení			Dolní profil pro provedení den-noc
Obchodní název **Rozměr (mm)** **Materiál**	RRn 15/1 Ø 15 Fe	RR 08/4 8 x 16 Al	RR 08 10 x 15 Al	RR 08/3 8 x 16 Fe	RR 08/4 + trubka RR08/41 8 x 16 + Ø 8 Al + Fe trubka
Barva		RAL9003 bílá			

Brzda	Atypy	Montáž
standardně	ne	na křídlo šroubováním na křídlo pomocí závěsů (bez vrtání)

Plastové komponenty v barvě bílé.

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

Standardní rozměry

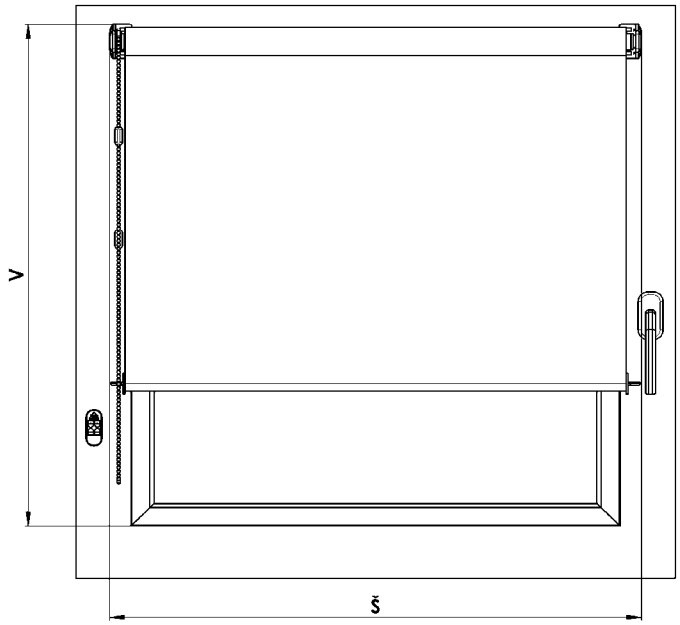
Šířka (mm)		Výška (mm)		Garantovaná plocha (m²)
min.	max.	min.	max.	max.
300	1400	300	1700	1,5

nemo (2-00820-0001)

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Drát plochý Fe/Zn	A 27/1	6-000144-0000
10	Páseksplastový 6 mm	RHD 09	6-001294-0000
10	Těsnění dolní lišty gumové	RR19	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	RR10	3-00209-9006
1100	Krytka dolního profilu	RR 10/4	6-011132-xxxx
1100	Krytka závaží DEN / NOC	RR 10/5	6-011164-9010
1200	**l átka**		**viz. vzorník látek**
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

o bjednací rozměry (rozměry hotové rolety):

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

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	2mm	3mm

v lastní 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 roletky.

-Takto vloženou hřídel zajistíme čelními krytkami proti vypadnutí.

- Pomocí druhé spojky řetízku nastavíme spodní koncovou polohu.

- Zkontrolujeme funkčnost rolety a činnost brzdy.

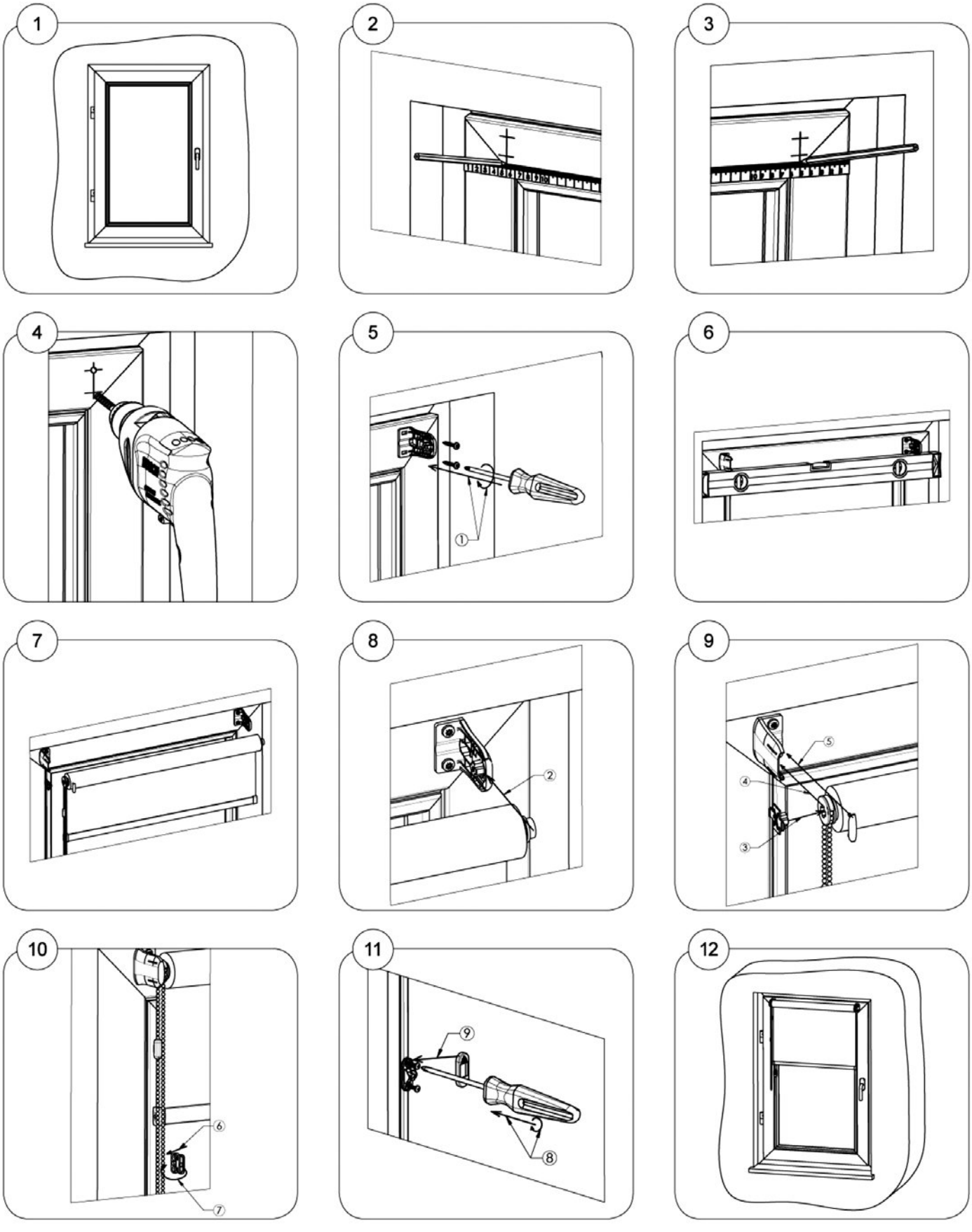
Roletku je možné také namontovat **ve verzi látky den-noc.** Před samotným uchycením hřídele do bočních konzol je nutné uchytit do předpřipravených otvorů v těchto konzolách také konec látky s profilem.

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

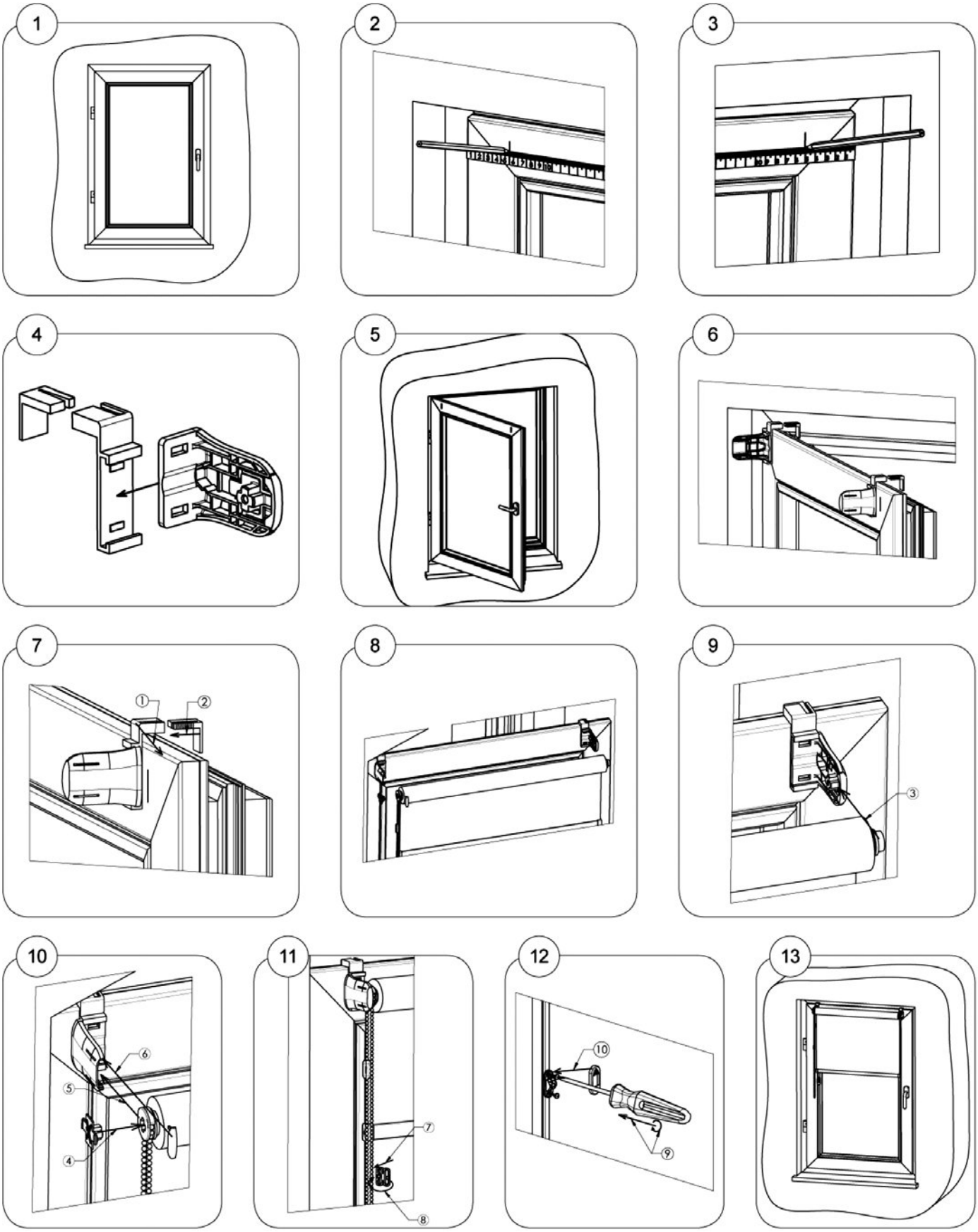
Montáž na boční konzoly



Interiérová roleta Nemo

Návod na vyměření a montáž

Montáž na závěsy

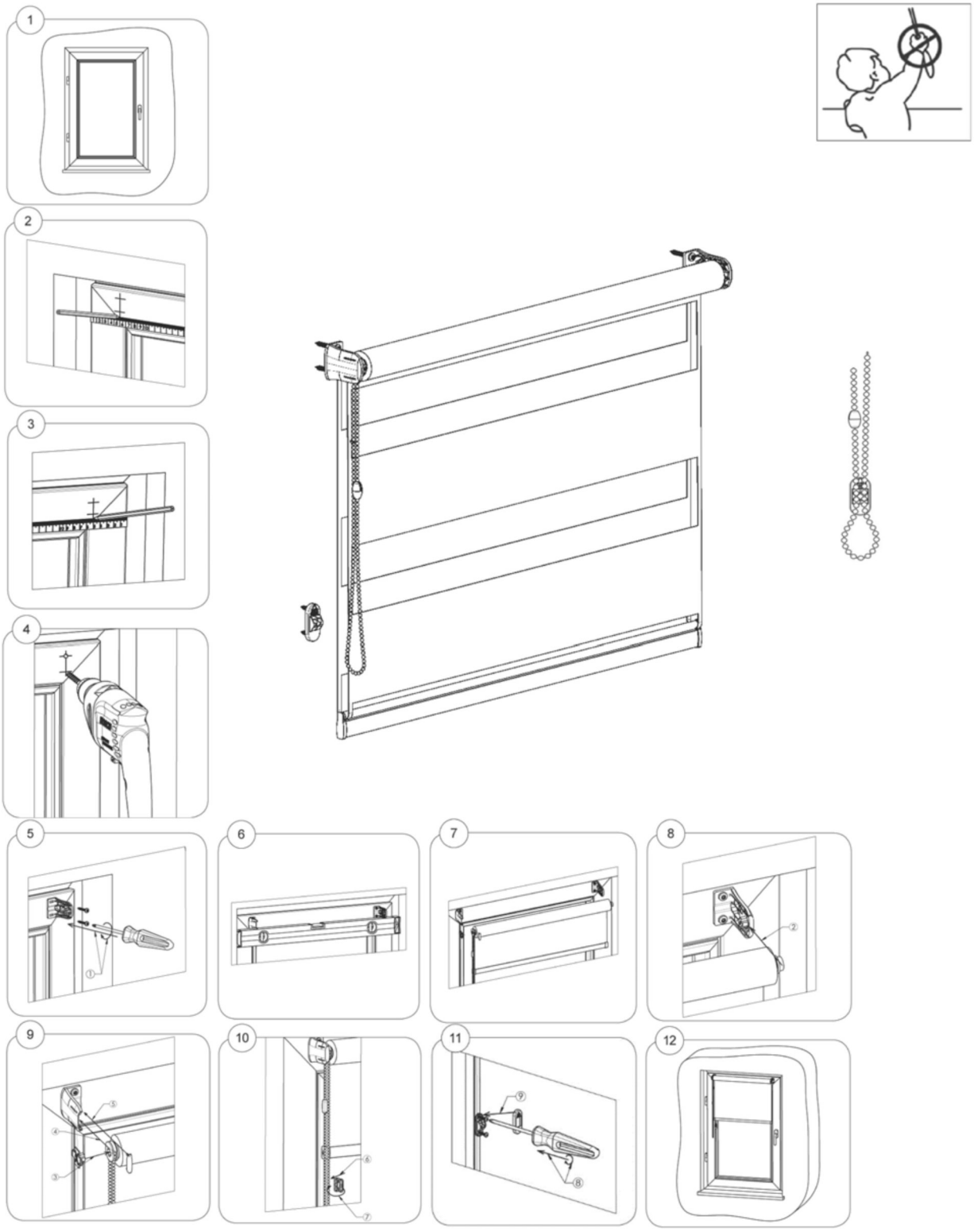


Interiérová roleta Nemo

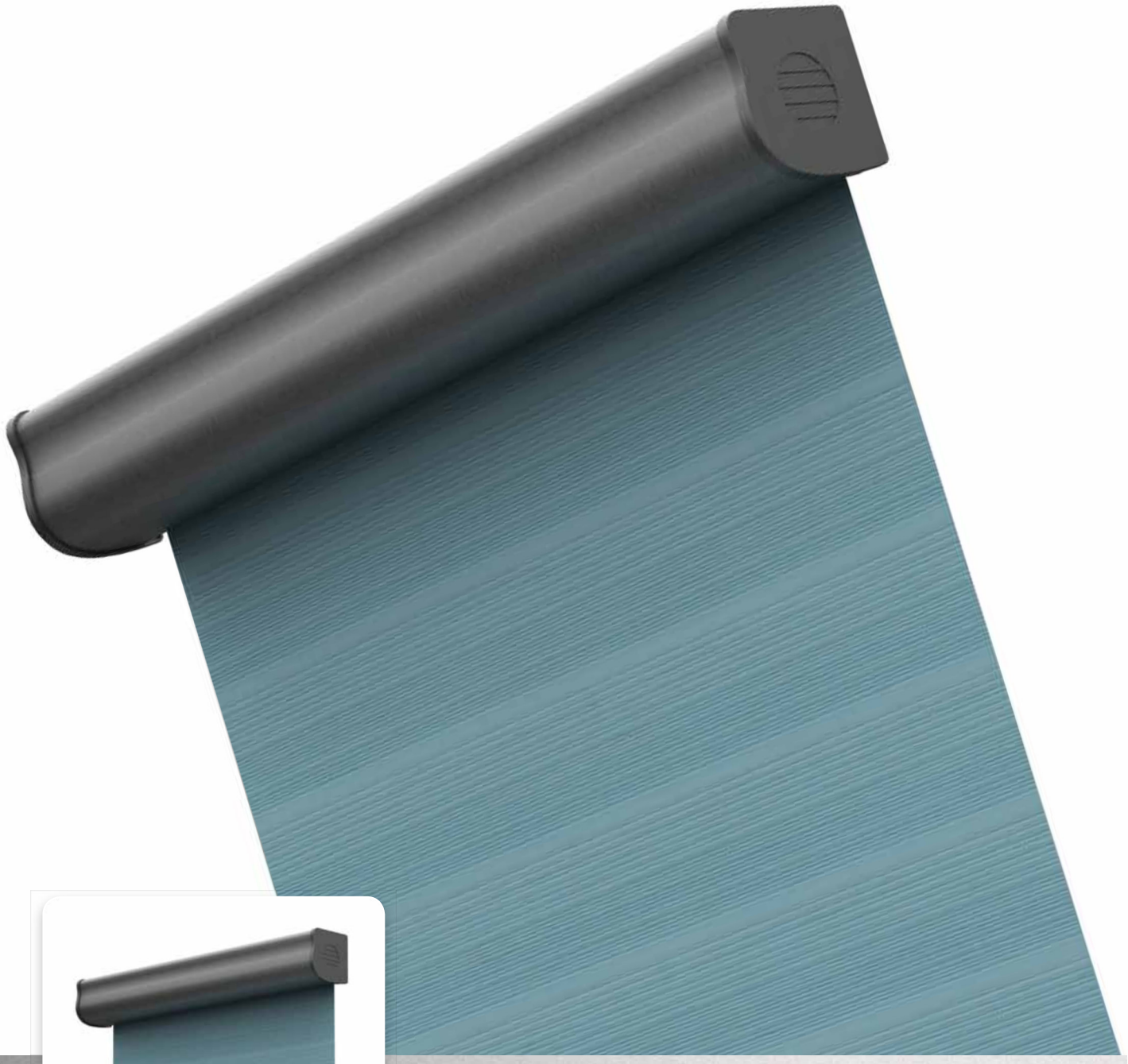
Návod na vyměření a montáž

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

Montáž na boční konzoly



Larra

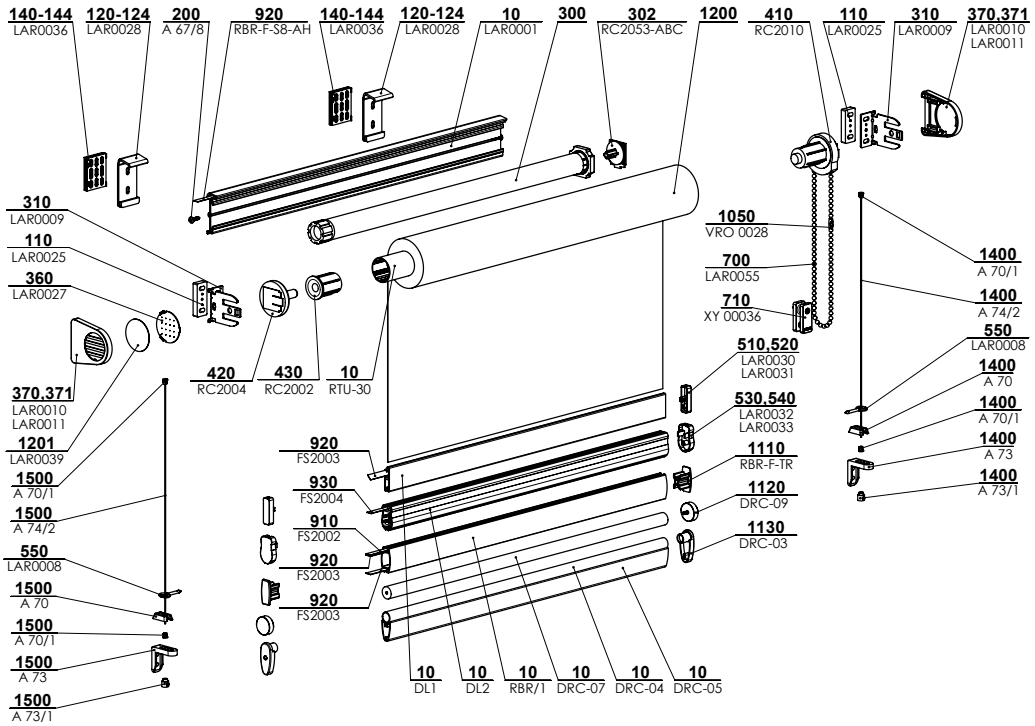


- Moderní a designový prvek interiéru,
- široký výběr látek včetně látek den-noc,
- variabilita provedení (3 typy krycích boxů, pouze držáky nebo držáky s montážním profilem),
- možnost manuálního nebo motorického ovládání,
- možnost umístění více rolet v jednom boxu.
- Larra SCREEN - Soltis86, Soltis92,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

ISOTRA *Quality*

Interiérová roleta Larra 30, Larra 30 s montážním profilem

Základní specifikace produktu



LAR30, LAR30mp 2-01427-XXXX-D

Specifikace

Trubka 30mm - Max. šíře rolety 2200mm
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.
Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení „nekonečný" neboli smyčka.
Kovový řetízek: chromovaný/satin/černý nikl

	Montážní držák	Profil montážní	Dolní profil			Dolní profil den-noc*		Vedení	
Obchodní název	LAR0009+LAR0025+ 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: RAL 9003 bílá	Příplatková: elox 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
Látky den-noc					
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

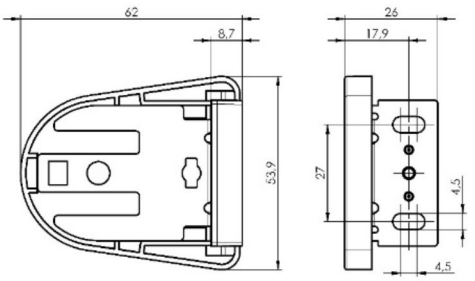
l arra 30, l arra 30 s montážním profilem (2-01427-XXXX)

