

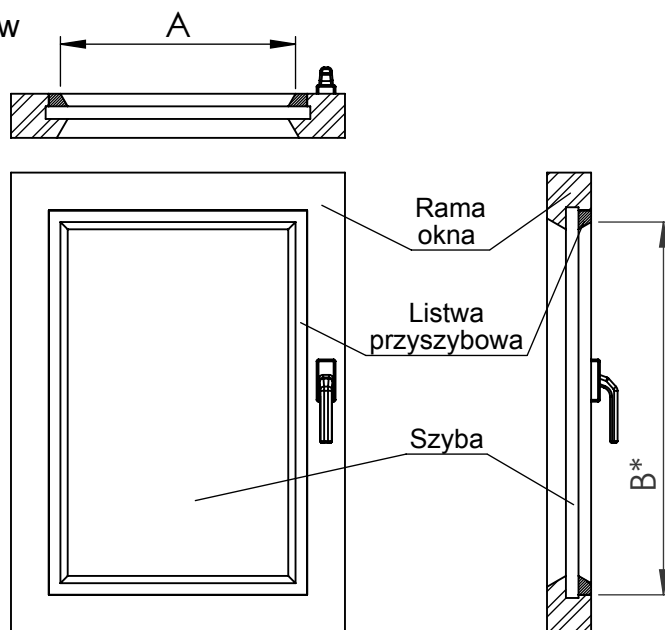
Pomiar i montaż rolet Vegas Profil Dzień i Noc

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 $\varnothing$ 18 mm	"A" plus 3,0 cm
Rura nawojowa $\varnothing$ 13,5 mm	"A" plus 3,7 cm
Rura Dzień i Noc $\varnothing$ 8 mm	"A" plus 2,4 cm
Belka obciążająca tkaninę	"A" plus 2,8 cm
Tkanina - szerokość	"A" plus 2,6 cm
Tkanina - długość	2 x "B" plus 20 cm
Prowadnica	"B"

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



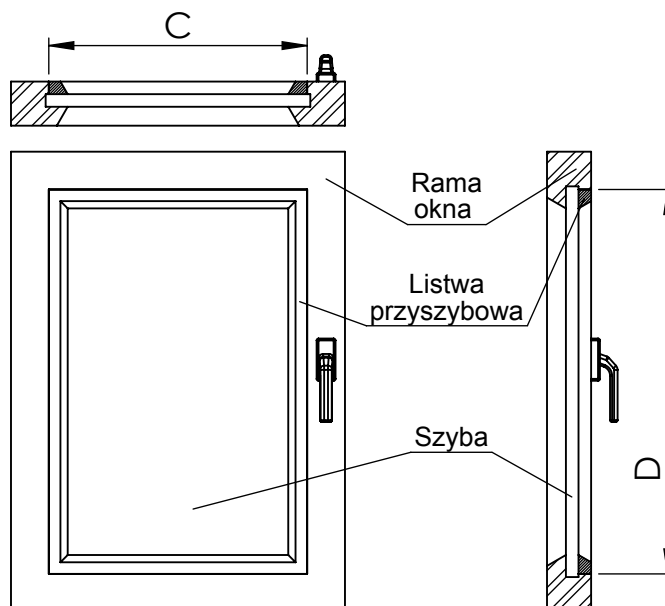
2. Pomiar okna wg zewnętrznych krawędzi listew przyszybowych

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

C - szerokość - wymiar zewnętrzny listew przyszybowych

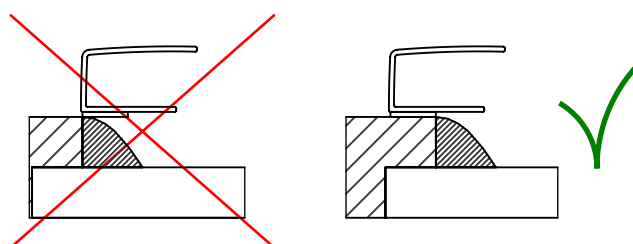
D - wysokość = wymiar zewnętrzny listew przyszybowych

