

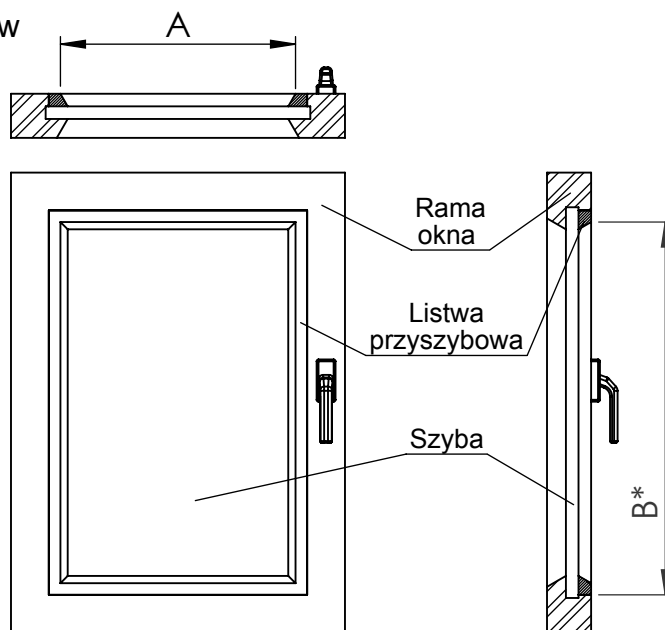
Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

1. Pomiar okna wg krawędzi skosów listew przyszybowych

A - szerokość = wymiar od krawędzi skosów
 B* - wysokość = wymiar pośredni

Wymiary produkcyjne -dokładność cięcia +/- 0,1 cm	
Pokrywa	"A" plus 3,4 cm
Rura nawojowa ϕ 18 mm	"A" plus 3,0 cm
Rura nawojowa ϕ 13,5	"A" plus 3,7 cm
Belka obciążająca tkaninę	"A" plus 2,8 cm
Tkanina - szerokość	"A" plus 2,6 cm
Tkanina - długość	"B" plus 10 cm
Prowadnica	"B"

* Wymiar "B" należy podać od krawędzi skosu górnej listwy przyszybowej do zewnętrznej krawędzi dolnej listwy przyszybowej.

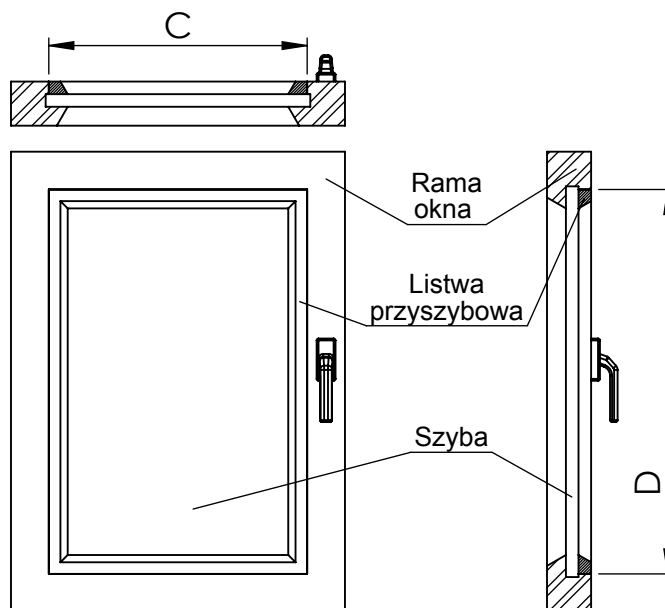


2. Pomiar okna wg zewnętrznych krawędzi listew przyszybowych

A. Pomiar taki wykonujemy w przypadku, gdy kształt listwy przyszybowej uniemożliwia wykonanie dokładnego pomiaru jak w punkcie 1.

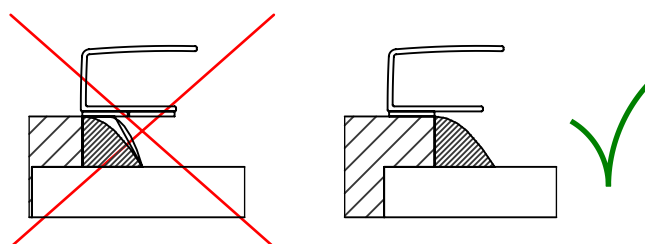
C - szerokość - wymiar zewnętrzny listew przyszybowych
 D - wysokość = wymiar zewnętrzny listew przyszybowych

Wymiary produkcyjne -dokładność cięcia +/- 0,1 cm	
Pokrywa	"C" minus 0,6 cm
Rura nawojowa 18 mm	"C" minus 1,0 cm
Rura nawojowa 13,5 mm	"C" minus 0,3 cm
Belka obciążająca tkaninę	"C" minus 1,2 cm
Tkanina - szerokość	"C" minus 1,4 cm
Tkanina - długość	"D" plus 10 cm
Prowadnica	"D" minus 1,5 cm



B. W przypadku gdy kształt listwy przyszybowej uniemożliwia przyklejenie do niej prowadnic (wymiar szerokości znacznie mniejszy niż 1 cm lub powierzchnia łukowata), wymiar bazowy "C" z podpunktu A należy zwiększyć o 1,6 cm.