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Profil montážní	LAR0001	7-303106-XXXX
10	Válec navíjecí, pr. 30mm - 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
200	Vrut 3,5x13, DIN 7504M, Zn, s půlkul.hl.kříž.	A 67/8	6-003146-0000
300	**Motory (ISo t r A BASIC)**		**viz tabulka Motory**
300	**Motory (So MFy)**		**viz tabulka Motory**
302	Držák motoru Somfy 28 WT	RC2053-ABC	6-015170-0002
310	Držák COULISSE- vyložení 33 mm	LAR0009	3-03111-XXXX
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 mechanismuskovový 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
1200	**l átka dělená**		**viz vzorník látek**
1201	Látka do loga v boční krytce	LAR0039	3-03344-0000
1400	**vedení - lišta/lanko l Ar r A Pr Av é**		**viz vedení**
1500	**vedení - lišta/lanko l Ar r A l ev é**		**viz vedení**
1400,1500	Šroub svěrkový	A 70/1	6-011204-PU22
1400,1500	Lanko ocelové 0,9mm	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

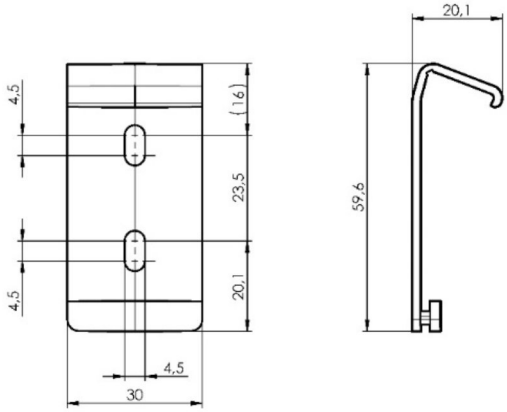
Interiérová roleta Larra 30, Larra 30 s montážním profilem

Držáky

Držák montážní



Držák stěnový - l arra 30 s montážním profilem l Ar 0028 (2-01508)



Počet držáků pro roletu s montážním profilem

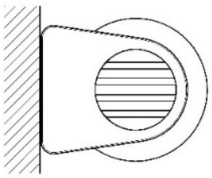
Šířka rolety (mm)	Počet držáků (ks)
0 - 900	2
901 -1600	3
1601 -2200	4

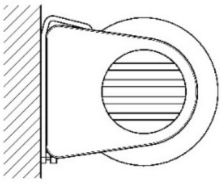
Osa krajního držáku musí být 40 -50mm od okraje roletky

Uchycení

Uchycení do stěny

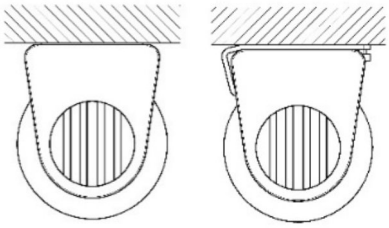
l arra 30 **l arra 30 s montážním profilem**





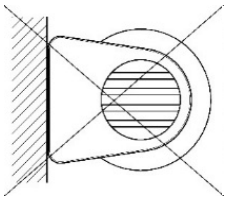
Uchycení do stropu

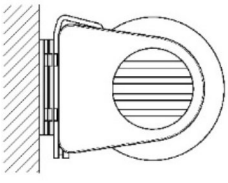
l arra 30 **l arra 30 s montážním profilem**



Uchycení do stěny - látka den-noc

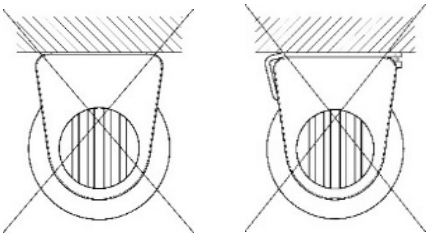
l arra 30 **l arra 30 s montážním profilem**





Uchycení do stropu - látka den-noc

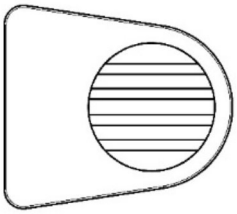
l arra 30 **l arra 30 s montážním profilem**



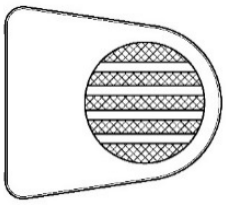
Interiérová roleta Larra 30, Larra 30 s montážním profilem

Bočnice

Bočnice typ 1 (Bt 1)
- jednodílná bočnice s logem prolisovaným v plastu

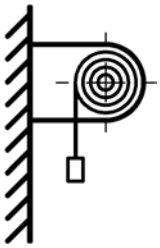


Bočnice typ 2 (Bt 2)
- vícedílná bočnice s logem tvořeným bočnicí a látkou, která je stejná jako je látka rolety

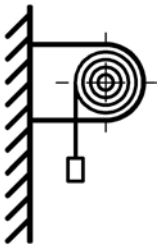


typ montáže

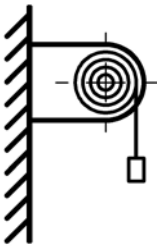
návin k oknu "A" (standard)



návin k oknu "Ae" (exteriér světlejší)

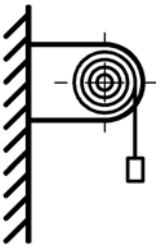


návin od okna "B"



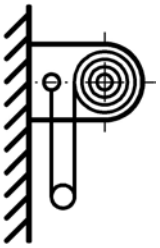
*nelze vedení lankem

návin od okna "Be" (exteriér světlejší)



*nelze vedení lankem

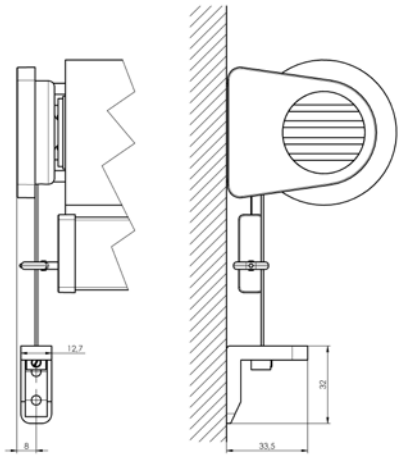
návin den-noc "C"



*nelze vedení lankem
*pouze pro LAR30mp spolu smontáži na stěnu

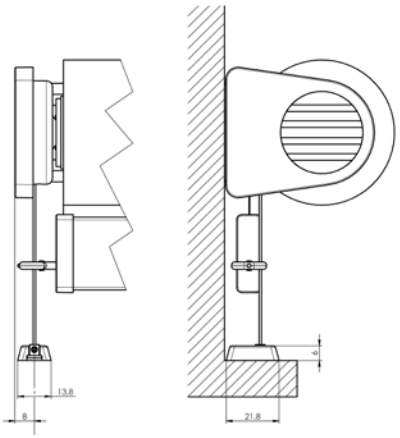
vedení lankem

vedení lankem s držákem lanka pro montáž na stěnu (l +U)



Lanko ocelové 0,9mm
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

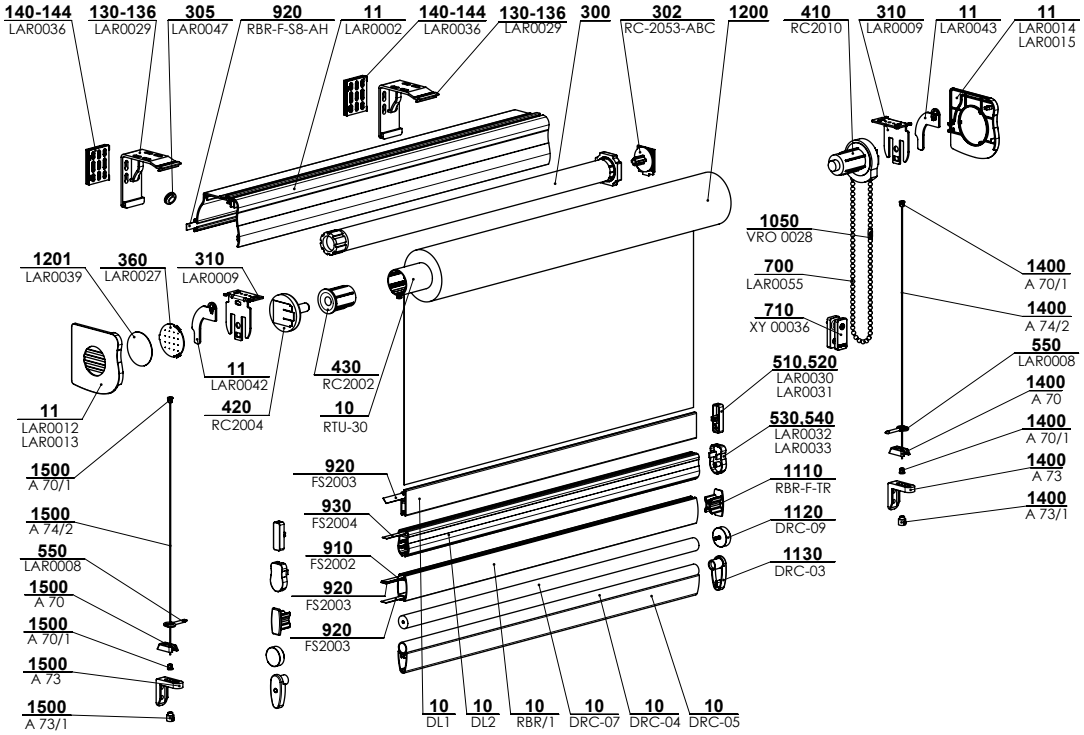
vedení lankem s držákem pro montáž do podlahy (l +K)



Lanko ocelové 0,9mm
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

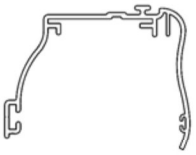
Základní specifikaceproduktu



LARRAbox semikazeta 2-01427-XXXX-D

Specifikace

Trubka 30mm - Max. šíře rolety 2200mm
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.
Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení „nekonečný" neboli smyčka.
Kovový řetízek: chromovaný/satin/černý nikl

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

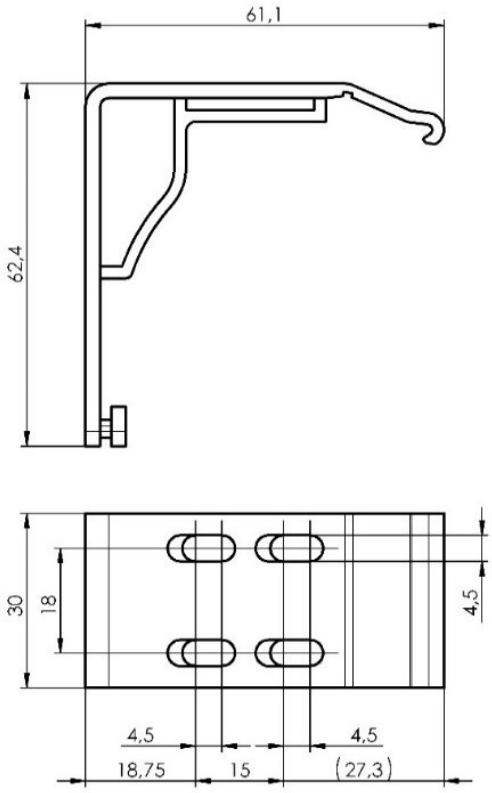
larra box semikazeta (2-01427-XXXX)

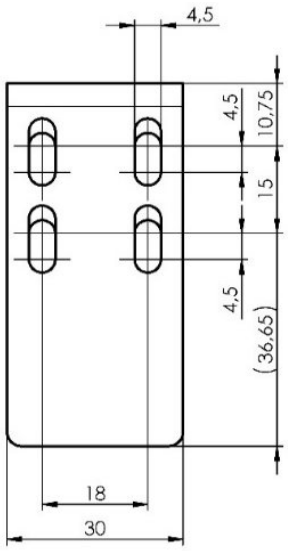
poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Válec navíjecí, pr. 30mm - samolep.	RTU-30	6-010805-0030
10	Profil spodní - plochý	DL1	7-303152-XXXX
10	Profil spodní - vlna	DL2	7-303174-XXXX
10	Profil lišty dolní - k potažení bílý/elox	RBR/1 XXXX	7-302578-XXXX
10	Profil spodní DEN/NOC BÍLÝ/ELOX-kulatý	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
300	**Motory (ISotr A BASIC)**		**viz tabulka Motory**
300	**Motory (So MFy)**		**viz tabulka Motory**
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
1200	**látka dělená**		**viz vzorník látek**
1201	Látka do loga v boční krytce	LAR0039	3-03344-0000
1400	**vedení - lišta/lanko larr A Pravé**		**viz vedení**
1500	**vedení - lišta/lanko larr A levé**		**viz vedení**
1400,1500	Šroub svěrkový	A 70/1	6-011204-PU22
1400,1500	Lanko ocelové 0,9mm	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–l arra kazeta l Ar 0029 (2-01509)





Počet držáků pro roletu s montážním profilem

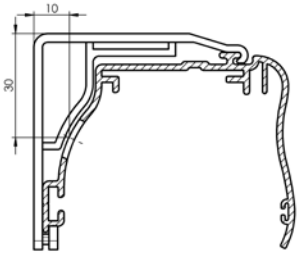
Šířka rolety (mm)	Počet držáků (ks)
0 - 900	2
901 -1600	3
1601 -2200	4

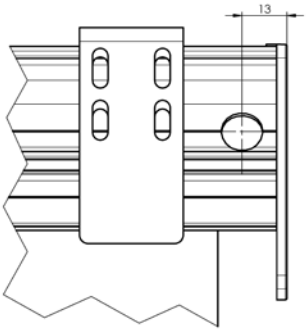
Osa krajního držáku musí být 40 -50mm od okraje roletky

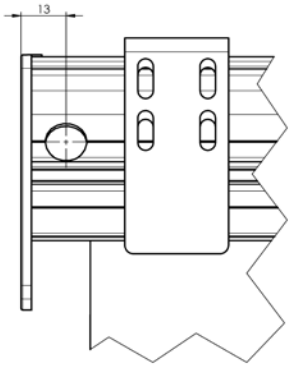
o vládání

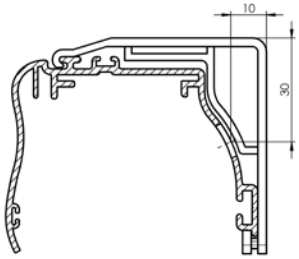
o vládání vlevo (l)
Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vlevo z pohledu z interiéru
Vývod kabelu Ø8 vlevo

o vládání vpravo (P)
Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vpravo z pohledu z interiéru
Vývod kabelu Ø8 vpravo





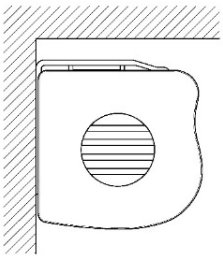




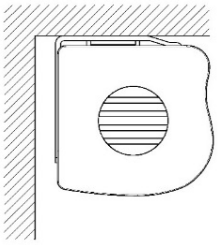
Interiérová roleta Larra box semikazeta

Uchycení

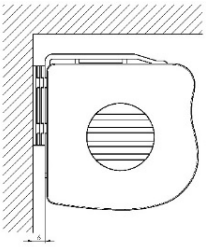
Uchycení do stěny



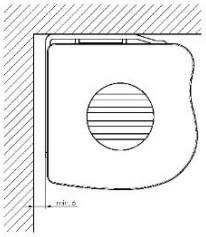
Uchycení do stropu



Uchycení do stěny látka den - noc



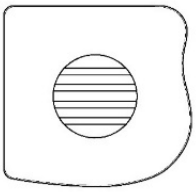
Uchycení do stropu látka den - noc



Bočnice

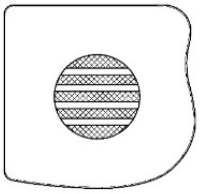
Bočnice typ 1 (Bt 1)

- jednodílná bočnice s logem prolisovaným v plastu



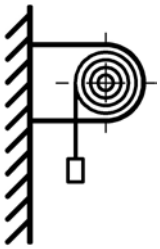
Bočnice typ 2 (Bt 2)

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

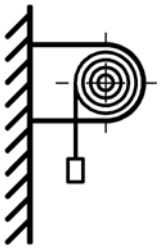


typ montáže

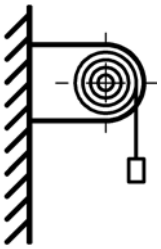
návin k oknu "A" (standard)



návin k oknu "Ae" (exteriér světlejší)

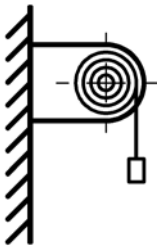


návin od okna "B"



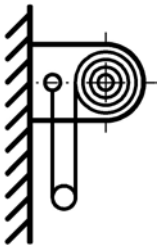
*nelze vedení lankem

návin od okna "Be" (exteriér světlejší)



*nelze vedení lankem

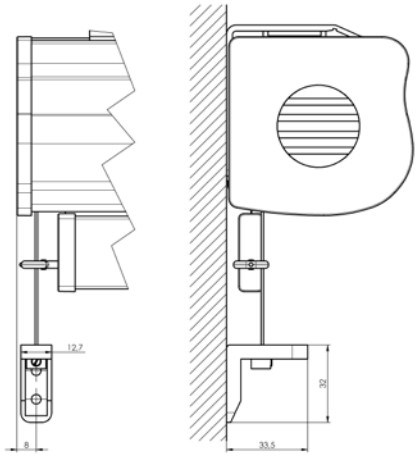
návin den-noc "C"



*nelze vedení lankem

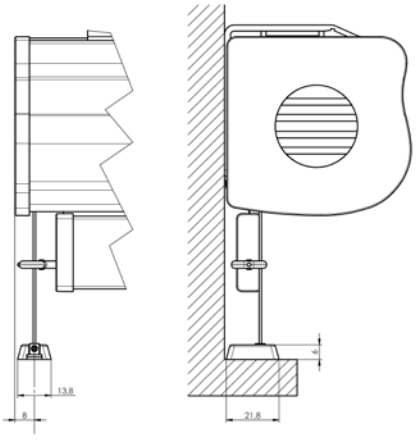
vedení lankem

vedení lankem s držákem lanka pro montáž na stěnu (l +U)



Lanko ocelové 0,9mm
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

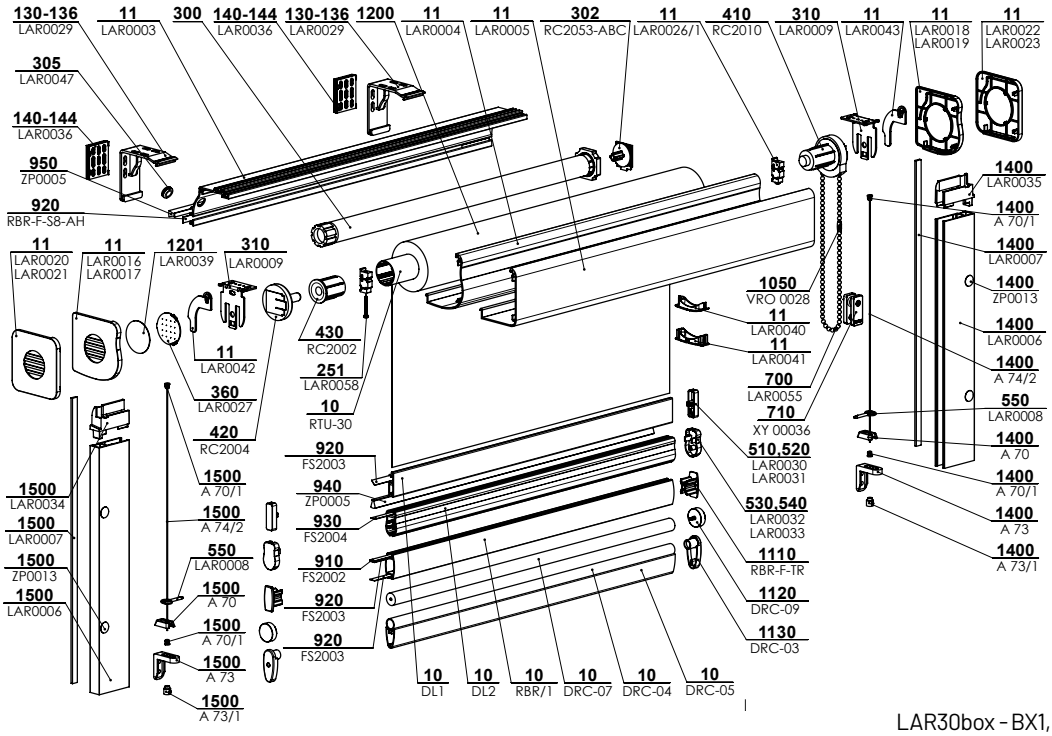
vedení lankem s držákem pro montáž do podlahy (l +K)



Lanko ocelové 0,9mm
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

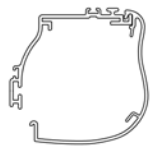
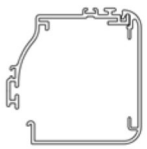
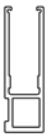
Základní specifikaceproduktu



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

Specifikace

Trubka 30mm - Max. šíře rolety 2200mm
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.
Pro provedení s látkami den-noc je dodáván řetízek v provedení "nekonečný" neboli smyčka.
Kovový řetízek: chromovaný/satin/černý nikl

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

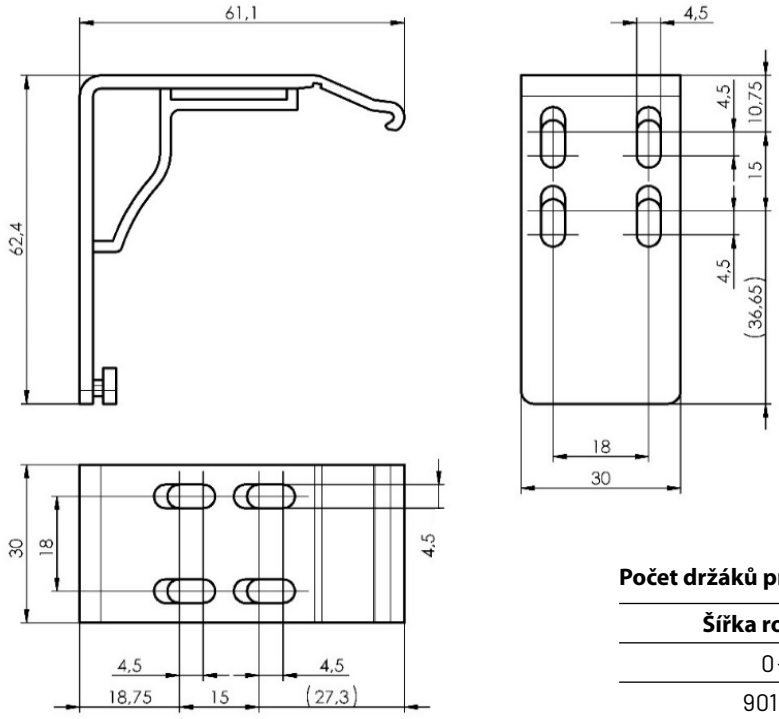
larra box (2-01427-XXXX)