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
Rura Dzień i Noc $\varnothing$ 8 mm	"C" minus 1,6 cm
Belka obciążająca tkaninę	"C" minus 1,2 cm
Tkanina - szerokość	"C" minus 1,4 cm
Tkanina - długość	2 x "D" plus 20 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 Dzień i Noc

3. Wykaz elementów rolety Vegas Profil

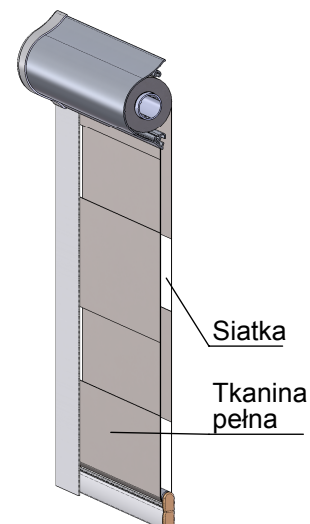
Nr	Nazwa elementu	Indeks	Ilość elementów na roletę	Uwagi
1	Mechanizm Vegas	MKV-N	1 sztuka	do RUV-00 (nr 12)
2	Mechanizm Vegas Klaudia	MKK-N	1 sztuka	do RUK-00 (nr 13)
3	Płytki boczna Vegas Profil	PBP-01	2 sztuki	
4	Nasadka płytki bocznej Vegas Klaudia (wer. 2)	NPBK-02	2 sztuki	do MKK-N (nr 2)
5	Tulejka 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	ZBDN	1+1=2 sztuki	
9	Zaślepki prowadnicy lewa / prawa	ZPPL, ZPPP	1+1=2 sztuki	
10	Zaślepka rurki 8 mm	(w zestawie ZBDN)	2 sztuki	
11	Pokrywa Vegas Profil Dzień i Noc	PAVP-DN / PPVP-DN	1 profil	
12	Rura Vegas Ø 18 mm	RUV-00	1 profil	do MKV-N (nr 1)
13	Rura Vegas Klaudia Ø 13,5 mm	RUK-00	1 profil	do MKK-N (nr 2)
14	Rura Dzień i Noc 8 mm	RUV08	1 profil	
15	Belka obciążająca Vegas	BAV / BPV	1 profil	
16	Prowadnica Vegas Profil	PAC24 / PPC24	2 profile	
17	Listwa mocująca 6 mm	LM6-00	ilość wg instrukcji	usztyniająca tkaninę
18	Łańcuszek	ŁXX	ilość wg instrukcji	
19	Spinka łańcuszka (kpl.)	KSPM	ilość wg instrukcji	
20	Obciążnik łańcuszka	OBC	1 sztuka	zamiennie z nr. 21
21	Napinacz łańcuszka	NAP-00	1 sztuka	zamiennie z nr. 20
22	Profil adaptacyjny Vegas Profil	PA010-00	ilość wg instrukcji	do PAVP-DN (nr 11)
23	Taśma piankowa 8 mm	TP8	ilość wg instrukcji	samoprzylepna dwustronna
24	Taśma poliestrowa 15 mm	TP15	ilość wg instrukcji	samoprzylepna dwustronna
25	Taśma piankowa 19 mm	TP19	ilość wg instrukcji	samoprzylepna dwustronna
26	Wkręt stożkowy 3 x 12 mm	WKR-3X12	4 sztuki	
27	Wkręt stożkowy 3 X 16 mm	WKR-3016	1 sztuka	do NAP-00 (nr 16)
28	Uszczelka gumowa / szczotkowa	USG / BG8-M / BG9-M	ilość wg instrukcji	
29	Pręt obciążający 200 cm / fi 5,5 mm	PO200/5.5 mm	ilość wg instrukcji	
30	Materiał rolety (tkanina)	-	ilość wg instrukcji	