Przykładowy kształt listwy przyszybowej uniemożliwiający przyklejenie do niej prowadnic



Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

3. Wykaz elementów rolety Vegas Profil

Nr	Nazwa elementu	Indeks	Ilość elementów na roletę	Uwagi
1	Mechanizm Vegas	MKV-N	1 sztuka	do RUV-00 (nr 11)
2	Mechanizm Vegas Klaudia	MKK-N	1 sztuka	do RUK-00 (nr 12)
3	Płytki boczna Vegas Profil	PBP-01	2 sztuki	
4	Nasadka płytki bocznej Vegas Klaudia (wer. 2)	NPBK-02	2 sztuki	do MKK-N (nr 2)
5	Tulejka mechanizmu Vegas	TUV / TUV-SZ	2 sztuki	do MKV-N (nr 1)
6	Ostionka Vegas Profil pełna	OPL / OPP	1 sztuka	*
7	Ostionka Vegas Profil z otworkiem	OPLO /OPPO	1 sztuka	*
8	Zaślepki belki obciążającej	ZBC	2 sztuki	
9	Zaślepki prowadnicy lewa / prawa	ZPPL, ZPPP	1+1=2 sztuki	
10	Pokrywa Vegas Profil Dzień i Noc	PAVP-DN / PPVP - DN	1 profil	
11	Rura Vegas Ø 18 mm	RUV-00	1 profil	do MKV-N (nr 1)
12	Rura Vegas Klaudia Ø 13,5 mm	RUK-00	1 profil	do MKK-N (nr 2)
13	Belka obciążająca Vegas	BAV / BPV	1 profil	
14	Prowadnica Vegas Profil	PAC24 / PPC24	2 profile	
15	Listwa mocująca 6 mm	LM6-00	ilość wg instrukcji	Usztywniająca tkanine
16	Łańcuszek	ŁXX	ilość wg instrukcji	
17	Spinka łańcuszka (kpl.)	KSPM	ilość wg instrukcji	
18	Obciążnik łańcuszka	OBC	1 sztuka	zamiennie z nr. 19
19	Napinacz łańcuszka	NAP-00	1 sztuka	zamiennie z nr. 18
20	Profil adaptacyjny Vegas Profil	PA010-00	ilość wg instrukcji	do PAVP-DN (nr 10)
21	Taśma piankowa 8 mm	TP8	ilość wg instrukcji	
22	Taśma poliestrowa 15 mm	TP15	ilość wg instrukcji	samoprzylepna dwustronna
23	Taśma piankowa 19 mm	TP19	ilość wg instrukcji	
24	Wkręt stożkowy 3 x 12 mm	WKR-3X12	4 sztuki	
25	Wkręt stożkowy 3 X 16 mm	WKR-3016	1 sztuka	do NAP-00 (nr 19)
26	Uszczelka gumowa / szczotkowa	USG / BG8-M / BG9-M	ilość wg instrukcji	
27	Materiał rolety (tkanina)	-	ilość wg instrukcji	

* Komplet ostionek do rolety składa się z ostionki z otworem na łańcuszek i ostionki bez otworu. Strona obsługi rolety (montażu mechanizmu samoblokującego i łańcuszka) wyznacza zastosowanie odpowiedniego kompletu ostionek.

4. Przygotowanie zespołu rolety Vegas Profil

4.1. Przygotowujemy belkę obciążającą (13), tkaninę (27), pokrywę (10), 2 szt. prowadnic (14) oraz, w zależności od użytego mechanizmu (1) lub (2) rurę (11) lub (12) wg pomiarów z punktu 1 lub 2. Wymiary długościowe elementów powinny być dokładne, a boki tkaniny wzajemnie prostopadłe.

