



Instrukcja montażu
rolet zewnętrznych zwijanych w systemie:
PODTYNKOWYM typu SP
PODTYNKOWYM typu SP z MOSKITO



2. Rozpakowanie rolety

Przed montażem należy rozpakować towar i sprawdzić go pod względem ilościowym oraz jakościowym.

a) Skrzynka roletowa [2], prowadnice [3], zatyczki do maskowania wkrętów w prowadnicach [4].



b) Rodzaje stosowanych napędów ręcznych (opcje):



Zwijacz na taśmę (pasek), prowadnica taśmy (paska), uchwyt taśmy (paska) [5].



Zwijacz na linkę, prowadnica linki, uchwyt linki [6].



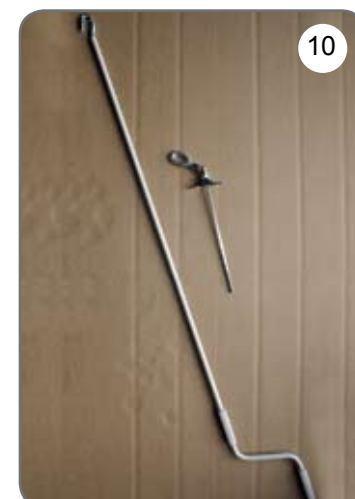
Kaseta z przekładnią na taśmę (pasek), płytka do mocowania kasety, prowadnica taśmy (paska), korba [7].



Kaseta z przekładnią na linkę, płytka do mocowania kasety, prowadnica linki, korba [8].



Korba, przegub Cardana 45° lub 90° z zaczepem dzwinkowym [9].



Korba, przegub Cardana 45° lub 90° z uchem [10].

I SYSTEM ROLET ZWIJANYCH PODTYNKOWY SP

Kolejność montażu

- a) Sprawdzić wymiary otworu budowlanego [11], [12].



- b) Zaznaczyć miejsce przewiercenia otworu pod taśmę lub linkę napędu ręcznego (ok. 17mm powyżej krawędzi prowadnicy) [13], następnie przewiercić otwór [14].

- pod taśmę – wiertłem $\varnothing 20 \div 22$ mm (w wykonany otwór należy włożyć rurkę instalacyjną $\varnothing 20 \div 22$ mm i uciąć równo z murem zarówno od wewnątrz jak i od zewnątrz pomieszczenia)

- pod linkę – wiertłem $\varnothing 10 \div 13$ mm (w wykonany otwór należy włożyć sprężynę - prowadnicę linki) i dopasować jej długość do grubości muru.

W przypadku napędu elektrycznego otwór pod przewód siłownika wiercimy w miejscu w którym przewidziane jest prowadzenie instalacji elektrycznej.



- c) Przyłożyć roletę do podłoża [15], ustawić w pionie prowadnice i przykręcić je wkrętami do ramy okiennej [16].



d) Odkręcić wkręty [17], [18] i otworzyć pokrywę rewizyjną skrzynki [19].



e) Opuścić kurtynę rolety do parapetu. Przełożyć taśmę, (linkę) przez otwór do wewnątrz pomieszczenia [20]. W przypadku rolety z napędem elektrycznym należy dodatkowo wyregulować ograniczniki krańcowe (za pomocą przewodu montażowego) następnie podłączyć elementy sterowania zgodnie z instrukcją montażu (napędu, centralki, sterownika itp.). Przewód zasilający wyprowadzić zgodnie z planami instalacji elektrycznej.



f) Od strony wewnętrznej na wyjściu otworu [21], zamontować prowadnicę taśmy (linki) [22] za pomocą wkrętów [23]



- g) Wyciągnąć zawleczkę [24] i podważając śrubokrętem jedną stronę obudowy - otworzyć zwijacz [25]. Przykręcić zwijacz do ramy okiennej za pomocą wkrętów [26]. Zaczepić taśmę (linkę) o zaczep trzymając mocno obudowę sprężyny, obrócić i zwolnić blokadę [27]. Przy zamontowanym zwijaczu i opuszczonej kurtynie na bęben sprężyny należy nawinąć 2-3 zwoje taśmy / linki [28]. Zamknąć obudowę zwijacza [29].



- h) Sprawdzić prawidłowość wykonania wszystkich połączeń.
i) Przeprowadzić próbę działania rolety.
j) Zamknąć [30] i przykręcić pokrywę rewizyjną skrzynki [31], [32].



- k) Po obróbce tynkarskiej, zdjąć folię ochronną ze skrzynki [33] i prowadnic [34] oraz z pozostałych elementów. Zaślepic otwory w prowadnicach [35].



- l) Przeszkolić użytkownika w zakresie obsługi działania rolety.
m) Przekazać użytkownikowi instrukcję użytkowania i konserwacji, gwarancję oraz podpisać protokół odbioru.