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

4. Przygotowanie zespołu rolety Vegas Profil

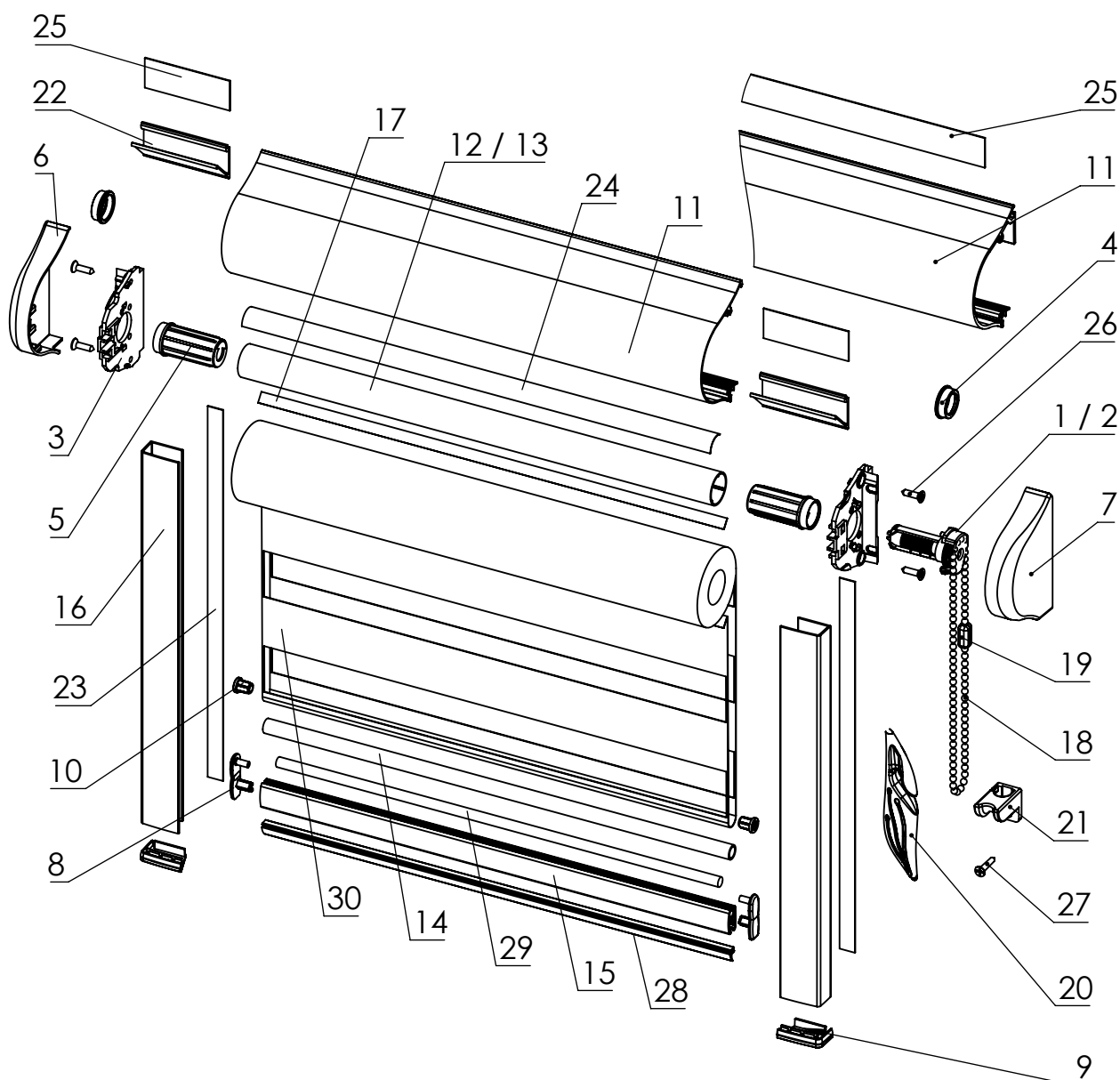
4.1. Przygotowujemy belkę obciążającą (15), tkaninę (30), pokrywę (11), rurę Dzień i Noc (14), 2 szt. prowadnic (16) oraz, w zależności od użytego mechanizmu (1) lub (2) rurę (12) lub (13) wg pomiarów z punktu 1 lub 2. Wymiary długościowe elementów powinny być dokładne, a boki tkaniny wzajemnie prostopadłe. Górny i dolny brzeg tkaniny powinny być "wycięte" z tkaniny pełnej, a nie z pasa siatki. Miejsce odcięcia dolnego brzegu tkaniny określamy tak, aby po rozwinięciu (opuszczeniu) rolety uzyskać efekt pełnego zasłonięcia okna ("noc").