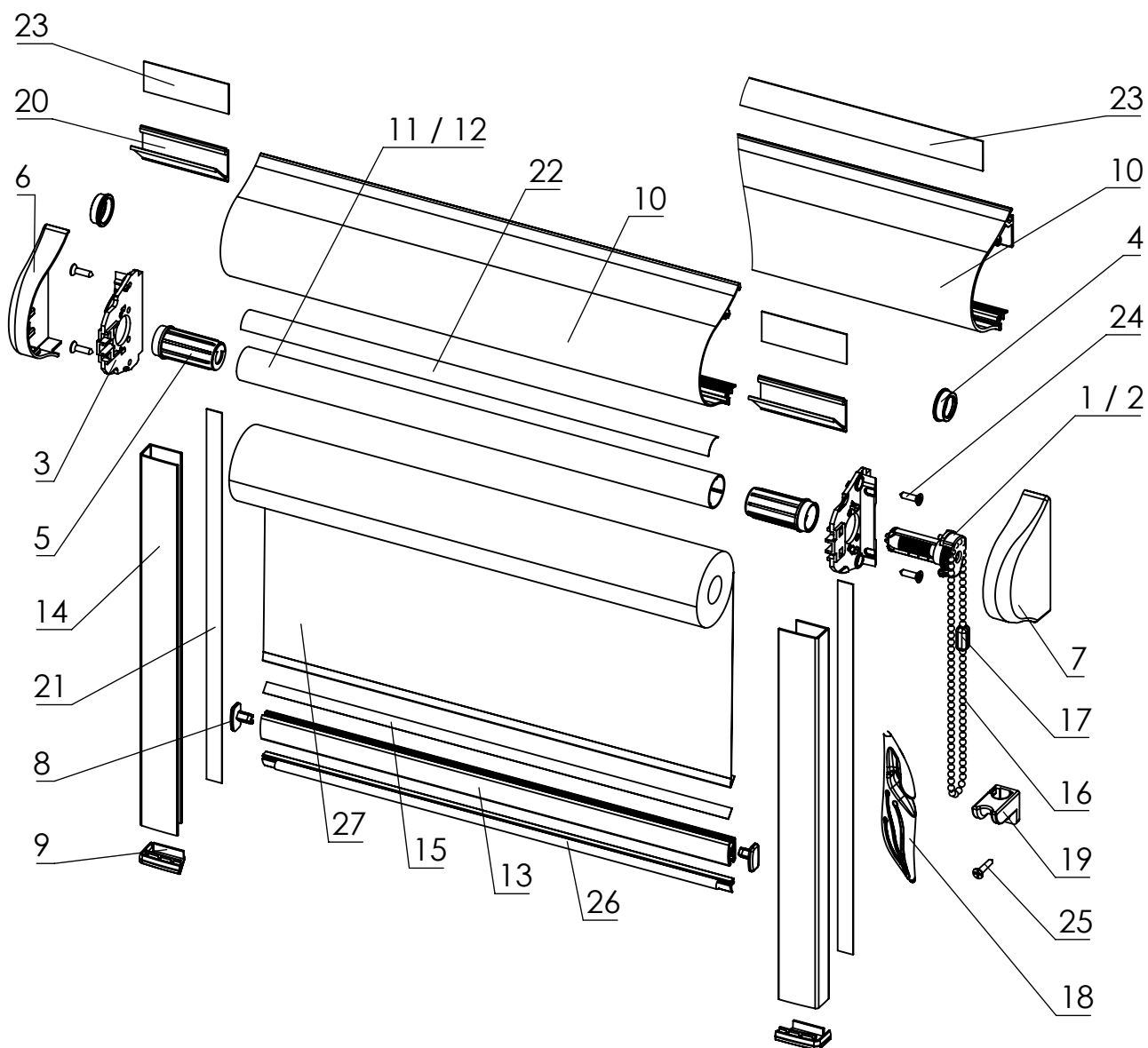
Profile adaptacyjne i prowadnice powinny być oczyszczone z brudu i odtłuszczone w miejscach przyklejania taśmy piankowej samoprzylepnej.

4.2. Górny brzeg lewej strony tkaniny (27) przyklejamy do rury nawojowej (11) lub (12) taśmą poliestrową 15 mm (22).

Do lewej strony dolnego brzegu tkaniny (27) przyklejamy listwę mocującą 6 mm (15). Zaginamy dolny brzeg tkaniny (listwę do wewnątrz) i wsuwamy go do górnego kanału belki obciążającej (13). W dolny kanał belki wsuwamy uszczelkę gumową lub szczotkową (26). Z obydwu końców belki wciskamy zaślepki (8).

Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

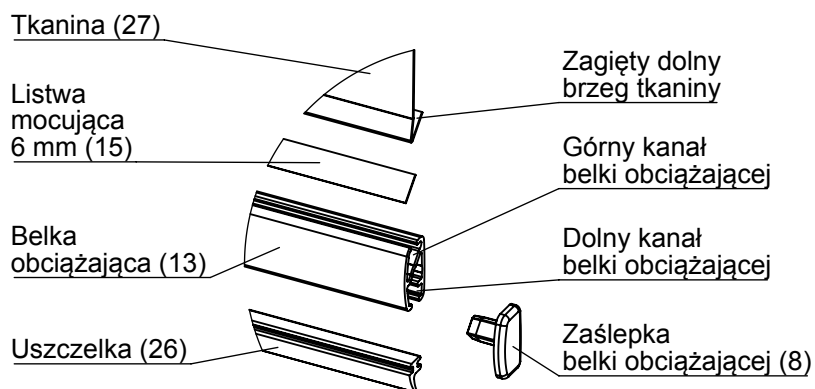
Wykaz elementów rolety Vegas Profil



4.3 Zwijamy tkaninę (27) na rurze nawojowej. Taśmą papierową samoprzylepną tymczasowo opasujemy zwinięty zespół w celu zabezpieczenia tkaniny przed rozwinięciem i przypadkowym jej uszkodzeniem lub zabrudzeniem.

Następnie ustawiamy przygotowany zespół w pozycji, by rozwijał się materiałem tkaniny (27) do tyłu, a belką obciążającą - w dół.

Montaż tkaniny na belce obciążającej z uszczelką



Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

4.4. W rolecie z mechanizmem Vegas (1) z obu końców rury (11) wciskamy do oporu tulejki końcowe (5). W rolecie z mechanizmem Klaudia (2) na końce rury (12) wciskamy nasadki (4). Do końca pokrywy (10) przykręcamy płytkę boczną (3) dwoma wkrętami stożkowymi 3 x 12 (24). Wsuwamy do pokrywy zespół z tkaniną, tak by tulejka bądź nasadka - znajdująca się w rurze nawojowej, znalazła się w otworze płytki bocznej (3). Przykręcamy drugą płytkę boczną (3) w ten sam sposób.

4.5. W zespole mechanizmu samoblokującego (1) lub (2) umieszczamy łańcuszek (16) w tulejce z zębatką (1/2.1) i przez jej pokręcenie ustawiamy łańcuszek tak, aby jego wystająca część, bliższa stronie rozwijania tkaniny, miała ok. 10 cm.

4.6. Po wybranej stronie obsługi rolety, na płycie bocznej instalujemy mechanizm samoblokujący tak, aby trzy czopy wystające z kołnierza trzpienia (1/2.2) znalazły się w odpowiednich otworach płytki bocznej (3), a kołnierz zatrzasnął się w jej zaczepach.

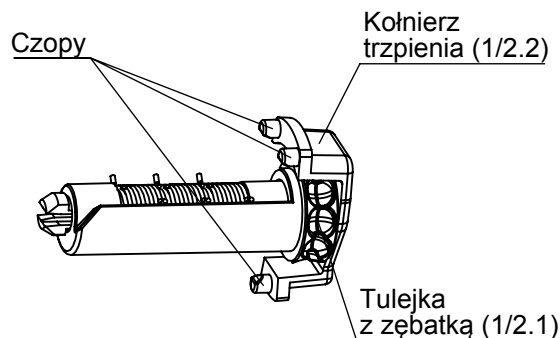
Mechanizm samoblokujący powinien być wkładany tak, aby szerszy fragment kołnierza trzpienia (z dwoma czopami) znajdował się w górnej części płytki bocznej. Łańcuszek przewlekamy przez otwór w osłonce (7) i łączymy jego końce dwoma elementami spinki (17). Osłonkę (7) montujemy w zespole rolety przez włożenie wystających czopów w odpowiednie kanały w płycie bocznej (3) do momentu zaskoczenia zaczepu osłonki za krawędź kasety. Podobnie montujemy drugą osłonkę.

4.7. W rolecie z pokrywą aluminiową zatrzasujemy profile adaptacyjne (20) o długości 10 cm, z naklejoną taśmą piankową 19 mm (23), w pokrywie (10) rozmieszczając je równomiernie, a końcowe po ok. 5 cm od krańców kasety.

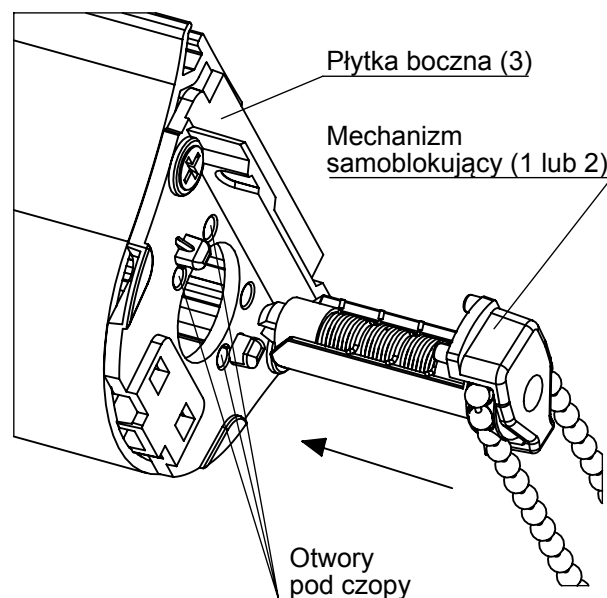
Ilość profili adaptacyjnych (20) dobieramy w zależności od pomiarów szerokości okna (A) z pkt. 1-go lub (C) z pkt. 2-go. Do okien o szerokości do 60 cm stosujemy po dwa profile adaptacyjne. Do szerszych - na każde dodatkowe 30 cm dodajemy kolejny profil adaptacyjny. Np. do okna o szerokości ok. 70 cm roletę należy zamocować na trzech profilach adaptacyjnych, a do okna o szerokości ok. 110 cm - na czterech.

