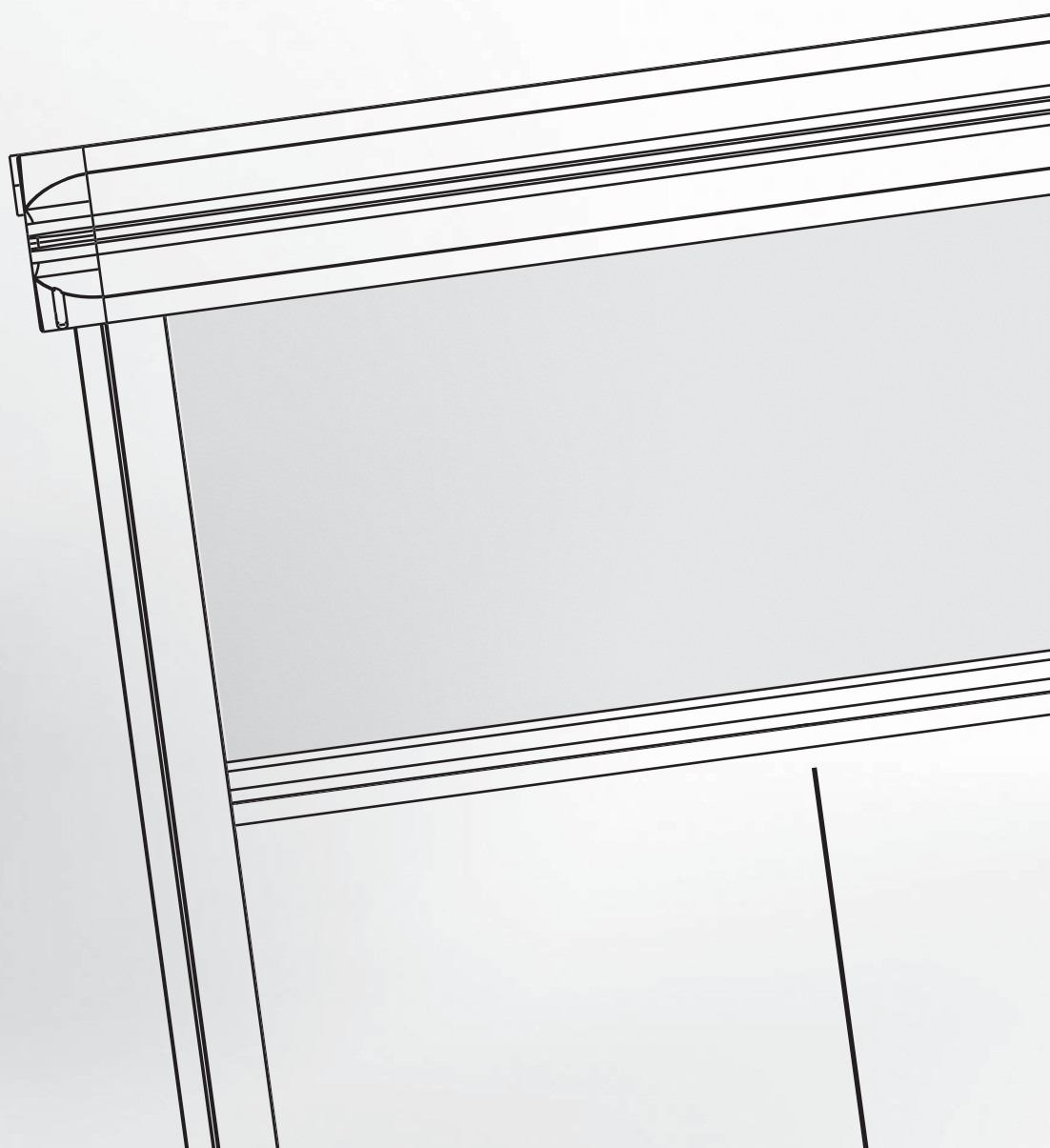


TECHNICKÝ MANUÁL

INTERIÉROVÉ LÁTKOVÉ ROLETY



Obsah - Interiérové látkové rolety

Luna	3	Verra Semi	37
Základní specifikace produktu	4 - 5	Základní specifikace produktu	38 - 39
Návod na vyměření a montáž	6 - 8	Návod na vyměření a montáž	40
Nemo	9	Sunlite	41
Základní specifikace produktu	10 - 11	Základní specifikace produktu	42 - 45
Návod na vyměření a montáž	12 - 16	Návod na vyměření a montáž	46
Rollite	17	Střešní roleta R-Lite	47
Základní specifikace produktu	18 - 19	Základní specifikace produktu	48 - 49
Návod na vyměření a montáž	20 - 22	Návod na vyměření a montáž	50 - 52
Verra	23	Zatemnění 76, 105	53
Základní specifikace produktu	24 - 25	Základní specifikace produktu 76	54 - 55
Návod na vyměření a montáž	26 - 28	Základní specifikace produktu 105	56 - 57
		Návod na vyměření a montáž	58
Verra metal	29	Bezpečnostní prvky dle norem	
Základní specifikace produktu	30 - 31	ČSN EN 13120; ČSN EN 16 433; ČSN EN 16 434	59
Návod na vyměření a montáž	32 - 36		

ISOTRA *Quality*

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

Luna

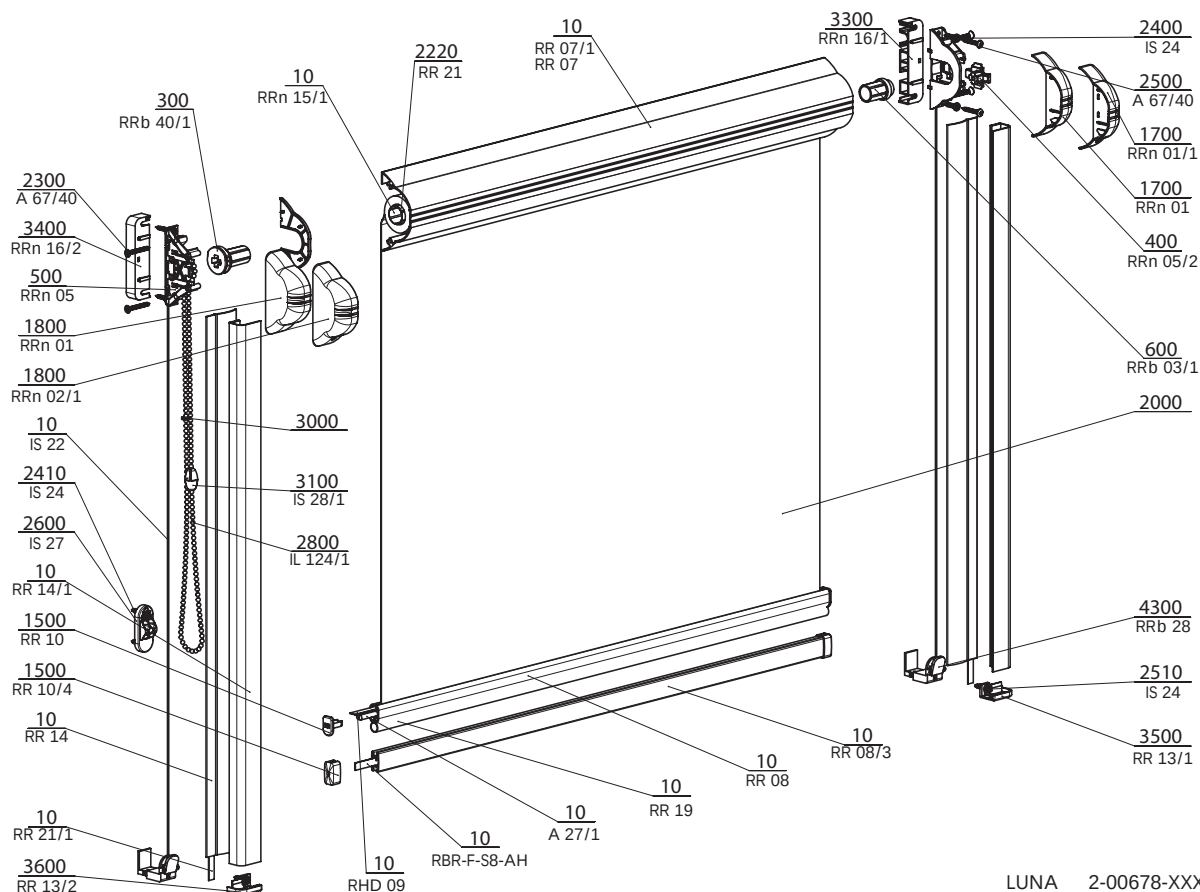


- ▲ Roletka s krycím profilem v hliníkovém nebo plastovém provedení
- ▲ Boční vodící lišty zabráňují průniku světla po stranách
- ▲ Možnost potažení profilů a lišt renolitem v imitaci dřeva

ISOTRA *Quality*

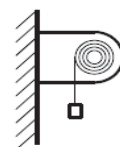
Interiérová roleta Luna

Základní specifikace produktu



Ovládání manuální

Tenký řetězek $\varnothing 3,2$ pro vytahování a stahování rolety (barva sladěna s barvou profilu).



A - návín k oknu (standard)

Specifikace

	Trubka tenká	Horní profil		Dolní profil pro klasické provedení		Vodící lišta plochá	Vedení Vodící lišta „U“	Lanko
Obchodní název Rozměr (mm) Materiál	RRn 15/1 $\varnothing 15$ Fe	RR 07 66 x 35 x 1 Al	RR 07/1 66 x 35 x 1 PVC	RR 08 10 x 15 Al	RR 08/3 8 x 16 Fe	RR 14 33,5 x 4 x 1 Al	RR 14/1 13,5 x 22 PVC	Silon 0,8 mm IS 22
Barva		Standardní: RAL 8014 hnědá, RAL 9010 bílá Příplatková: RAL 9006 stříbrná, RAL 8004 kaštan, RAL 1002 pinie RAL 1015 slonová kost, jiná				Standardní: RAL 8014 hnědá, RAL 9010 bílá Příplatková: RAL 9006 stříbrná, RAL 8004 kaštan, RAL 1002 pinie, RAL 1015 slonová kost, jiná		transparentní
Renolit *		2065 mahagon, 2178 zlatý dub, 2179 ořech 3043 cherry amaretto 4240 winchester XA				2065 mahagon, 2178 zlatý dub, 2179 ořech, 3043 cherry amaretto, 4240 winchester XA		

* Pouze pro horní PVC profil RR07/1 a dolní profil RR 08/03 Fe.
Montáž: do okenního křídla

Standardní rozměry

min. šířka (mm)	max. šířka (mm)	max. výška (mm)	max. garantovaná plocha
300	1400	1700	1,5 m ²

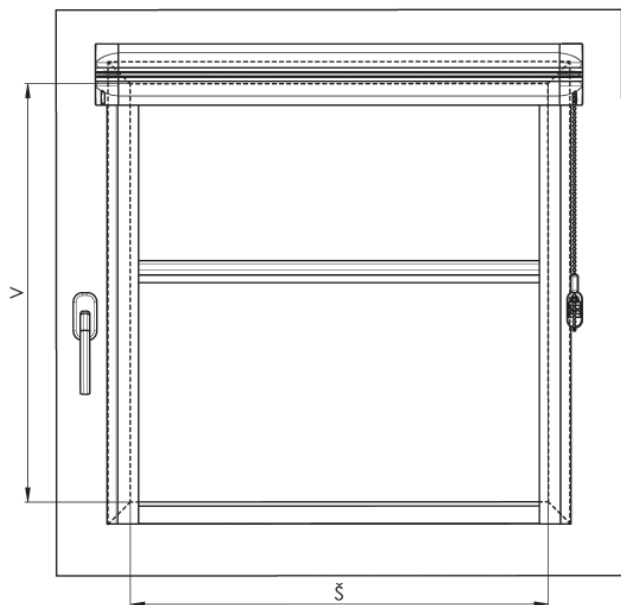
Poznámka: Rozměry v tabulce platí jak pro nejllehčí látku s gramáží do 170 g/m², tak pro nejtěžší látku s gramáží 261 g/m² až 365 g/m².

Luna 2-00678-0001

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Profil horní Al	RR 07	7-300212-xxxx
10	Drát plochý Fe/Zn	A 27/1	6-000144-0000
10	Silon 0.8 mm	IS 22	6-000964-0000
10	Pásek plastový 6 mm	RHD 09	6-001294-0000
10	Těsnění dolní lišty gumové	RR 19	6-001307-xxxx
10	Páska lepicí oboustranná DC 5011 LOHM.	RR 21/1	6-001311-0000
10	Zajišťovací paspule	RBR-F-S8-AH	6-011137-0000
10	Trubka Fe 15 mm s páskou	RRn15/1	6-011145-0000
10	Profil dolní Fe	RR 08/3	6-011146-xxxx
10	Profil dolní Al	RR 08	7-300213-xxxx
10	Profil vodící lišty ploché Al	RR 14	7-300214-xxxx
10	Lišta vodící „U“ - polepená	RR 14/1	7-300696-xxxx
10	Profil horní PVC	RR 07/1	7-300999-xxxx
300	Ovládání - trubka 15	RRb40/1	2-00825-0000
400	Unašeč	RRn05/2	3-01870-0000
500	Deska	RRn05	3-01869-0000
600	Unášené pouzdro (plechové trubky pr.15)	RRb03/1	3-01983-0000
1500	Krytka dolního Al profilu	RR 10	3-00209-xxxx
1500	Krytka dolního profilu	RR 10/4	6-011132-xxxx
1700	Krytka pravá	RRn01/1	3-01872-xxxx
1700	Krytka úplná	RRn01	3-01974-xxxx
1800	Krytka levá	RRn02/1	3-01871-xxxx
1800	Krytka úplná	RRn01	3-01974-xxxx
2000	Látka		viz. vzorník látek
2220	Páska lepicí oboustranná	RR 21	6-001310-0000
2300	Vrut do dřevotřísky 3x25 mm, Zn -pozink -kříž.	A 67/40	6-010717-0001
2400	Vrut 3,5x14 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2	IS 24	6-000965-0001
2410	Vrut 3,5x14 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2	IS 24	6-000965-0001
2500	Vrut do dřevotřísky 3x25 mm, Zn -pozink -kříž.	A 67/40	6-010717-0001
2510	Vrut 3,5x14 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2	IS 24	6-000965-0001
2600	Vymezovač řetízku	IS 27	2-00004-xxxx
2800	Řetízek tenký	IL 124/1	6-000957-xxxx
3000	Spojka řetízku	IS 28	3-00047-xxxx
3100	Spojka řetízku	IS 28/1	2-01039-xxxx
3300	Podložka pravá	RRn16/1	3-01868-xxxx
3400	Podložka levá	RRn16/2	3-01867-xxxx
3500	Krytka vodící lišty - PRAVÁ	RR 13/1	3-00807-xxxx
3600	Krytka vodící lišty - LEVÁ	RR 13/2	3-00808-xxxx
4300	Úchyt lanka dolní (SESTAVA) - bez šroubování	RRb28	6-011148-9010

Interiérová roleta Luna

Návod na vyměření a montáž



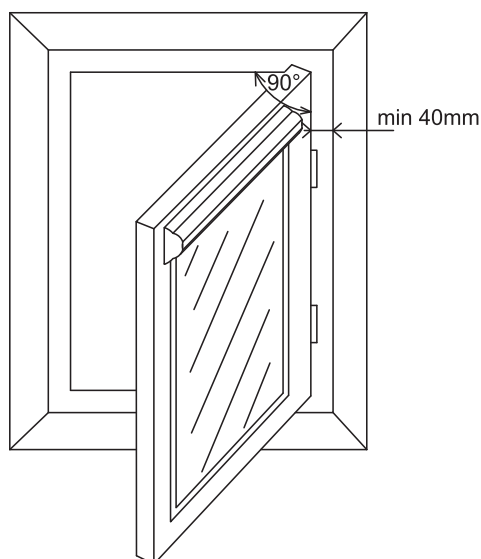
1. Montáž do okenního křídla

Objednací rozměry (rozměry hotové rolety):

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

výška rolety v = výška od horního vrcholu zasklívací lišty ke spodnímu vrcholu zasklívací lišty.

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



Pozor:

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

Interiérová roleta Luna

Návod na vyměření a montáž

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

Pomůcky k montáži:

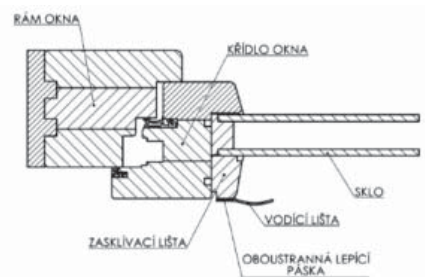
- svinovací metr
- vrtačka, vrtáky
- bit PZ1, PZ2
- tužka, nůž, nůžky
- odmašťovací přípravek (mýdlová voda, tech. benzín, atd.)

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

Vlastní montáž:

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

- Nastavení dolního dorazu:

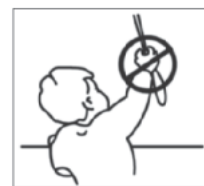
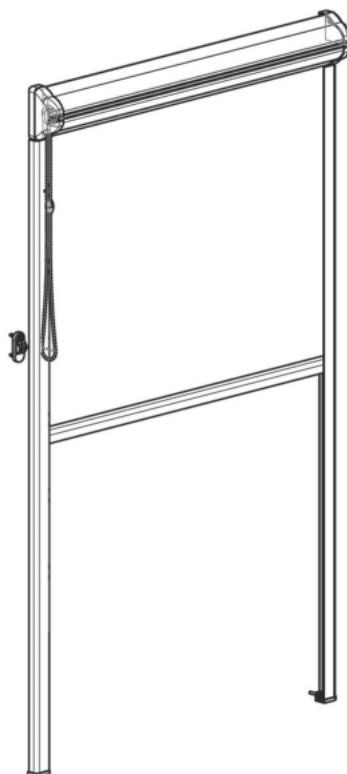
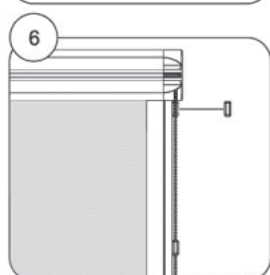
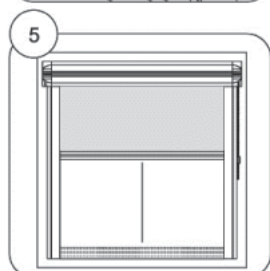
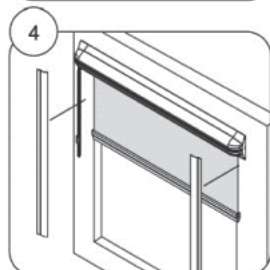
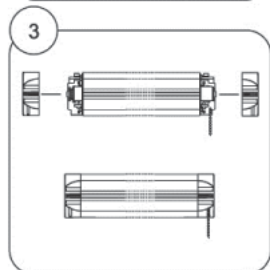
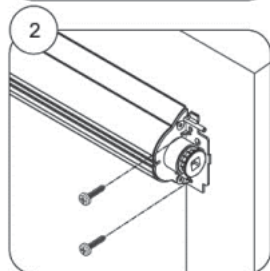
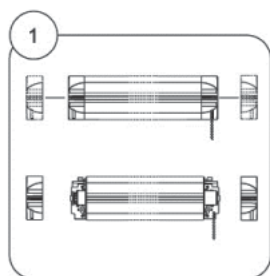


- Spusťte roletu do úrovně spodní polohy a nasadte na řetízek spojku řetízku IS 28 tak, aby se dotýkala horní boční krytky a zacvaknutím jej spojte. Přišroubujte vymezovač řetízku.