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Válec navíjecí, pr. 30mm - 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
300	**Motory (ISotr A BASIC)**		**viz tabulka Motory**
300	**Motory (So MFy)**		**viz tabulka Motory**
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
1200	**látka dělená**		**viz vzorník látek**
1201	Látka do loga v boční krytce	LAR0039	3-03344-0000

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
1400	**vedení - lišta/lanko l Ar r A Pr Avé**		**viz vedení**
1500	**vedení - lišta/lanko l Ar r A l evé**		**viz vedení**
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 10mm	ZP0013	6-002066-XXXX
1400,1500	Šroub svěrkový	A 70/1	6-011204-PU22
1400,1500	Lanko ocelové 0,9mm	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–l arra kazeta l Ar 0029 (2-01509)



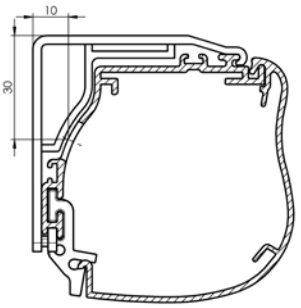
Počet držáků pro roletu s montážním profilem

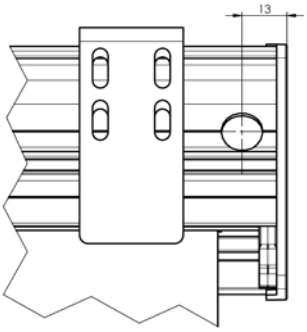
Šířka rolety (mm)	Počet držáků (ks)
0 - 900	2
901 -1600	3
1601 -2200	4

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

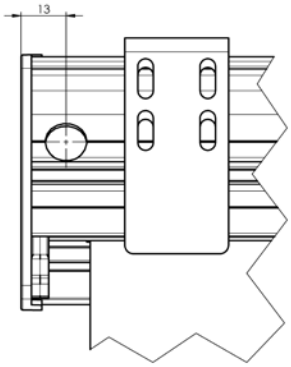
o vládání

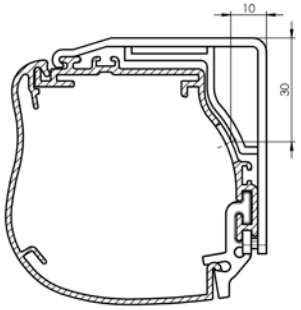
o vládání vlevo (l)
Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vlevo z pohledu z interiéru
Vývod kabelu Ø8 vlevo





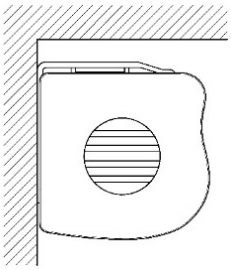
o vládání vpravo (P)
Řetízek či kabelové vývody jsou umístěny vpravo
z pohledu z interiéru
Vývod kabelu Ø8 vpravo



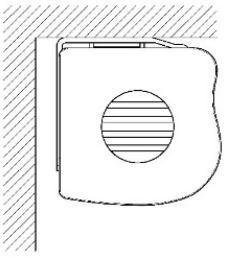


Uchycení

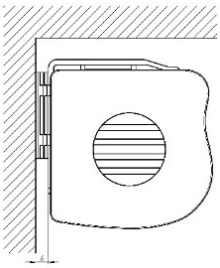
Uchycení do stěny



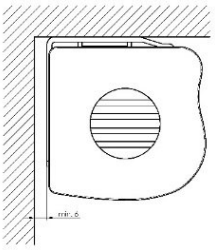
Uchycení do stropu



Uchycení do stěny látka den-noc



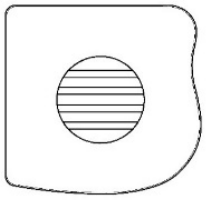
Uchycení do stropu látka den-noc



Bočnice

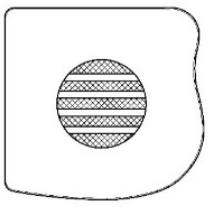
Bočnice typ 1 (Bt 1)

- jednodílná bočnice s logem prolisovaným v plastu



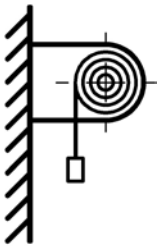
Bočnice typ 2 (Bt 2)

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

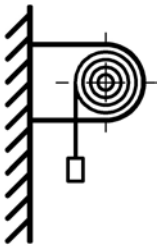


typ montáže

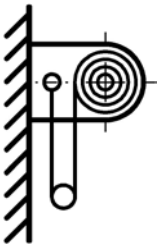
návin k oknu "A" (standard)



návin k oknu "Ae" (exteriér světlejší)



návin den-noc "C"

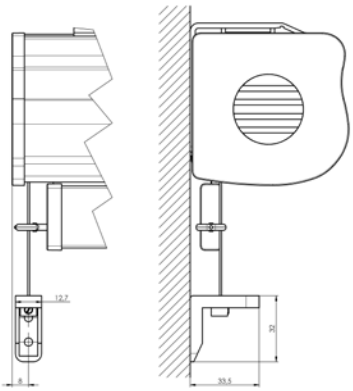


*nelze vedení lankem
*nelze vedení vodícími lištami

Interiérová roleta Larra box

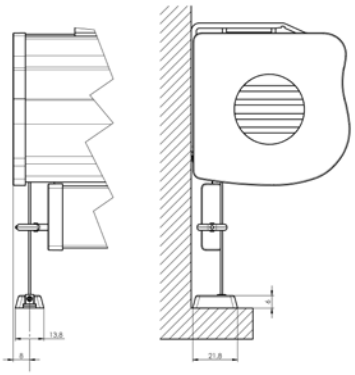
vedení lankem

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



Lanko ocelové 0,9mm
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

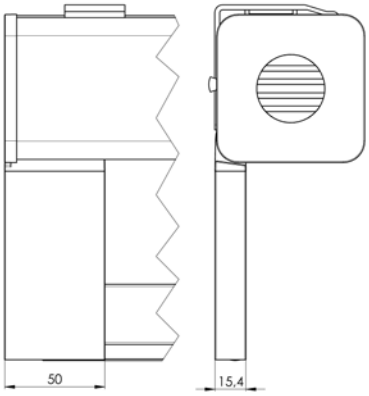
Vedení lankem s držákem pro montáž do podlahy (L+K)



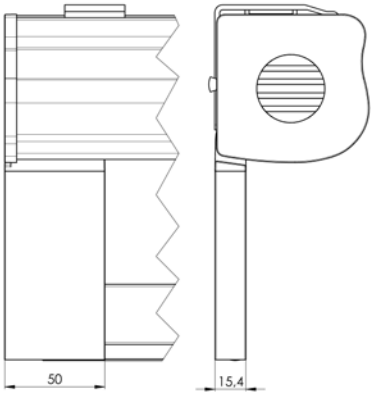
Lanko ocelové 0,9mm
Koncové čepy nerez
Očko pro vedení lanka - plast transparentní
Konzola pro montáž na stěnu - plast transparentní
Pro vedení lankem lze použít pouze dolní profil DL1 nebo DL2

vedení vodícími lištami

Vedení vodící lištou jednostrannou pro BX1

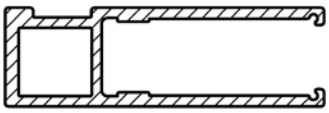


Vedení vodící lištou jednostrannou pro BX2

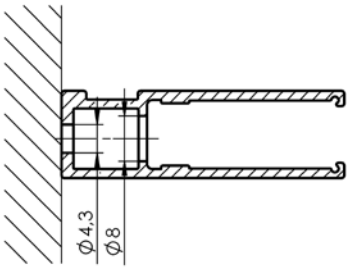


Možnosti vrtání vodící lišty

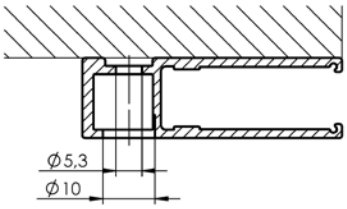
Nevrtaná (VL-L30)



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 použitá 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)
Dojednoho společného boxu je možno umístit maximálně 5 samostatných, nasobě 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 z leva 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 0,5mm;nad 365 g/m²	DL2	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3100	2700	2400	2100	1900	1700	1500	1400	1200	1100	1000	900	800
do 0,5mm;nad 365 g/m²	DL1,RBR	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3400	3100	2700	2500	2200	2000	1800	1700	1500	1400	1300	1200	1100
do 0,5mm;do 365 g/m²	DL2	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3400	3000	2700	2400	2200	2000	1800	1600	1500	1300	1200
do 0,5mm;do 365 g/m²	DL1,RBR	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3100	2900	2600	2400	2200	2000	1900	1800	1600
do 0,7mm;do 260g/m²	DL2	max.	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2200	2000	1800
do 0,7mm;do 260g/m²	DL1,RBR	max.	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
do 0,5mm;do 260g/m²	DL2	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3200	2900	2600	2400	2200	2000	1800
do 0,5mm;do 260g/m²	DL1,RBR	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3200	3000	2800	2600	2400
do 0,3mm;do 260g/m²	DL2	max.	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4400	3900	3500	3200	2900	2600	2400	2200	2000	1800
do 0,3mm;do 260g/m²	DL1,RBR	max.	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4500	4100	3800	3500	3200	3000	2800	2600	2400
do 0,7mm;do 170g/m²	DL2	max.	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
do 0,7mm;do 170g/m²	DL1,RBR	max.	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
do 0,5mm;do 170g/m²	DL2	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3200	2900
do 0,5mm;do 170g/m²	DL1,RBR	max.	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500
do 0,3mm;do 170g/m²	DL2	max.	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4200	3800	3500	3200	2900
do 0,3mm;do 170g/m²	DL1,RBR	max.	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4400	4100	3800

látka den-noc	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
Cyprus	DRC04+DRC05, DRC-07	max.	2300	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	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 rolety Larra Screen s montážním profilem, box semikazeta, box

Maximální rozměry dle typu látky

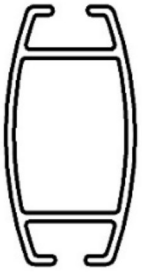
látka	typ spodní lišty	výška rolety (mm)	Šířka rolety (mm)								
			1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
Soltis 92	DL2	max.	2600	2600	2600	2400	2200	2000	1800	1700	1600	1500
Soltis 86	DL2	max.	2600	2600	2600	2600	2400	2200	2000	1900	1700	1600
SCR 3005	DL2	max.	2100	2100	2100	2100	2100	2100	1900	1700	1600	1500

Dolní lišta

Profil spodní plochý Dl 1
(7-303152)

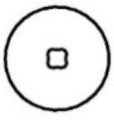
Profil spodní vlna Dl 2*
(7-303174)

Profil lišty dolní k potažení r Br /1
(7-302578)



Profil spodní den-noc Dr C-04 + Dr C-05
(6-011135 + 6-011134)

Profil spodní den-noc kulatý Dr C-07
(6-015471)



*Platí pro Larra a Larra SCREEN

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

o vládání

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

o vládání–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

o vládání– 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 součástídodávky – možno objednat)
- ovládání pomocí dálkového ovladače (není součástídodávky – možno objednat)

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
150	Motor trubkový AM25 s integr. baterií a přijímačem	XY 00074	6-012898-0000
151	Solární panel AC601-01	XY 00075	6-012899-0000
155	Motor trubkový AM25-1, 100-240V - rádiový	XY 00078	6-018030-0000
160	Trafo pro AM25 (DC7,4V)	XY 00076	6-012901-0000
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 r t S (MSm) (2-00721-0001)
- motor WT pro připojení do rozvodu elekřiny (24V=) nebo RTSbateriový
- zdroj (není součástídodávky - možno objednat)
- ovládání pomocí tlačítka na stěně (není součástídodávky - možno objednat)

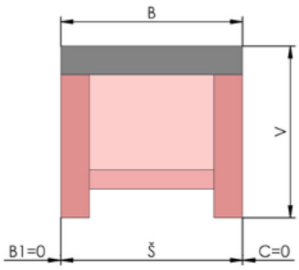
poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
11	Motor – Roll Up 28 WT – 24V	LAR0045	6-015168-0001
20	Napájecí zdroj 12V= T&Lmotor	LAR0056	6-014972-0000
30	Prázdná tuba na 10 ks NiMH AKU	LAR0050	6-015169-0000
40	Sada 10 ks AA dobíjecích NiMH AKU	LAR0048	6-015169-0001
50	Nabíječka pro dobíjecí NiMH 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

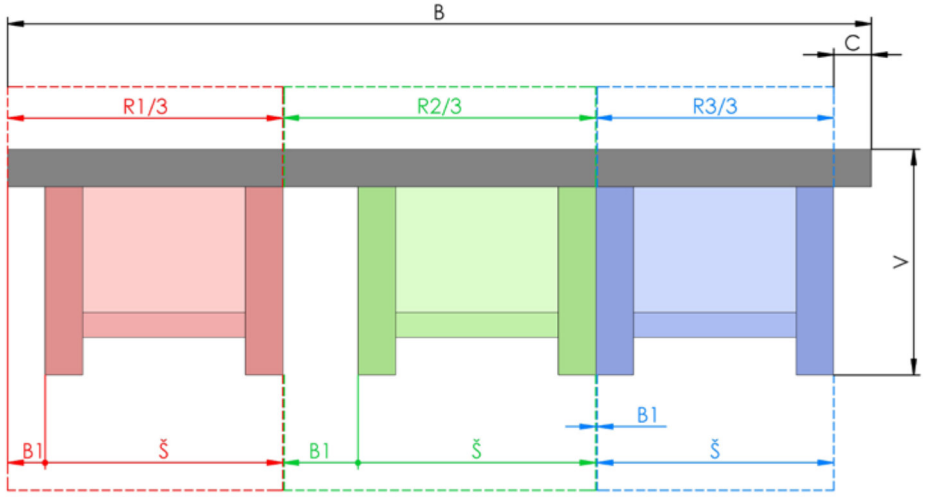
vyměření a montáž

1. vyměření

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:

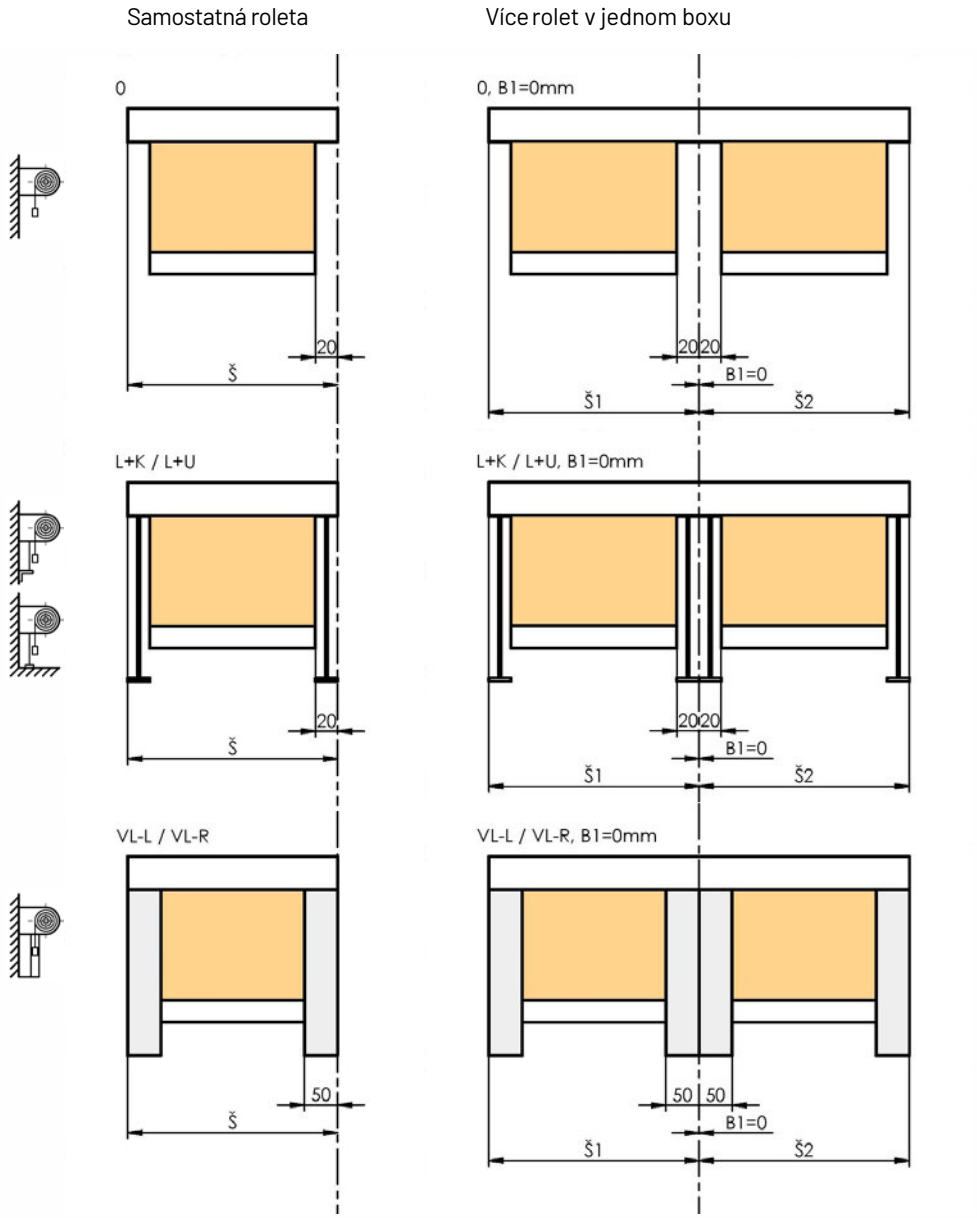
Samostatná roleta:
• B – Délka boxu – hodnota je vždy stejná jako šířka Š – Pro LAR30a LAR30mp je vždy 0
• Š – Šířka rolety při upevnění do otvoru – Měří se skutečná šířka otvoru, do objednávkového listu se uvádí hodnota o 5 mm menší, než je skutečná šířka otvoru. Pro zjištění skutečné šíře zastínění je nutné odečíst mezery viz.další odstavec.
• Š – Šířka rolety při upevnění na otvor – Do objednávkového listu se uvádí zpravidla šířka o 200mm 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.

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 200mm 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

vyměření a montáž

odpočty mezer pro zjištění skutečné šířky látky



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

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

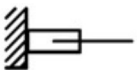
vyměření a montáž

2. Montáž
Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhnete 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.

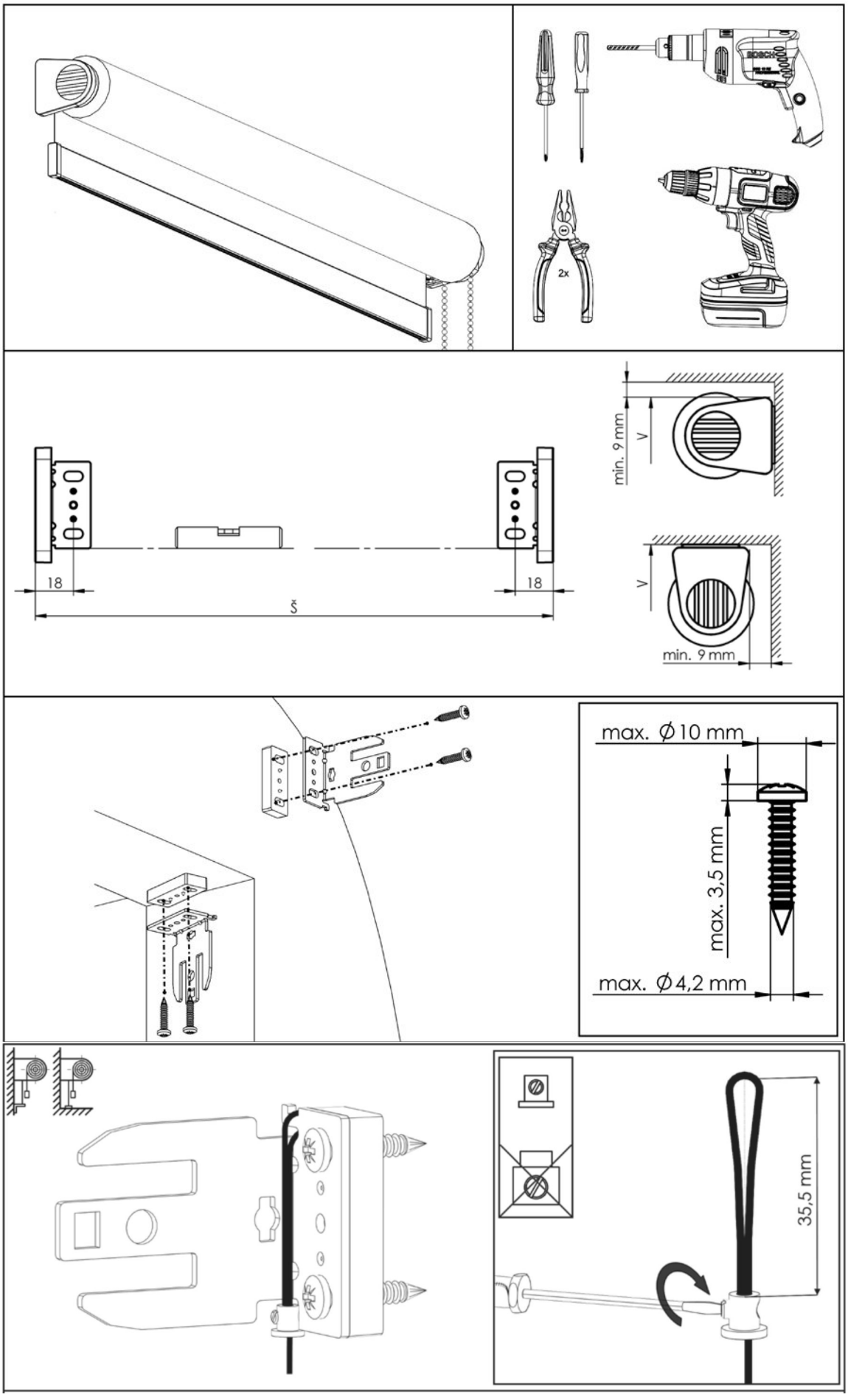
Legenda použitých symbolů

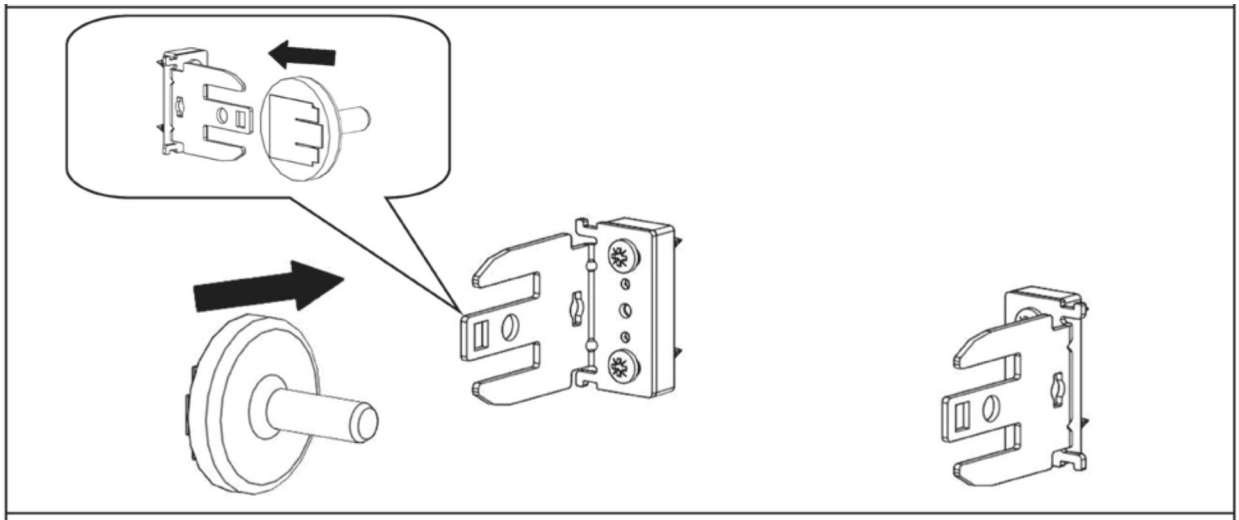
	Platí pro roletu volně visící		Platí pro roletu vedenou lankem, upevnění do stěny
	Platí pro roletu vedenou lankem, upevnění do parapetu		Platí pro roletu vedenou vodícími lištami
	Platí pro roletu den/noc		Platí pro montáž vodících lišt na stěnu
	Platí pro montáž vodících lišt do ostění		Tip pro zjednodušení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