W rolecie z pokrywą wykonaną z tworzywa sztucznego, na tylnej stronie kasety, do płaskiego wypustu przyklejamy taśmę piankową (23) na całej długości, bądź odcinki po 10 cm stosownie do ilości profili adaptacyjnych (miejsz mocowania) opisanych powyżej pozostawiając po 5 cm wolnej przestrzeni od końców pokrywy.

Budowa mechanizmu samoblokującego



Instalacja mechanizmu samoblokującego na płycie bocznej



Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

5. Przygotowanie i montaż prowadnic

5.1. Oczyszczamy z brudu, odtłuszczamy i osuszamy powierzchnie profili i ram okiennych, do których przyklejana będzie taśma piankowa samoprzylepna.

A. W rolacie, dla której pomiar był wykonany wg krawędzi skosu listew przyszybowych (punkt 1) należy:

do spodniej płaszczyzny prowadnic (14), przy ich wewnętrznych krawędziach, przykleić taśmę piankową (21) i ustalić miejsce przyklejenia na oknie przy skosie listwy przyszybowej.

B.1. W rolacie, dla której pomiar był wykonany wg zewnętrznych krawędzi listew przyszybowych (punkt 2.A) należy:

do spodniej płaszczyzny prowadnic (14), przy ich zewnętrznych krawędziach, przykleić taśmę piankową (21) i ustalić miejsce przyklejenia na oknie tak, by bok prowadnicy pokrywał się z zewnętrzną krawędzią listwy przyszybowej.

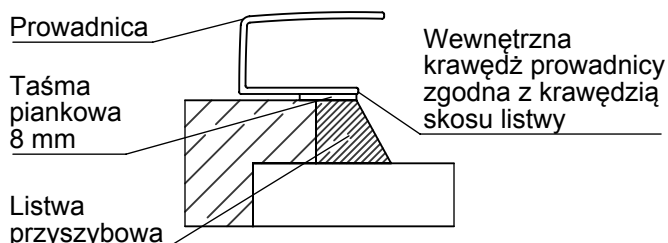
B.2. W rolacie, dla której pomiar był wykonany wg zewnętrznych krawędzi listew przyszybowych (punkt 2.B), lecz kształt listwy uniemożliwia przyklejenie do niej prowadnic należy:

do spodniej płaszczyzny prowadnic (14), przy ich zewnętrznych krawędziach, przykleić taśmę piankową (21) i ustalić miejsce przyklejenia na oknie w odległości 0,8 cm od zewnętrznej krawędzi listwy przyszybowej.

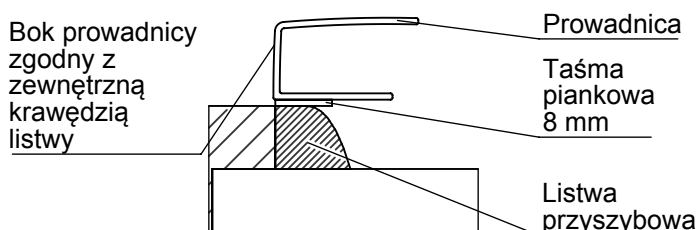
Umieszczenie dolnego brzegu prowadnicy, to zewnątrz krawędź dolnej listwy przyszybowej. Pomiar powinien być wykonany w taki sposób, by prowadnice po przyklejeniu do okna były równoległe względem siebie oraz bocznych listew przyszybowych. Rozstaw szerokości prowadnic powinien być zgodny z odpowiednimi podcięciami w osłonkach (6) i (7) rolety.

5.2. Po ustaleniu położenia prowadnic (14) usuwamy folię ochronną z taśmy piankowej (21) i przez mocne dociśnięcie przyklejamy prowadnice do wskazanych miejsc. Na dolne końce prowadnic wciskamy zaślepki prowadnicy (9).