Interiérová roleta Luna

Návod na vyměření a montáž

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



Nemo

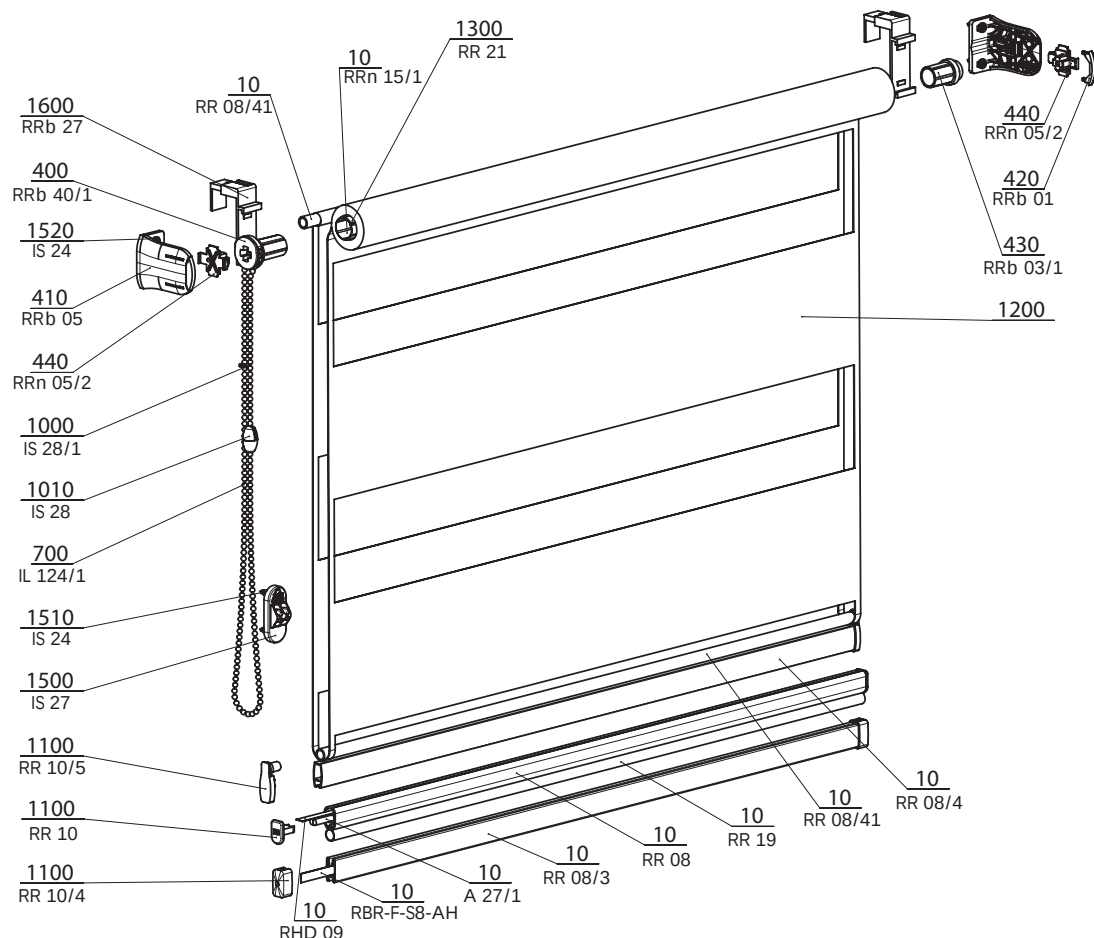


- ▲ Roletka na bočních konzolách bez krycího profilu
- ▲ Provedení s klasickou látkou nebo s látkou den-noc
- ▲ Jednoduchý design a bílá barva komponentů
- ▲ Snadné ovládání řetízkem
- ▲ Montáž na boční konzoly nebo zavěšením na okenní křídlo (bez vrtání)

ISOTRA *Quality*

Interiérová roleta Nemo

Základní specifikace produktu



NEMO 2-00820-XXXX-C

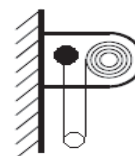
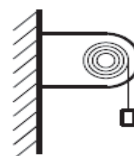
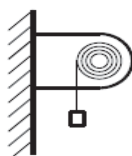
Ovládání manuální

Tenký řetězek $\varnothing 3,2$ pro vytahování a stahování rolety (barva sladěna s barvou profilu).

A - návín k oknu (standard)

B - návín od okna

C - návín k oknu (den/noc)



Specifikace

	Trubka tenká	Dolní profil pro klasické provedení			Dolní profil pro provedení den-noc
Obchodní název	RRn 15/1	RR 08/4	RR 08	RR 08/3	RR 08/4 + trubka RR08/41
Rozměr (mm)	$\varnothing 15$	8 x 16	10x15	8 x 16	8 x 16 + $\varnothing 8$
Materiál	Fe	Al	Al	Fe	Al + Fe trubka
					
Barva		RAL 9010 bílá			

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

Plastové komponenty v barvě bílé.

Standardní rozměry

min. šířka (mm)	max. šířka (mm)	max. výška (mm)	max. garantovaná plocha
300	1400	1700	1,5 m ²

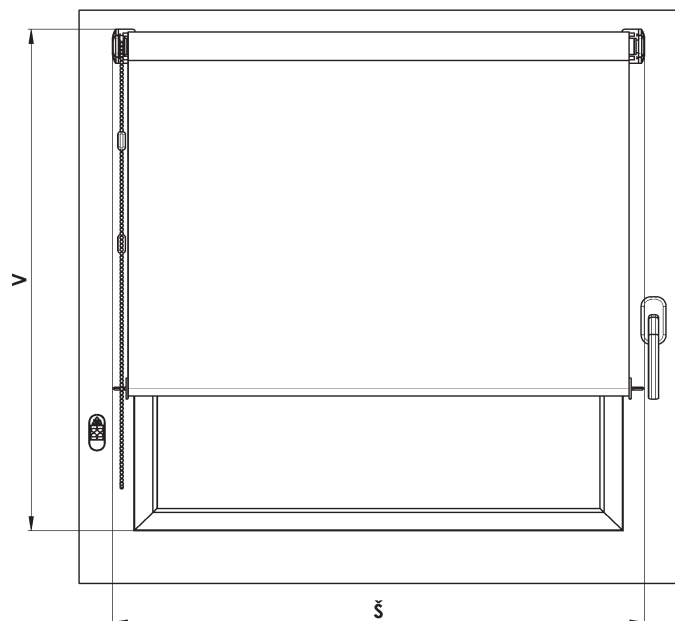
Poznámka: Rozměry v tabulce platí jak pro nejlehčí látku s gramáží do 170 g/m², tak pro nejtěžší látku s gramáží 261 g/m² až 365 g/m². Rovněž jsou platné pro provedení s látkou den-noc.

Nemo 2-00820-0001

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Drát plochý Fe/Zn	A 27/1	6-000144-0000
10	Pásek plastový 6 mm	RHD 09	6-001294-0000
10	Těsnění dolní lišty gumové	RR 19	6-001307-9010
10	Zajišťovací paspule	RBR-F-S8-AH	6-011137-0000
10	Trubka Fe 15 mm s páskou	RRn15/1	6-011145-0000
10	Profil dolní Fe	RR 08/3	6-011146-xxxx
10	Profil dolní Al	RR 08/4	6-011162-9010
10	Trubka Al	RR 08/41	6-011163-9010
10	Profil dolní Al	RR 08	7-300213-xxxx
400	Ovládání - trubka 15	RRb40/1	2-00825-0000
410	Držák interiérové rolety Rollite	RRb05	3-01980-9010
420	Krytka držáku int rolety Rollite	RRb01	3-01981-9010
430	Unášené pouzdro (plechové trubky pr.15)	RRb03/1	3-01983-0000
440	Unašeč	RRn05/2	3-01870-0000
700	Řetízek tenký 1002	IL 124/1	6-000957-xxxx
1000	Spojka řetízku	IS 28	3-00047-9010
1010	SESTAVA spojka řetízku	IS 28/1	2-01039-9010
1100	Krytka dolního Al profilu	RR 10	3-00209-9006
1100	Krytka dolního profilu	RR 10/4	6-011132-xxxx
1100	Krytka závaží DEN / NOC	RR 10/5	6-011164-9010
1200	Látka		viz. vzorník látek
1300	Páska lepicí oboustranná	RR 21	6-001310-0000
1500	Vymezovač řetízku	IS 27	2-00004-9010
1510	Vrut 3,5x14 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2	IS 24	6-000965-0001
1520	Vrut 3,5x14 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2	IS 24	6-000965-0001
1600	Věšák horní (SESTAVA) - bez šroubování	RRb27	6-011147-9010

Interiérová roleta Nemo

Návod na vyměření a montáž



Montáž na okenní křídlo

Objednací rozměry (rozměry hotové rolety):

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

Výška rolety V = celková výška včetně bočních konzol rolety.

Pomůcky k montáži:

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

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

Vlastní montáž:

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

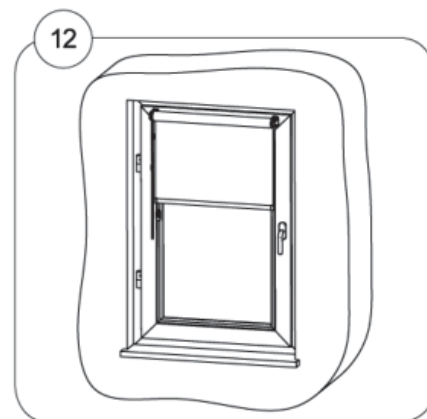
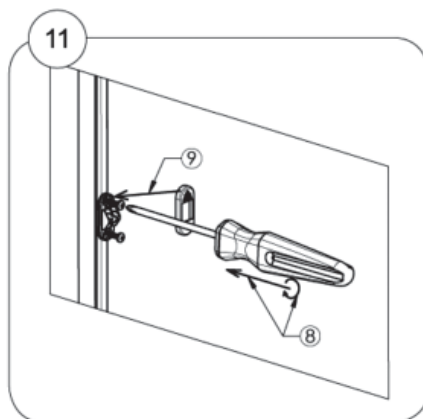
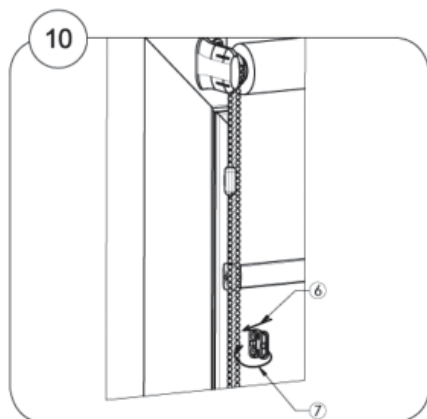
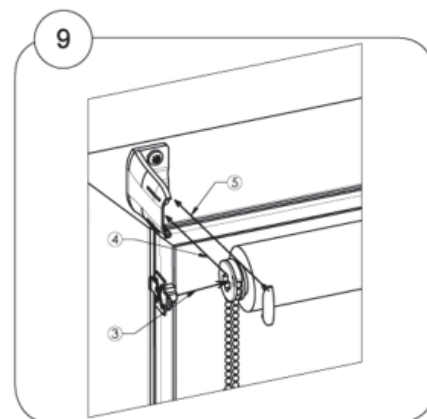
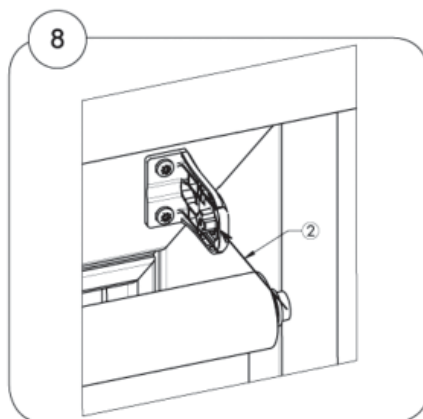
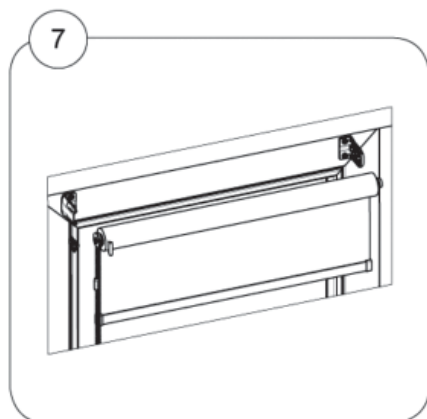
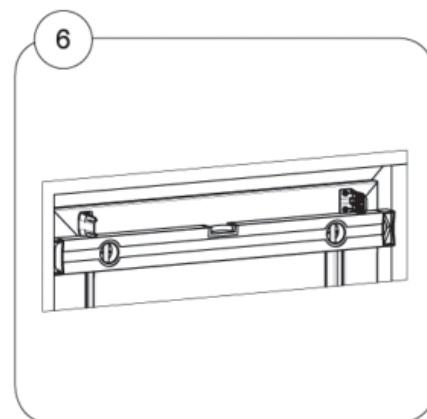
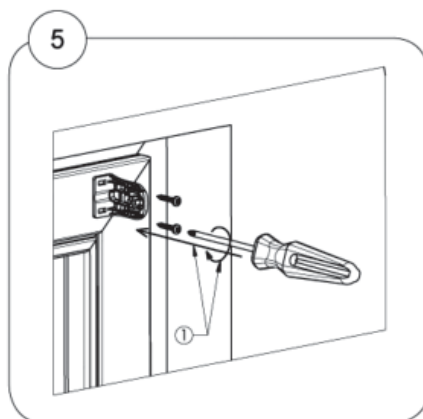
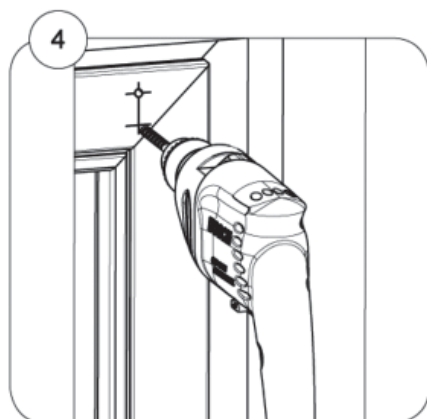
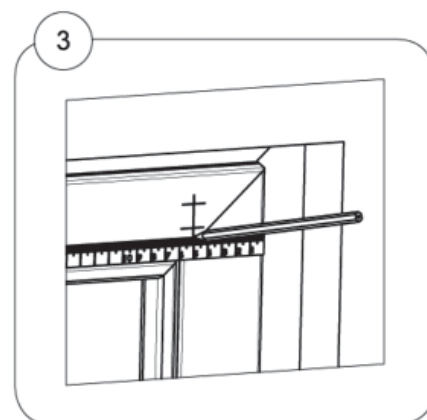
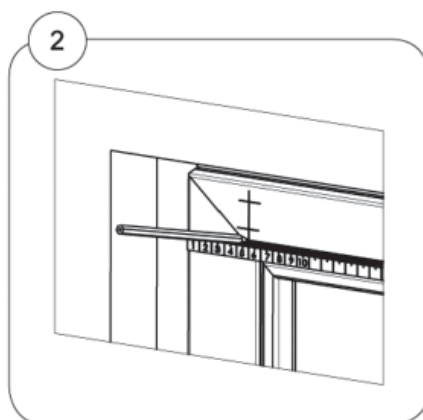
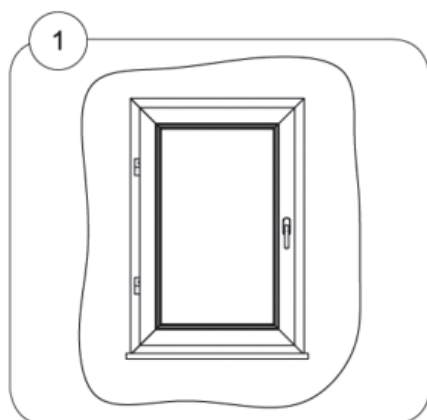
Roletku je možné také namontovat **ve verzi látky den-noc**. Před samotným uchycením hřídele do bočních konzol je nutné uchytit do předpřipravených otvorů v těchto konzolách také konec látky s profilem.

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

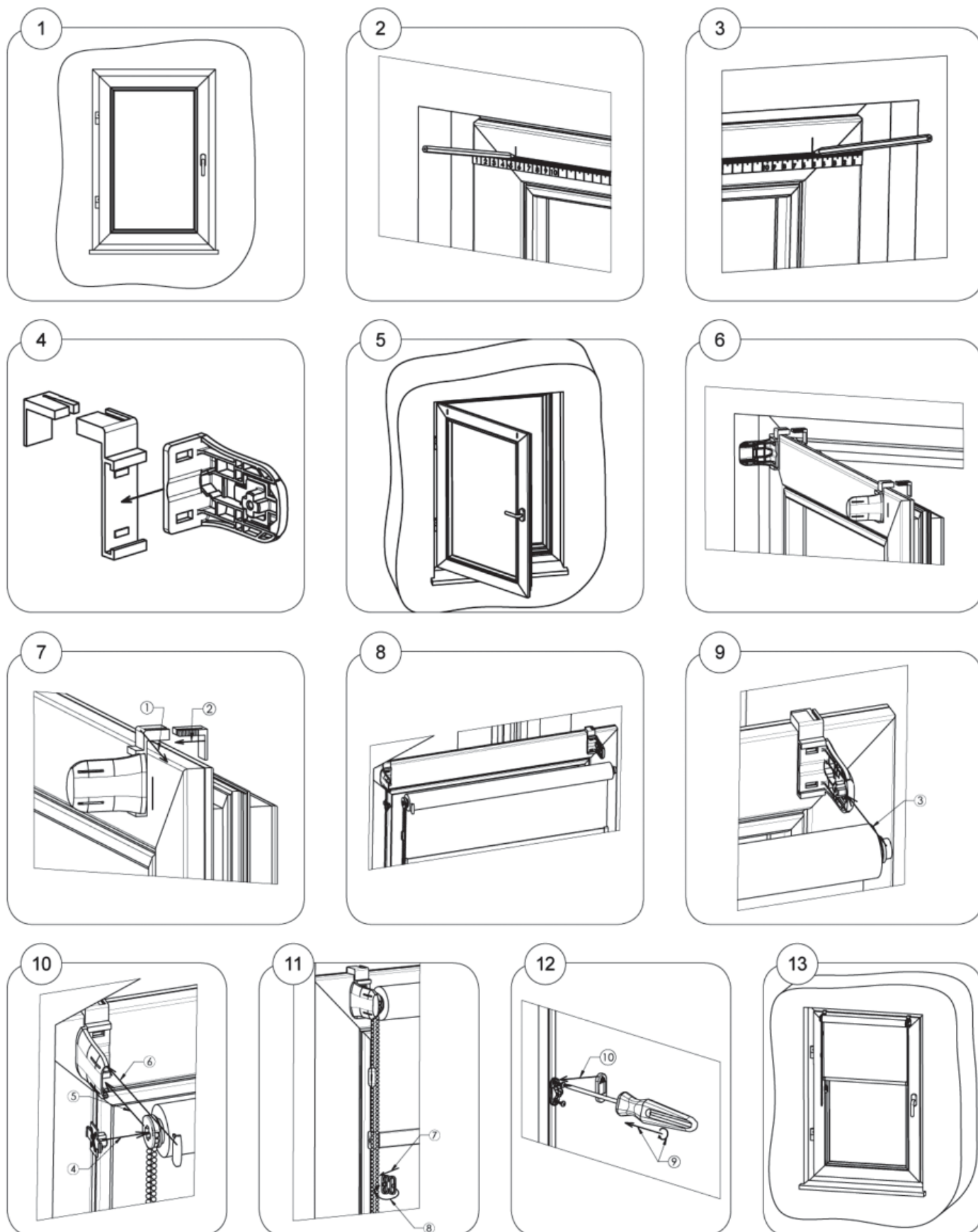
Montáž na boční konzoly



Interiérová roleta Nemo

Návod na rozměření a montáž

Montáž na závěsy

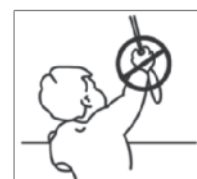
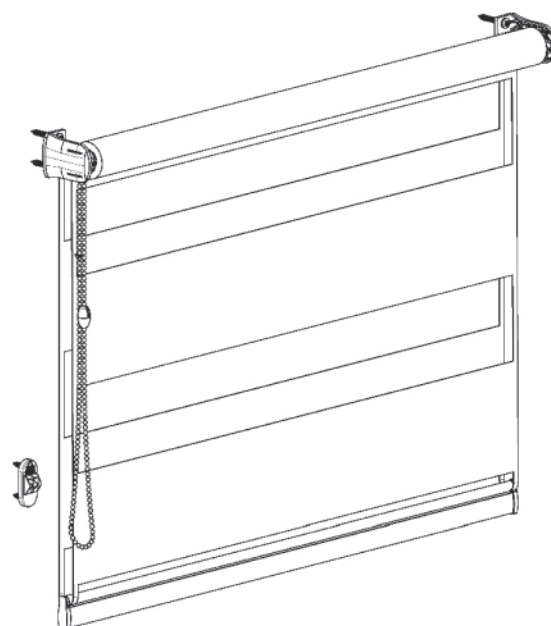
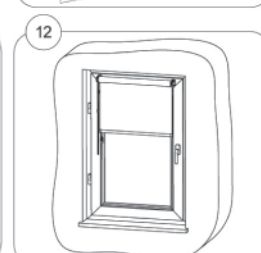
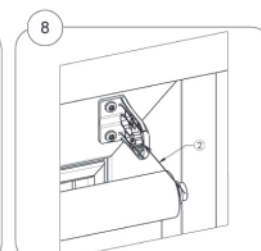
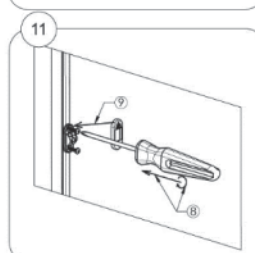
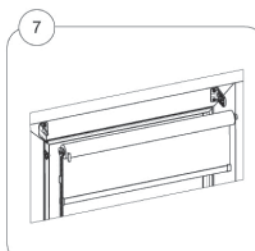
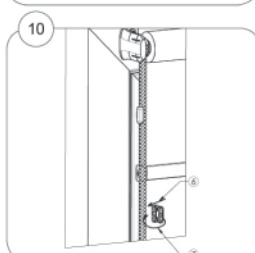
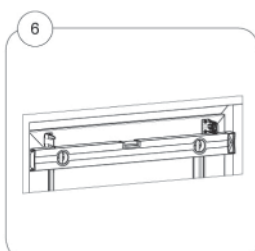
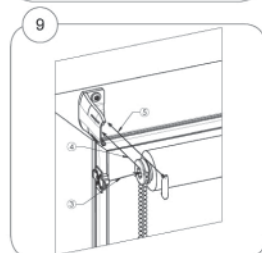
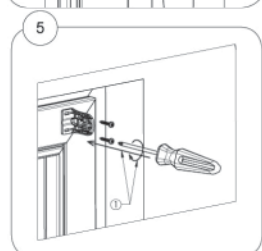
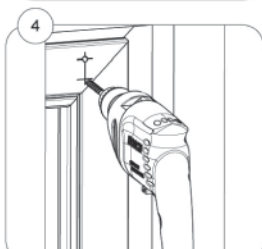
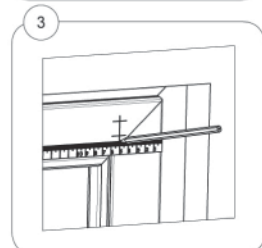
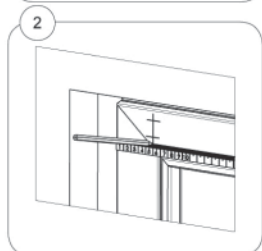
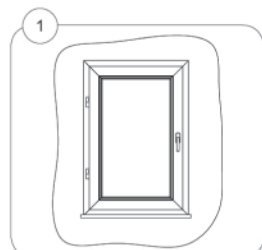


Interiérová roleta Nemo

Návod na vyměření a montáž

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

Montáž na boční konzoly



Poznámky:

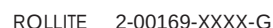
Rollite



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

ISOTRA *Quality*

Základní specifikace produktu



Ovládání manuální

Tenký řetízek ø 3,2 pro vytahování a stahování rolety (barva sladěna s barvou profilu).