II SYSTEM ROLET ZWIJANYCH PODTYNKOWY SP Z MOSKITO

Kolejność montażu.

a) Sprawdzić wymiary otworu budowlanego [36], [37].



b) Zaznaczyć miejsce przewiercenia otworu pod taśmę lub linkę napędu ręcznego (ok. 17mm powyżej krawędzi prowadnicy) [38], następnie przewiercić otwór [39].

- pod taśmę – wiertłem $\varnothing 20 \div 22$ mm (w wykonany otwór należy włożyć rurkę instalacyjną $\varnothing 20 \div 22$ mm i uciąć równo z murem zarówno od wewnątrz jak i od zewnątrz pomieszczenia)

- pod linkę – wiertłem $\varnothing 10 \div 13$ mm (w wykonany otwór należy włożyć sprężynę - prowadnicę linki) i dopasować jej długość do grubości muru.

W przypadku napędu elektrycznego otwór pod przewód siłownika wiercimy w miejscu w którym przewidziane jest prowadzenie instalacji elektrycznej.



c) Przyłożyć roletę do podłoża [40], ustawić w pionie prowadnice i przykręcić je wkrętami do ramy okiennej [41].



d) Odkręcić wkręty [42], [43] i otworzyć pokrywę rewizyjną skrzynki [44].



e) Opuścić kurtynę rolety do parapetu. Przełożyć taśmę, (linkę) przez otwór do wewnątrz pomieszczenia [45]. W przypadku rolety z napędem elektrycznym należy dodatkowo wyregulować ograniczniki krańcowe (za pomocą przewodu montażowego) następnie podłączyć elementy sterowania zgodnie z instrukcją montażu (napędu, centralki, sterownika itp.). Przewód zasilający wyprowadzić zgodnie z planami instalacji elektrycznej.



f) Od strony wewnętrznej na wyjściu otworu [46], zamontować prowadnicę taśmy (linki) [47] za pomocą wkrętów [48]



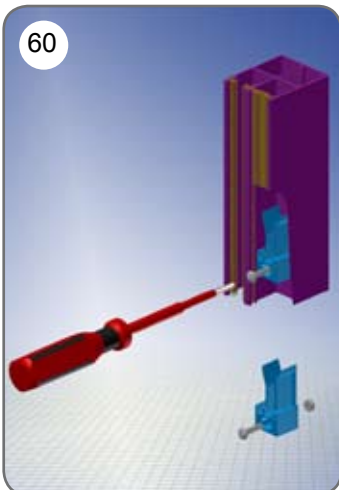
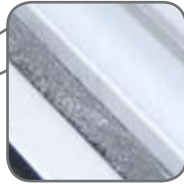
- g) Wyciągnąć zawlecзки [49] i podważając śrubokrętem jedną stronę obudowy - otworzyć zwijacz [50]. Przykręcić zwijacz do ramy okiennej za pomocą wkrętów [51]. Zaczepić taśmę (linkę) o zaczep trzymając mocno obudowę sprężyny, obrócić i zwolnić blokadę [52]. Przy zamontowanym zwijaczu i opuszczonej kurtynie na bęben sprężyny należy nawinąć 2-3 zwoje taśmy / linki [53]. Zamknąć obudowę zwijacza [54].



- h) Sprawdzić prawidłowość wykonania wszystkich połączeń.
i) Przeprowadzić próbę działania rolety.
j) Zamknąć [55] i przykręcić pokrywę rewizyjną skrzynki [56], [57].



- k) Zamknąć siatkę moskitiery w takiej pozycji aby uzyskać uszczelnienie pomiędzy listwą dolną a ramą okienną poprzez uszczelkę szczotkową (boczną) [58]. Następnie (po przeciwnej stronie okna) zaznaczyć pozycję położenia listwy dolnej moskitiery [59]. Wypozycjonować gniazdo zatyczki na określonej wysokości (w każdej z prowadnic) a następnie dokręcić z odpowiednią siłą [60], [61]. Opuścić siatkę moskitiery i sprawdzić czy jest uszczelniona powierzchnia pomiędzy listwą dolną a ramą okienną poprzez uszczelkę szczotkową [62].



- l) Po obróbce tynkarskiej, zdjąć folię ochronną ze skrzynki [63] i prowadnic [64] oraz z pozostałych elementów. Zaślepić otwory w prowadnicach [65].



- m) Przeszkolić użytkownika w zakresie obsługi działania rolety.
n) Przekazać użytkownikowi instrukcję użytkowania i konserwacji, gwarancję oraz podpisać protokół odbioru.



Centrala; Zakład w Bielsku-Białej

ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała, Polska
tel. +48 33 81 95 300, fax +48 33 82 20 512

Zakład w Opolu

ul. Gostawicka 3, 45-446 Opole, Polska
tel. +48 77 40 00 000, fax +48 77 40 00 006
e-mail: aluprof@aluprof.eu



PN-EN 13659