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



Pomiar i montaż rolet Vegas Profil Dzień i Noc

Wykaz elementów rolety Vegas Profil



4.2. Górny brzeg lewej strony tkaniny (30) przyklejamy do rury nawojowej (12) lub (13) taśmą poliestrową 15 mm (24).

4.3. Zwijamy częściowo tkaninę (30) na rurze nawojowej. Do prawej strony dolnego brzegu tkaniny (30) przyklejamy listwę mocującą 6 mm (17), zaginamy dolny brzeg tkaniny (listwę do wewnątrz). Ustawiamy roletę w pozycji, by rozwijała się materiał tkaniny do tyłu, a listwą przyklejoną do tkaniny - w dół.

4.4. Materiał tkaniny usztywniony listwą mocującą wsuwamy do kanału w pokrywie (11).

4.5. W roletcie z mechanizmem Vegas (1) z obu końców rury (12) wciskamy do oporu tulejki końcowe (5). W roletcie z mechanizmem Klaudia (2) na końce rury (13) wciskamy nasadki (4). Do końca pokrywy (11) przykręcamy płytkę boczną (3) dwoma wkrętami stożkowymi 3x12 (26), tak by tulejka końcowa (5) lub nasadka (4) znalazła się w otworze płytki bocznej (3). Do drugiego końca pokrywy (11) przykręcamy drugą płytkę boczną (3) w taki sam sposób.

Pomiar i montaż rolet Vegas Profil Dzień i Noc

4.6. W zespole mechanizmu samoblokującego (1) lub (2) umieszczamy łańcuszek (18) 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.

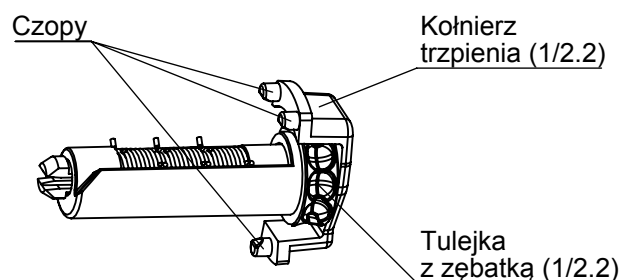
4.7. Po wybranej stronie obsługi rolety na płycie bocznej instalujemy mechanizm samoblokujący tak, aby trzy czopy wystające z kołnierza trzpienia mechanizmu (1/2.2) znalazły się w odpowiednich otworach płytki bocznej (3), a kołnierz zatrzasnął się w jej zaczepach.

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 (19). 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.

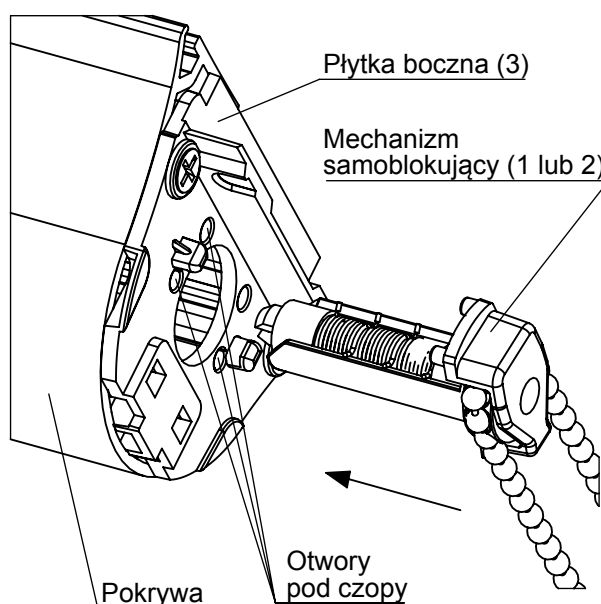
4.8. Na zwisie tkaniny (29) pomiędzy końcem nawiniętym na rurę nawojową, a końcem wsuniętym w pokrywę (11), kładziemy rurę Dzień i Noc (14). Z obu stron jej wciskamy do oporu zaślepki (10). Integrujemy ją z powstałym wcześniej zespołem rolety wraz z belką obciążającą (15) poprzez jednoczesne połączenie komponentów za pomocą zaślepek belki (8). Tkanina (29) ma znajdować się pomiędzy rurą Dzień i Noc 8 mm (14), a belką obciążającą (15), jak na rysunku obok.