Specifikace

	Horní profil	Dolní profil	Vodící lišta	Vodící lišta	Brzda	Montáž
Obchodní název	RR 07	RR 08	RR 14	RR 14/1	standardně	do okenního křídla
Rozměr (mm)	66 x 35 x 1	15 x 10	33.5 x 4.1 x 1.05	13.5 x 22		
Materiál	Al 	Al 	Al 	PVC 		
Barva	RAL 8004 kaštan RAL 8014 hnědá RAL 9006 stříbrná RAL 9010 bílá RAL 1002 pinie RAL 1015 slonová kost					

Plastové komponenty v barvě profilu

Standardní rozměry

min. šířka (mm)	max. šířka (mm)	max. výška (mm)	max. garantovaná plocha
300	1400	1700	1,5 m ²

Atypická provedení nevyrábíme.

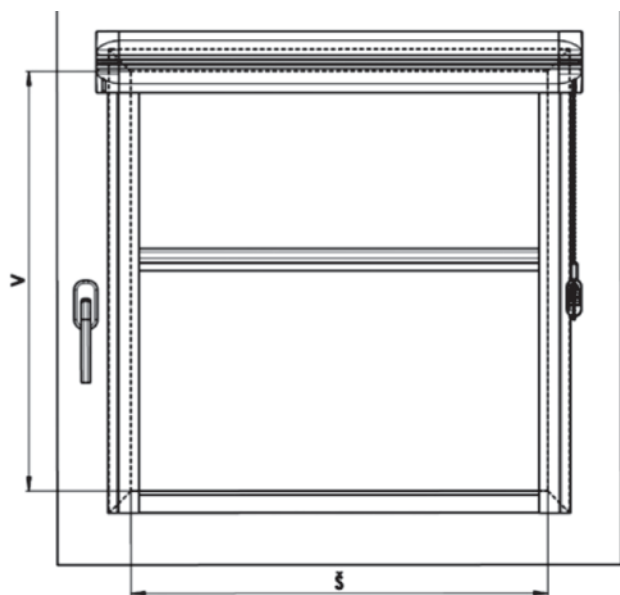
Rollite 2-00169-0001

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Drát plochý Fe/Zn	A 27/1	6-000144-0000
10	Pásek plastový 6 mm	RHD 09	6-001294-0000
10	Těsnění dolní lišty gumové	RR 19	6-001307-xxxx
10	Páska lepicí oboustranná DC 5011 LOHM.	RR 21/1	6-001311-0000
10	Profil dolní Fe	RR 08/3	6-011146-xxxx
10	Profil horní Al	RR 07	7-300212-xxxx
10	Profil dolní Al	RR 08	7-300213-xxxx
10	Profil vodící lišty ploché Al	RR 14	7-300214-xxxx
10	Válec navíjecí	RR 15	7-300215-0000
10	Lišta vodící „U“ - polepená	RR 14/1	7-300696-xxxx
10	Profil horní PVC	RR 07/1	7-300999-xxxx
300	BRZDA ÚPLNÁ PRAVÁ DO 1,5 m2	RR 40/1	2-00015-0000
400	BRZDA ÚPLNÁ PRAVÁ NAD 1,5 m2	RR 40/3	2-00017-0000
500	Deska boční P	RR 05/1	3-00206-0000
600	Pouzdro válce	RR 03	3-00204-0000
900	BRZDA ÚPLNÁ LEVÁ DO 1,5 m2	RR 40/2	2-00016-0000
1000	BRZDA ÚPLNÁ LEVÁ NAD 1,5 m2	RR 40/4	2-00018-0000
1100	Deska boční L	RR 05/2	3-00207-0000
1500	Krytka dolního Al profilu	RR 10	3-00209-xxxx
1700	Kryt boční P	RR 01/2	3-00201-xxxx
1701	Kryt boční P s otvorem	RR 01/1	3-00200-xxxx
1800	Kryt boční L	RR 02/2	3-00203-xxxx
1801	Kryt boční L s otvorem	RR 02/1	3-00202-xxxx
2000	Látka		viz. vzorník látek
2200	Páska lepicí oboustranná	RR 21	6-001310-0000
2300	Vrut do dřevotřísky 3x20 mm, Zn -zápustný -kříž.	A 67	6-000175-PU22
2400	Vrut 3,5x14 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2	IS 24	6-000965-0001
2400	Vrut do dřevotřísky 3x25 mm, Zn -pozink -kříž.	A 67/40	6-010717-0001
2410	Vrut 3,5x14 s dvoj. šroub. Zn -půlkulatá hl. PZ2	IS 24	6-000965-0001
2600	Vymezovač řetízku	IS 27	2-00004-xxxx
2800	Řetízek tenký 1002	IL 124/1	6-000957-xxxx
3000	Spojka řetízku	IS 28	3-00047-xxxx
3100	SESTAVA spojka řetízku	IS 28/1	2-01039-xxxx
3300	Podložka distanční-PRAVÁ	RR 16/1	3-00695-xxxx
3400	Podložka distanční-LEVÁ	RR 16/2	3-00806-xxxx
3500	Krytka vodící lišty - PRAVÁ	RR 13/1	3-00807-xxxx
3600	Krytka vodící lišty - LEVÁ	RR 13/2	3-00808-xxxx

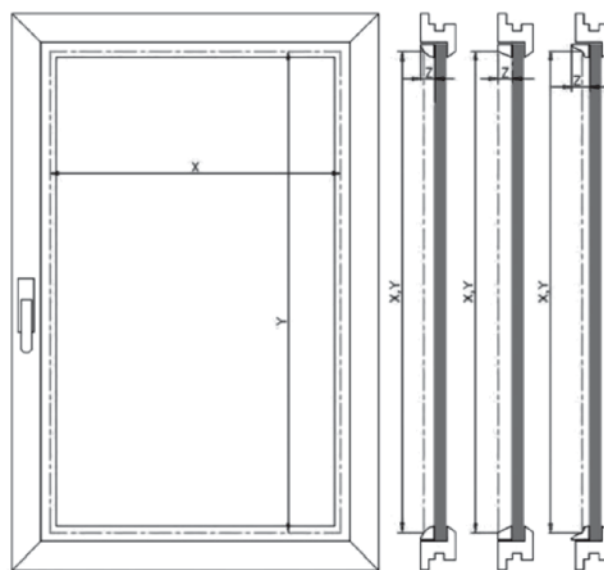
Interiérová roleta Rollite

Návod na vyměření a montáž

Rollite s plochou vodící lištou



Nákres vyměření v případě různých zasklívacích lišt



1. Vyměření

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

š (šířka)

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

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

Rozměry mimo stanovené limity je nutno konzultovat s výrobcem.

v (výška)

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

Maximální garantovaná plocha: 1,5 m²

Rozměry mimo stanovené limity je rovněž nutno konzultovat s výrobcem.

2. Montáž

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

Pomůcky k montáži:

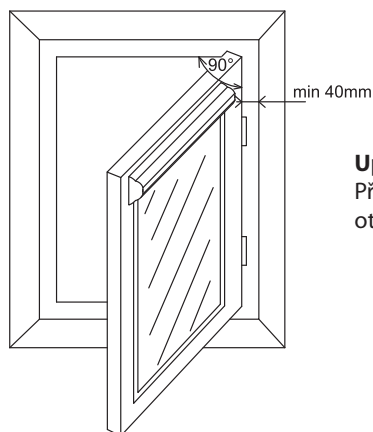
- svinovací metr
- tužka
- akumulátorová vrtačka, bit PZ2
- vrtáky

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

* Pro montáž U-lišty s podložkami.

Kontrola:

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

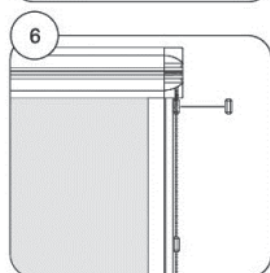
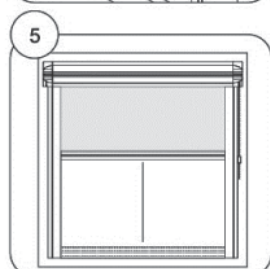
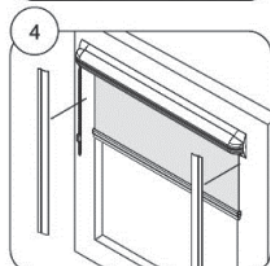
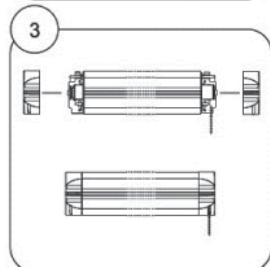
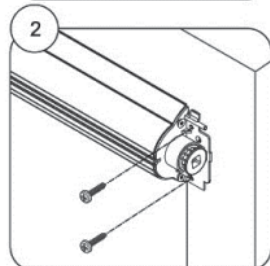
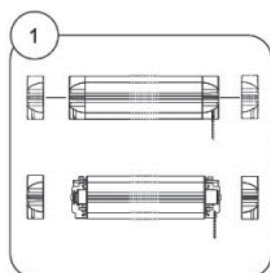


Upozornění:

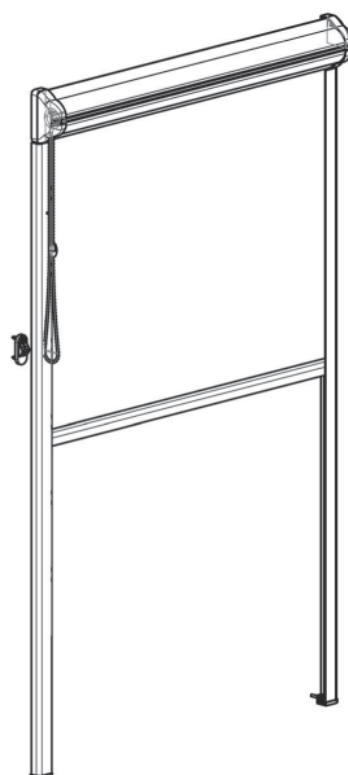
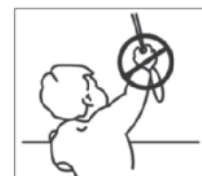
Při montáži do okenního křídla brání horní profil plnému otevření okna. Aby bylo dosaženo otevření okna na 90°, musí být vzdálenost mezi rámem okenního křídla a špaletou min. 40 mm.

Interiérová roleta Rollite ("U" lišty)

Návod na vyměření a montáž



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



Poznámky:

Verra

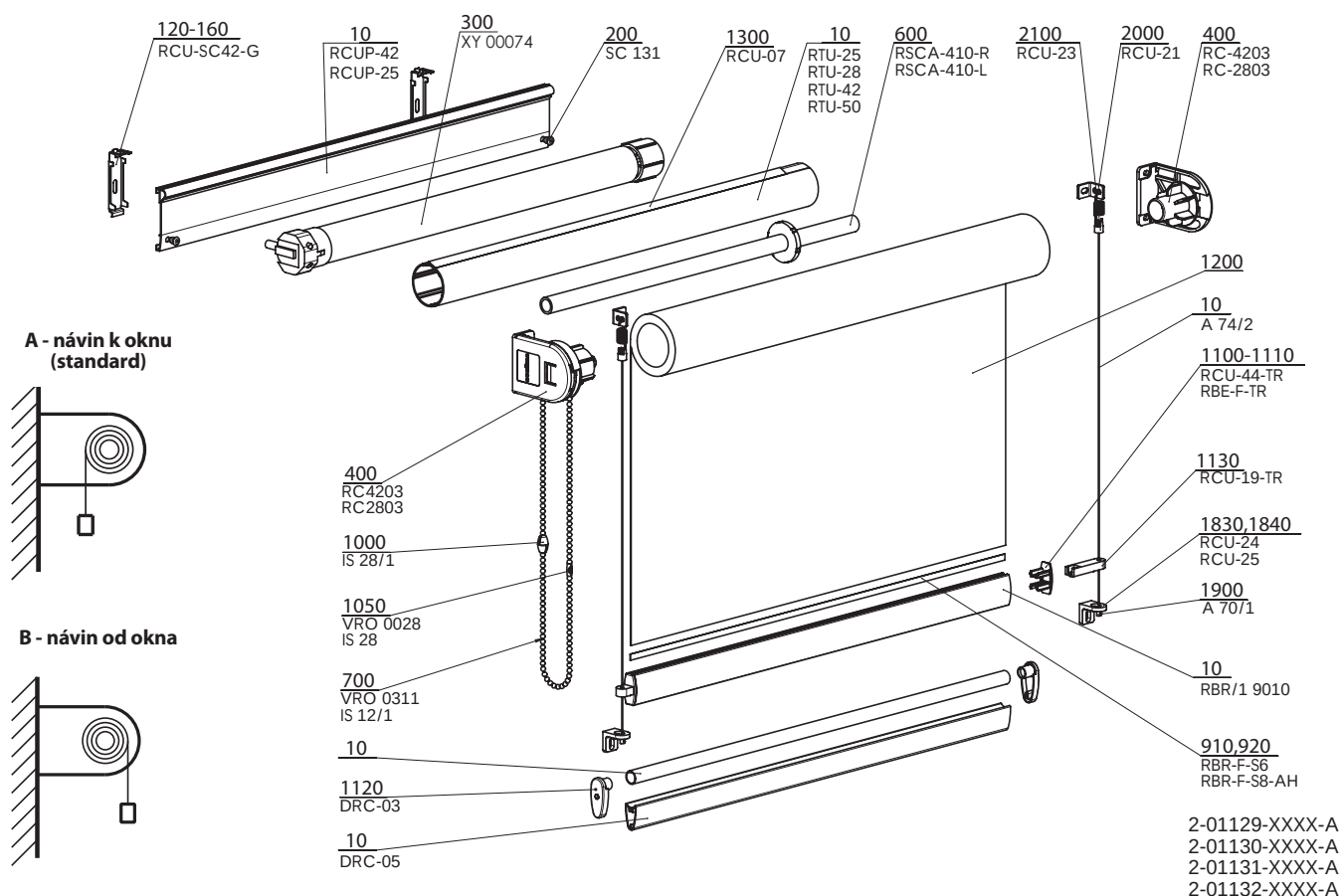


- ▲ Jednoduchý design
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek
- ▲ Snadná manipulace a montáž

ISOTRA *Quality*

Interiérová roleta Verra

Základní specifikace produktu



Specifikace

Verra - trubka Ø 25 (pro látku D/N)

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

ovládání: řetězky kovový 4,5 mm

	profil montážní (s klipem)	dolní profil (den-noc)	montážní držák
Obchodní název	RCUP-25W	DRC-05-W + DRC 04	RC-2803
Rozměr (mm)	45x13	39x17	(plast)
Materiál	Al	Al	
Barva	bílá	bílá elox	bílá šedá transparentní

Krytky pro profil RBR-F-A-43 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou.

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: řetězky kovový 4,5 mm / motor*

	profil montážní (s klipem)	dolní profil	dolní profil (den-noc)	montážní držáky
Obchodní název	RCUP-25W 45x13 Al	RBR-F-A-43	DRC-05-W + DRC 04	RC-4203
Rozměr (mm)	RCUP-42W 62x13 Al	15x30	39x17	(plast)
Materiál	Al	Al	Al	
Barva	bílá	bílá šedá	bílá elox	bílá šedá transparentní

Krytky pro profil RBR-F-A-43 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou

* motor jen pro trubku Ø 28 mm

Verra 2-01129/01130/01131/01132-XXXX-a

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Lanko ocelové 0,9 mm	A 74/2	6-000181-0000
10	Válec navíjecí pr.25mm - samolep.	RTU-25	6-010805-0025
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 42mm	RCUP-42	6-011125-xxxx
10	Profil montážní 25mm	RCUP-25	6-011127-xxxx
10	Profil spodní DEN/NOC	DRC-05	6-011134-xxxx
10	Trubka spodní DEN/NOC	DRC-04	6-011135-xxxx
10	Profil dolní Al - k potažení látkou	RBR/1 9010	7-302578-9010
120-160	Clip montážního profilu 42	RCU-SC42-G	6-011118-000G
200	Nýt trhací Al 4x6 DIN 7337 A	SC 131	6-002678-9010
300	Motor AM25-1/30-ES-E pro 28 mm trubku	XY 00074	2-01148-0000
400	Mechanismus 42mm pro řetízek - SADA	RC4203	6-012448-XXXX
400	Mechanismus 28mm pro řetízek - SADA	RC2803	6-012533-XXXX
600	Pružina 1,6 x 410 LEVÁ	RCSA-410-L	6-008854-0000
600	Pružina 1,6 x 410 PRAVÁ	RCSA-410-R	6-008855-0000
700	Řetízek hrubý 9010	IS 12/1	6-000962-xxxx
700	Řetízek ovládací kovový 4,45x6,15mm - satin nickel	VRO 0311	6-008794-0000
910	Páska pro profil RBR 6 mm	RBR-F-S6	6-012460-0000
920	Zajišťovací paspule	RBR-F-S8-AH	6-011137-0000
1000	SESTAVA spojka řetízku	IS 28/1	2-01039-xxxx
1050	Spojka řetízku	IS 28	3-00047-XXXX
1050	Spojka řetízku 4.5mm kovová - satin nickel	VRO 0028	6-008792-0000
1100	Krytka pro profil dolní PVC - k potaž.lát. + ved.	RCU-44-TR	6-012457-00TR
1110	Krytka pro profil dolní PVC - k potažení látkou	RBE-F-TR	6-012454-00TR
1120	Krytka SADA - DEN/NOC + PÁR	DRC-03	6-011136-XXXX
1130	Čep pro RCU-44	RCU-19-TR	6-012458-00TR
1200	Látka		viz. vzorník látek
1300	Páska 10x0.8 s oboustrannou lepicí páskou	RCU-07	6-010811-0000
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	A 70/1	6-011204-PU22
2000	Úhelník horní MALÝ	RCU-21	6-011120-0000
2100	SET pro napínání lanka	RCU-23	6-011122-0000

Standardní rozměry rolety Verra

Látky s gramáží do 170 g/m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA, trubka 28	300 /500 (motor)	2000	3000	6
VERRA, trubka 42	300	3000	3920	11,8
VERRA, trubka 50	300	3500/3000***	5200	17,5
Látky s gramáží 171g/ m ² – 260 g/ m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA, trubka 28	300 /500 (motor)	2000	2200	4,4
VERRA, trubka 42	300	3000	2560	7,7
VERRA, trubka 50	300	3500/3000***	3960	13,9
Látky s gramáží 261/ m ² – 365 g/ m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA, trubka 28	300 /500 (motor)	2000	1570	3,2
VERRA, trubka 42	300	3000	1830	5,5
VERRA, trubka 50	300	3500/3000***	2820	9,9
Látky DEN-NOC	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA, trubka 25	300	1800	2300* 1700**	4,2* (3**)
VERRA, trubka 28	300/500 (motor)	2000	2000* 1400**	3,6* (2,5**)
VERRA, trubka 42	300	2200	2500	5,5
VERRA, trubka 50	300	2200	2500	5,5

* tloušťka látky = < 0,35 mm (látka CORFU 110 g/m²);** tloušťka látky = < 0,55 mm (látka CYPRUS 167 g/m²)

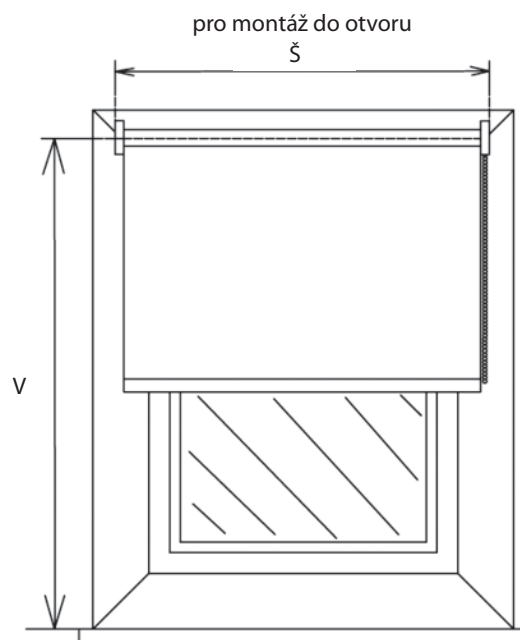
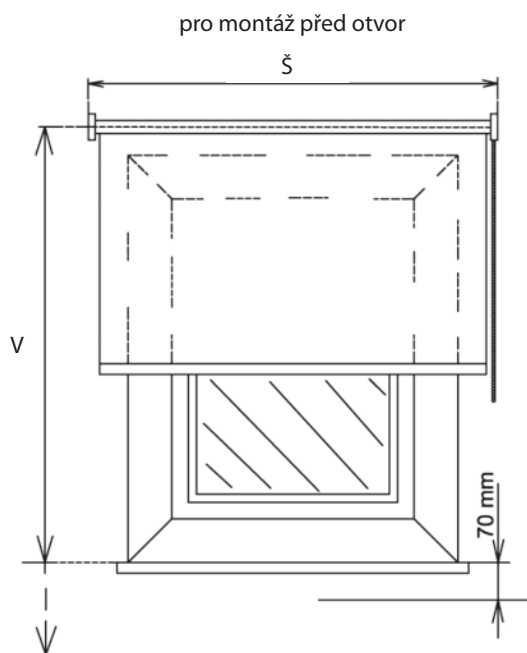
***max. šířka pro látku screen

Doplňující informace:

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

Interiérová roleta Verra

Návod na vyměření a montáž



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 200 mm větší než je skutečná šířka otvoru.

v (výška)

měří se celková výška k ose trubky

Doplňující informace:

Stanovení max. rozměrů rolety (šířky, výšky, plochy) závisí na použitém typu látky (resp. její gramáži a rozměrových dispozicích).