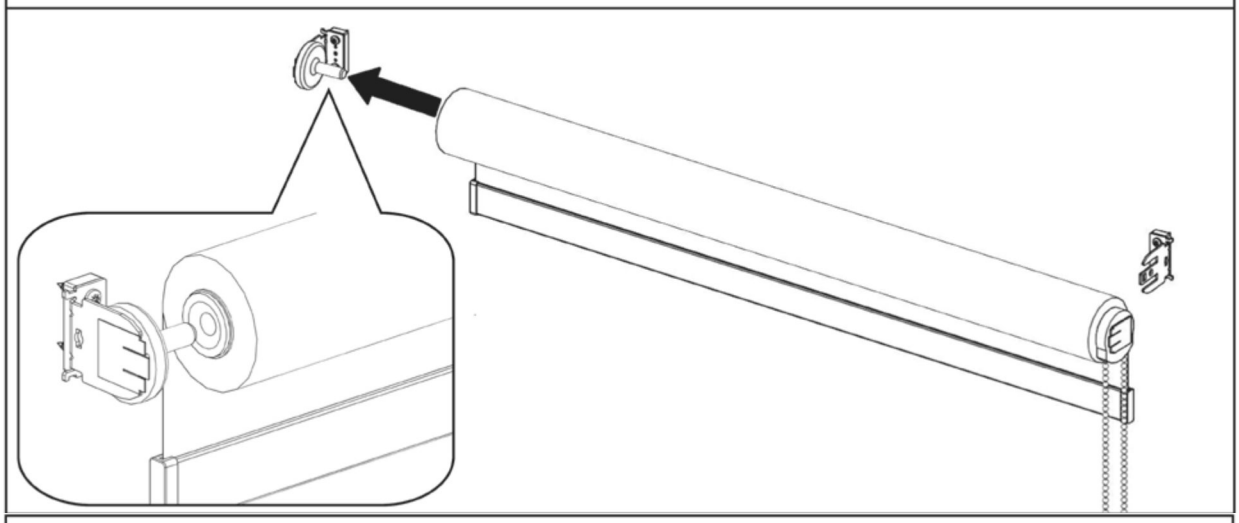
Roleta na samostatných držácích:

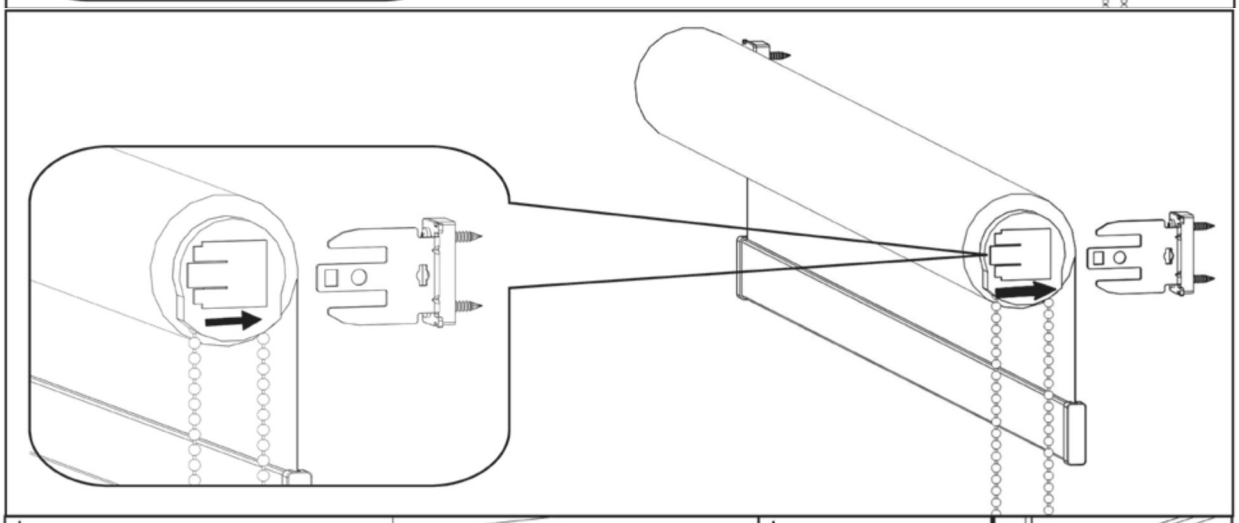
- Roleta LARRA v provedení na samostatných držácích se dodává v rozloženém stavu
- Zkontrolujeme roletu, zda její rozměr odpovídá požadované šíři
- Samotnou montáž provedeme dle obrázkového návodu viz. níže
- Zkontrolujeme koncové polohy, činnost brzdy a celkovou funkčnost rolety

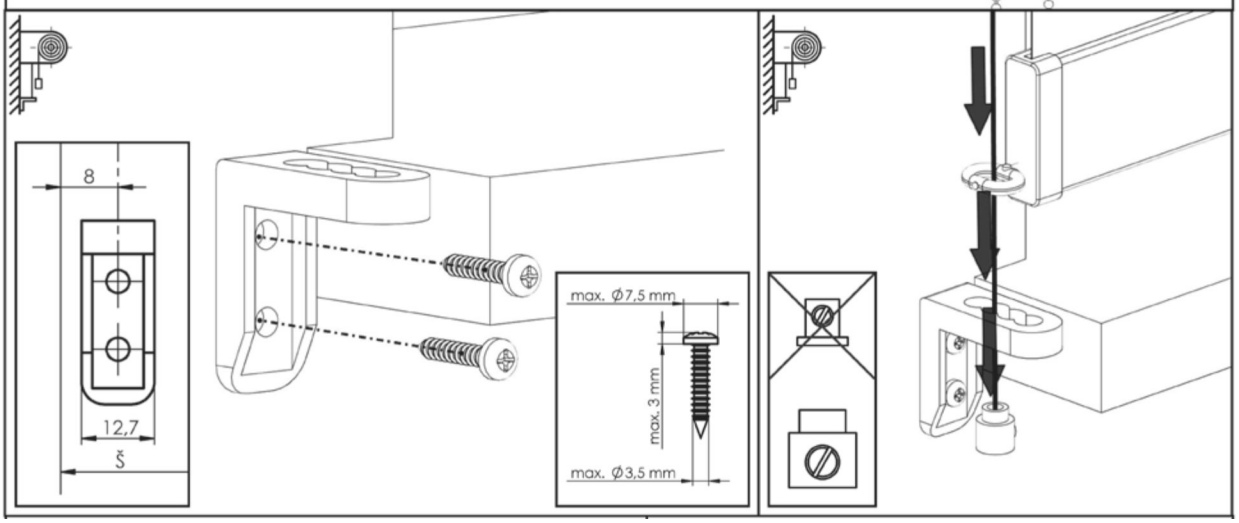
Montáž:

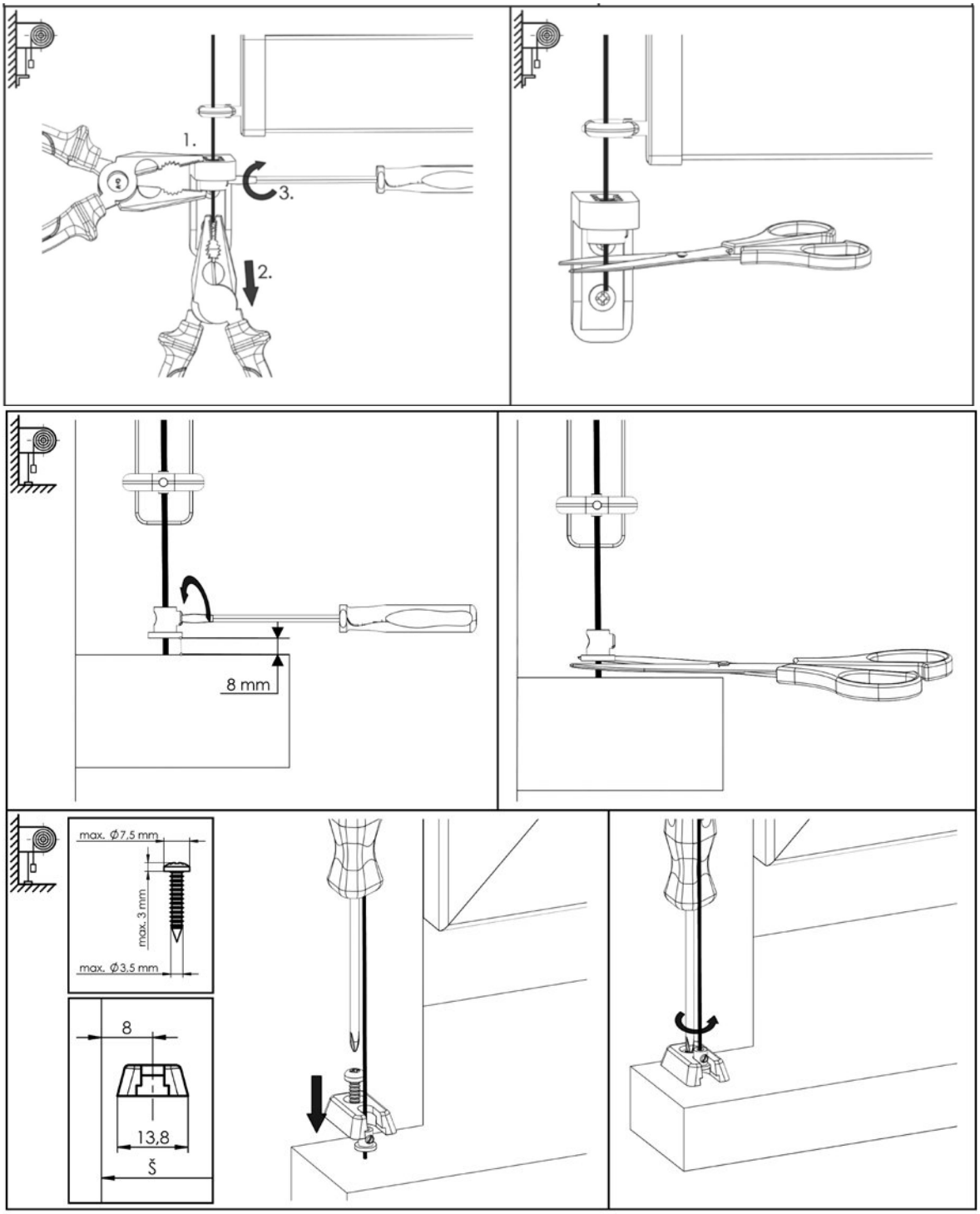




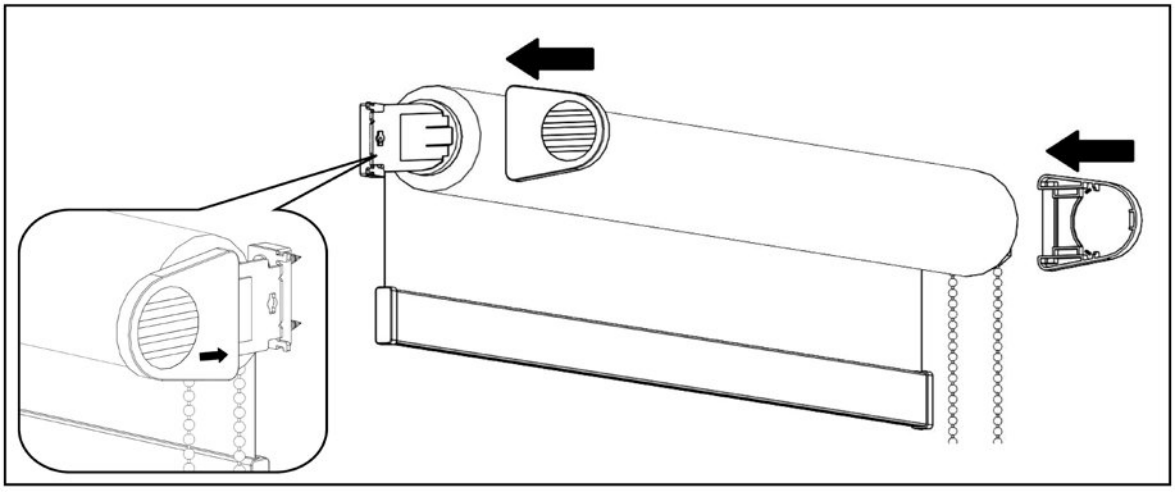





8
12,7
š
max. Ø7,5 mm
max. 3 mm
max. Ø3,5 mm



Demontáž:



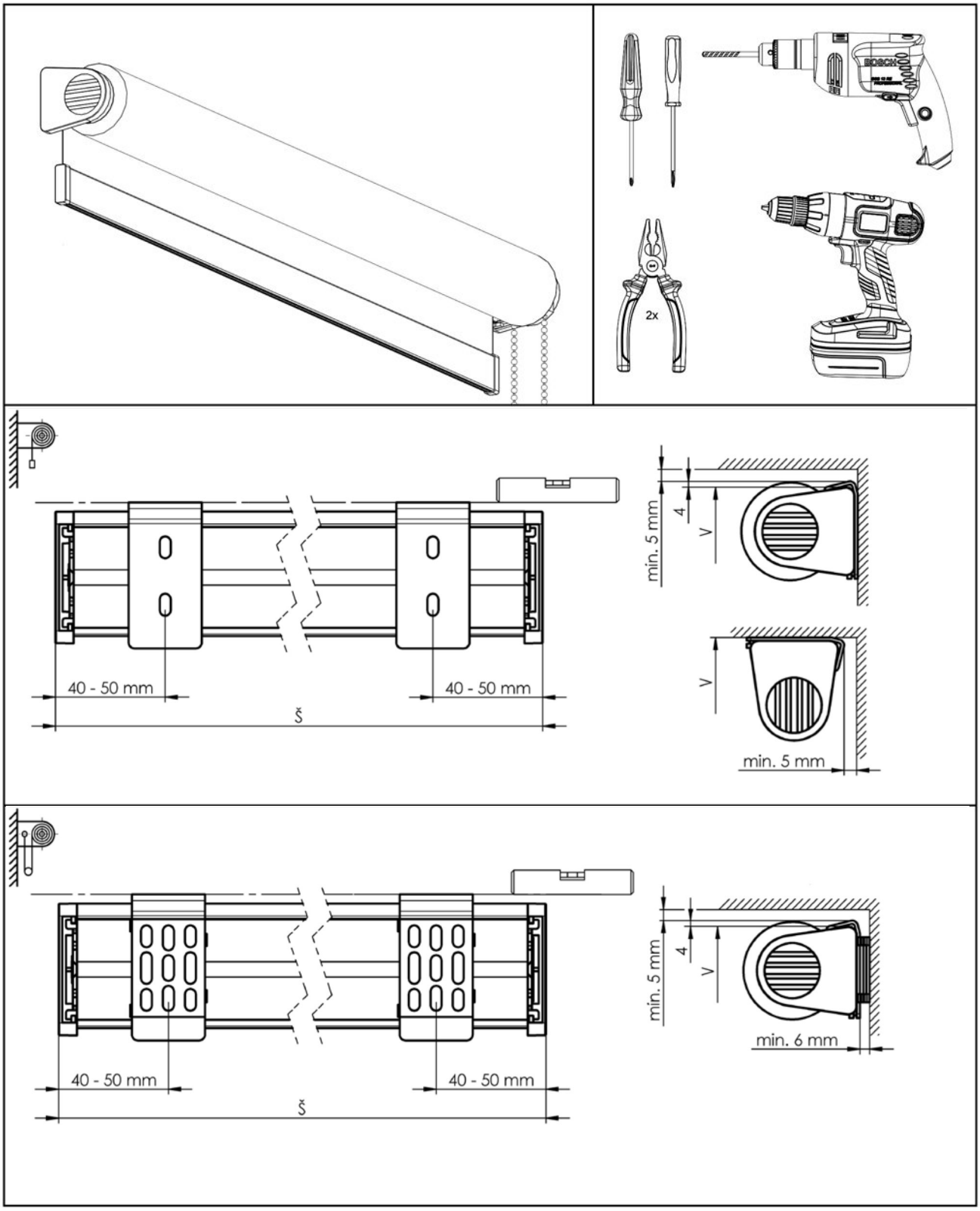
Roleta s montážní profilem:

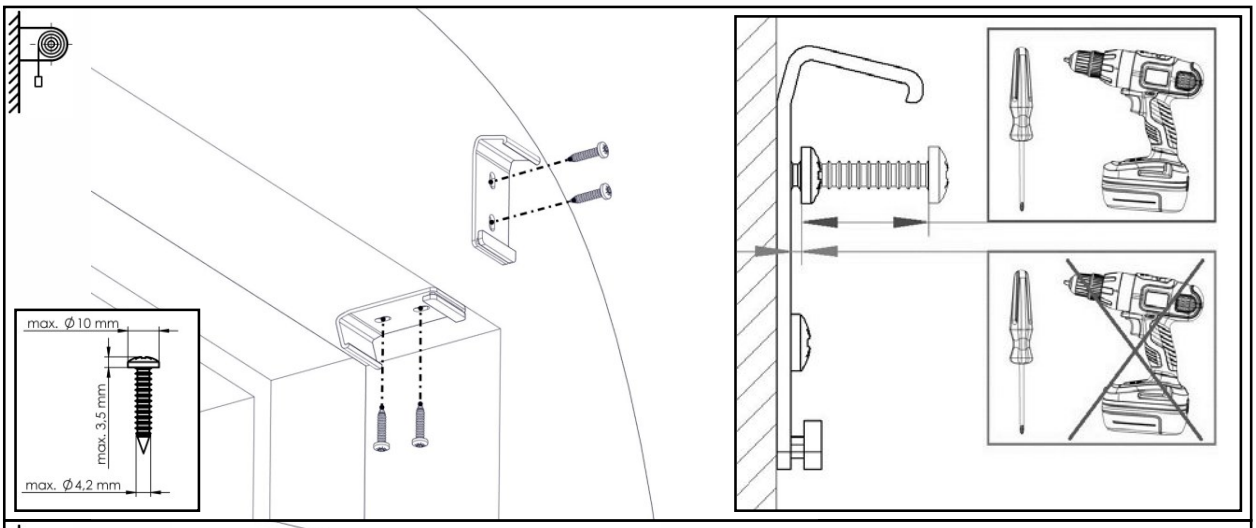
- Roleta LARRA v provedení s montážním profilem se dodává v sestaveném stavu již z výroby
- Zkontrolujeme roletu, zda její rozměr odpovídá požadované šíři
- Samotnou montáž provedeme dle obrázkového návodu viz. níže.
- Zkontrolujeme koncové polohy, činnost brzdy a celkovou funkčnost rolety

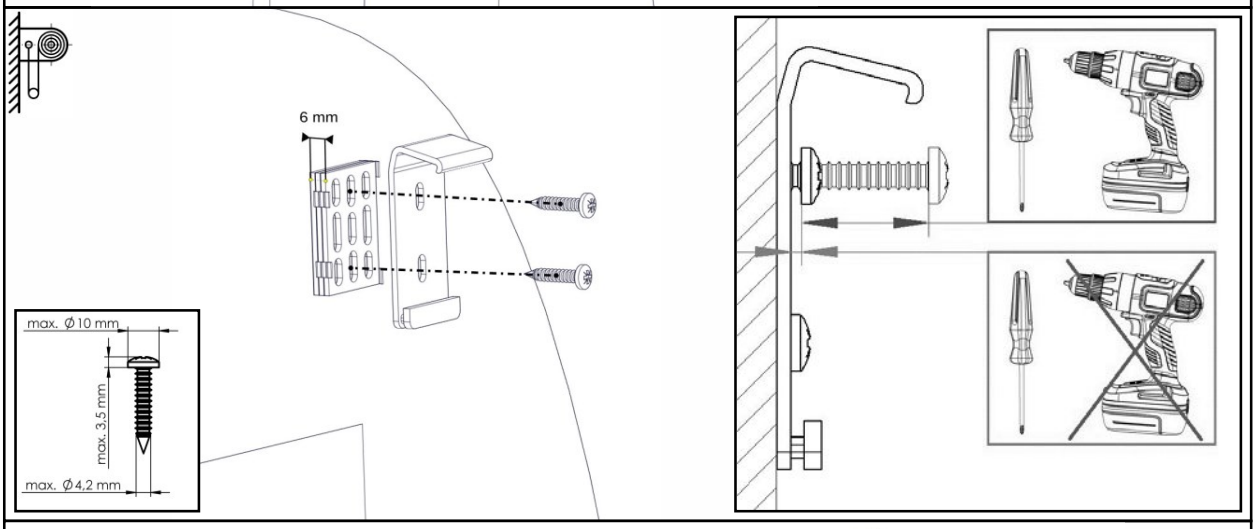
Počet držáků pro roletu s montážním profilem