W przypadku zastosowania sztywnej tkaniny i braku płynności w rozwijaniu się rolety, możliwe jest dociążenie rury Dzień i Noc (14) przez włożenie do niej i zabezpieczenie pręta dociążającego (29). Jeżeli roleta działa poprawnie bez belki obciążającej (15) można pominąć zastosowanie tej belki i zaślepek (8).

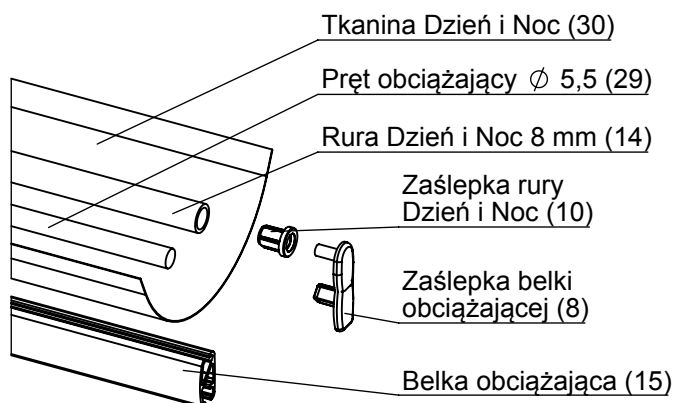
Budowa mechanizmu samoblokującego



Instalacja mechanizmu samoblokującego na płycie bocznej.



Instalacja belki obciążającej w zespole rolety.



Pomiar i montaż rolet Vegas Profil Dzień i Noc

4.9. W roletcie z pokrywą aluminiową zatrzaskujemy profile adaptacyjne (22) o długości 10 cm, z naklejoną taśmą piankową 19 mm (25), w pokrywie (11), rozmieszczając je równomiernie, a końcowe po ok. 5 cm od krańców kasety.

Ilość profili adaptacyjnych (22) 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 roletcie z pokrywą wykonaną z tworzywa sztucznego, na tylnej stronie kasety, do płaskiego wypustu przyklejamy taśmę piankową (25) na całej długości, bądź odcinki po 10 cm stosownie do ilości profili adaptacyjnych (miejsc mocowania) opisanych powyżej, pozostawiając po 5 cm wolnej przestrzeni od końców pokrywy.

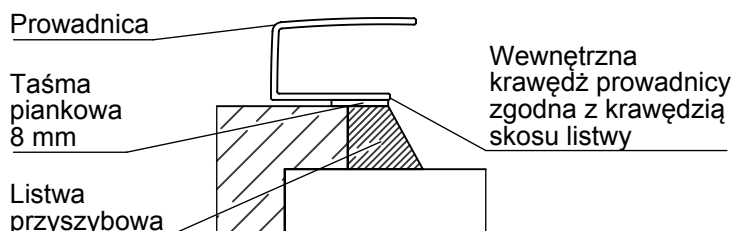
5. Przygotowanie i montaż prowadnic

5.1. Oczyszczamy z brudu, odtłuszczamy i osuszamy powierzchnie profili i ram okiennych, do których przyklejana będzie taśma piankowa samoprzylepna (23).

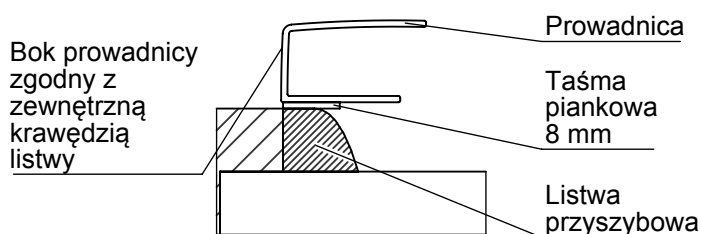
A. W roletcie, dla której pomiar był wykonany wg krawędzi skosu listew przyszybowych (punkt 1) należy:

do spodniej płaszczyzny prowadnic (16), przy ich wewnętrznych krawędziach, przykleić taśmę piankową (23) i ustalić miejsce przyklejenia na oknie przy skosie listwy przyszybowej.