Přesné garantované limitní rozměry dle jednotlivých typů látky (dle váhy) naleznete v podrobnější tabulce, která je přílohou objednávkového formuláře.

Délka ovládání:

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

Interiérová roleta Verra

Návod na vyměření a montáž

2. MONTÁŽ

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

Pomůcky k montáži:

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

Kontrola:

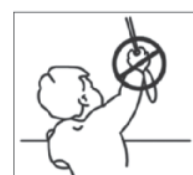
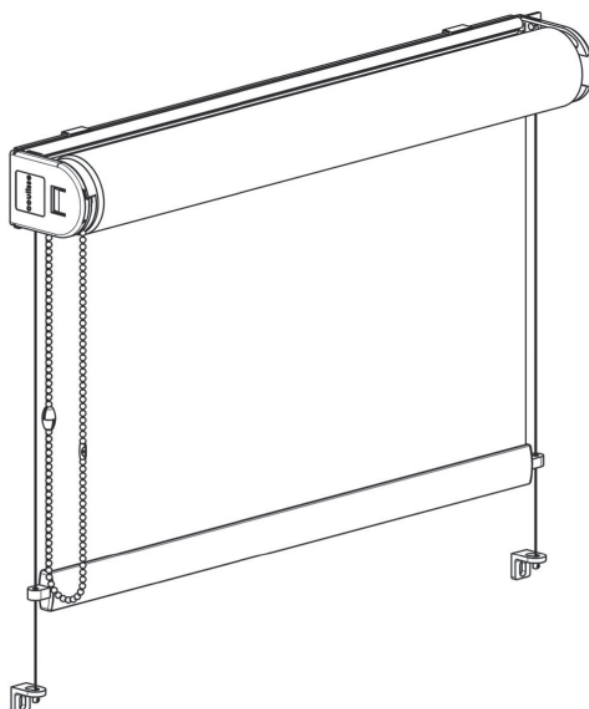
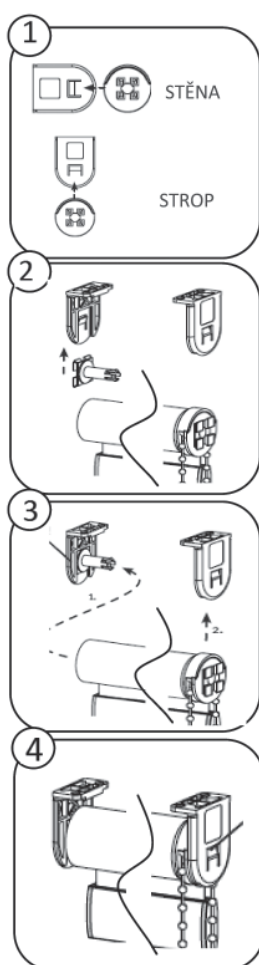
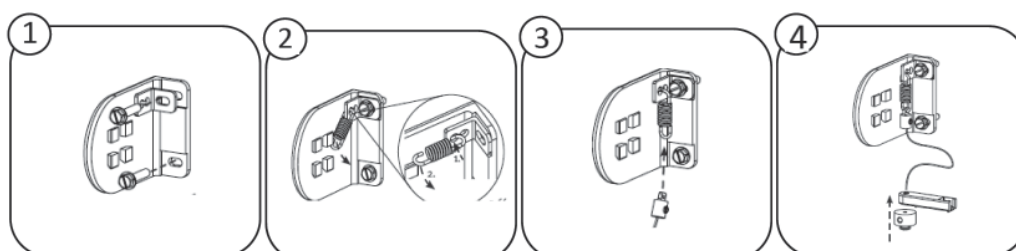
- před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže, nebo rolety sdělte prosím výrobci.

Vlastní montáž roleta VERRA:

- zkontrolujeme roletku, zda její rozměr odpovídá požadované šíři
- naznačíme místo pro uchycení bočních dílů rolety (na jeden díl dvě kotvící místa), roleta musí být namontována ve vodorovné poloze
- boční konzoly uchytíme spojovacími prvky, jednu z konzol nedotahujeme zcela kvůli pozdějšímu seřízení
- do namontovaných konzol nasuneme roletku, lehce dotažený boční díl dotlačíme na doraz a dotáhneme
- roletku zasuneme směrem ke zdi (ozve se klapnutí)
- pomocí druhé spojky řetízku nastavíme spodní koncovou polohu
- zkontrolujeme funkčnost rolety a činnost brzdy.

Názorná montáž rolety Verra (stěna / strop)

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

MONTÁŽ**MONTÁŽ S VEDENÍM**

Poznámky:

Verra metal

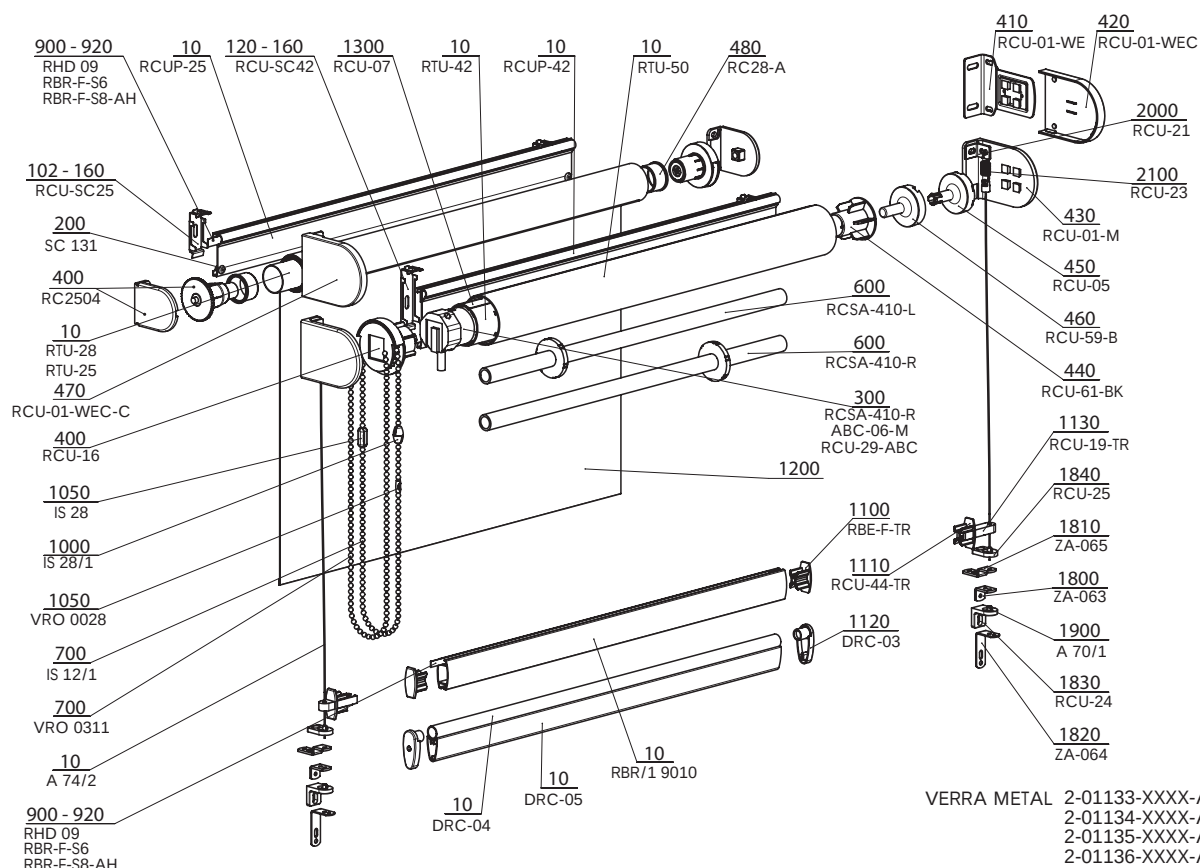


- ▲ Moderní design
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek
- ▲ Snadná manipulace a montáž
- ▲ Vhodné pro zastínění velkých ploch (až do 17,5 m²)
- ▲ Provedení s klasickou látkou nebo s látkou den-noc

ISOTRA *Quality*

Interiérová roleta Verra metal

Základní specifikace produktu



Specifikace

Verra metal - trubka Ø 25 (pro látku D/N)

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

ovládání: řetízek kovový 4,5 mm

	profil montážní (s klipem)	dolní profil (den-noc)	montážní držák
Obchodní název Rozměr (mm) Materiál	RCUP-25W 45x13 Al	DRC-05-W + DRC 04 39x17 Al	RC2504-M 44x55x19 Al
			
Barva	bílá	bílá elox	stříbrná

Krytky pro profil RBR-F-A-43 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou.

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)

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

ovládání: řetízek kovový 4,5 mm / motor

	profil montážní (s klipem)	dolní profil	dolní profil (den-noc)	montážní držáky	
Obchodní název Rozměr (mm) Materiál	RCUP-25W 45x13 Al RCUP-42W 62x13 Al	RBR-F-A-43 15x30 Al	DRC-05-W + DRC 04 39x17 Al	RCU-01-M (s klipem) 59x80x26 kov	RCU-01-WEC (s plastovým krytem) 102x89x43 Fe (plast. kryt)
					
Barva	bílá	bílá elox	bílá elox	matná stříbrná	bílý

Krytky pro profil RBR-F-A-43 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou.

Verra metal 2-01133/01134/01135/01336-XXXX-A

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Lanko ocelové 0,9 mm	A 74/2	6-000181-xxxx
10	Válec navíjecí pr.25mm - samolep.	RTU-25	6-010805-0025
10	Válec navíjecí pr.28mm	RTU-28	6-010805-0028
10	Válec navíjecí pr.42mm	RTU-42	6-010805-0042
10	Válec navíjecí pr.50mm	RTU-50	6-010805-0050
10	Profil montážní 42mm	RCUP-42	6-011125-xxxx
10	Profil spodní DEN/NOC	DRC-05	6-011134-xxxx
10	Trubka spodní DEN/NOC	DRC-04	6-011135-xxxx
10	Profil dolní Al - k potažení látkou	RBR/1 9010	7-302578-9010
200	Nýt trhací Al 4x6 DIN 7337 A	SC 131	6-002678-9010
300	Motor trubkový 5Nm 30rpm 230V AC 40, mech. doraz pro 42 a 50mm trubku	ABC-06-M	6-010806-xxxx
300	Spojka držáku motoru AC40 a pro 42mm, 50mm trubku	RCU-29-ABC	6-010807-0000
400	Mechanismus roletový 42mm pro kov.drž.	RCU-16	6-010812-000W
400	Držák kovový roletky 25mm SADA silver	RC2504	6-010813-0000
410	Držák kovový roletky 42mm ECO	RCU-01-WE	6-010848-0000
420	Kryt držáku kovového 42mm ECO	RCU-01-WEC	6-010847-0000
430	Držák kovový roletky 42mm	RCU-01-M	6-010808-000M
440	Koncovka trubky 42mm	RCU-61-BK	6-011470-00BK
450	Čep ložiska pro kovový držák - PLASTOVÝ	RCU-05	6-010810-0000
460	Čep ložiska pro kovový držák - STAVITELNÝ	RCU-59-B	6-011473-0000
470	Kryt držáku kovového pro OVLÁDÁNÍ 42mm ECO	RCU-01-WEC-C	6-012536-0000
480	Adapter z trubky 25/28 pro RC2504	RC28-A	6-012532-0000
600	Pružina 1,6 x 410 LEVÁ	RCSA-410-L	6-008854-0000
600	Pružina 1,6 x 410 PRAVÁ	RCSA-410-R	6-008855-0000
700	Řetízek hrubý 9010	IS 12/1	6-000962-9010
700	Řetízek ovládací kovový 4,45x6,15mm	VRO 0311	6-008794-0000
900	Pásek plastový 6 mm	RHD 09	6-001294-0000
910	Páska pro profil RBR 6 mm	RBR-F-S6	6-012460-0000
920	Zajišťovací paspule	RBR-F-S8-AH	6-011137-0000
1000	SESTAVA spojka řetízku	IS 28/1	2-01039-9010
1050	Spojka řetízku	IS 28	3-00047-9010
1050	Spojka řetízku 4.5mm kovová	VRO 0028	6-008792-0000
1100	Krytka pro profil dolní PVC - k potažení látkou	RBE-F-TR	6-012454-00TR
1110	Krytka pro profil dolní PVC - k potaž.lát. + ved.	RCU-44-TR	6-012457-00TR
1120	Krytka SADA - DEN/NOC	DRC-03	6-011136-XXXX
1130	Čep pro RCU-44	RCU-19-TR	6-012458-00TR
1200	Látka		viz. Vzorník
1300	Páska 10x0.8 s oboustrannou lepicí páskou	RCU-07	6-010811-0000
1800	Úhelník napínací (malé L)	ZA-063	3-01517-9016
1810	Úhelník napínací (malé Z)	ZA-065	3-01519-9016
1820	Úhelník napínací (velké L) BÍLÁ	ZA-064	3-01518-9016
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	A 70/1	6-011204-PU22
2000	Úhelník horní MALÝ	RCU-21	6-011120-0000
2100	SET pro napínání lanka	RCU-23	6-011122-0000
120-160	Clip montážního profilu 42	RCU-SC42	6-011118-xxxx
120-160	Clip montážního profilu 25	RCU-SC25	6-011126-xxxx

Standardní rozměry rolety Verra metal

Látky s gramáží do 170 g/m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA metal, trubka 28	300	2000	3000	6
VERRA metal, trubka 42	300/700 (motor)	3000	3920	11,8
VERRA metal, trubka 50	300/700 (motor)	3500/3000***	5200	17,5
Látky s gramáží 171g/ m ² – 260 g/ m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA metal, trubka 28	300	2000	2200	4,4
VERRA metal, trubka 42	300/700 (motor)	3000	2560	7,7
VERRA metal, trubka 50	300/700 (motor)	3500/3000***	3960	13,9
Látky s gramáží 261/ m ² – 365 g/ m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA metal, trubka 28	300	2000	1570	3,14
VERRA metal, trubka 42	300/700 (motor)	3000	1830	5,5
VERRA metal, trubka 50	300/700 (motor)	3500/3000***	2820	9,9
Látky DEN-NOC	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
VERRA metal, trubka 25	300	1800	2300* 1700**	4,14* (3**)
VERRA metal, trubka 28	300	2000	2000* 1400**	3,6* (2,5**)
VERRA metal, trubka 42	300/700 (motor)	2200	2500	5,5
VERRA metal, trubka 50	300/700 (motor)	2200	2500	5,5

* tloušťka látky = < 0,35 mm (látka CORFU 110 g/m²); ** tloušťka látky = < 0,55 mm (látka CYPRUS 167 g/m²); ***max. výška pro látku Screen

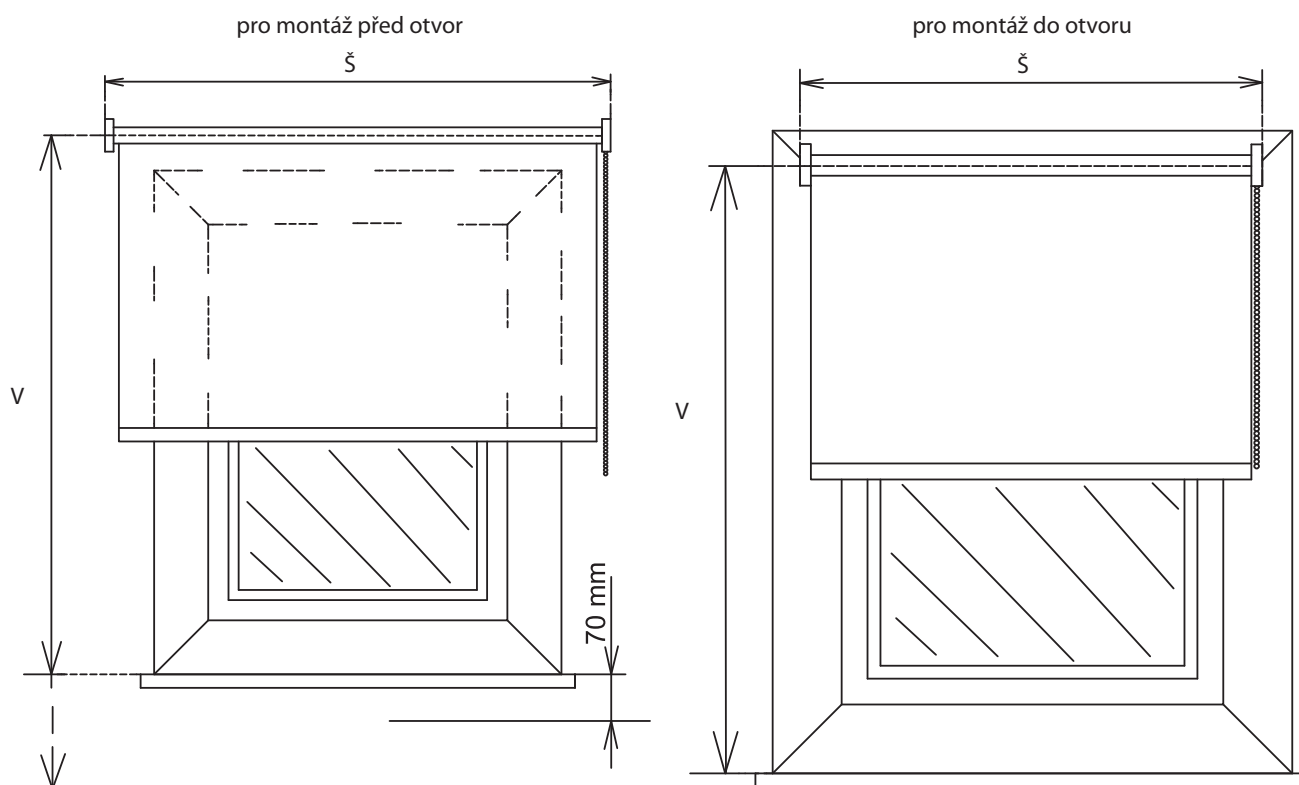
Doplňující informace:

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

Interiérová roleta Verra metal

Návod na vyměření a montáž

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 200 mm větší než je skutečná šířka otvoru.

V (výška)

- měří se celková výška včetně horního profilu.

Doplňující informace:

Stanovení max. rozměrů rolety (šířky, výšky, plochy) závisí na použitém typu látky (resp. její gramáži a rozměrových dispozicích).