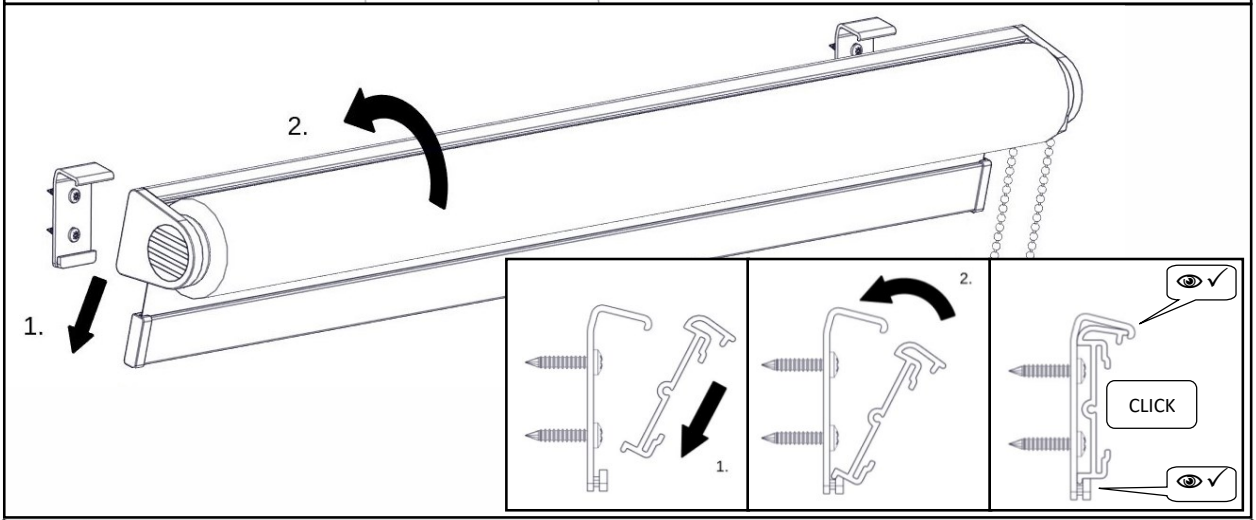
Šířka rolety (mm)	Počet držáků (ks)
0 - 900	2
901 -1600	3
1601 -2200	4

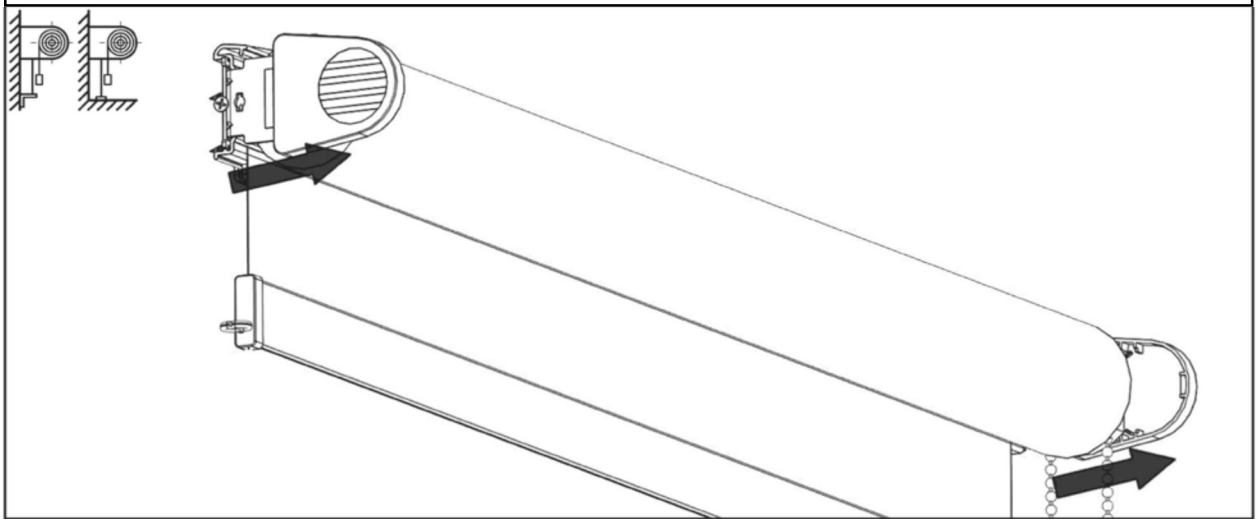
Montáž:

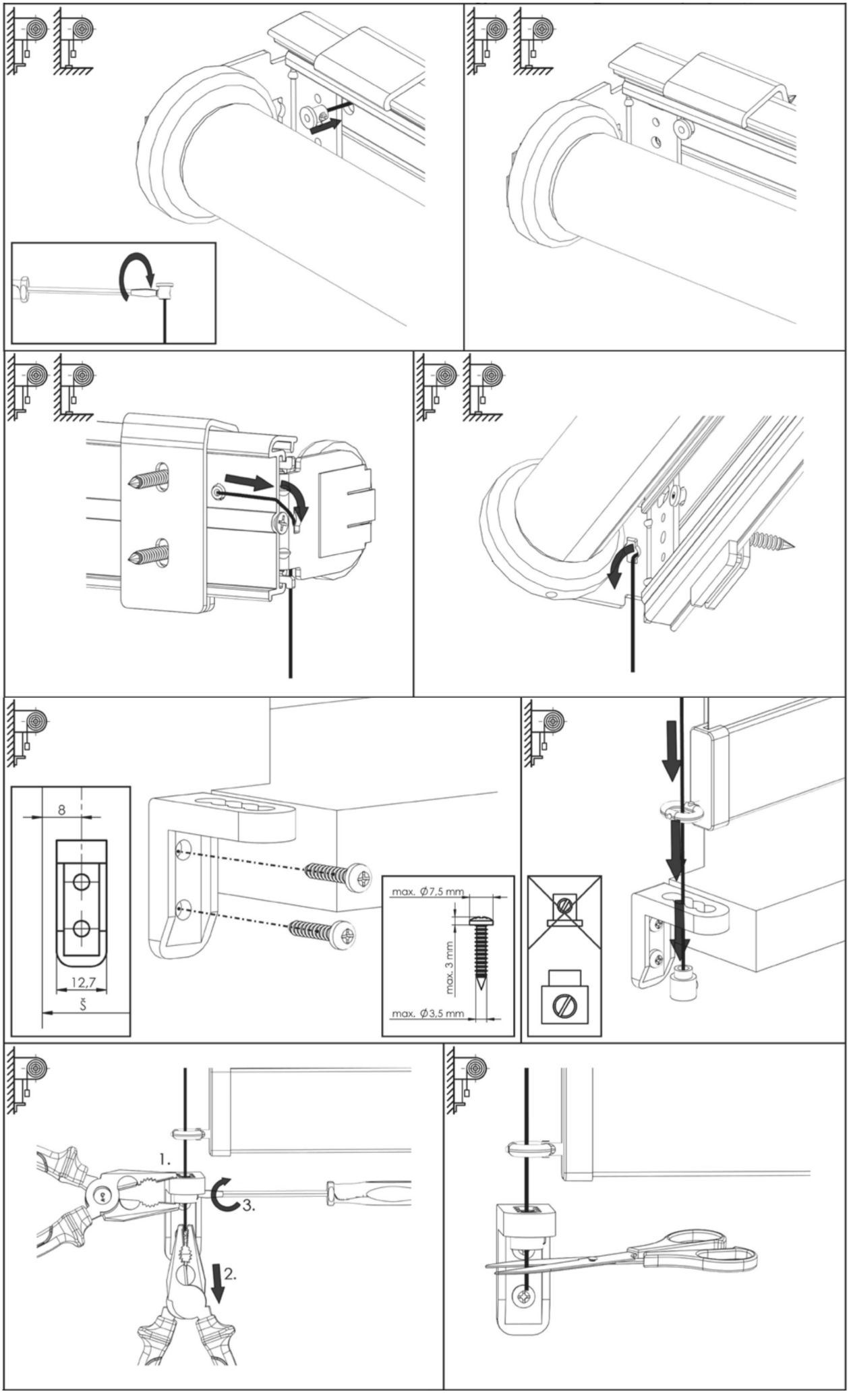


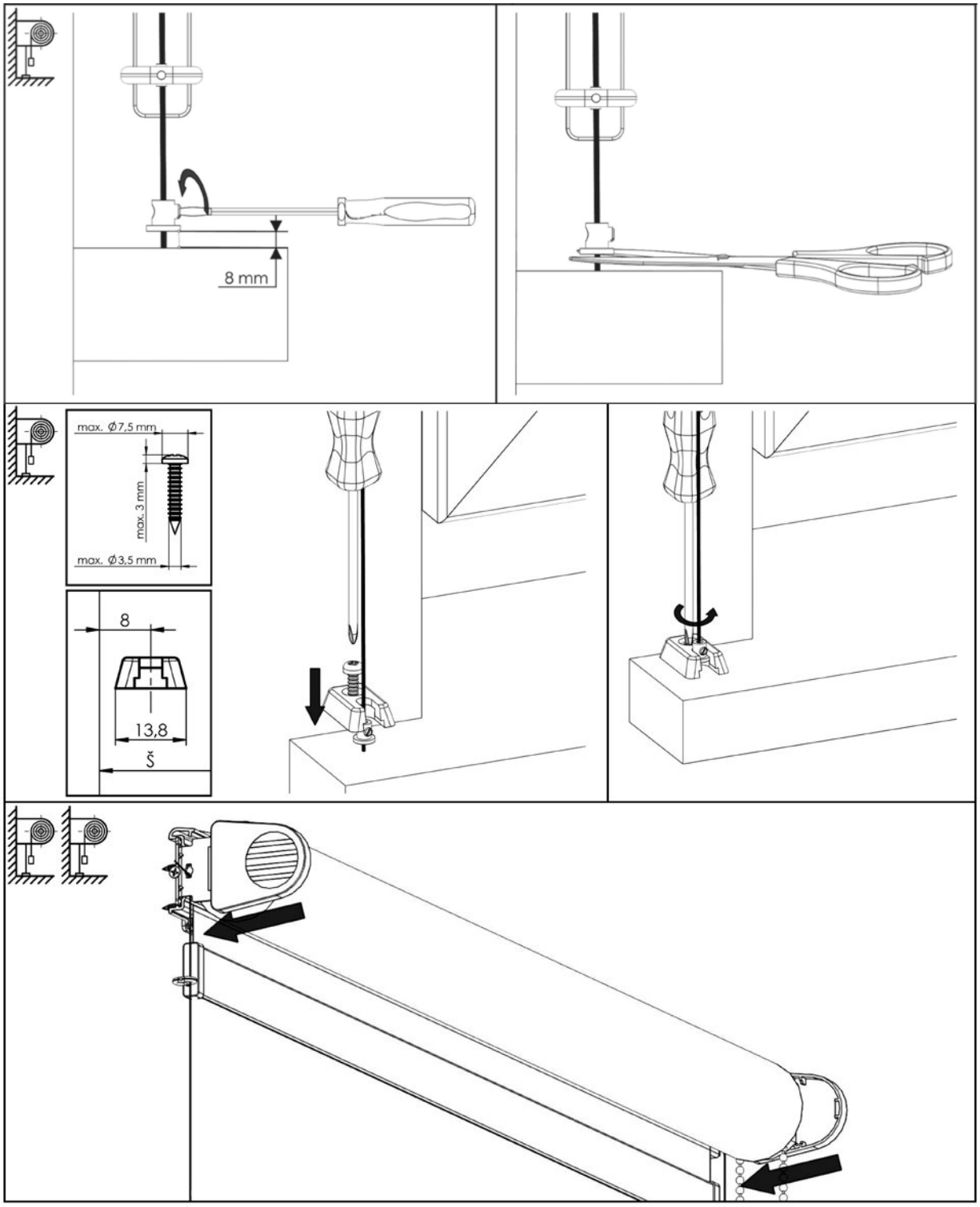

max. Ø 10 mm
max. 3,5 mm
max. Ø 4,2 mm


6 mm
max. Ø 10 mm
max. 3,5 mm
max. Ø 4,2 mm

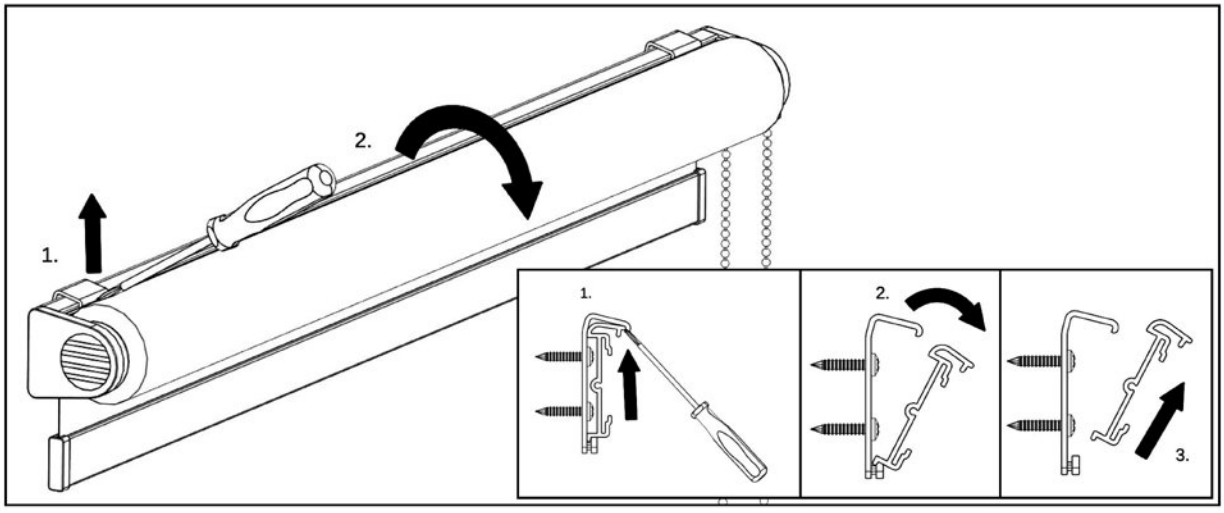

2.
1.
1.
2.
CLICK




8
12,7
max. Ø7,5 mm
max. 3 mm
max. Ø3,5 mm
1.
2.
3.



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. Odstraněni 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

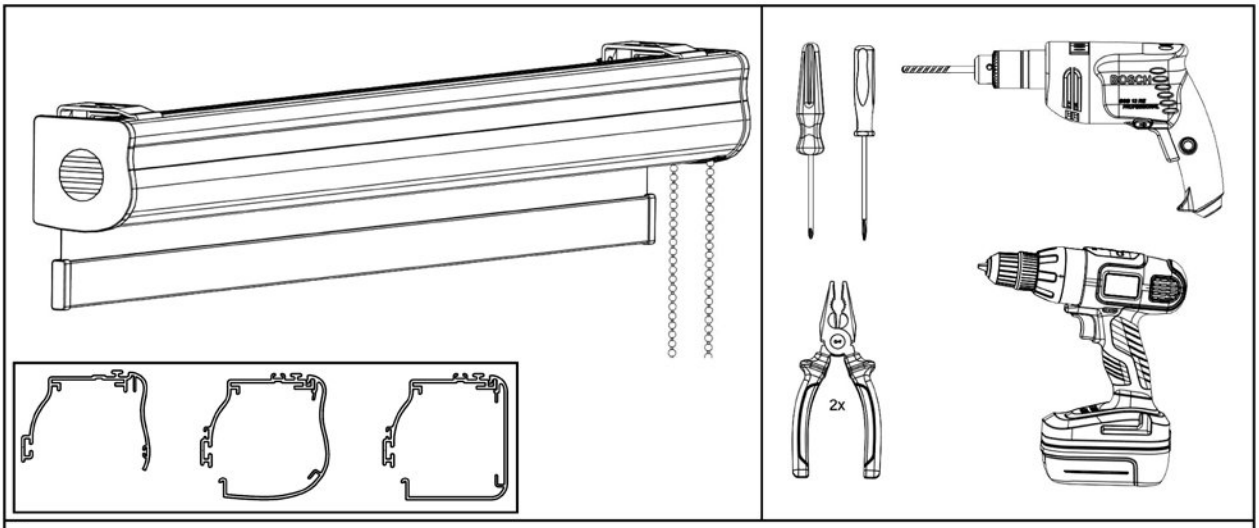
Počet držáků pro samostatnou roletu v boxu

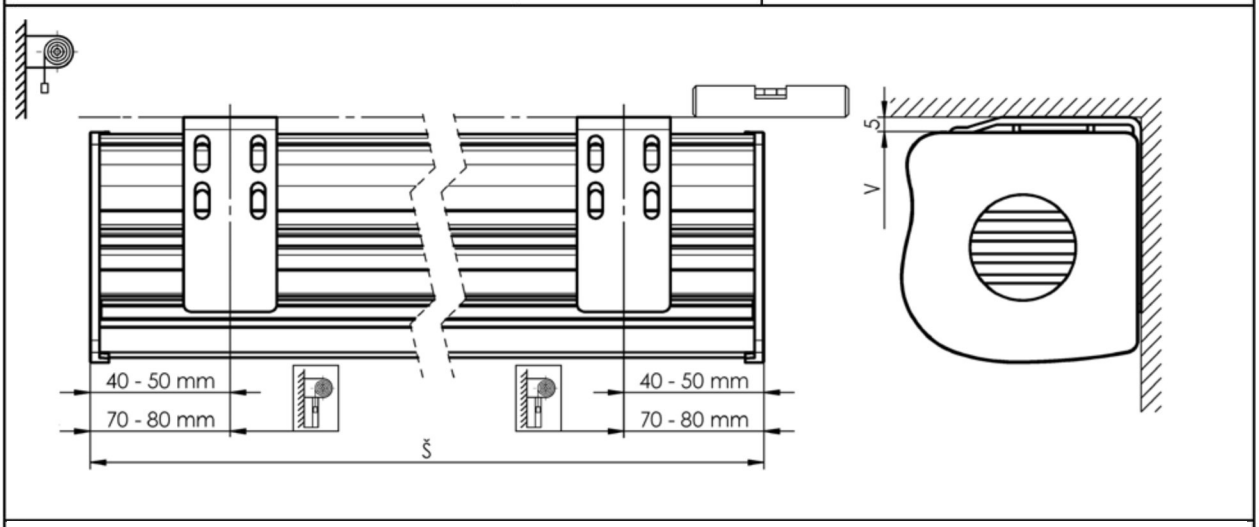
Šířka rolety (mm)	Počet držáků (ks)
0 - 900	2
901 -1600	3
1601 -2200	4

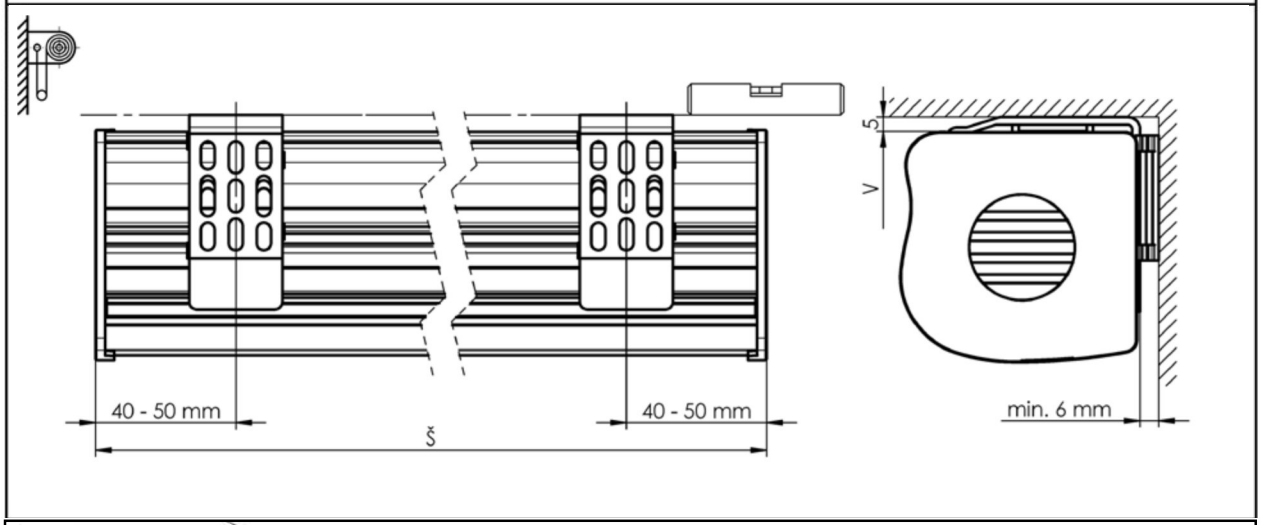
Počet držáků pro více rolet v jednom boxu