Montaż prowadnicy przy krawędzi skosu listwy przyszybowej (pkt A)



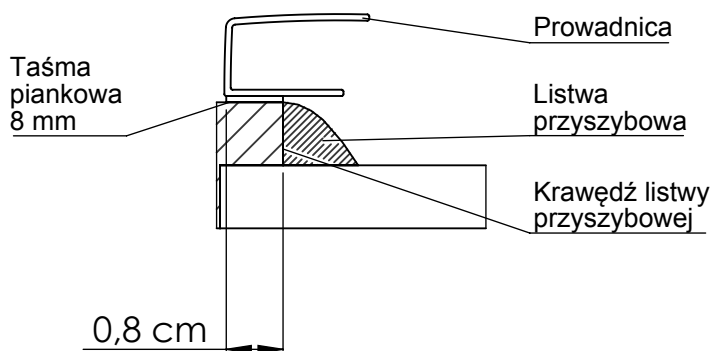
Montaż prowadnicy przy zewnętrznej krawędzi listwy przyszybowej (pkt B.1)



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

do spodniej płaszczyzny prowadnic (16), przy ich zewnętrznych krawędziach, przykleić taśmę piankową (23) i ustalić miejsce przyklejenia na oknie tak, by bok prowadnicy pokrywał się z zewnętrzną krawędzią listwy przyszybowej.

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



B.2. W roletcie, 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 (16), przy ich zewnętrznych krawędziach, przykleić taśmę piankową (23) 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 i montaż rolet Vegas Profil Dzień i Noc

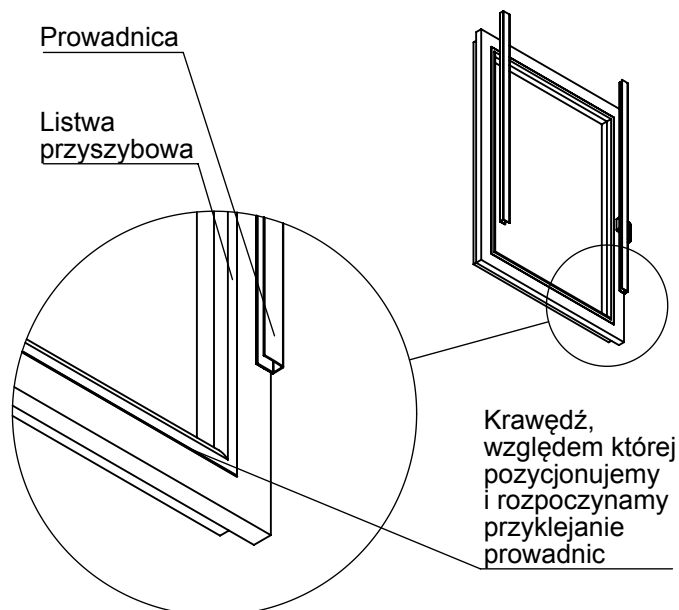
Pomiar powinien być dokonany w taki sposób, by prowadnice po przyklejeniu do okna były równoległe względem siebie oraz bocznych listw przyszybowych. Rozstaw szerokościowy prowadnic powinien być zgodny z odpowiednimi podcięciami w osłonkach (6) i (7) rolety.

5.2. Po ustaleniu położenia prowadnic (16) usuwamy folię ochronną z taśmy piankowej (23) i przez mocne dociśnięcie przyklejamy prowadnice do wskazanych miejsc. Na dolne końce prowadnic wciskamy zaślepki prowadnicy (9).