Délka ovládání:

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

2. Montáž

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

Pomůcky k montáži:

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

Kontrola:

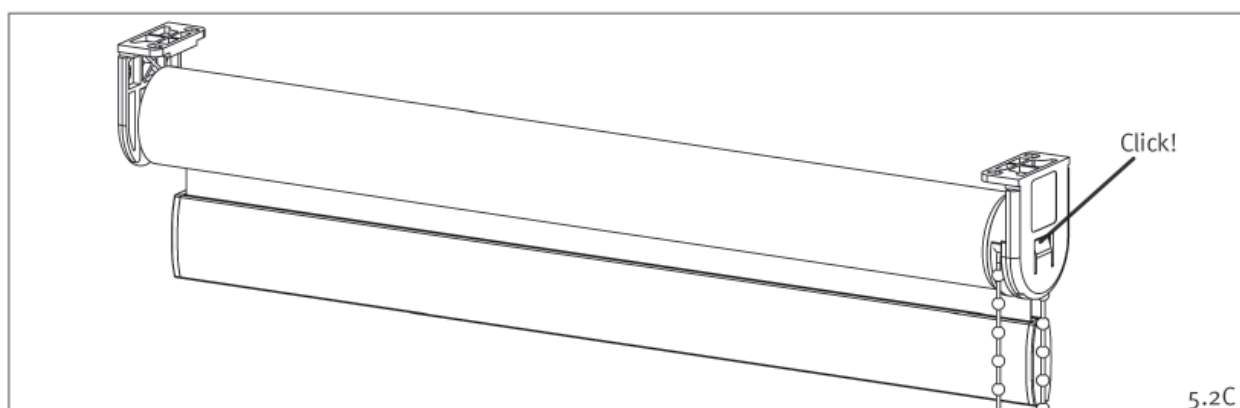
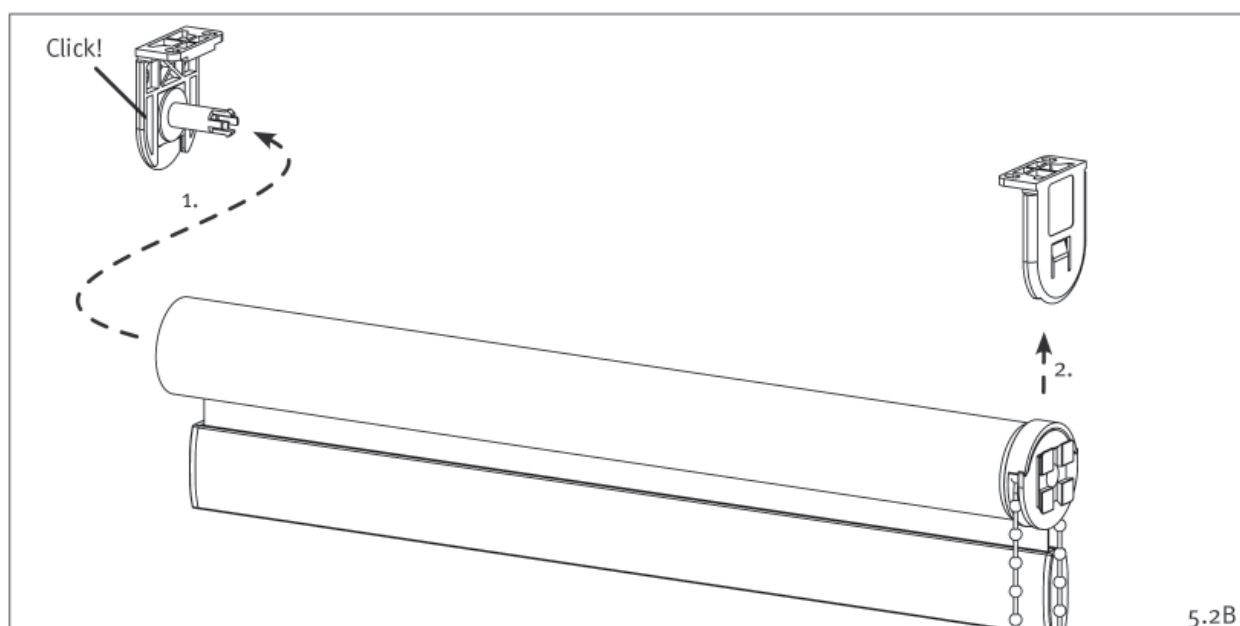
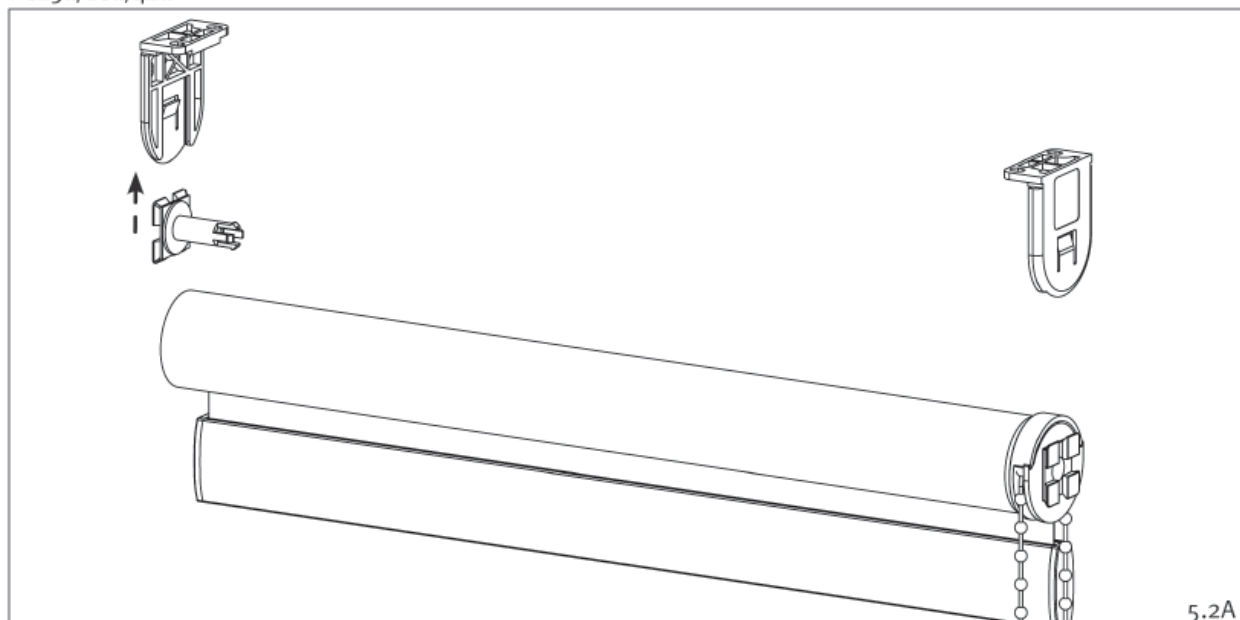
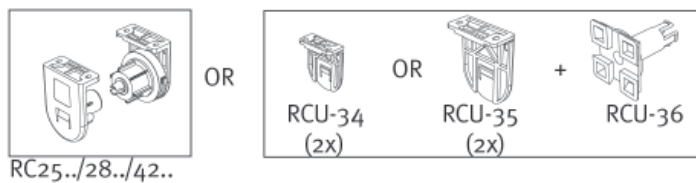
- před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže, nebo rolety sdělte prosím výrobci.

Interiérová roleta Verra metal

Návod na vyměření a montáž

Názorná montáž rolety VERRA METAL

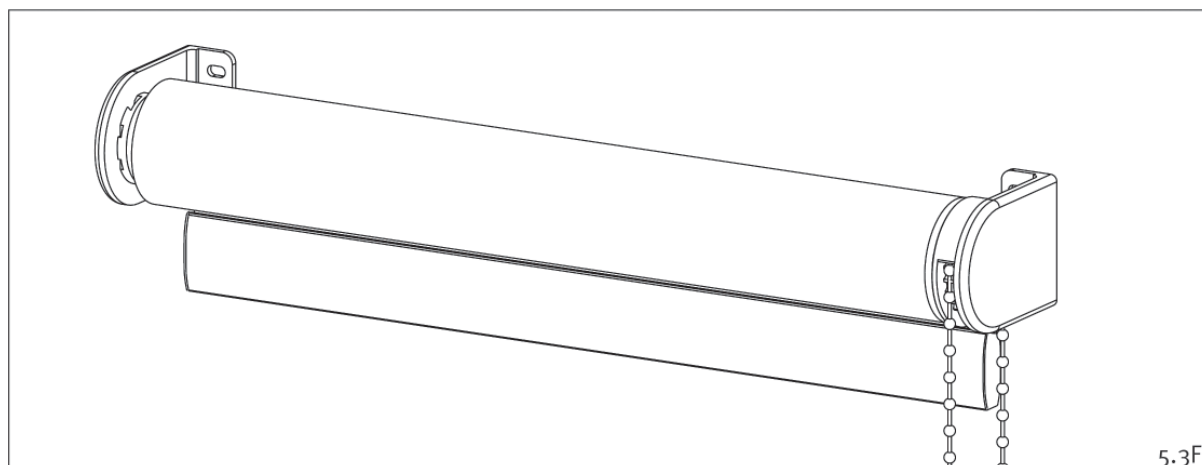
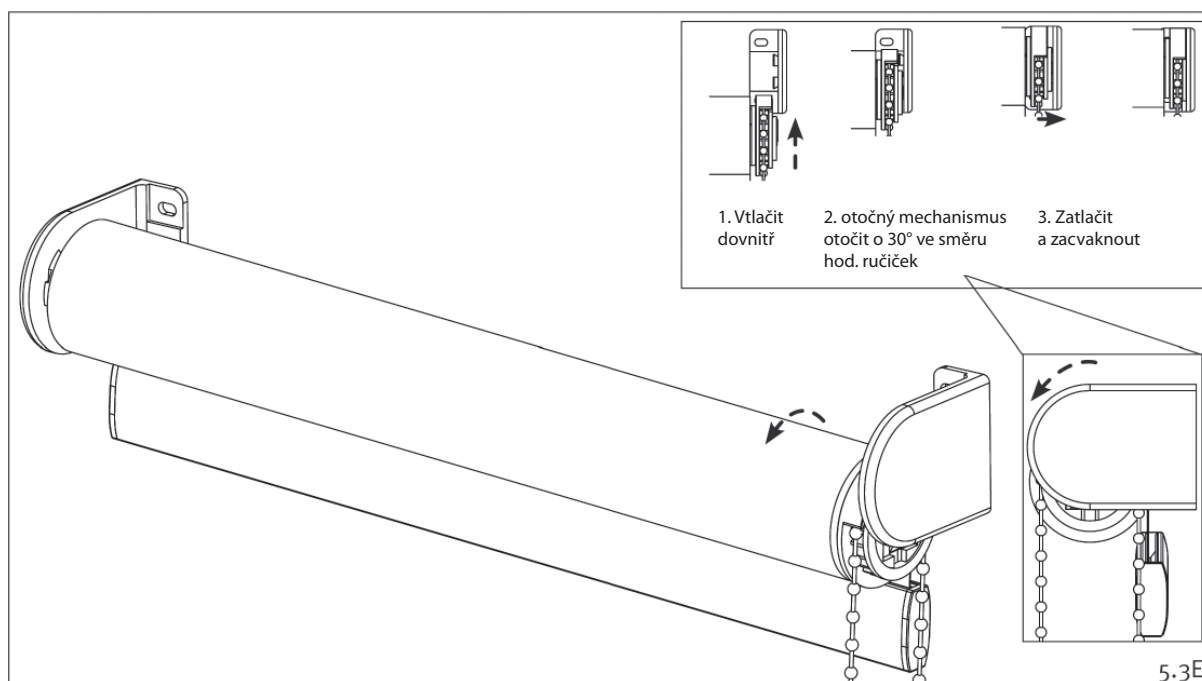
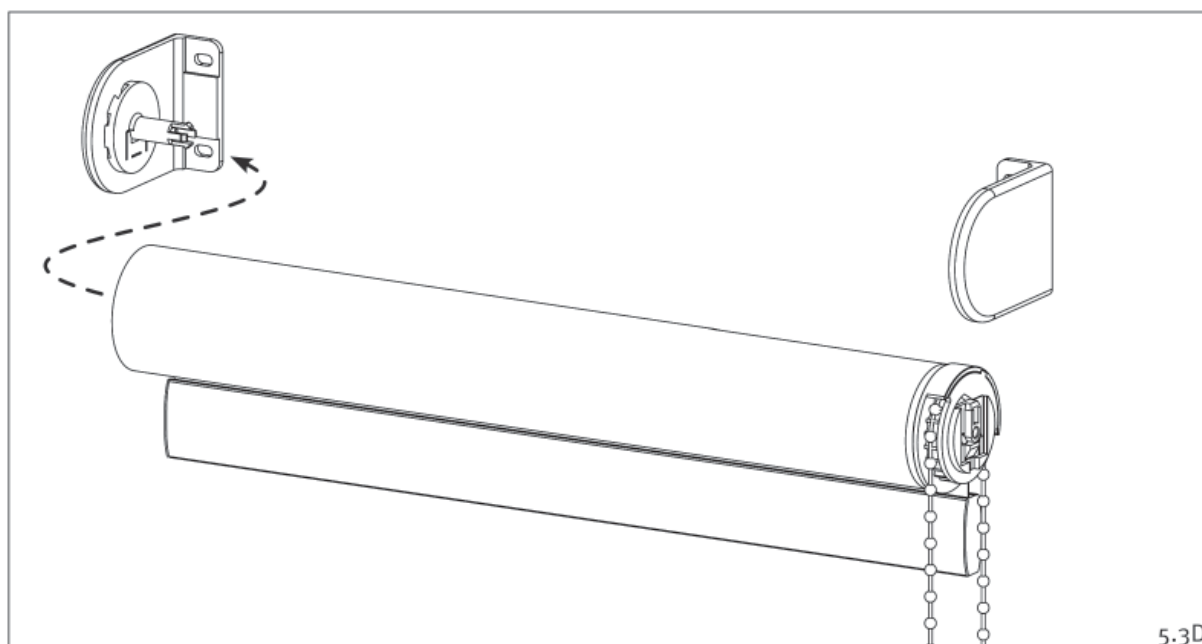
Montáž strop



Interiérová roleta Verra metal

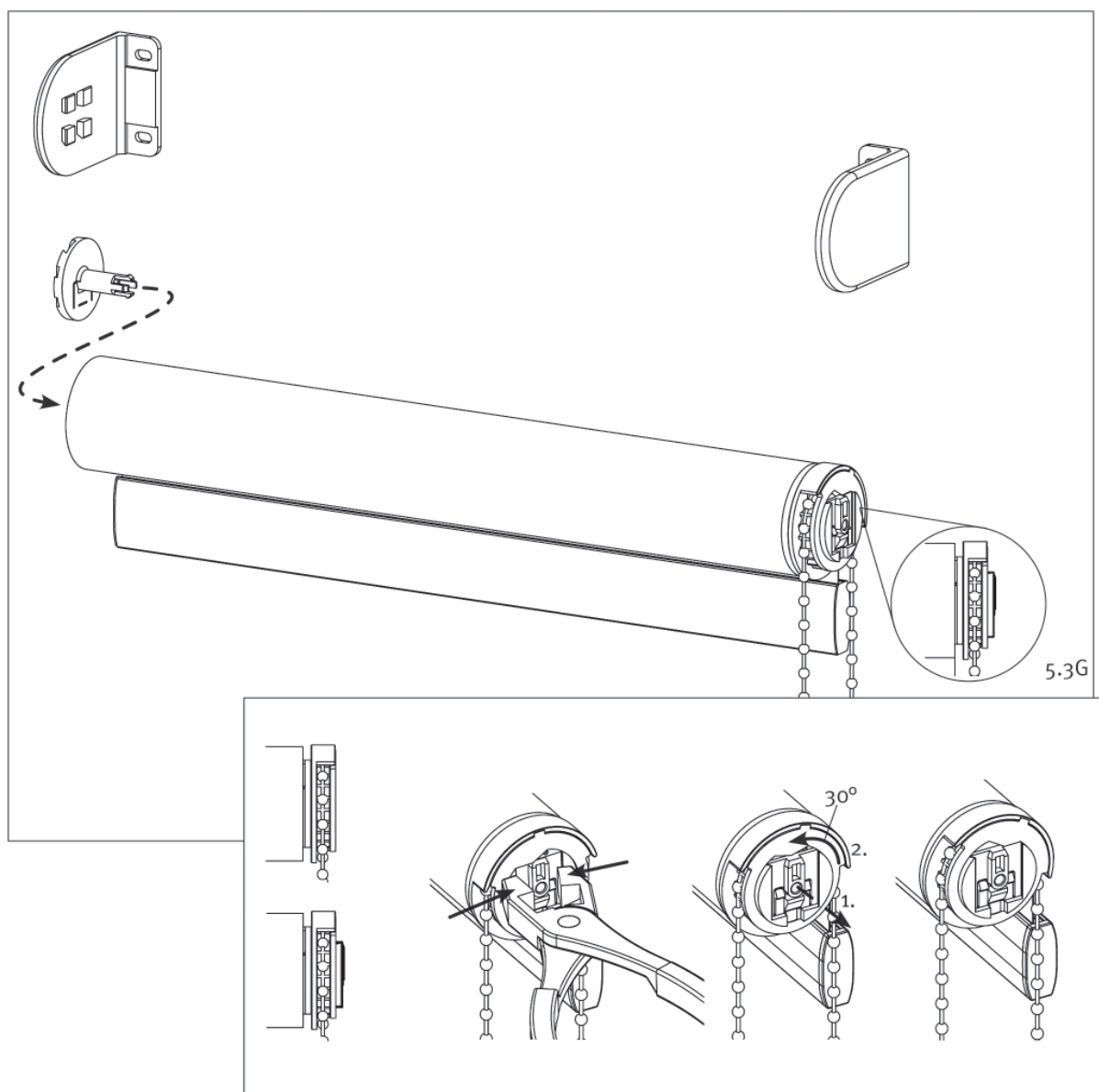
Návod na vyměření a montáž

Montáž stěna



Interiérová roleta Verra metal

Návod na vyměření a montáž



Montáž rolety VERRA metal bez montážního profilu:

- Zkontrolujeme roletku, zda její rozměr odpovídá požadované šíři.
- Naznačíme místo pro uchycení bočních dílů rolety (na jeden díl dvě kotvící místa), roleta musí být namontována ve vodorovné poloze.
- Boční konzoly uchytíme spojovacími prvky a pevně dotáhneme tak, aby vnější vzdálenost mezi konzolami byla požadovaná šíře rolety.
- Samotnou roletku vsuneme do takto namontovaných konzol pomocí druhé spojky řetízku nastavíme spodní koncovou polohu.
- Zkontrolujeme funkčnost rolety a činnost brzdy.

Provedení s montážním profilem (roletka VERRA METAL):

U rolety Verry metal v provedení s montážním profilem, se roletka 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 roletka nacvakne.

Poté, již jen zbývá zkontrolovat spodní koncovou polohu a celkovou funkčnost roletky.

POZOR!

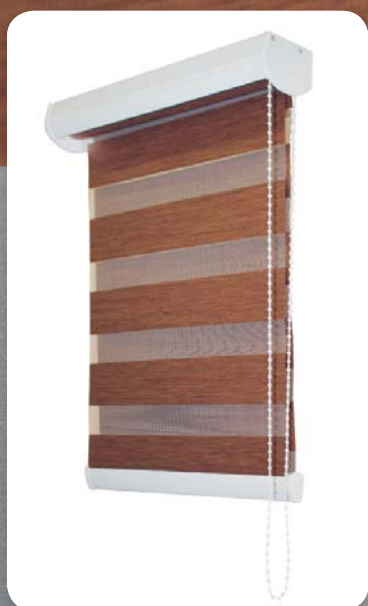
U VERRY METAL V PROVEDENÍ S LÁTKOU DEN – NOC, JE ROLETKA VŽDY OPATŘENA MONTÁŽNÍM PROFILEM, S MONTÁŽNÍMI KLIPY.

Počet klipů

Šířka	Počet klipů
0 - 900 mm	2
900 – 1600 mm	3
1600 – 2200 mm	4
2200 – 2800 mm	5
2800 mm a více	6

Poznámky:

Verra Semi

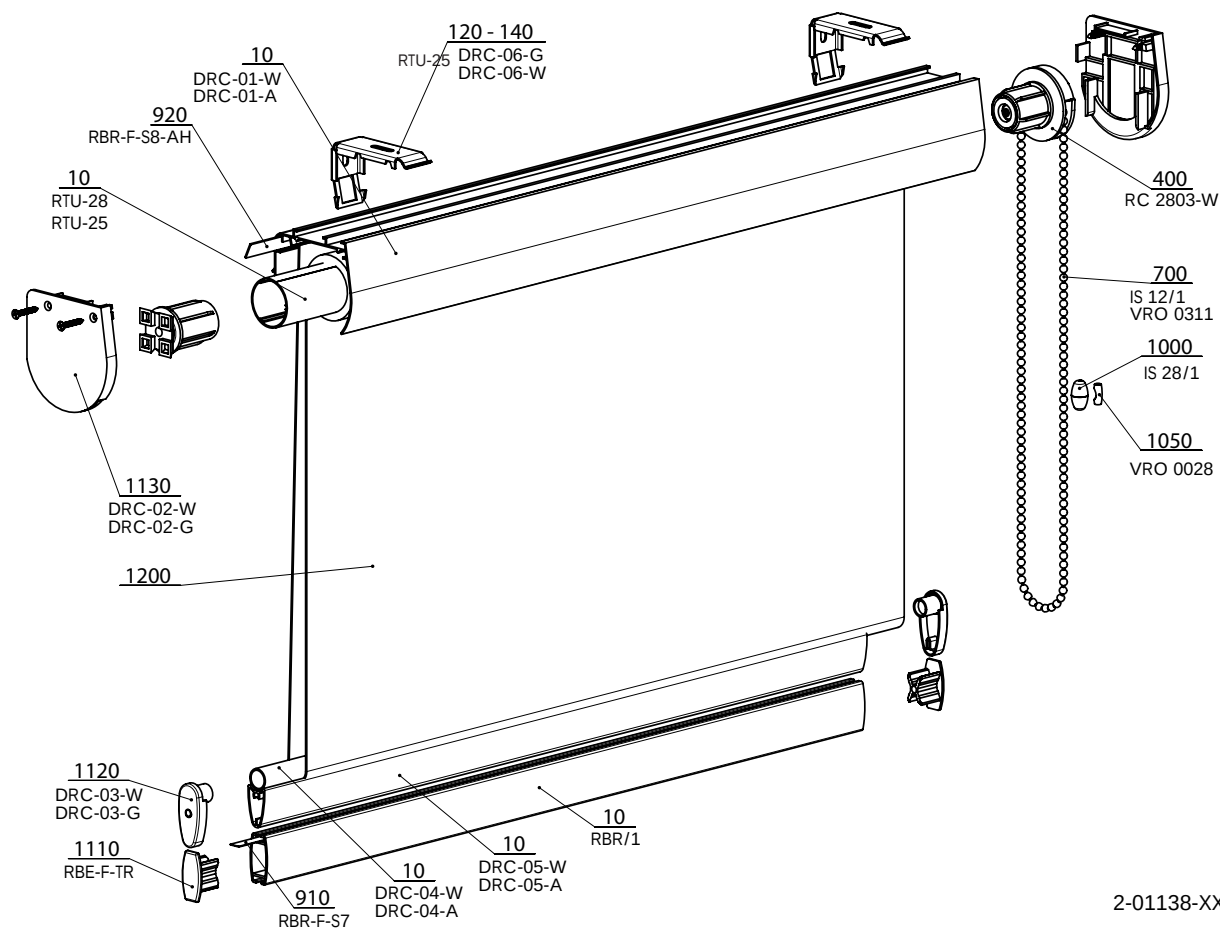


- ▲ Moderní design,
- ▲ Nosné a ovládací prvky neruší vzhled interiéru,
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek,
- ▲ Provedení s klasickou látkou nebo látkou den-noc,
- ▲ Snadná montáž a manipulace.