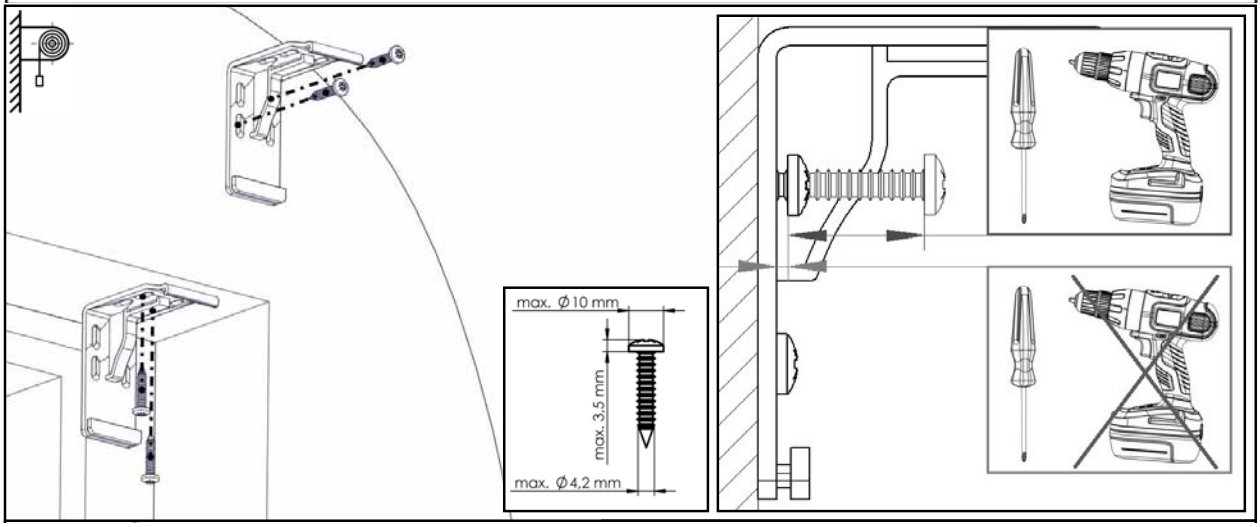
Šířka rolety (mm)	Počet držáků (ks)
0 – 900	3
901 – 1600	4
1601 – 2200	5
2201 – 3200	7
3201 – 4000	8
4001 – 4800	9
4801 – 5700	10

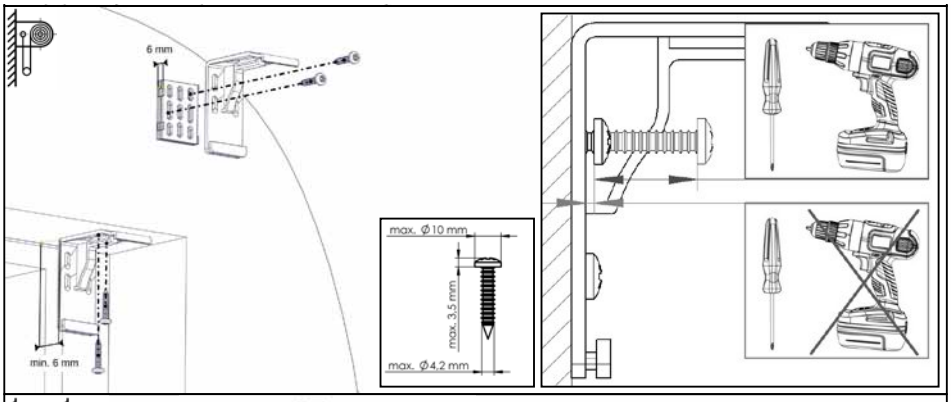
Montáž:

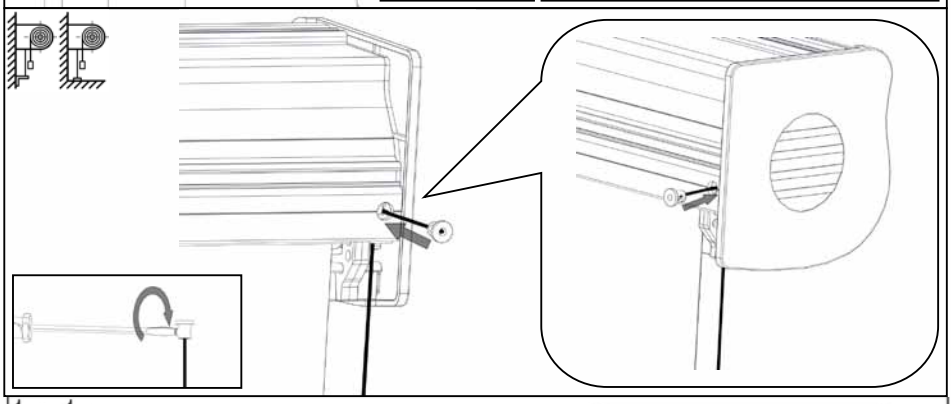


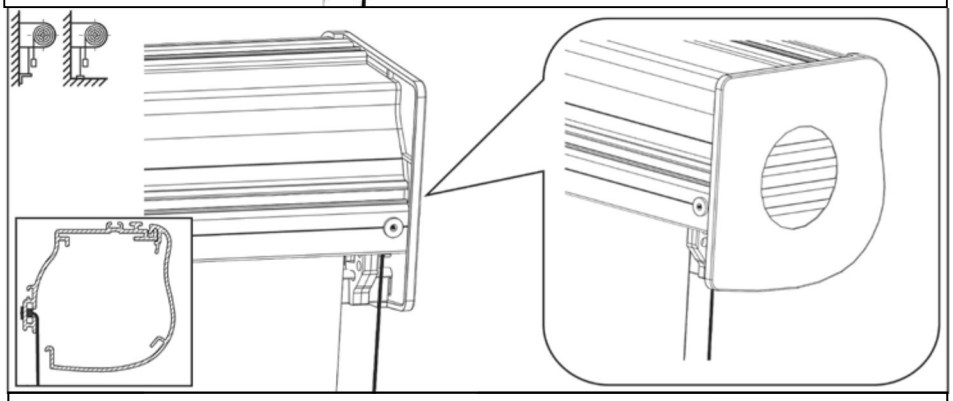

5
V
40 - 50 mm
70 - 80 mm
40 - 50 mm
70 - 80 mm
Š

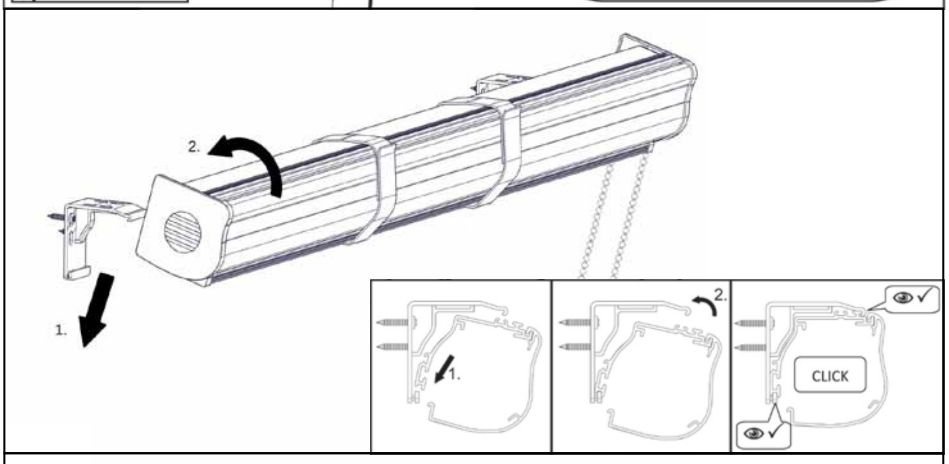

5
V
40 - 50 mm
40 - 50 mm
Š
min. 6 mm

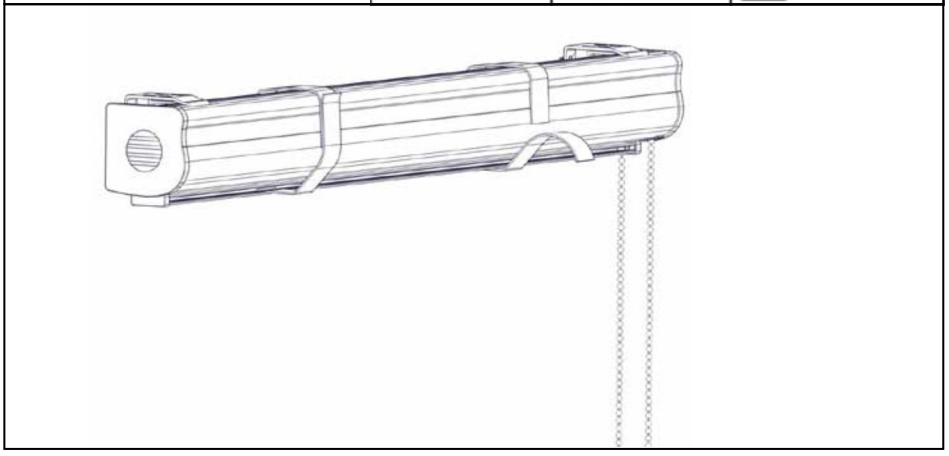

max. Ø10 mm
max. 3.5 mm
max. Ø4,2 mm

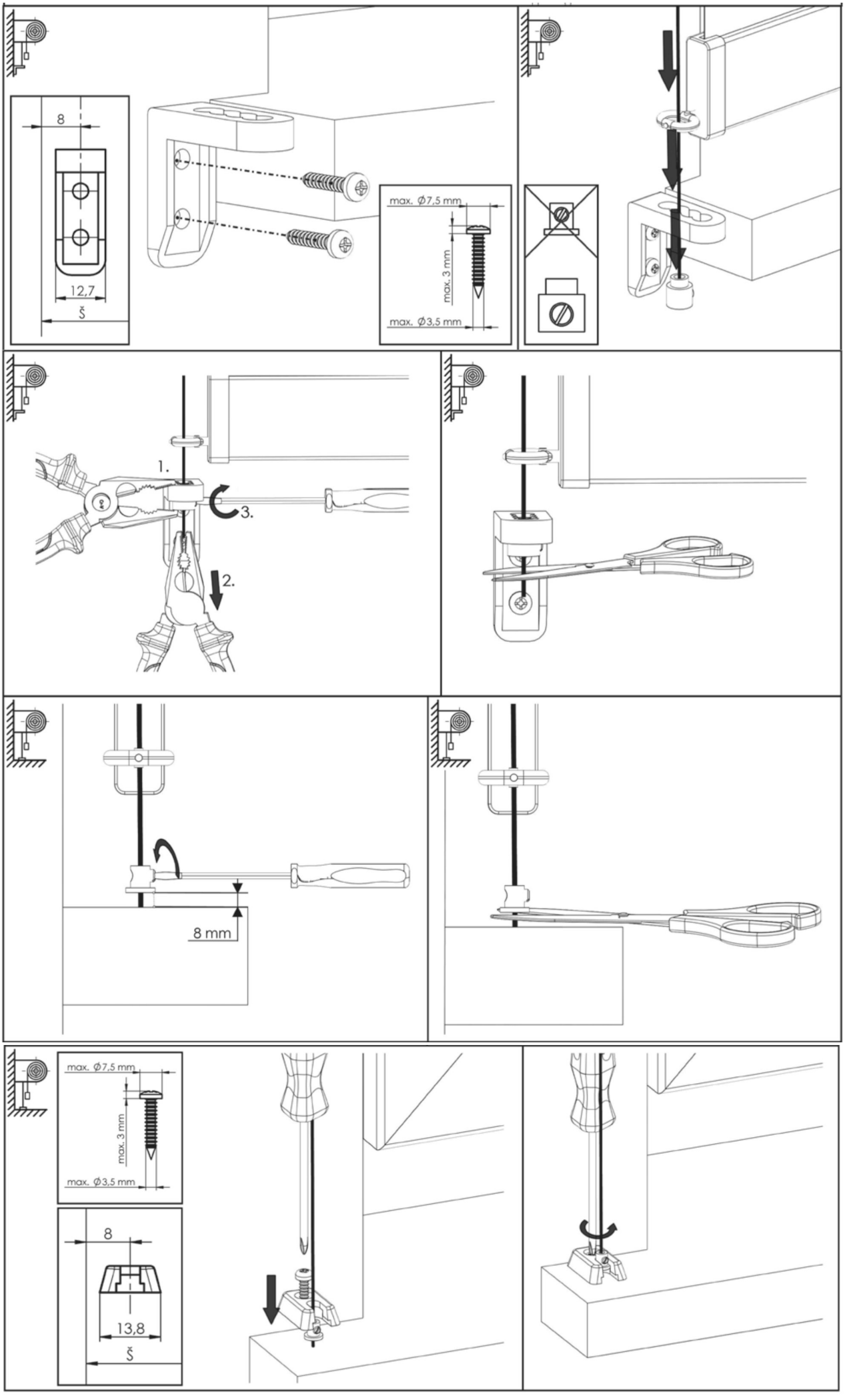

6 mm
min. 6 mm
max. Ø10 mm
max. 3,5 mm
max. Ø4,2 mm

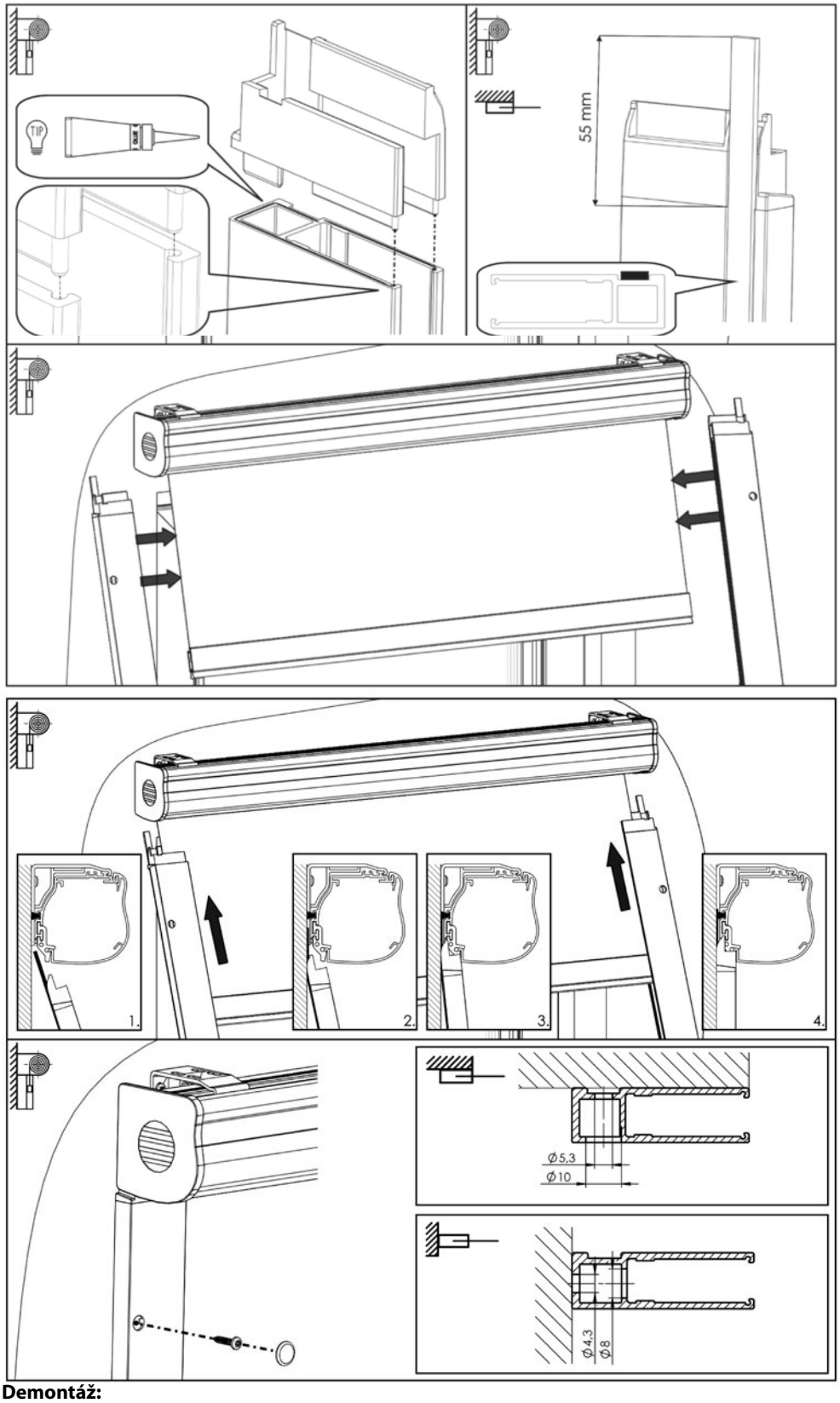




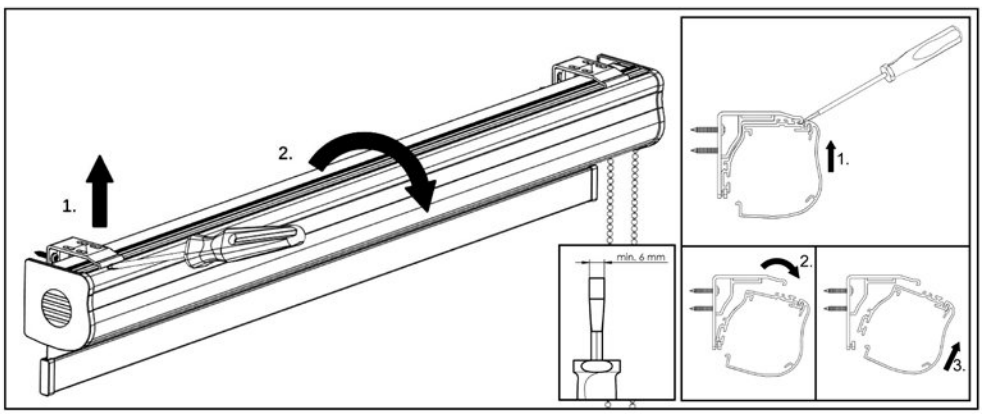

2.
1.
1.
2.
CLICK



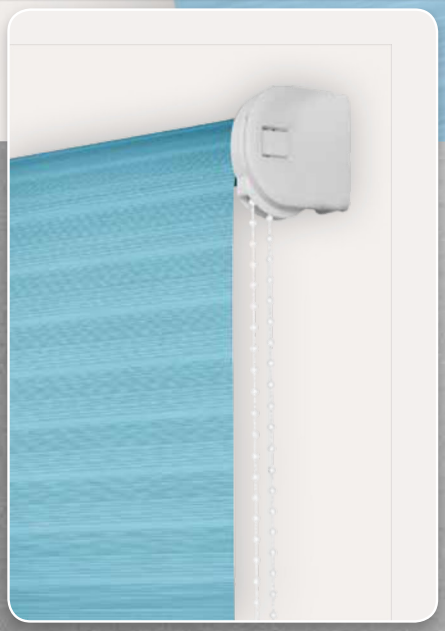

8
12,7
š
max. ⌀7,5 mm
max. 3 mm
max. ⌀3,5 mm
1.
2.
3.
8 mm
8
13,8
š



Demontáž:



Verra

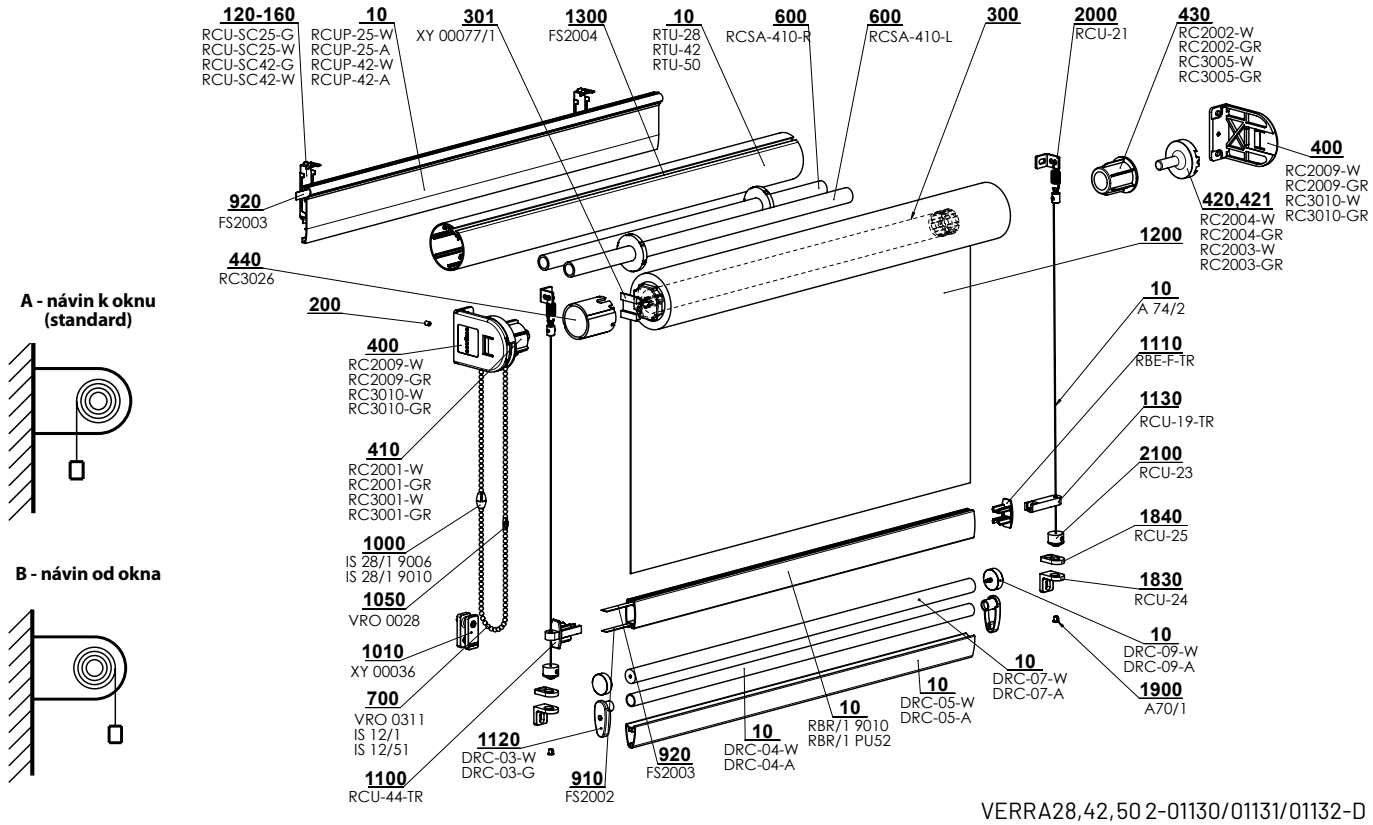


- Jednoduchý design
- Široká škála barevných odstínů látek
- Snadná manipulace a montáž

ISOTRA Quality

Interiérová roleta Verra

Základní specifikace produktu



VERRA28,42,50 2-01130/01131/01132-D

Specifikace

verra - trubka Ø 28 mm (do 2 m šíře rolety), trubka Ø 42mm (do 3,0 m 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 4,5mm / 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: satin nickel

	Profil montážní (sklipem)	Dolní profil	Dolní profil (den-noc)*		Montážní držáky
Obchodní název	RCUP-25W 45x13 Al	RBR/1	DRC-05-W+DRC04	DRC-07 + DRC 09	RC2009-W / GR
Rozměr (mm)	RCUP-42W 62x13 Al	15x30	39x17	□ 15	RC3010-W / GR
Materiál		Al	Al	Al	(plast)
Barva	RAL9003 bílá	RAL9003 bílá elox	RAL9003 bílá elox		bílá 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 (m^2)	Šířka (mm)		Výška (mm)		Plocha (m^2)	Šířka (mm)		Výška (mm)		Plocha (m^2)
gramáž (g/m^2)	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 500mm.