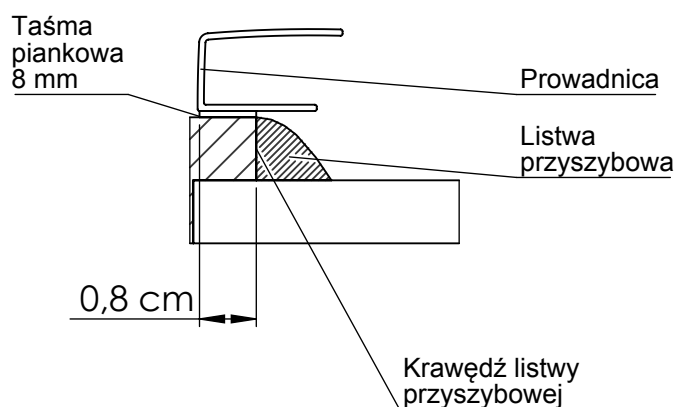
Montaż prowadnicy przy krawędzi skosu listwy przyszybowej (pkt A)



Montaż prowadnic przy zewnętrznej krawędzi listwy przyszybowej (pkt. B.1)

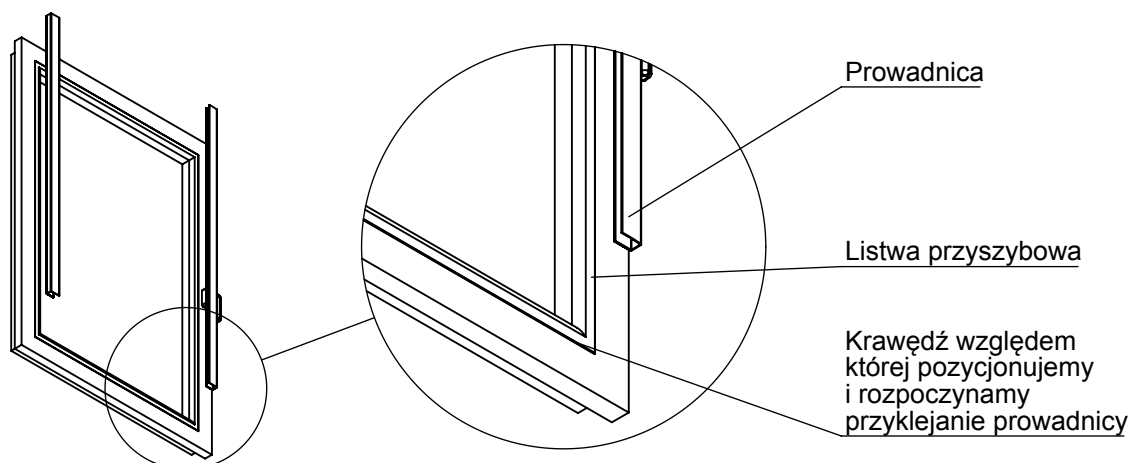


Montaż prowadnic przy zewnętrznej krawędzi listwy przyszybowej, której kształt uniemożliwia przyklejenie prowadnicy (pkt B.2)



Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

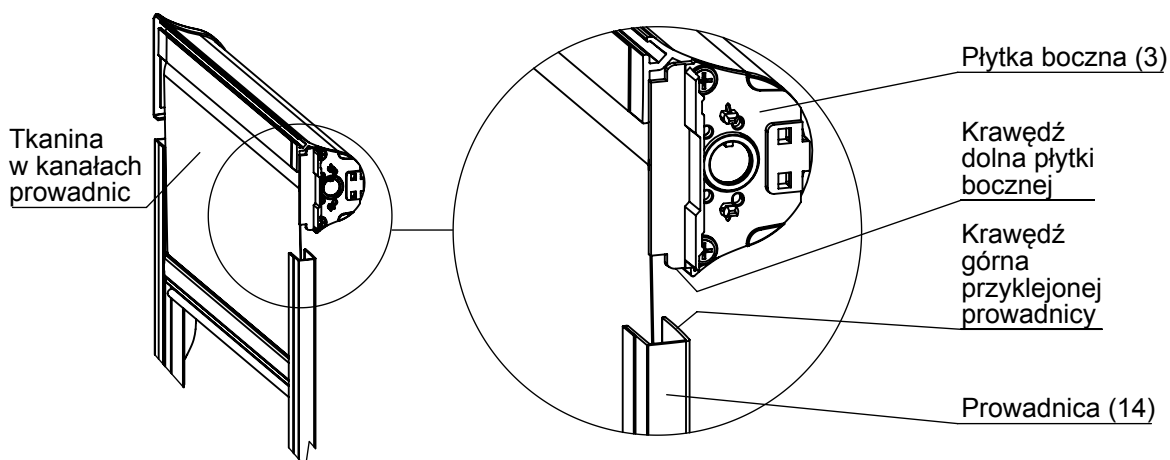
Pozycjonowanie i przyklejanie prowadnic do okna



6. Montaż rolety

6.1. Usuwamy taśmę zabezpieczającą materiał rolety. Rozwijamy tkaninę i umieszczamy belkę obciążającą z materiałem w kanałach prowadnic. Ustalamy pozycję rolety z materiałem na oknie poprzez wsparcie dolnych krawędzi płytek bocznych (3) na górnych krawędziach prowadnic (14) przyklejonych do ramy okna.