ISOTRA *Quality*

Verra Semi

Základní specifikace produktu



Specifikace

Verra semi - trubka Ø 25 (pro látku D/N), 28 mm

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

	profil montážní (s klipem)	dolní profil	dolní profil (den-noc)	montáž
Obchodní název Rozměr (mm) Materiál	DRC-02 67x57 Al	RBR/1 9010 15x30 Al	DRC-05-W + DRC 04 39x17 Al	před okenní otvor (stěna) do okenního otvoru (strop)
Barva	bílá elox	bílá elox	bílá elox	

Krytky pro profil RBR-F-A-43 v barvě transparentní. Profil lze potáhnout látkou.

Standardní rozměry rolety Verra Semi

Verra Semi, trubka 28	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m2)
Látky s tloušťkou do 0,3 mm	300 / 500 (motor)	2000	3000	6
Látky s tloušťkou do 0,5 mm	300 / 500 (motor)	2000	3600	7,2
Látky s tloušťkou do 0,7 mm	300 / 500 (motor)	2000	1570	3,14
provedení DEN/NOC - trubka 25	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m2)
Látky s tloušťkou do 0,35 mm (Corfu)	300	1800	2500	4,5
Látky s tloušťkou do 0,55 mm (Cyprus)	300	1800	1850	3,33

Verra Semi 2-01137/01138-XXXX-A

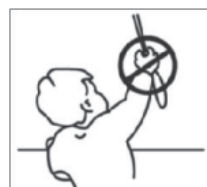
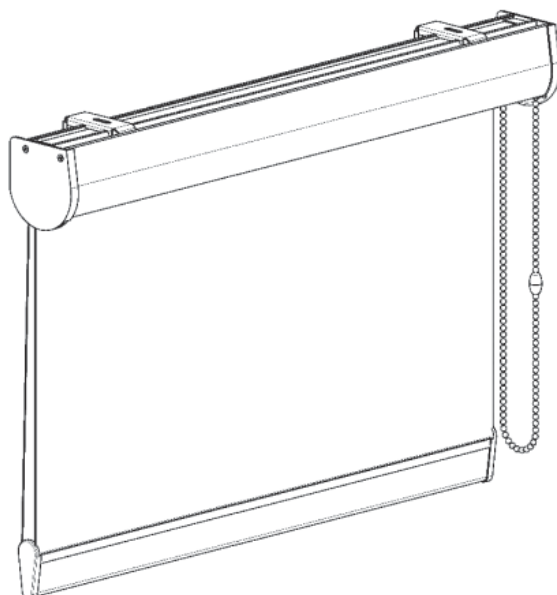
poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Válec navíjecí pr.25mm - samolep.	RTU-25	6-010805-0025
10	Válec navíjecí pr.28mm - samolep.	RTU-28	6-010805-0028
10	Profil spodní DEN/NOC	DRC-05	6-011134-xxxx
10	Trubka spodní DEN/NOC	DRC-04	6-011135-xxxx
10	Profil dolní Al - k potažení látkou	RBR/1 9010	7-302578-9010
10	Polokazeta	DRC-01	6-012462-xxxx
400	Ovládací mechanismus 25 - SADA	RC2503	2-01089-0000-G
400	Ovládací mechanismus 28 - SADA	RC2803	2-01086-000G
700	Řetízek hrubý 9010	IS 12/1	6-000962-xxxx
700	Řetízek ovládací kovový 4,45x6,15mm - satin nickel	VRO 0311	6-008794-0000
910	Páska pro profil RBR 6 mm	RBR-F-S7	6-012461-0000
920	Zajišťovací paspule	RBR-F-S8-AH	6-011137-0000
1000	SESTAVA spojka řetízku	IS 28/1	2-01039-9006
1050	Spojka řetízku 4.5mm kovová - satin nickel	VRO 0028	6-008792-0000
1110	Krytka pro profil dolní PVC - k potažení látkou	RBE-F-TR	6-012454-00TR
1120	Krytka SADA - DEN/NOC PÁR	DRC-03	6-011136-000G
1130	Krytka SADA - POLOKAZETA + PÁR	DRC-02	6-012463-000G
1200	Látka		viz. vzorník látek
120	Clip POLOKAZETA	DRC-06	6-012464-000W

Interiérová roleta Verra Semi

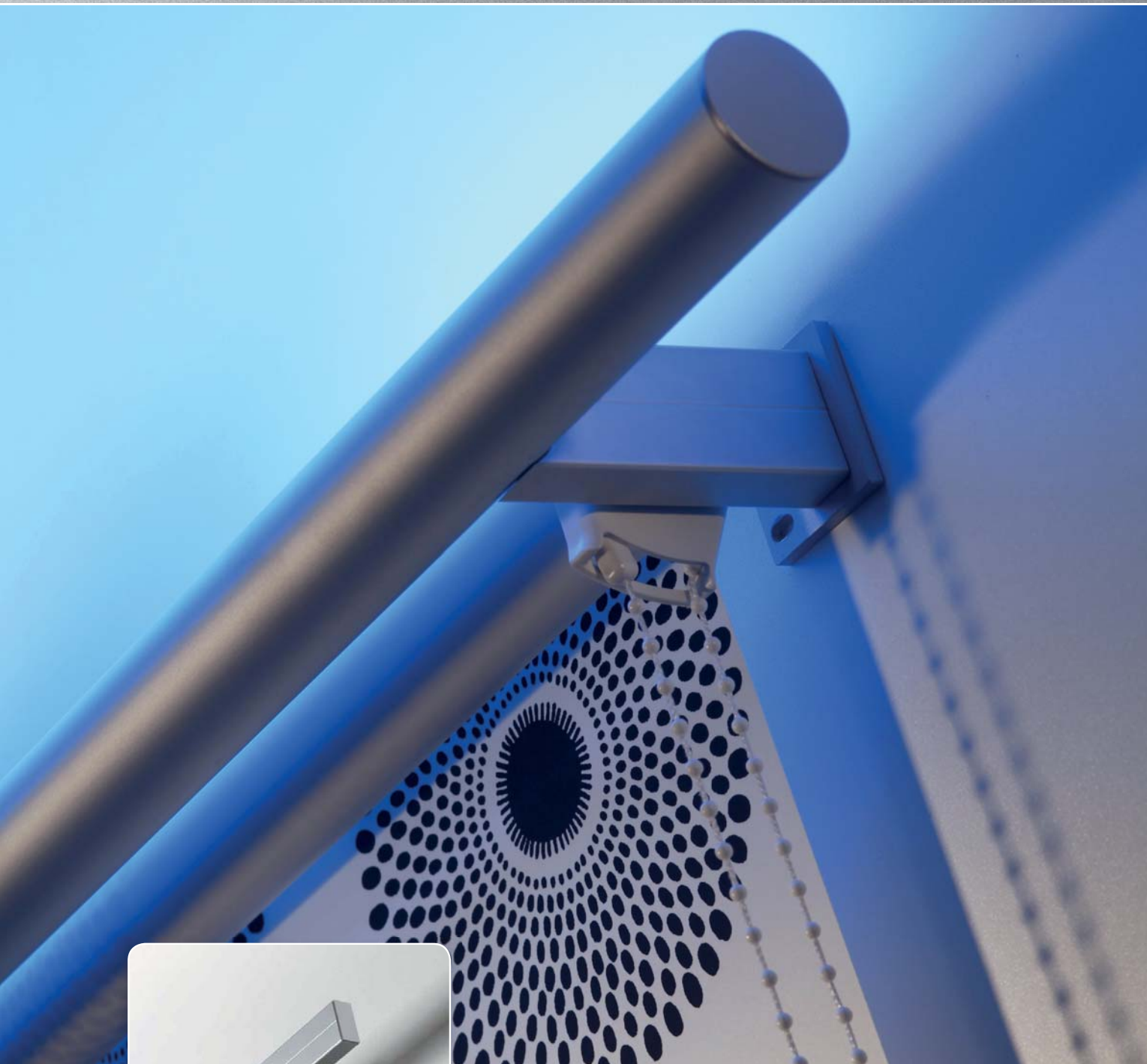
Návod na vyměření a montáž

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

MONTÁŽ



Sunlite

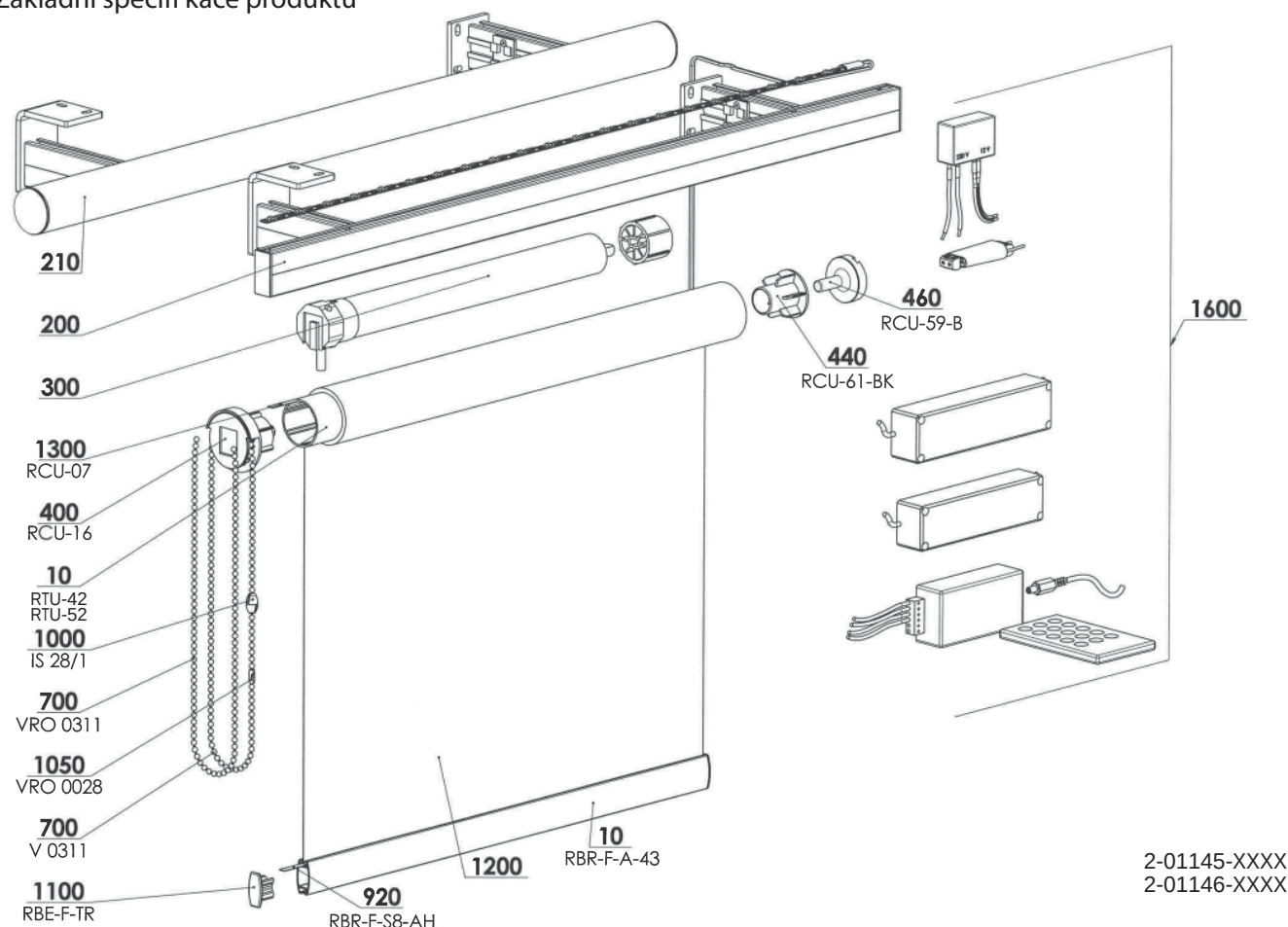


- ▲ Luxusní doplněk interiéru
- ▲ Moderní design
- ▲ Dvě varianty provedení – ozdobná kulatá a plochá lišta
- ▲ Led-diodové osvětlení umístěné v horní liště
- ▲ Možnost regulace intenzity světla
- ▲ Snadná montáž do stropu nebo na stěnu
- ▲ Široká škála barevných odstínů látek

ISOTRA *Quality*

Interiérová roleta Sunlite

Základní specifikace produktu



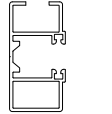
Ovládání manuální

Kuličkový řetízek kovový Ø 4,5 mm pro stahování a vytahování rolety.

Ovládání motor

Stahování a vytahování rolety pomocí tlačítka nebo dálkového ovladače

Specifikace

	Ozdobná lišta kulatá *	Ozdobná lišta plochá *	Trubka tenká	Trubka hrubá	Dolní profil	Atypy	Montáž
Obchodní název Rozměr (mm) Materiál	P 018/4 ø 41 Al	P 016/1 20 x 39 Al	RTU-42 Al	RTU-50 Al	RBR/1	ne	před okenní otvor (stěna)
							
Barva	elox RAL dle vzorníku ISOTRA SYSTEM DECORAL dle vzorníku				RAL 9006 stříbrná RAL 9010 bílá		

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

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

Plastový řetízek pouze v barvě bílé.

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

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

** plošný spoj určený do zástavby jakéhokoli vypínače bez aretace

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

Sunlite 2-01145-0000

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Profil dolní Al - k potažení látkou ELOX	RBR/1 PU52	7-302578-PU52
10	Válec navijecí , pr.42mm	RTU-42	6-010805-0042
10	Válec navijecí , pr.50mm	RTU-50	6-010805-0050
200	Al. rám s plochou lištou		viz. sestava Al rám plochý
210	Al. rám s kulatou lištou		viz. sestava Al rám kulatý
300	Motory interiérové		
400	Mechanismus roletový 42mm pro kov.drž.	RCU-16-xxxx	6-010812-xxxx
440	Koncovka trubky 42mm černá	RCU-61-BK	6-011470-00BK
460	Čep ložiska pro kovový držák - STAVITELNÝ	RCU-59-B	6-011473-0000
700	Řetízek ovládací kovový 4,45x6,15mm - satin nickel	VRO 0311	6-008794-0000
900	Pásek plastový 6 mm	RHD 09	6-001294-0000
910	Páska pro profil RBR 7 mm	RBR-F-S7	6-012461-0000
920	Zajišťovací paspule	RBR-F-S8-AH	6-011137-0000
1000	SESTAVA spojka řetízku	IS 28/1 9006	2-01039-9006
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
1200	Látka		viz. vzorník látek
1300	Páska 10x0.8 s oboustrannou lepicí páskou	RCU-07	6-010811-0000
1400	Nálepka Isotra Quality malá		7-301478-0000
1600	STANDARDNÍ VYBAVENÍ LED		viz. sestava led vybavení

Standardní rozměry rolety Sunlite

Látky s gramáží do 170 g/m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
Sunlite, trubka 42	300/700 (motor)	3000	5500	11,8
Sunlite, trubka 50	300/700 (motor)	3500/3000*	5500	17,5
Látky s gramáží 171 g/ m ² – 260 g/ m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
Sunlite, trubka 42	300/700 (motor)	3000	5500	7,7
Sunlite, trubka 50	300/700 (motor)	3500/3000*	5500	13,9
Látky s gramáží 261/ m ² – 365 g/ m ²	Min. šířka (mm)	Max. šířka (mm)	Max. výška (mm)	Max. plocha (m ²)
Sunlite, trubka 42	300/700 (motor)	3000	5500	5,5
Sunlite, trubka 50	300/700 (motor)	3500/3000*	5200	9,9

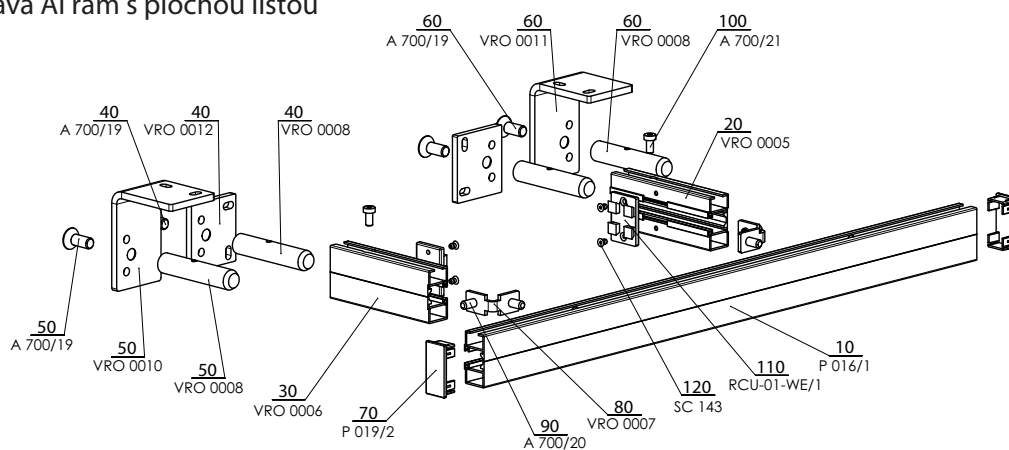
*max. výška pro látku Screen

Doplňující informace:

Stanovení max. rozměrů rolety (šířky, výšky, plochy) závisí na použitém typu látky (resp. její tloušťce a gramáži).