Standardní rozměry rolety Verra - trubka 50 - s látkou screen

Látka	Šířka (mm)		Výška (mm)		Plocha (m^2)
	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 0,9mm	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	Válec navíjecí pr.50mm	RTU-50	6-010805-0050
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/19010 / 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
300	**Motory (ISotr A BASIC) In. r o l et Ky**		**2-01148-0000**
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 1x6 x 410 LEVÁ	RCSA-410-L	6-008854-0000
600	Pružina 1x6 x 410 PRAVÁ	RCSA-410-P	6-008855-0000
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 nekonečny 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
1200	**l átka**		**viz v zorník látek**
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

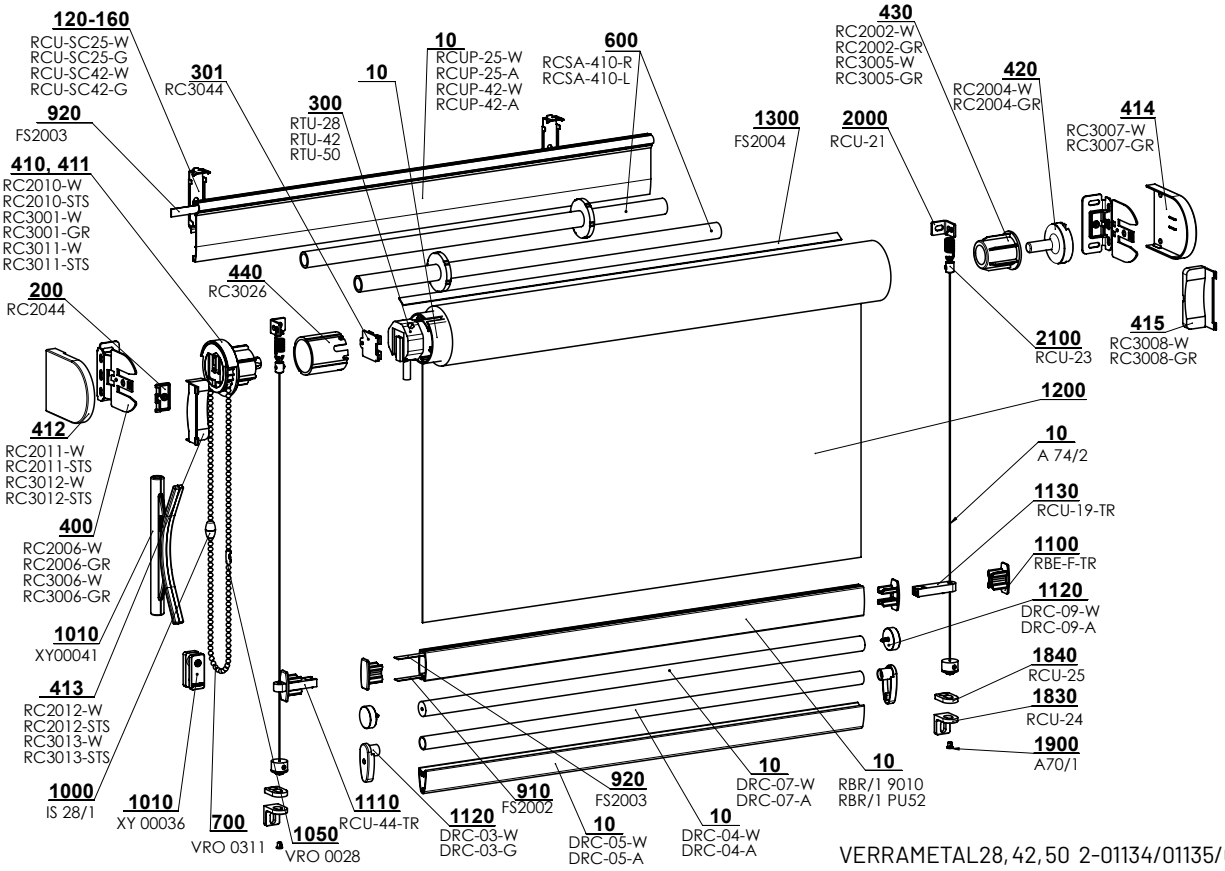
Verra Metal

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

ISOTRA *Quality*

Interiérová roleta Verra Metal

Základní specifikaceproduktu



VERRAMETAL28, 42, 50 2-01134/01135/01136-D

Specifikace

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

Klasicképrovedení: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 Ø42mm a Ø50mm

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:satin nickel

	Profil montážní (sklipem)	Dolní profil	Dolní profil (den-noc)*		Montážní držáky	
Obchodní název Rozměr (mm) Materiál	RCUP-25W 45x13 Al RCUP-42W 62x13 Al	RBR/1 9010, RBR/1 PU52 15x30 Al	DRC-05-W+ DRC04 39x17 Al	DRC-07 + DRC 09 □ 15 Al	RC2006-W / GR - Al RC3006-W / GR - Al	RC3007-W/GR - plast RC2011-W / STS - Al RC3012-W / STS - Al
Barva	bílá RAL9003	bílá RAL9003 elox	bílá RAL9003 elox		bílá matná stříbrná	bílá, šedá, satine

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 (m^2)	Šířka (mm)		Výška (mm)		Plocha (m^2)	Šířka (mm)		Výška (mm)		Plocha (m^2)
gramáž (g/m^2)	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 700mm.

Standardní rozměry rolety Verra - trubka 50 - s látkou screen

Doplňující informace:Stanovení max. rozměrů rolety (šířky, výšky, plochy) závisí na použitém typu látky (resp. její gramáži).

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	Válec navíjecí pr.50mm	RTU-50	6-010805-0050
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
300	**Motory (Co Ul ISSe) In. r o l et y**		**2-00721-0000**
300	**Motory (So MFy) In. r o l et y**		**2-00721-0001**
300	**Motory (ISot r A BASIC) In. r o l et y**		**2-01148-0000**
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 / 0STS
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 / 0STS
412	Krytka bočnice kovová 28 BÍLÁ/ SATÉN	RC2011-W / STS	6-014563-000W / 0STS
412	Krytka bočnice kovová 42 a 50 BÍLÁ / SATÉN	RC3012-W / STS	6-014571-000W / 0STS
413	Krytka patky bočnice kovová 28 BÍLÁ/ SATÉN	RC2012-W / STS	6-014564-000W / 0STS
413	Krytka patky bočnice kovová 42 a 50 BÍLÁ / SATÉN	RC3013-W / STS	6-014572-000W / 0STS
414	Krytka bočnice plastová 42 a 50 BÍLÁ / ŠEDÁ	RC3007-W/GR	6-014568-000W/0STS
415	Krytka patky bočnice plastová 42 a 50 BÍLÁ/ ŠEDÁ	RC3008-W/GR	6-014569-000W/0STS
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	Řetízek 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 BÍLA/ŠEDÁ+ PÁR	DRC-03-W/G	6-011136-XXXX
1130	Čep pro RCU-44	RCU-19-TR	6-012458-00TR
1200	**l átka**		**viz v zorník látek**
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

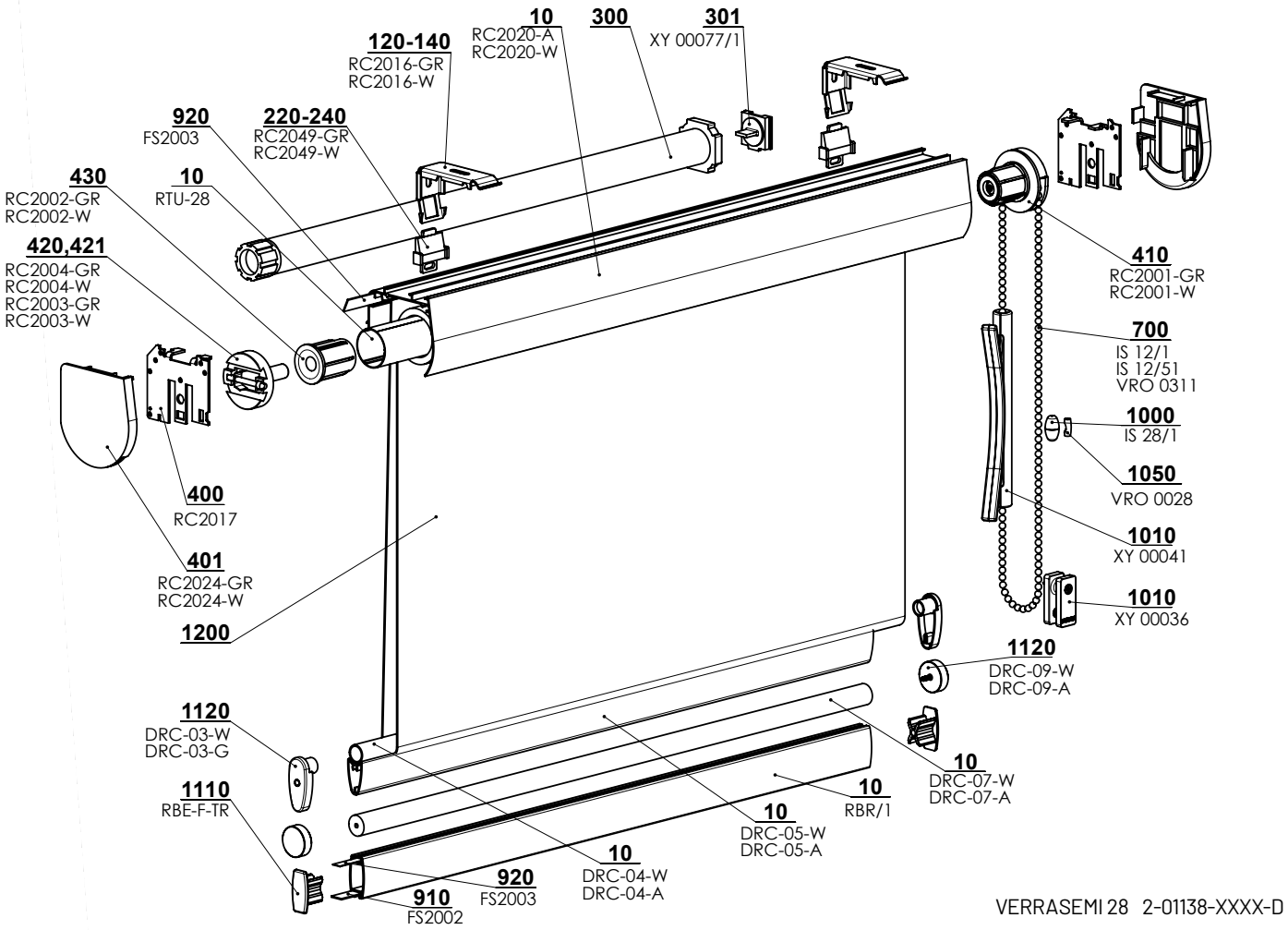
Verra Semi

- 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



Specifikace

verra semi - trubka Ø 28 mm

ovládání:řetízek kovový 4,5mm, řetízek plastový bílý 4,5mm, 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 řetízek v provedení "nekonečný" neboli smyčka.
Plastový řetízek:barva:bílá nebo šedá
Kovový řetízek:barva:satin nickel

	Profil montážní (sklipem)	Dolní profil	Dolní profil (den-noc)*		Montáž
Obchodní název **Rozměr (mm)** **Materiál**	DRC-02 67x57 Al	RBR/1 9010, RBR/1PU52 15x30 Al	DRC-05-W+ DRC04 39x17 Al	DRC-07+ DRC 09 □ 15 Al	před okenní otvor (stěna) do okenního otvoru (strop)
Barva	RAL9003 bílá elox	RAL9003 bílá elox	RAL9003 bílá 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^2)
gramáž (g/m^2)	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 500mm.

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/19010 / 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
300	**Motory (ISo t r A BASIC) In . r o l et Ky**		**2-01148-0000**
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 nekonečny 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 BÍLA/ŠEDÁ+ PÁR	DRC-03-W/GR	6-011136-000W / 00GR
1200	**l átka**		**viz v zorník látek**

o vládání– motory

verra 28, verra metal 28/42/50, verra semi 28

Motory Isotra BASIC (2-01148-000)
- motor s integrovanou baterii (neni nutno přivadět el. energii) a s přijimačem
- baterie se nabiji pomoci solarniho panelu nebo nabijeciho adapteru (neni součastidodavky – možno objednat)
- ovladani pomoci dalkoveho ovladače (neni součastidodavky – možno objednat)

pozice	název položky	obchodní název	číslo výkresu
150	Motor trubkovy AM25 s integr. baterii a přijimačem	XY 00074	6-012898-0000
151	Solarni panel AC601-01	XY 00075	6-012899-0000
155	Motor trubkový AM25-1, 100-240V - rádiový	XY00078	6-018030-0000
160	Trafo pro AM25 (DC7,4V)	XY 00076	6-012901-0000
170	Ovladač 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

Motory Co Ul ISSe (2-00721-0000)

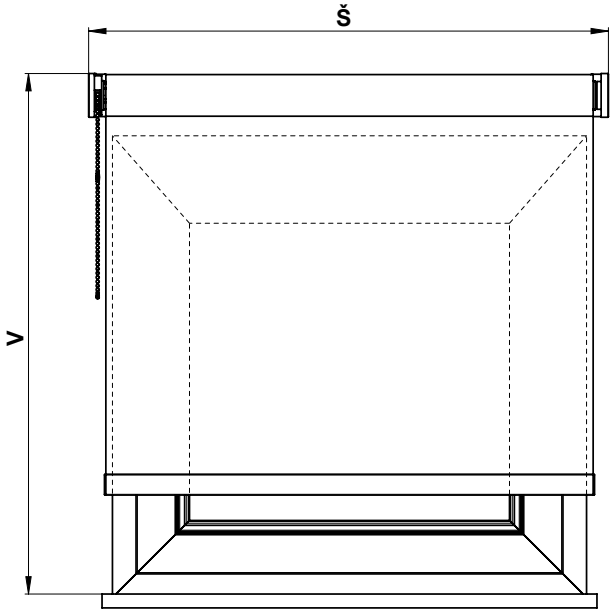
pozice	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Motor trubkový 6Nm 28rpm 230V - na vypínač	CM-09-MC	6-015870-0000
11	Motor trubkový 6Nm 28rpm 230V - radiový	CM-09-C	6-015869-0000
20	Unašeč Somfy AC / Coulisse silent AC 42-50mm	RC3045-ABC	6-015936-0000

Motory So MFy (2-00721-0001)

pozice	název položky	obchodní název	číslo výkresu
201	Motor SONESSE40 io 6/20	X.1003226	6-016718-0006
202	Motor SONESSE40 RTS 6/20		6-012499-0006
210	Unašeč Somfy AC / Coulisse silent AC 42-50mm	RC3045-ABC	6-015936-0000
220	Univerzální držák adaptéru Somfy motory	RC2046-ABC	6-015944-0000
230	Adaptér Somfy AC / Coulisse 42-50-65-80mm	RC3044-ABC	6-016040-0000

Verra, Verra Metal, Verra Semi

1. vyměření



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 200mm větší, než je skutečná šířka otvoru.

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 – 33mm	šířka – 40mm	šířka – 40mm	šířka – 40mm	šířka – 33 mm	šířka – 40mm
trubka 42	šířka – 35mm	šířka – 42 mm	šířka – 42 mm	šířka – 46 mm	-	-
trubka 50	šířka – 35 mm	šířka – 42 mm	šířka – 42 mm	šířka – 46 mm	-	-

2. Montáž

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhnete 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.

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.

VLASTNÍMONTÁŽ 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 funkčnostrolety.

POZOR!

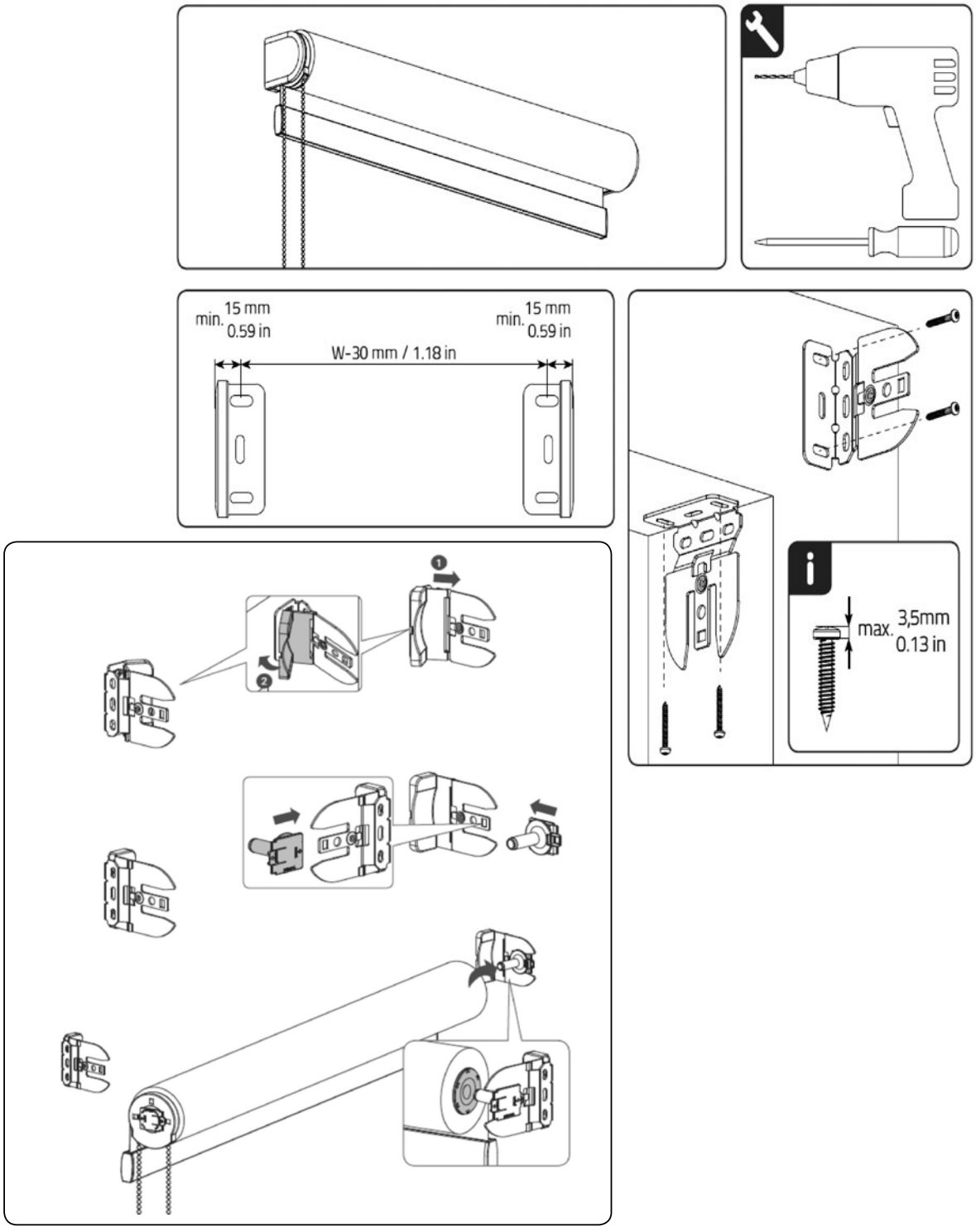
U VERRY METAL V PROVEDENÍ S LÁTKOU DEN-NOC JEROLETA VŽDY OPATŘENA TZV. MONTÁŽNÍM PROFILEM S MONTÁŽNÍMI KLIPY.

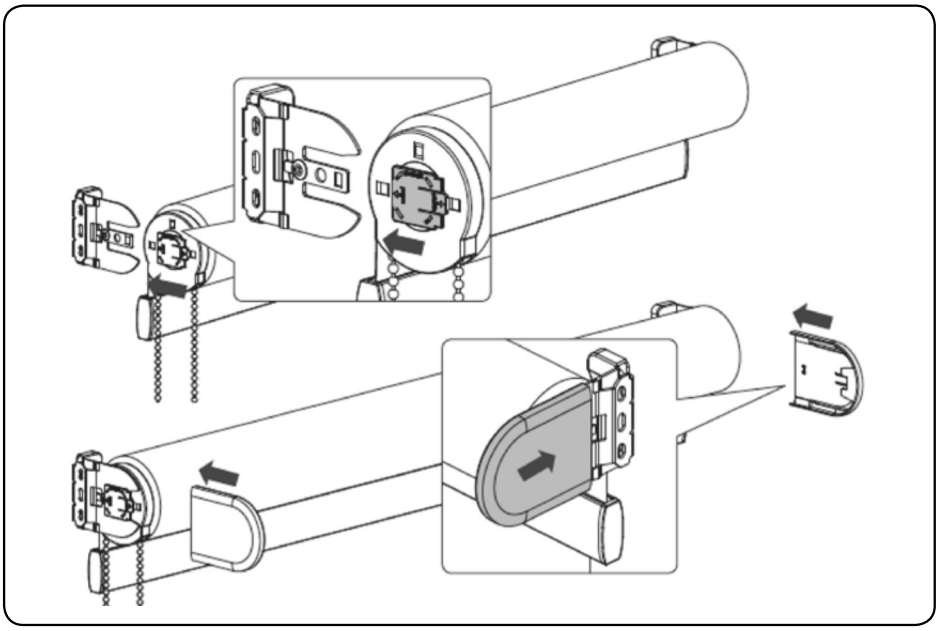
POČET KLIPŮ:

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

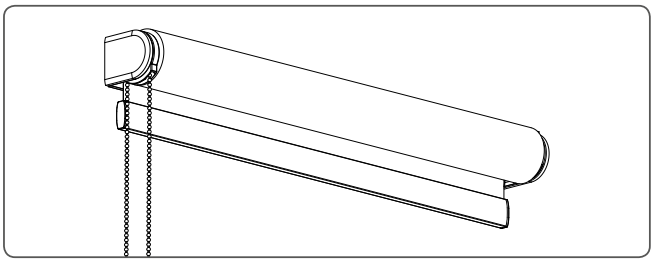
První klip musí být umístěn vždy v rozteči 40 – 50mm od kraje rolety.