Instalacja rolety - wsparcie na prowadnicach



6.2. Po ustaleniu położenia rolety usuwamy folię z taśmy samoprzylepnej znajdującej się na profilach adaptacyjnych (20) lub na wypuszczeniu pokrywy (10) wykonanej z tworzywa sztucznego. Przez mocne dociśnięcie przyklejamy profile do ramy okna.

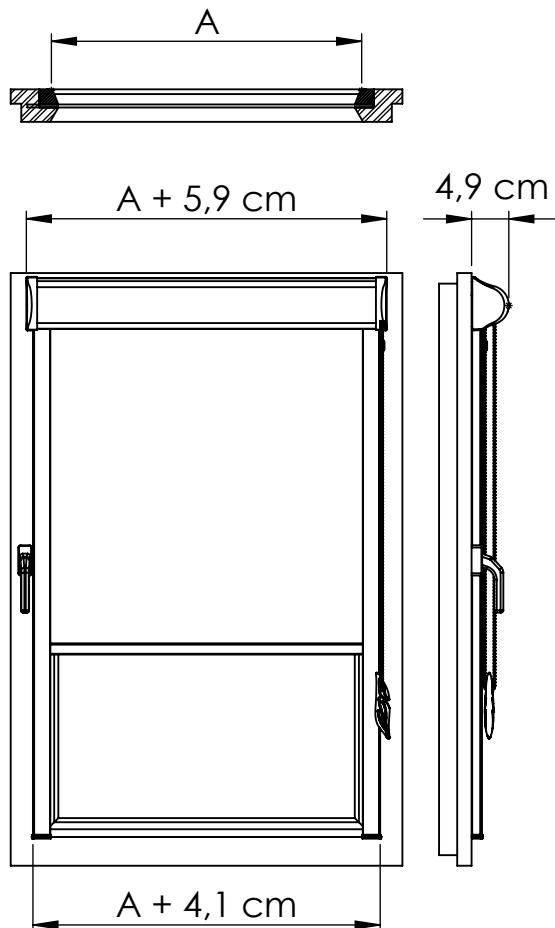
W rolecie z pokrywą aluminiową po około 20 minutach (po uzyskaniu wstępnej spójności połączenia klejowego) sprawdzamy poprawność montażu rolety przez odpięcie pokrywy z profili adaptacyjnych, ponowne jej zapięcie, sprawdzenie stabilności i siły trzymania pokrywy.

6.3. Na łańcuszek nakładamy obciążnik (18) lub napinacz łańcuszka (19). Napinacz przykręcamy do ramy okna wkrętem (25) po odpowiednim (lekkim) naprężeniu łańcuszka. Sprawdzamy działanie rolety przez kilkakrotne zasłonięcie i odsłonięcie okna.

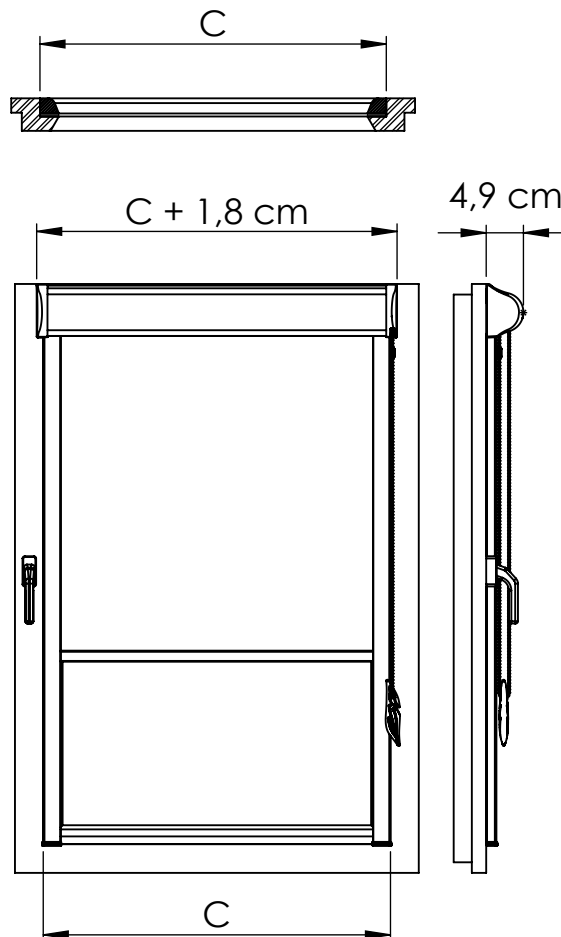
Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