Interiérová roleta Sunlite

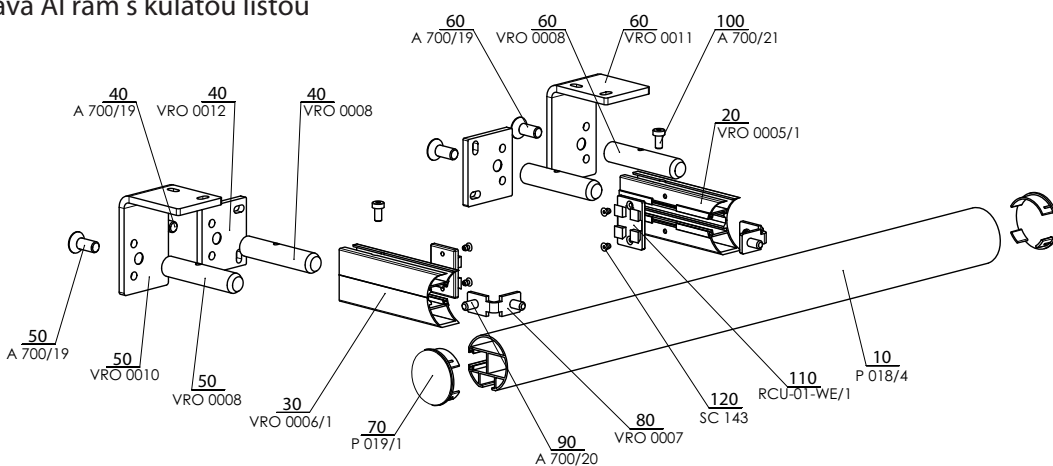
Pozice 200: Sestava Al rám s plochou lištou



Interiérová roleta Sunlite

Pozice 210: Sestava Al rám s kulatou lištou

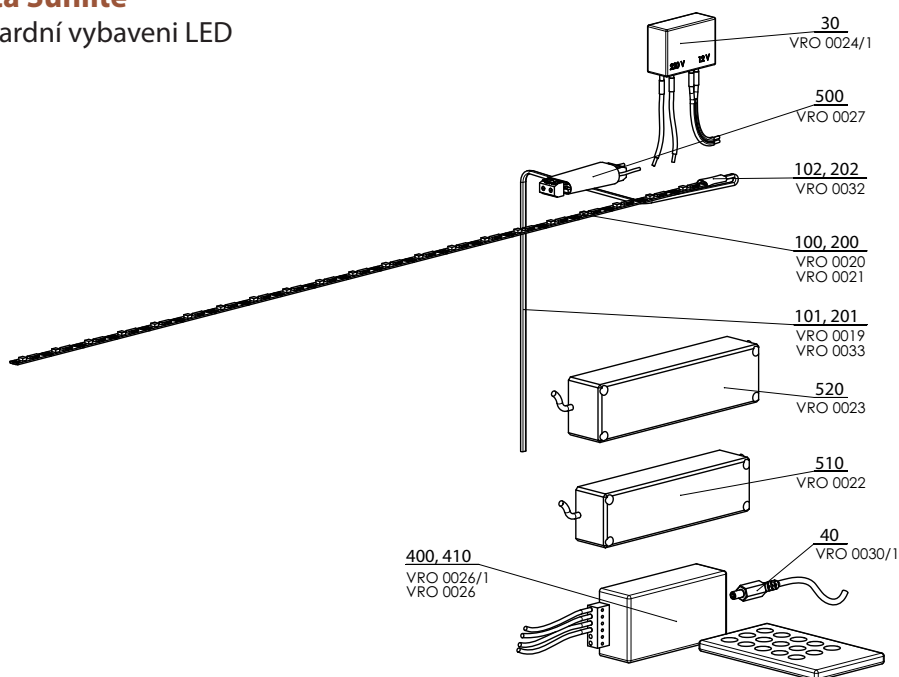
RÁM S PLOCHOU LIŠTOU 2-00667-XXXX-0



Interiérová roleta Sunlite

Pozice 1600: Standardní vybavení LED

RÁM S KULATOU LIŠTOU 2-00668-XXXX-0



STANDARDNÍ VYBAVENÍ LED 2-00809-XXXX-2

Pozice 200: Sestava Al rám s plochou lištou

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
200	Al. rám s plochou lištou		viz. sestava Al rám plochý
10	Profil lišty vodící STS ELOX	P 016/1	7-302121-PU52
20	Vynášecí konzola obdelníková P	VRO 0005	3-01852-PU52
30	Vynášecí konzola obdelníková L	VRO 0006	3-01853-PU52
40	Deska kotvení rolety rovná	VRO 0012	3-01859-PU52
40, 50, 60	Čep kotvení rolety	VRO 0008	7-301861-PU22
40, 50, 60	Šroub imbus se zápusťnou hlavou M8x20 Zn DIN 7991	A 700/19	6-005148-0001
50	Deska kotvení rolety úhlová L	VRO 0010	3-018060-PU52
60	Deska kotvení rolety úhlová P	VRO 0011	3-01863-PU52
70	Kryt vodící lišty 20x40	P 019/2	3-01850-xxxx
80	Spojovací úhelník	VRO 0007	3-01862-PU22
90	Šroub M6x16 DIN 913, (červík imbus)	A 700/20	6-004684-0001
100	Šroub imbus M5x10, DIN 7984, 8.8,	A 700/21	6-005635-0001
110	Unášeč	RCU-01-WE/1	3-02574-0000
120	Nýt trhací Al 4x8 zápusťný, DIN 7337 B, bezbarvý	SC 143	6-003759-0001

Pozice 210: Sestava Al rám s kulatou lištou

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
210	Al. rám s kulatou lištou		viz. sestava Al rám kulatý
	Kryt vodící lišty pr. 40	P 019/1	3-01849-xxxx
	Vynášecí konzola obdelníková s R - P	VRO 0005/1	3-01855-PU52
	Vynášecí konzola obdelníková s R - L	VRO 0006/1	3-01856-PU52
	Spojovací úhelník	VRO 0007	3-01862-PU22
	Šroub M6x16 DIN 913, (červík imbus)	A 700/20	6-004684-0001
	Šroub imbus M5x10, DIN 7984, 8.8,	A 700/21	6-005635-0001
	Unášeč	RCU-01-WE/1	3-02574-0000
	Nýt trhací Al 4x8 zápusťný, DIN 7337 B, bezbarvý	SC 143	6-003759-0001
	Deska kotvení rolety rovná	VRO 0012	3-01859-PU52
	Čep kotvení rolety	VRO 0008	7-301861-PU22
	Šroub imbus se zápusťnou hlavou M8x20 Zn DIN 7991	A 700/19	6-005148-0001
	Deska kotvení rolety úhlová L	VRO 0010	3-018060-PU52
	Deska kotvení rolety úhlová P	VRO 0011	3-01863-PU52
	Profil lišty vod. jedn. kulatý ELOX	P 018/4 PU52	6-010533-PU52

Pozice 1600: Standardní vybavení LED

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

Interiérová roleta Sunlite

Návod na vyměření a montáž

1. VYMĚŘENÍ

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

Šířku a výšku rolety měříme tímto způsobem:

Š (šířka)

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

Pozor!

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

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

$X < 1400\text{mm}$ ø trubky 25mm

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

Rozměry mimo stanovené limity je nutno konzultovat s výrobcem.

v (výška)

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

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

Rozměry mimo stanovené limity je rovněž nutno konzultovat s výrobcem.

Délka ovládání

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

Barva profilů

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

Látky

- dle aktuálního vzorníku látek ISOTRA a.s.

Osvětlení

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

2. MONTÁŽ

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

Pomůcky k montáži:

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

Kontrola:

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

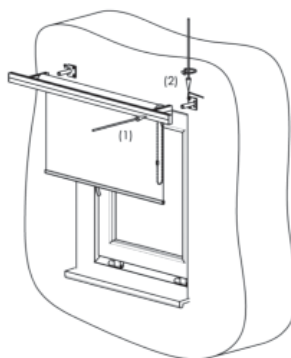
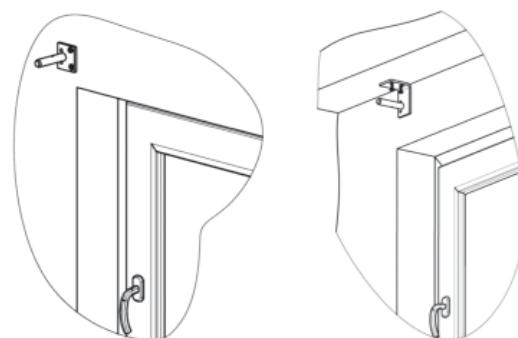
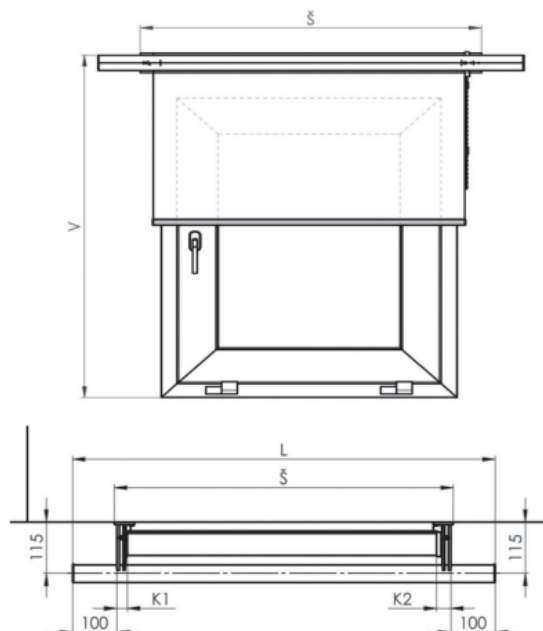
Vlastní montáž:

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

Led osvětlení:

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

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



R-Lite

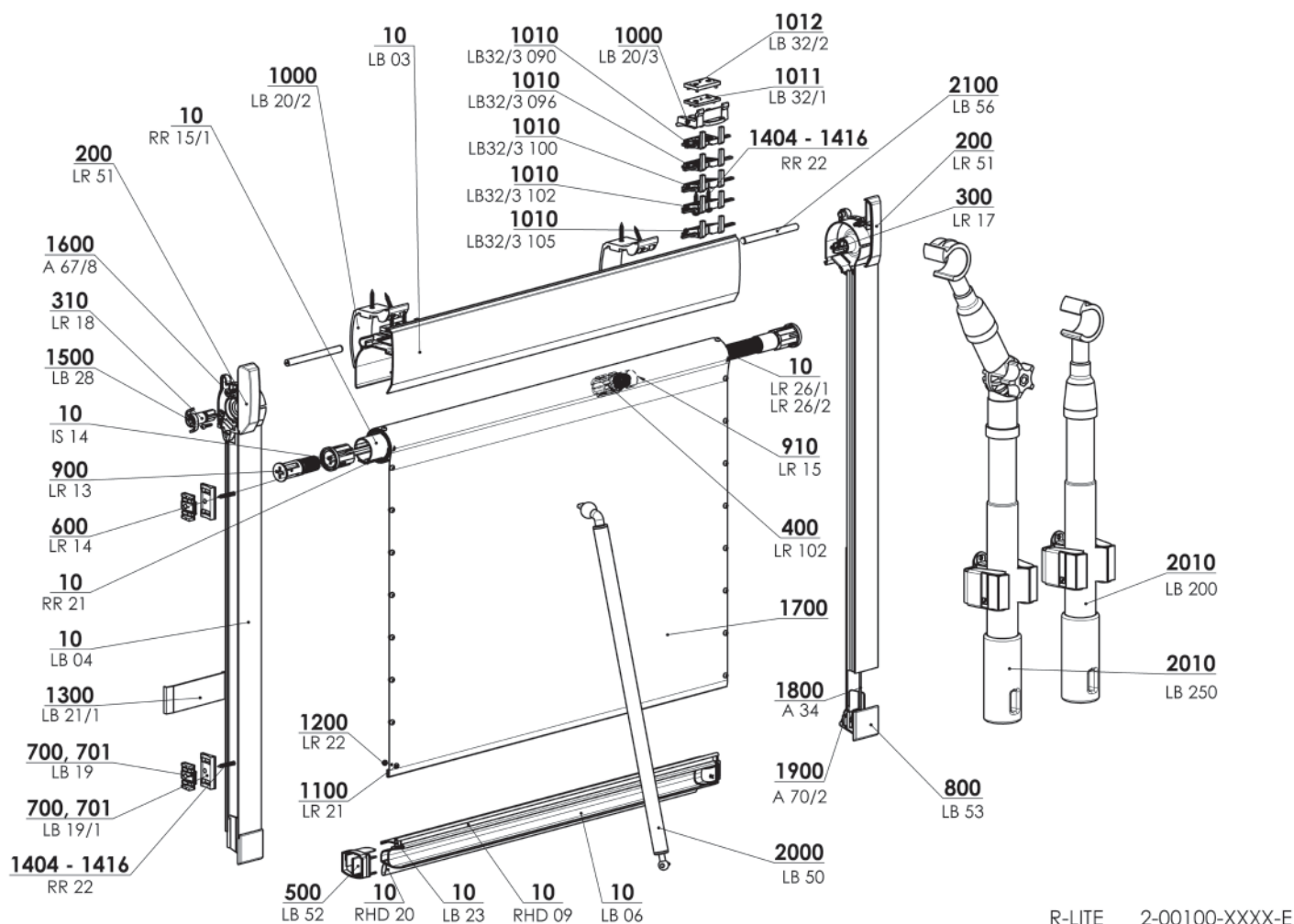


- ▲ Dokonalé zastínění interiéru
- ▲ Pro různé typy střešních oken
- ▲ Vodící lišty zabraňují průniku světla po stranách okna
- ▲ Profily a vodící lišty z eloxovaného hliníku nebo v barvě bílé
- ▲ Snadné ovládání pomocí tyče pro okna hůře dostupná

ISOTRA *Quality*

Střešní roleta R-Lite

Základní specifikace produktu



R-LITE 2-00100-XXXX-E

Ovládání manuální

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

Tyč pevná:

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

barva: elox

Tyč teleskopická s hákem/s kloubem a hákem:

barva: šedá s černými komponenty

Specifikace

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

Plastové komponenty v barvě RAL 7040 a RAL 9003.

Standardní rozměry

min. šířka (mm)	max. šířka (mm)	max. výška (mm)	max. garantovaná plocha
300	1200	1 200 pro látky Blackout 1 450 pro ostatní látky	1,7 m ²

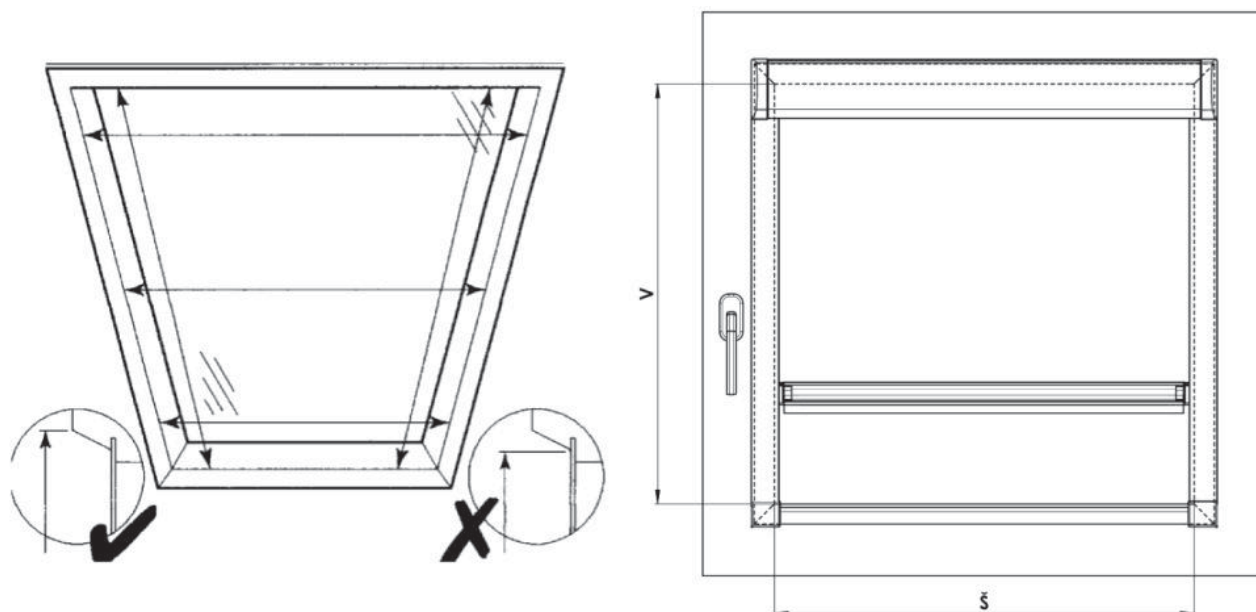
Atypická provedení nevyrobíme.

R-Lite 2-00100-0000

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

Střešní roleta R-Lite

Návod na 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 40 mm.

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

š (šířka)

Měříme od levého vrcholu k pravému vrcholu rámu okenního křídla a to nahoře, v místě uchycení rolety. Šířku žaluzie vyrábíme s přesností na milimetry od šíře 300 mm do šíře 1200 mm. Rozměry mimo stanovené limity je nutno konzultovat s výrobcem.

v (výška)

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

Výšku žaluzie vyrábíme s přesností na milimetry od výšky 300 mm do výšky 1600 mm.

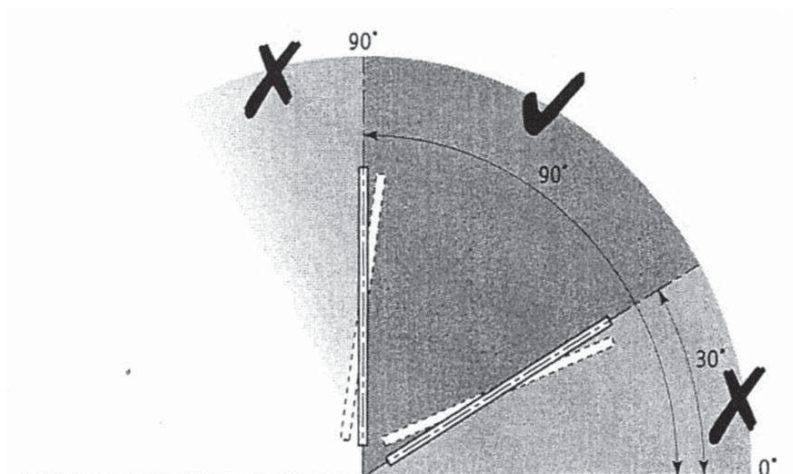
Rozměry mimo stanovené limity je nutno rovněž konzultovat s výrobcem.

V OBJEDNÁVKOVÉM FORMULÁŘI JE POTŘEBA SPECIFIKOVAT:

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

POZOR!

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



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

2. MONTÁŽ

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, 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

VLASTNÍ MONTÁŽ:

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

UPEVNĚNÍ STROPNÍCH KLIPŮ:

- přiložte úhlový klip k horní hraně okenního rámu ve vzdálenosti přesně vymezujícími dorazy samotného klipu (viz první obrázek)
- přišroubujte a poté odlomte přesahující části, které určovaly hloubku montáže (u poplastovaných oken doporučujeme předvrtat – vrták 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 zasuněte pod horní profil, vyrovnejte je s okrajem rámu a přišroubujte je
- pozor, aby se napínací šňůrky nedostaly mezi vodící lišty a rám okna

UPEVNĚNÍ NAPÍNACÍ ŠŤŮRKY:

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

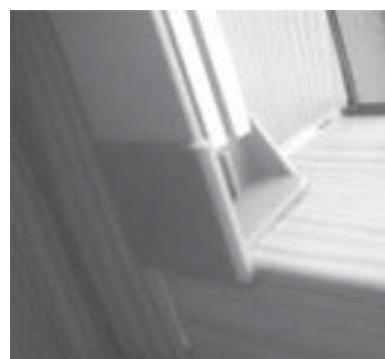


SEŘÍZENÍ BRZDY ROLETKY:

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

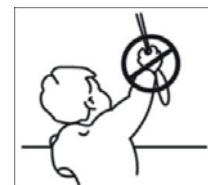
DOKONČENÍ:

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

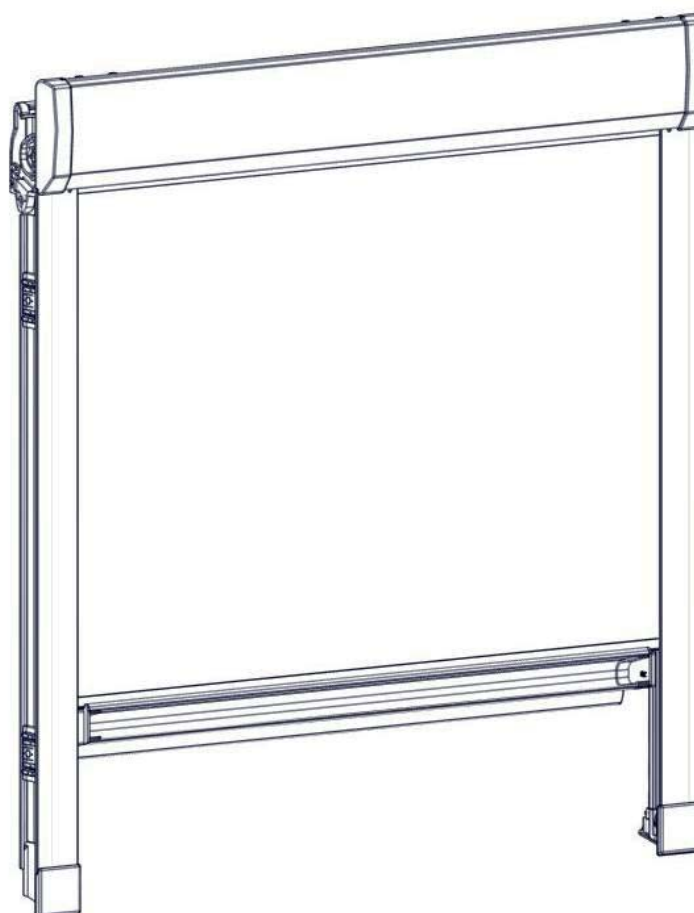
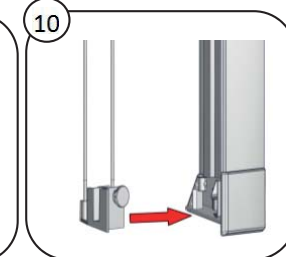
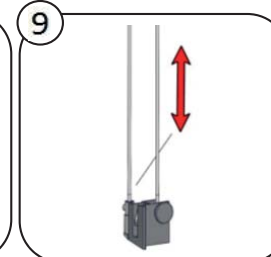
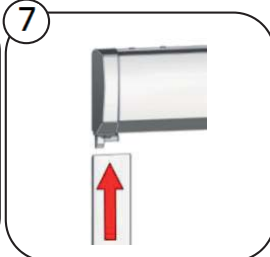
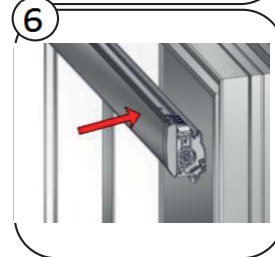
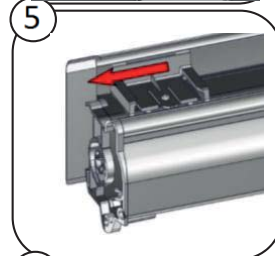
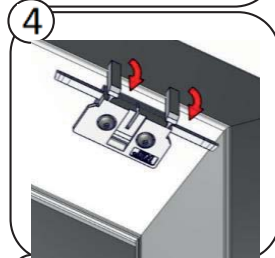
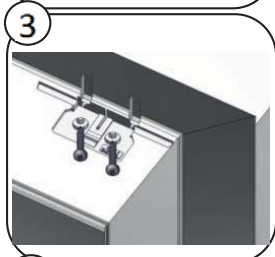
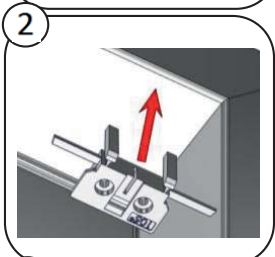