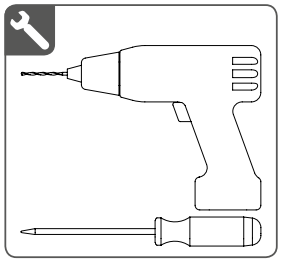
názorná montáž:

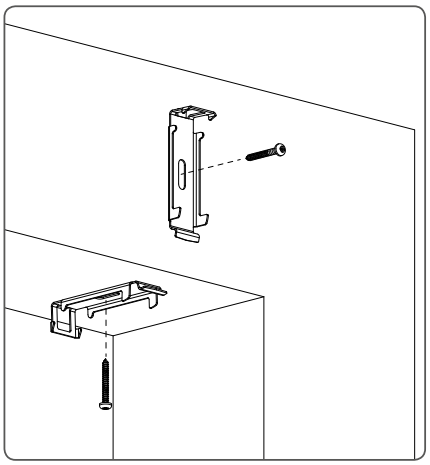


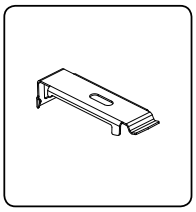


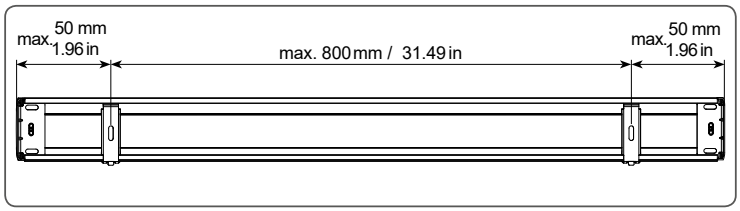
n ázorná montáž s montážním profilem:

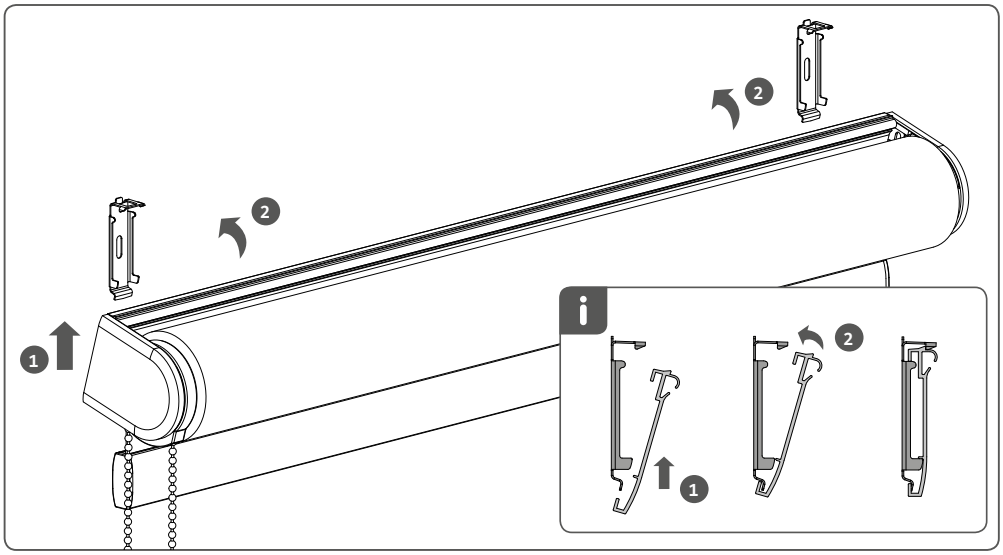




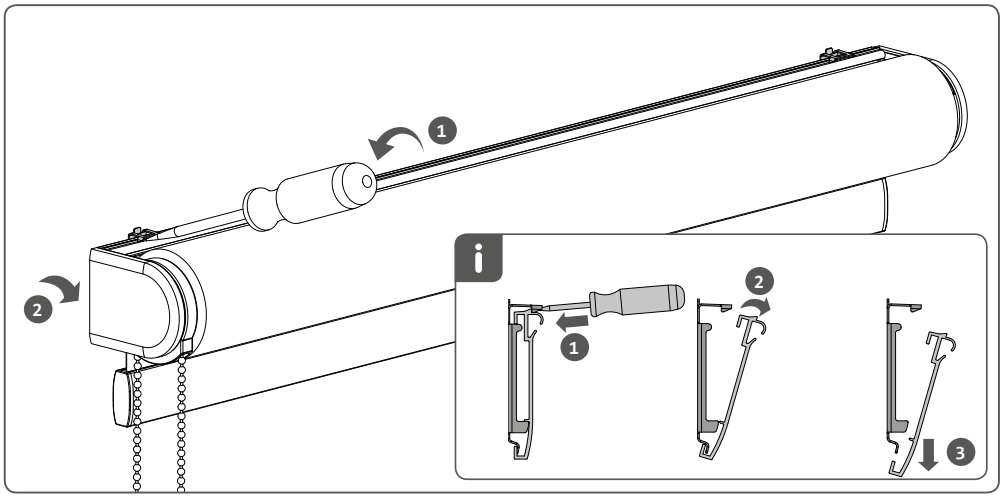


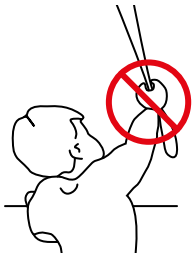




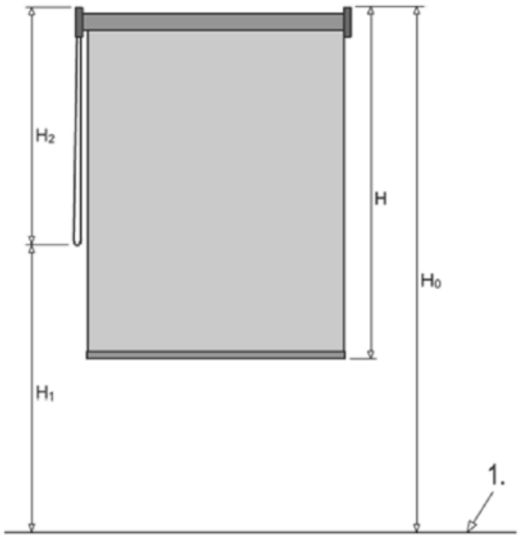


Demontáž:





Pozor !!!
Podle normy EN13120:2014 musí být žaluzie instalována v souladu s níže uvedenými instrukcemi

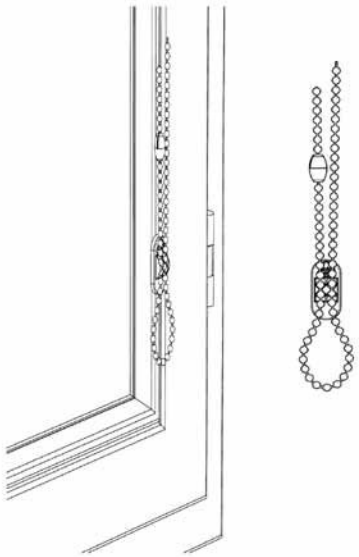


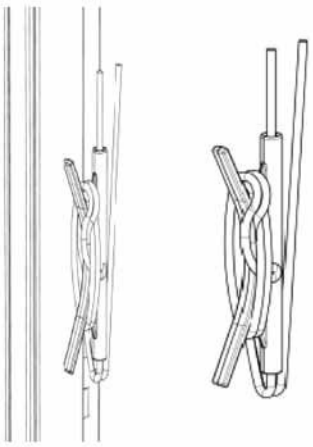
V případě použití rozpadající spojky musí být délka řetízku omezena následujícím způsobem:

1) Pokud není specifikovánamontážní výška(H0), bude délka řetízku (H2) menší než nebo rovna 2/3 výšky žaluzie(viz obrázek):H2 ≤ 2/3 H.
2) Pokud je montážní výška (H0) zadána, bude vzdálenost od podlahy ke spodní částitahacího lanka (H1) alespoň 0,6m: H1 > 0,6m.

Nebezpečná smyčkaje odstraněna v průběhu postupného působení zatížení 6kg 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.





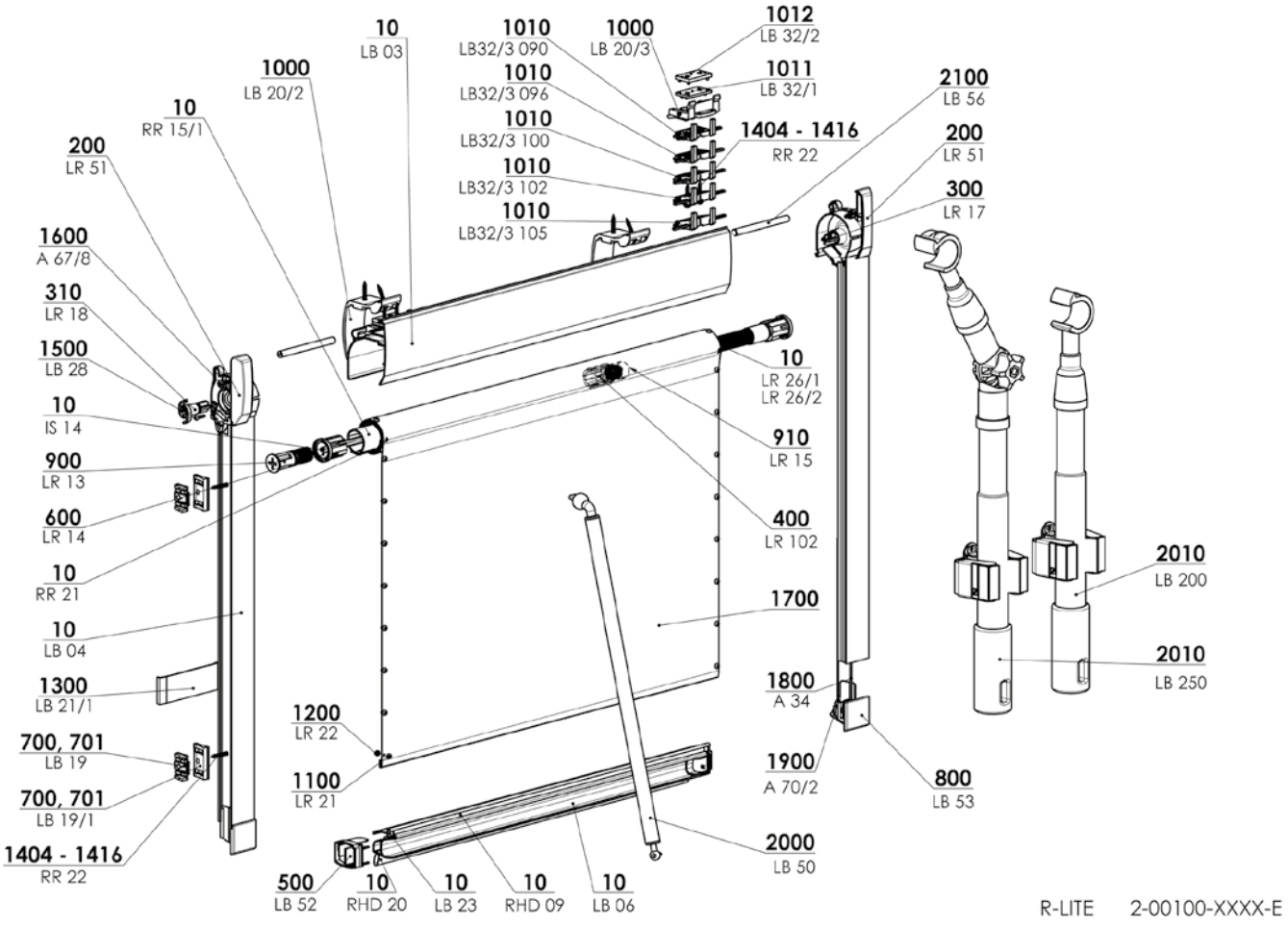
R-Lite

- 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 specifikaceproduktu



o vládání manuální

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

Tyč pevná:
standard:50cm, 100cm, 150cm, 200cm
barva:elox

Tyč teleskopická s hákem/s kloubem a hákem:
barva:šedá s černými komponenty

Specifikace

	Horní profil	Dolní profil	Vodící lišta	Brzda spružinou	Montáž
Obchodní název **Rozměr (mm)** **Materiál**	LB03 48,8 x 65,3 x 1,2 Al	LB06 30 x 24 x 1 Al	LB04 29,7 x 26,5 x 1 Al	šňůrkaØ 1,4mm slouží jako brzda	do okenního křídla střešního okna
Barva	Standard:elox Příplatková:RAL9003 bílá			bílá	

Plastové komponenty v barvě RAL7040 a RAL9003.

Z důvodu vývoje výrobku je možná úprava provedení výrobku.

Standardní rozměry

Šířka (mm)		Výška (mm)		Garantovaná plocha (m^2)
min.	**max.**	**min.**	**max.**	**max.**
300	1200	300	1450	1,7

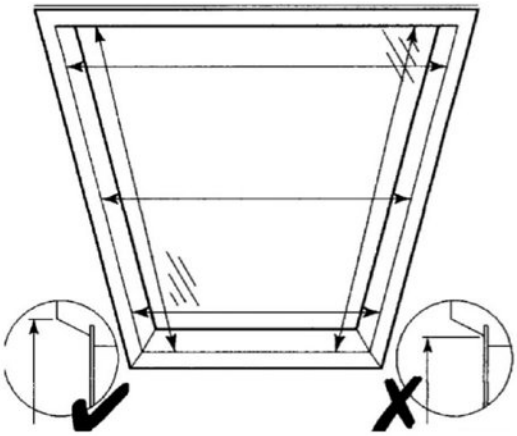
*Pro látky Blackout je max. výška 1200 mm.

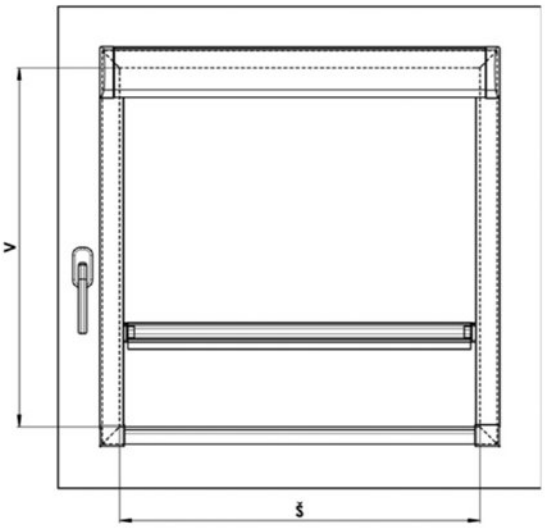
R-lite (2-00100-0000)

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.	IS14	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 montážní	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 7504M, Zn, s půlkul.hl.kříž.	A 67/8	6-003146-0000
1700	**l átka**		**viz. vzorník látek**
1800	Šňůrka 1,4	A 34	6-000153-5000
1900	Šroub svěrkový HLADKÝ	A 70/2	2-00399-0000
2000	Tyč ovládací - STŘEŠNÍSYSTÉMY	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 vyměření a montáž





1. vyměření okna

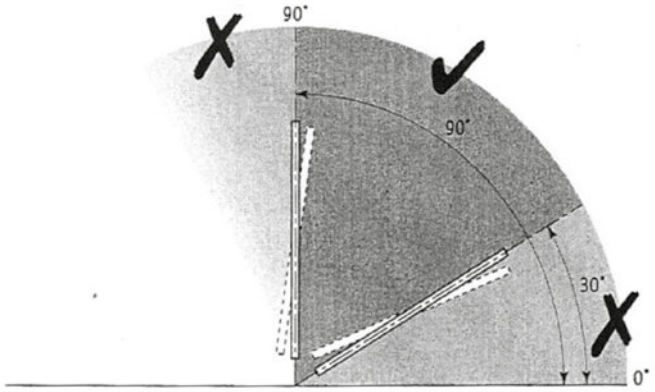
Vyměření provádějte tak, jak je vyznačeno na obrázku. Měření se provádí na vrcholu rámu okenního křídla, nikoliv u skleněné plochy. Pokud je okno vybaveno typovým štítkem, pak v objednávkovém formuláři postačí uvést přesný název a typ střešního okna. Minimální hloubka pro montáž je 40mm.

ŠÍŘKU A VÝŠKU SVĚTLÉHO OTVORU V OKENNÍM KŘÍDLE 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 300mm do šíře 1200mm.
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 300mm do výšky 1600mm.
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!!! ÚHEL SKLONU STŘECHY NESMÍ BÝT MENŠÍ NEŽ 30° A VĚTŠÍ JAK 90°

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.

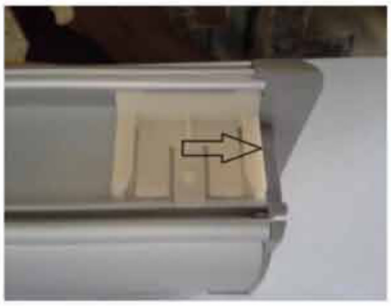
2. Montáž
Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhnete se tak zbytečným montážním chybám, popřípadě dalším nepříjemnostem s nimi souvisejícími.

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

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

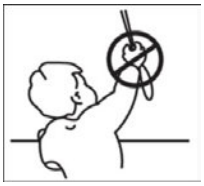
UPEVNĚNÍ NAPÍNACÍ ŠŇŮRKY:
- napínací držáky, umístěné na koncích šňůr, zacvakněte do spodních koncovek vodících lišt

SEŘÍZENÍ BRZDY ROLETKY:
- v případě potřeby lze doseřídit 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 odstřihneme

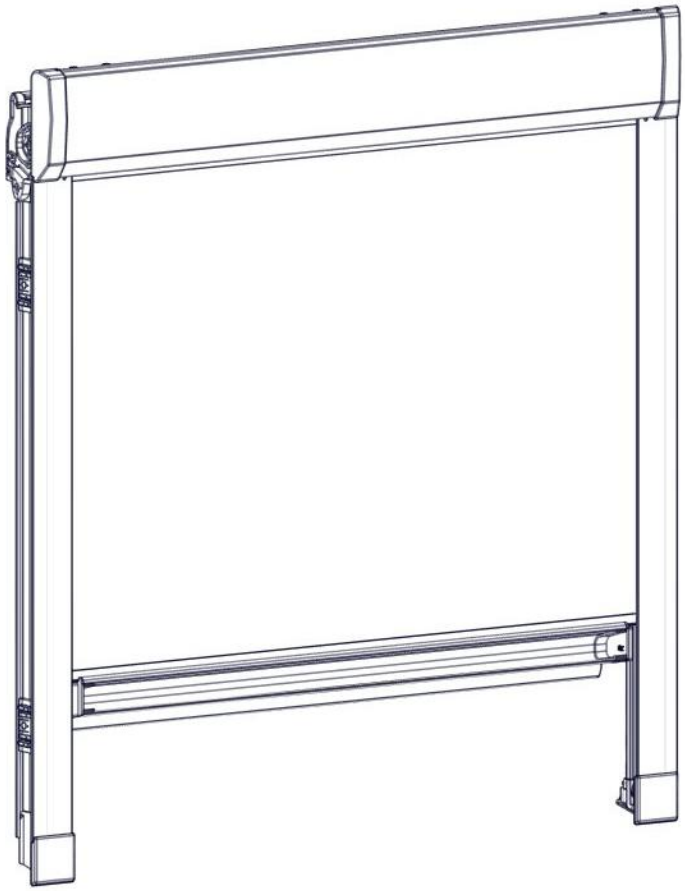
DOKONČENÍ:
- uchopením dolní lišty stáhneme roletku do spodní části okna a zkontrolujeme její funkčnost.
  Roletka je připravena k úspěšnému užívání.

Střešní roleta R-lite

Návod na vyměření a montáž

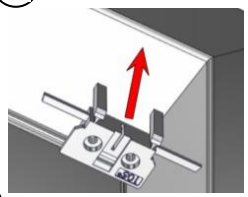


Roleta je instalována v souladu
s bezpečnostními prvky dle normy
EN13120

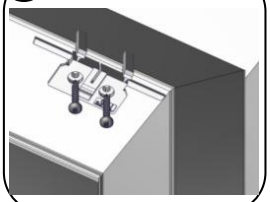


1

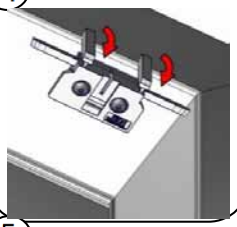
2



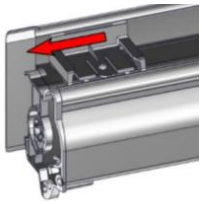
3



4

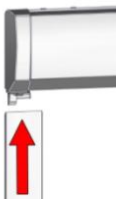


5



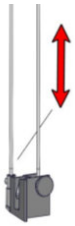
6

7

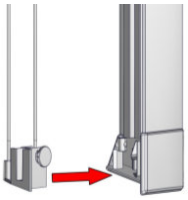


8

9



10



Látkové rolety - použití spojek s příslušenstvím

r oleta	spojka		
	plastová (IS 28/1)	kovová (vr o 0028)	
		naviják (Xy 00041)	kladka (Xy 00036)
LUNA	x		
NEMO	x		
ROLLITE	x		
LARRA			x
VERRA*	x	x	
VERRA METAL*	x	x	
VERRA SEMI*	x	x	x (pouze pro D-N)**
SUNLITE*	x	x	
R-LITE	-	-	-
HR8-ZIP int. BO	-	-	-

* Od 4,5 m^2 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 stínicí 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
HORIZONTÁLNÍ ŽALUZIE													
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	■					■							
ATYPICKÉ ŘETÍZKOVÉ ŽALUZIE									■			■	
ŘETÍZKOVÉ ŽALUZIE S BRZDOU									■			■	
ŘETÍZKOVÉ ŽALUZIE (plocha > 2,5 m2)									■			■	
VERTIKÁLNÍ ŽALUZIE				■	■		■		■	■		■	
JAPONSKÉ STĚNY	■				■	■	■					■	
PLISSÉ													
VS			■										■
F							■						
DFC			■										■
PL			■										
SD													
SR1 S			■										
LÁTKOVÉ ROLETY													
VERRA									■	■			
VERRA METAL				■	■				■	■			
VERRA SEMI				■	■				■	■			
ROLLITE									■	■			
LUNA									■	■			
SUNLITE									■	■			
NEMO									■	■			
LARRA				■	■				■		■		
STŘEŠNÍ ROLETA R-LITE	■					■							
SCREEN HR 8ZIP INTERIÉROVÉ		■		■	■								