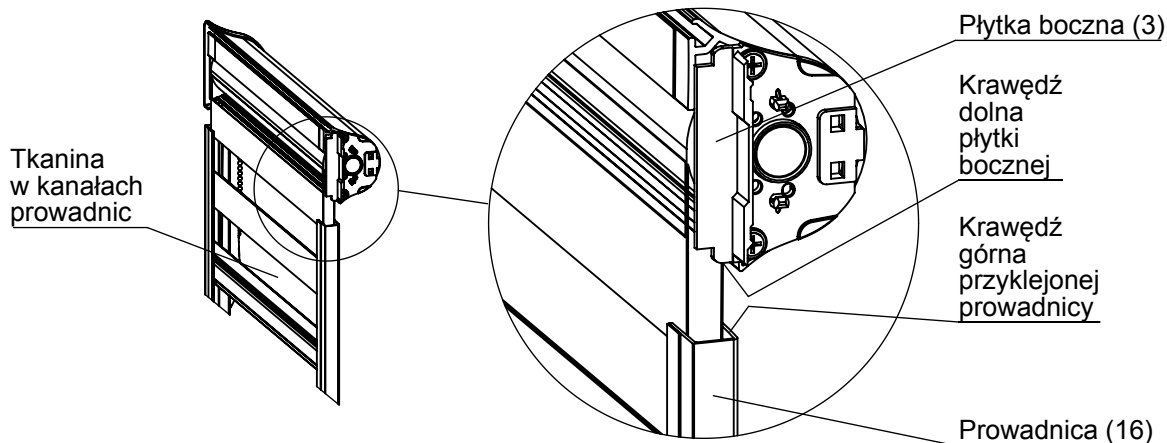
6. Montaż rolety

6.1. Rozwijamy tkaninę i umieszczamy rurkę i 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 (16) przyklejonych do ramy okna.

Pozycjonowanie i przyklejanie prowadnic do okna



Instalacja rolety - wsparcie na prowadnicach



6.2. Po ustaleniu położenia rolety usuwamy folię z taśmy samoprzylepnej znajdującej się na profilach adaptacyjnych (22) lub na wypuście pokrywy (11) wykonanej z tworzywa sztucznego. Przez mocne dociśnięcie przyklejamy komponenty do ramy okna.

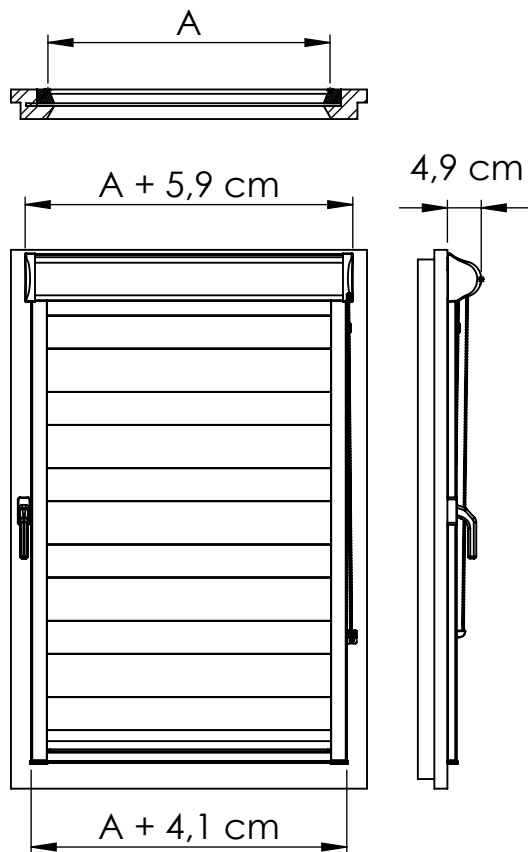
W rolecie z pokrywą aluminiową po około 20 minutach (po uzyskaniu wstępnej spójności połączenia klejowego) sprawdzamy poprawność montażu rolety przez odpięcie pokrywy z profili adaptacyjnych, ponowne jej zapięcie, sprawdzenie stabilności i siły trzymania pokrywy.

6.4. Na łańcuszek nakładamy obciążnik (20) lub napinacz łańcuszka (21). Napinacz przykręcamy do ramy okna wkrętem (27) po odpowiednim (lekkim) naprężeniu łańcuszka. Sprawdzamy działanie rolety przez kilkakrotne zasłonięcie i odsłonięcie okna.