Střešní roleta R-Lite

Návod na vyměření a montáž



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





- ▲ Dokonalé zastínění interiéru
- ▲ Látková roleta s navíjením látky do schránky
- ▲ Masivní vodící lišty

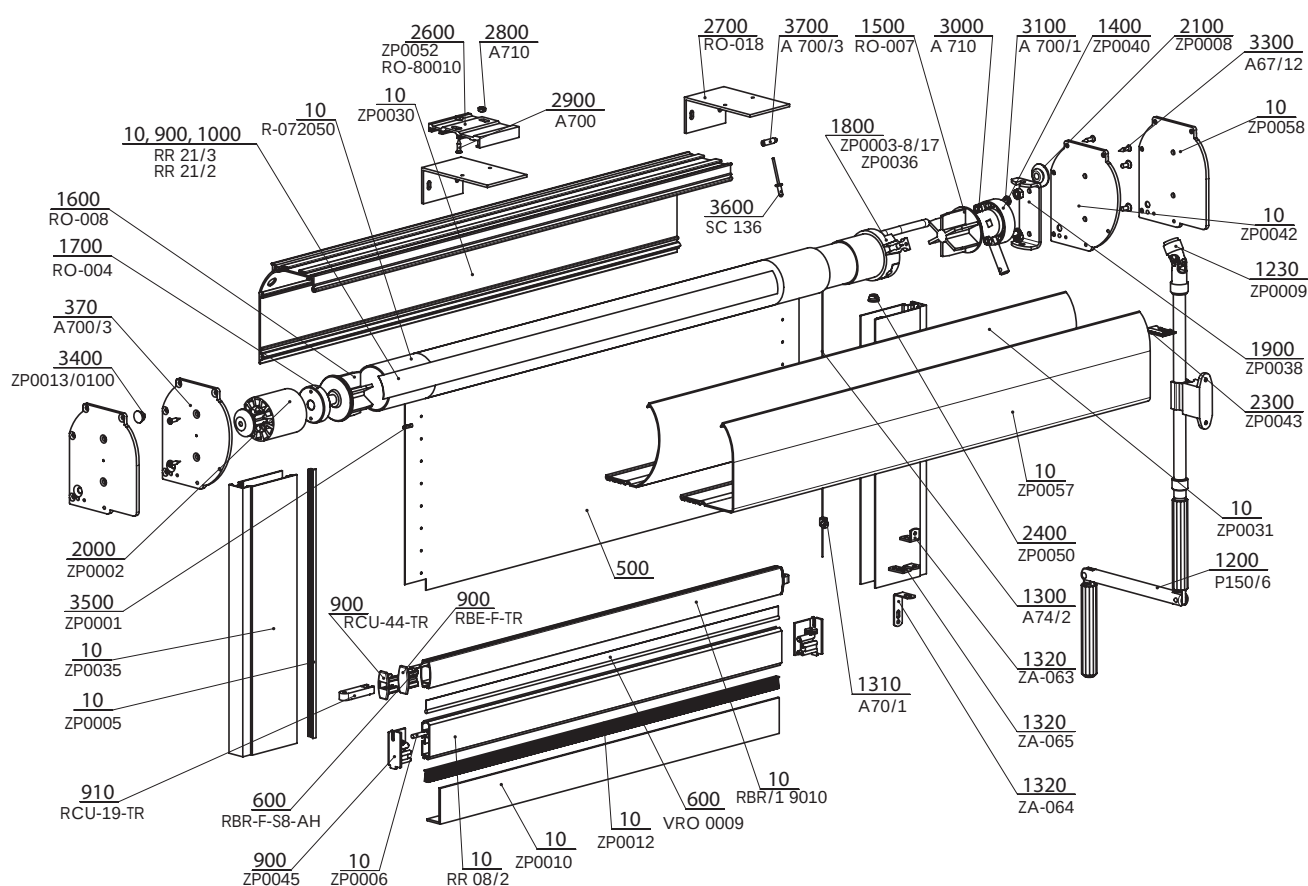
ISOTRA*Quality*

Zatměnění Z76 2-00591-7600

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Al kryt přední 76x76	ZP0028	6-009136-0000
10	Al kryt zadní	ZP0029	6-009137-0000
10	Boční víko plast. s otvorem PÁR	ZP0041	6-009190-0001
10	Kartáček š.4.8 x v. 7mm	ZP0005	6-009219-0000
10	Kartáček š.4.8 x v.12mm	ZP0012	6-009148-0000
10	Profil dolní Al - k potažení látkou	RBR/1 9010	7-302578-9010
10	Profil rohový 40x20x2mm	ZP0010	6-001401-0000
10	Těžítka 12x42 - surové (FG 42)	RR 08/2	6-009146-0000
10	Trubka Al 40x1,5mm.	ZP0066	6-011539-0000
10	Vodící profil 21x49 rám surový (GAF 49)	ZP0034	6-009154-0000
10	Vodící profil 23x49 ostění (G 49)	ZP0033	6-009153-0000
10	Vodící profil 23x80 L=6m - surový (G 80)	ZP0035	6-009155-0000
500	Látka		viz. vzorník látek
600	Zajišťovací paspule	RBR-F-S8-AH	6-008976-0000
610	Páska lepicí oboustranná 9087 3M	RR 21/2	6-001311-0001
700	Vodítko uzav. (plast.patent)	ZP0048	6-009212-0000
900	Koncovka těž. P+L /vod.pr.G80/ - PÁR	ZP0045	6-009205-0001
900	Koncovka těž.P+L/do G49,GAF49/ - PÁR	ZP0044	6-009204-0001
900	Krytka pro profil dolní PVC - k potaž.lát. + ved.	RCU-44-TR	6-012457-00TR
900	Krytka pro profil dolní PVC - k potažení látkou	RBE-F-TR	6-012454-00TR
910	Čep pro RCU-44	RCU-19-TR	6-012458-00TR
1200	Klika zalamovací Al	P 150/6	2-00859-0000
1230	Křížový kloub kliky	ZP0009	6-009181-0000
1300	Lanko ocelové 0,9 mm	A 74/2	6-000181-0000
1310	Šroub svěrkový	A 70/1	6-011204-PU22
1320	Úhelník napínací (malé L) Zn	ZA-063	3-01517-PU22
1320	Úhelník napínací (malé Z) Zn	ZA-065	3-01519-PU22
1320	Úhelník napínací (velké L) Zn	ZA-064	3-01518-PU22
1330	Pouzdro NÝTOVACÍ (Al)	ZP0007	6-008399-0000
1400	Převodovka 1/2,8 s výstupem pro kliku	ZP0040	6-009183-0000
1500	Koncovka 38 se 4hr.čepem 7/7	RO-006	2-00729-9004
1600	Koncovka 40 s čepem malá	RO-008/1	2-00871-9004
1600	Koncovka trubky 38 BÍLÁ	RO-12	6-008966-0000
1700	Pohon řetízkový 38 (s krytkou. SADA) BÍLÝ	ROD-82195	6-008962-0000
1710	Řetízek hrubý 9010	IS 12/1	6-000962-9010
1720	SESTAVA spojka řetízku	IS 28/1	2-01039-9010
1800	Motor SIMU T3,5 9/12	ZP0054	6-011119-0009
1800	Motor SIMU T3,5 9/12 Hz.02 RTS	ZP0055	6-011157-0009
1810	SADA unašeč+adaptér pro trubku 40x1,5	ZP0053	6-011024-0000
1900	Držák motoru s obdélníkovým čepem 2,5x10	RO-001	2-00726-PU22
2000	Unášecí vložka pro čep pr. 10/2,5	RO-50309	6-009199-0000
2010	Unášecí vložka pro čep pr. 5 BÍLÁ	ZP0067	6-011604-0000
2100	Průchodka kabelu GUMOVÁ pr. 11/7	ZP0008	6-009196-0000
2300	Průchodka ovládání	ZP0043	6-009197-0000
2400	Narážecí Ms úchytky	ZP0050	6-009229-0000
2600	Držák CT76 lak. (5.90 + 3.00)	ZP0051	6-009231-0000
2700	Úhelník Al 40/40 - STĚNA Z76	RO-015	3-01527-0000
2800	Matice M4 DIN 934, 8,8, Zn	A 710	6-003188-0000
2900	Šroub imbus M4x10, DIN 912, 8,8, Zn	A 700/2	6-005841-0003
3000	Matice M4 DIN 934, 8,8, Zn	A 710	6-003188-0000
3100	Šroub M4x20 zap.hl., kříž.dráž. DIN965	A 700/1	6-008954-0000
3200	Šroub M4x10 Zn DIN 965-H, 8,8, zápustný-křížový	A 700	6-003038-0000
3300	Vrut 3,5x16 DIN 7997 Z, A2 zápustná hl. křížová	A 67/12	6-009093-0000
3400	Víčka krycí 10mm	ZP0013/0100	6-002066-0100
3500	Kolík pružný 3x12, DIN 7346	ZP0001	6-009807-0000

Zatměnění 105

Základní specifikace produktu



2-00591-1050-D

Ovládání manuální

Klika - pro vytahování a stahování rolety. Délka ovládání = výška - 50 mm

Ovládání elektrické

Spínač - pro vytahování a stahování rolety

Specifikace Zatměnění 105

	Horní profil	Koncový profil		Trubka	Boční vedení	Montáž
					vodící profil	
Obchodní název Rozměr (mm) Materiál	107 x 112 Extrudovaný hliník	FG 42 12 x 42 Extrudovaný hliník	FR 23 19 x 23 Extrudovaný hliník	R-072050 ø 50 mm Fe	G 80 80 x 23 Extrudovaný hliník	na stěnu (na rám okna) do stropu (do špalety)
Barva	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá		RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	

Atypická provedení nevyrobíme.

Standardní rozměry

min. šířka (mm)	max. šířka (mm)	max. výška (mm)	max. garantovaná plocha
800	3000 pro ovládání klika, motor	3500	9 m ² - nutná výztuha

Zastínění až cca 100% dle typu látky.

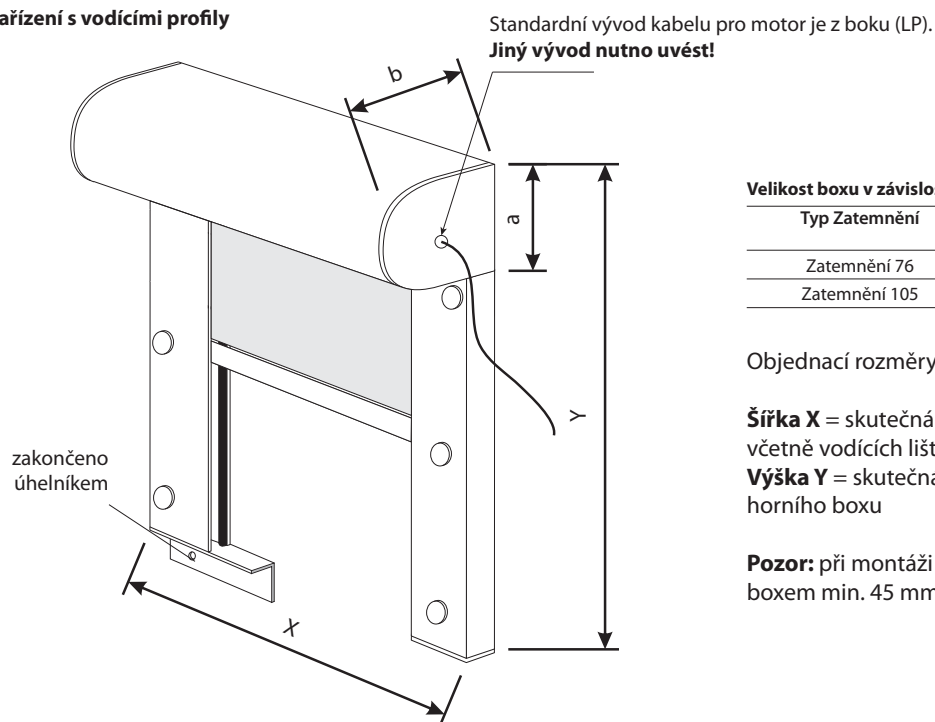
Zatměnění Z105 2-00591-1050

poz.	název položky	obchodní název	číslo výkresu
10	Kryt Al. - CT105 dolní, revizní, KULATÝ	ZP0031	6-009139-0001
10	Kryt Al. - CT105 dolní, revizní, HRANATÝ	ZP0057	6-011455-0000
10	Kryt Al. - CT105 HORNÍ, pevný	ZP0030	6-009138-0001
10	Boční víko elox, CT105 KULATÝ - PÁR	ZP0042	6-009194-0002
10	Boční víko elox, CT105 HRANATÝ - PÁR	ZP0058	6-011456-0000
10	Těžítka 12x42 (FG42)	RR 08/2	6-009146-0000
10	Profil dolní Al - k potažení látkou	RBR/1 9010	7-302578-9010
10	Kartáček š.4.8 x v. 7mm	ZP0005	6-009219-0000
10	Trubka ocelová bezešvá přesná 50x1,5	R-072050	6-008918-0000
10	Páska lepicí oboustranná 9088, 38mm	RR 21/3	6-008908-0000
10	Vodící profil 23x80 L=6m - surový (G80)	ZP0035	6-009155-0000
10	Kartáček š.4.8 x v.12mm ČERNÝ	ZP0012	6-009148-0000
10	Tyč kruhová - za studena, 4,0 h11 - Zn	ZP0006	6-009211-0002
10	Profil rohový 40x20x2mm	ZP0010	6-001401-0000
500	Látka		viz. vzorník látek
600	Páska lemovací - 4,2mm	VRO 0009	6-008976-0000
900	Páska lepicí oboustranná 9087 3M	RR 21/2	6-001311-0001
900	Krytka pro profil dolní PVC - k potažení látkou	RBE-F-TR	6-012454-00TR
900	Krytka pro profil dolní PVC - k potažení lát. + ved.	RCU-44-TR	6-012457-00TR
900	Koncovka těž. P+L /vod.pr.G80/ - PÁR	ZP0045	6-009205-0001
910	Čep pro RCU-44	RCU-19-TR	6-012458-00TR
1000	Páska lepicí oboustranná 9088, 38mm	RR 21/3	6-008908-0000
1200	Klika zalamovací Al - průměr 10mm ŠEDÁ	P 150/6	6-001255-0000
1230	Křížový kloub kliky	ZP0009	6-009181-0000
1300	Lanko ocelové 0,9 mm	A 74/2	6-000181-0000
1310	Šroub svěrkový	A 70/1	6-011204-PU22
1320	Úhelník napínací (malé L) Zn	ZA-063	3-01517-PU22
1320	Úhelník napínací (malé Z) Zn	ZA-065	3-01519-PU22
1320	Úhelník napínací (velké L) Zn	ZA-064	3-01518-PU22
1400	Převodovka 1/2,8 s výstupem pro kliku	ZP0040	6-009183-0000
1500	Koncovka 50 se 4hr.čepem 7/7	RO-007	2-00730-9004
1600	Koncovka 50 s čepem 10	RO-008	2-00731-9004
1700	Ložisko pro čep 10 (Z 103 K,M)	RO-004	2-00728-0000
1800	Motor SIMU T5 8/17	ZP0003-8/17	6-009633-0008
1800	Motor SIMU T5 8/17 Hz.02 RTS	ZP0036	6-009161-0008
1900	Držák T5 se závitem 2x M6x48 (do 50Nm)	ZP0038	6-009174-0040
2000	Unašeč pro trubku 50x1,5 => Z105	ZP0002	6-009641-0000
2100	Průchodka kabelu GUMOVÁ pr. 11/7	ZP0008	6-009196-0000
2300	Průchodka ovládání	ZP0043	6-009197-0000
2400	Narážecí Ms úchytky	ZP0050	6-009229-0000
2600	Pev. držák pro CT105 ELOX	ZP0052	6-009232-PU52
2600	Držák pevný pro CT105	RO-80010	3-01578-PU11
2700	Úhelník Al 100/40 - STĚNA Z105	RO-018	3-01528-0000
2800	Matice M4 DIN 934, 8,8, Zn	A 710	6-003188-0000
2900	Šroub M4x10 Zn DIN 965-H, 8,8, záпустný-křížový	A 700	6-003038-0000
3000	Matice M4 DIN 934, 8,8, Zn	A 710	6-003188-0000
3100	Šroub M4x20 zap.hl., kříž.dráž. DIN965	A 700/1	6-008954-0000
3300	Vrut 3,5x16 DIN 7997 Z, A2 záпустná hl. křížová	A 67/12	6-009093-0000
3400	Víčka krycí 10mm bílá	ZP0013/0100	6-002066-0100
3500	Kolík pružný 3x12, DIN 7346	ZP0001	6-009807-0000
3600	Nýt trhací Al 4x10 DIN 7337 A, bezbarvý	SC 136	6-002680-0000
3700	Zajišťovací šroub krytu M4	A 700/3	6-009193-0000

Zatemnění 76, 105

Návod na vyměření

Zařízení s vodícími profily



Velikost boxu v závislosti na výšce plochy

Typ Zatemnění	velikost boxu a x b (mm)	max. výška zařízení (mm)
Zatemnění 76	76 x 76	2500
Zatemnění 105	112 x 107	3500

Objednací rozměry (rozměry hotového Zatemnění):

Šířka X = skutečná šířka plochy, kterou chceme ztemnit včetně vodících lišt

Výška Y = skutečná výška, kterou chceme zakrýt včetně horního boxu

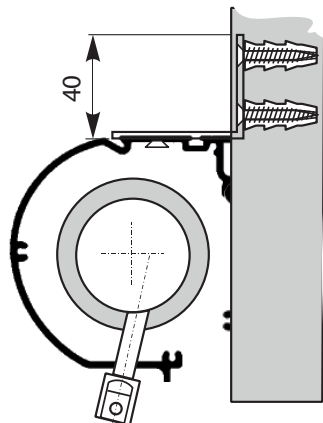
Pozor: při montáži na stěnu je třeba počítat s vůlí nad horním boxem min. 45 mm!

Zatemnění 76, 105

Návod na vyměření

Montáž na stěnu

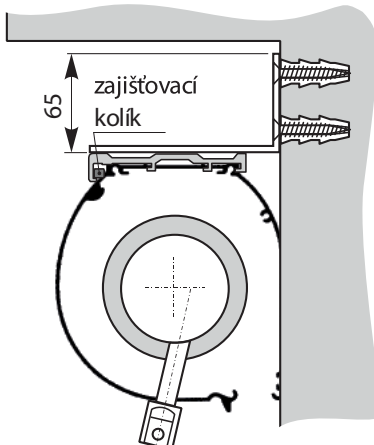
Zatemnění 76 - způsob A



Způsob A

Box je upevněn pomocí Al úhelníků a vrtů

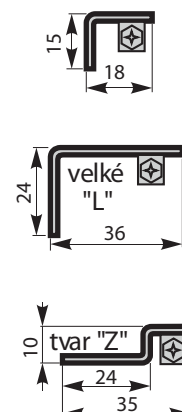
Zatemnění 105 - způsob A



Způsob A

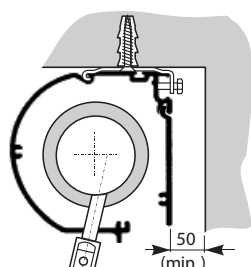
Box je upevněn pomocí ocelových lakovaných úhelníků a vrtů

Úhelníky: ocelový plech tl. 2 mm

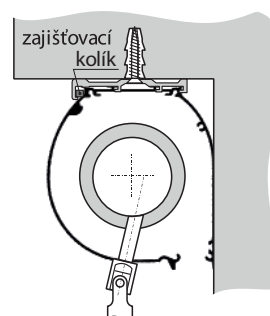


Montáž na strop

Zatemnění 76



Zatemnění 105



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



Spojka



Kladka



Naviják



Dvě kolečka

INTERIÉROVÁ STÍNÍCÍ TECHNIKA	Bezpečný způsob ovládání						Rizikové ovládání			Vhodnost ISOTRA ochranných systémů			
	Tahem	Klika	Madlo	Vypínač	Dálkový ovladač	Ovládací tyč	Šňůra	Šňůra/táhlo	Řetěz	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													
PLISÉ													
Typ AO													
Typ AB													
Typ BO													
Typ BB													
Typ PB													
LÁTKOVÉ ROLETY													
VERRA													
VERA METAL													
ROLLITE													
LUNA													
SUNLITE													
NEMO													
ZATEMNĚNÍ													
STŘEŠNÍ ROLETA R-LITE													

Poznámky:

Poznámky:

Poznámky:



ISOTRA a.s.

Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava

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

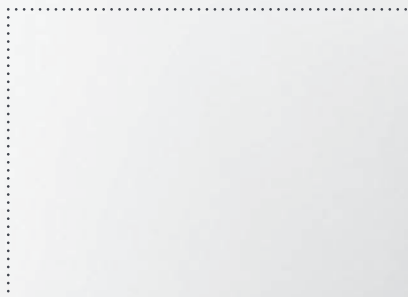
Fax: +420 553 685 110

E-mail: isotra@isotra.cz

www.isotra.cz

Vydání 11/2016

ISOTRA Partner



... chrání vaše soukromí.