7. Wymiary rolety po montażu na oknie

Wymiary dla pomiaru wykonanego wg krawędzi skosu listew przyszybowych



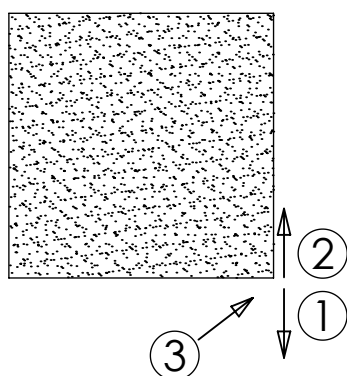
Wymiary dla pomiaru wykonanego wg krawędzi zewnętrznych listew przyszybowych



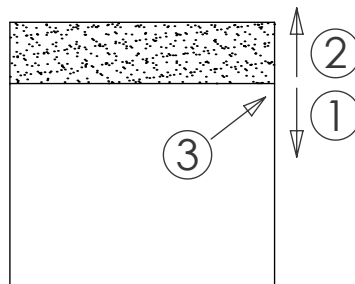
8. Warunki bezpiecznego użytkowania

8.1. Do rolety powinna być dołączona instrukcja obsługi ilustrująca sytuacje, w których działanie siłowe może spowodować uszkodzenie rolety.

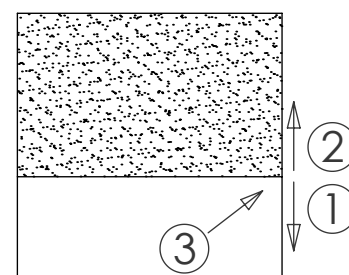
Roleta całkowicie rozciągnięta



Roleta całkowicie wciągnięta



Roleta w położeniu pośrednim, unieruchomiona na przeszkodzie



1 - kierunek rozciągania; 2 - kierunek wciągania;
3 - przeszkoda - przyczyna działania siłowego

Pomiar i montaż rolet Vegas Profil

8.2. Instrukcja obsługi powinna zawierać uwagę ostrzegawczą:

OSTRZEŻENIE

- **Małe dzieci mogą udusić się pętlą utworzoną przez łańcuszek operujący roletą. Mogą również owinać sznur wokół szyi.**
- **Dla uniknięcia zadziergnięcia pętli i zaplątania należy utrzymywać łańcuszek poza zasięgiem małych dzieci.**
- **Należy odsunąć łóżka, łóżeczka dziecięce i meble od łańcuszka rolety.**

8.3. Tam, gdzie dzieci lub inne osoby mogą być zagrożone poprzez swobodny dostęp do łańcuszka, uwagę ostrzegawczą należy umieścić w widocznym miejscu na wyrobie lub w bezpośredniej jego bliskości.

Wyraz „OSTRZEŻENIE” powinien być podany dużymi literami o wysokości co najmniej 8 mm.

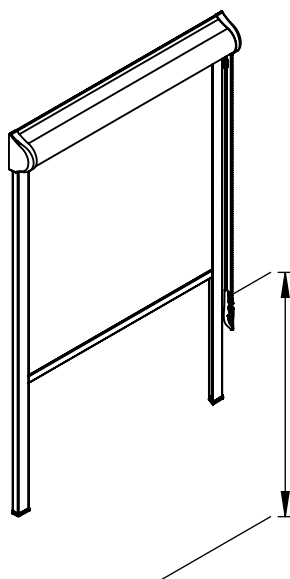
Litery w pozostałym tekście powinny mieć wysokość co najmniej 3 mm.

8.4. Tam, gdzie zagrożenie może wystąpić, minimalna odległość łańcuszka (również łańcuszka z napinaczem) względem podłoża powinna wynosić min. 1,5 m.

8.5. Działania zapobiegawcze, zastosowane w roletce typu Vegas Profil, to napinacz łańcuszka. Jego zadaniem jest napięcie łańcuszka na całej jego długości oraz zabezpieczenie go przed swobodnym zwisaniem, który jest jedną z przyczyn zadziergnięcia pętli.

Zastosowanie urządzeń zabezpieczających może ograniczyć ryzyko zadziergnięcia pętli, ale nie może całkowicie wyeliminować tego ryzyka.

Wymagania eksploatacyjne i bezpieczeństwa użytkownika rolet wewnętrznych opisane są w normie PN-EN 13120.



A - Min. 1,5 m nad podłożem

Życzymy zadowolenia z użytkowania rolet Vegas Profil