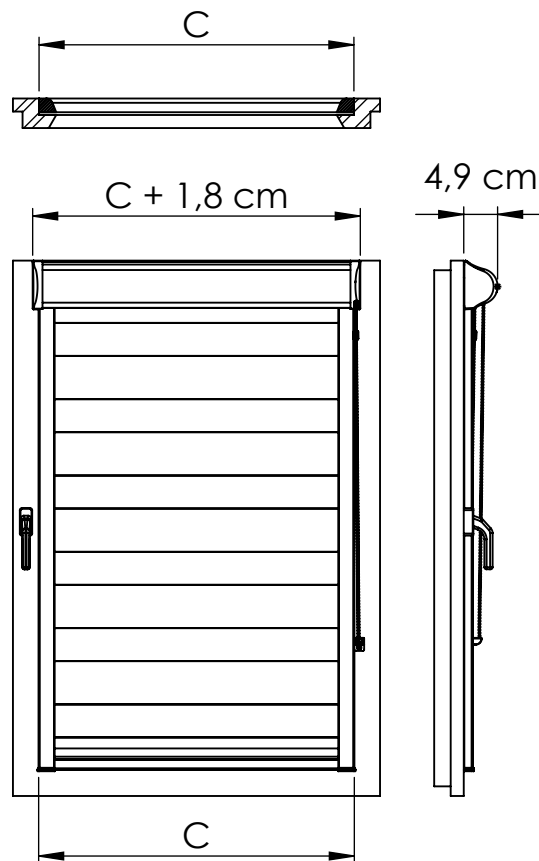
Pomiar i montaż rolet Vegas Profil Dzień i Noc

7. Wymiary rolety po montażu na oknie

Wymiary dla pomiaru wykonanego wg krawędzi skosu listew przyszybowych



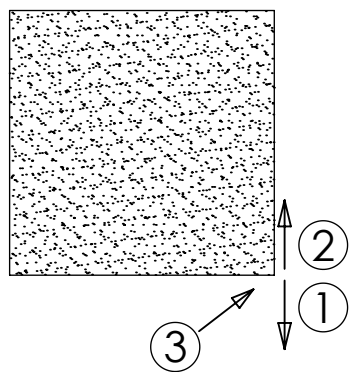
Wymiary dla pomiaru wykonanego wg krawędzi zewnętrznych listew przyszybowych



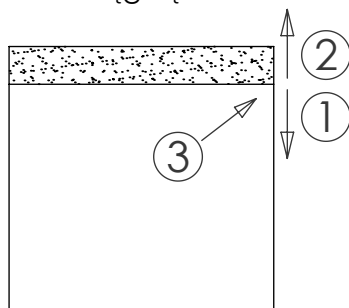
8. Warunki bezpiecznego użytkowania

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

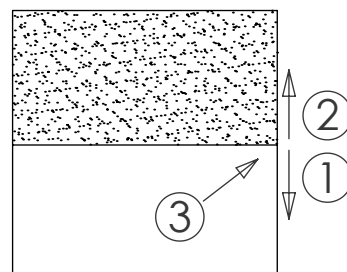
Roleta całkowicie rozciągnięta



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 Dzień i Noc

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 zadzierzgnięcia 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.

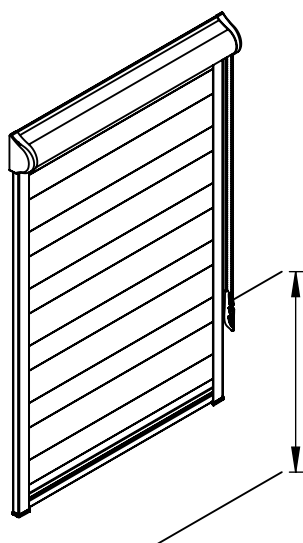
Litery w pozostałym tekście powinny mieć wysokość co najmniej 3 mm.

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 roletcie 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 zadzierzgnięcia pętli.

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

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



A - Min. 1,5 m nad podłożem

Życzymy zadowolenia z użytkowania rolet Vegas Profil Dzień i Noc