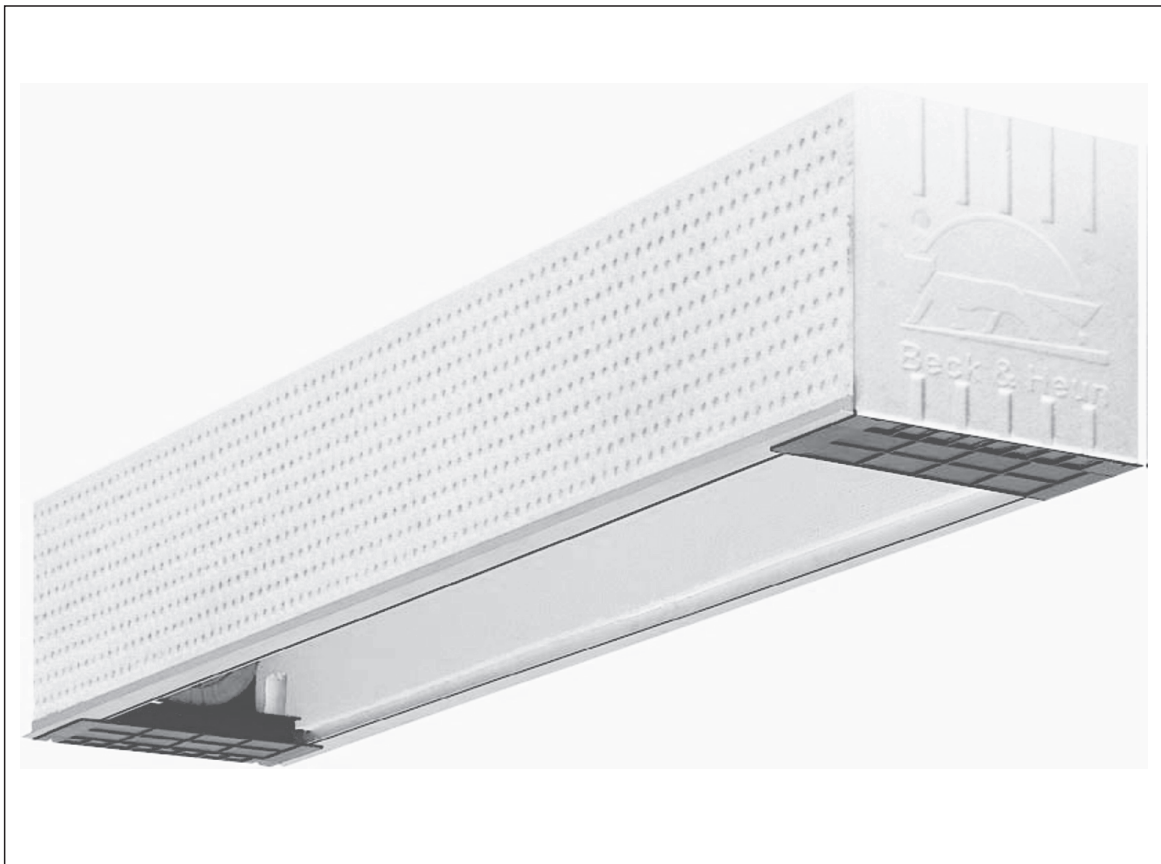




INSTRUKCJA SKŁADANIA ORAZ MONTAŻU

ROLET NADPROŻOWYCH

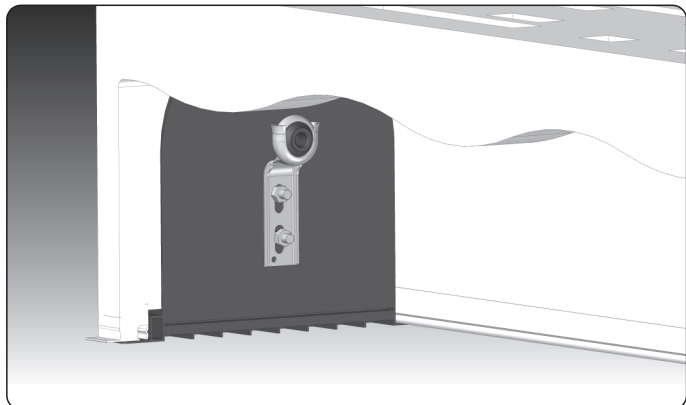


Przed przystąpieniem do montażu rolety należy zapoznać się z poniższą instrukcją. W czasie transportu i składowania roleta powinna leżeć poziomo na podłożu zabezpieczonym przed uszkodzeniem skrzynki. Rolet nie należy stawiać na bocznej ścianie. Wszelkie przeróbki lub zmiany w konstrukcji rolety mogą być przeprowadzane tylko po konsultacji z producentem. Rolety należy montować na równej powierzchni.

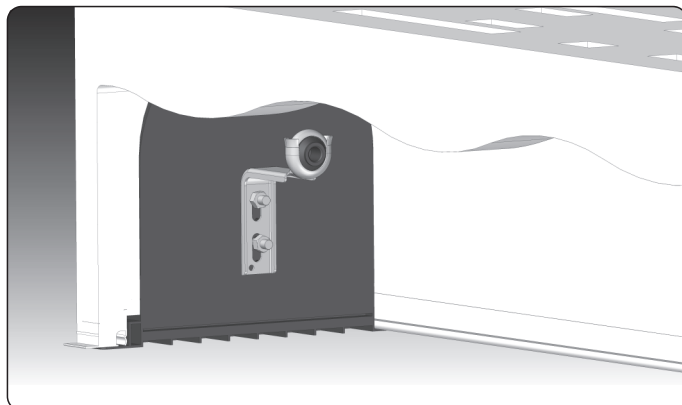
Bezpośrednio przed montażem rolety należy rozpakować ją i sprawdzić czy są wszystkie elementy niezbędne do jej zamontowania.

Skrzynka nie jest elementem nośnym, należy więc pamiętać o odpowiednio dłuższym nadprożu.

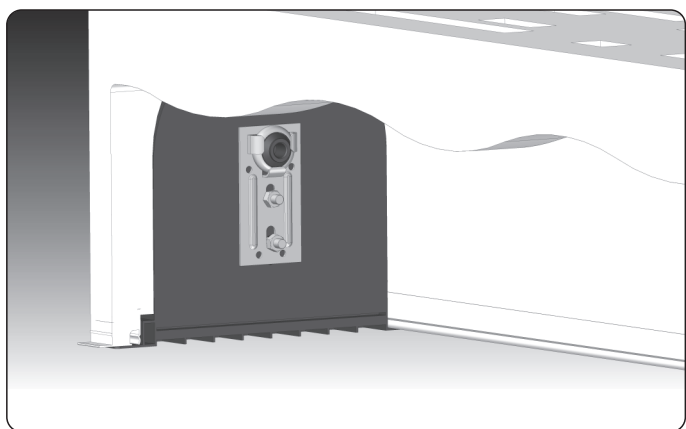
1. W zależności od zastosowanego napędu oraz strony obsługi zamontować na bocznych pokrywach (ścianach) skrzynki przy pomocy dostarczonych śrub odpowiedni uchwyt łożyska lub silnika i włożyć łożysko.



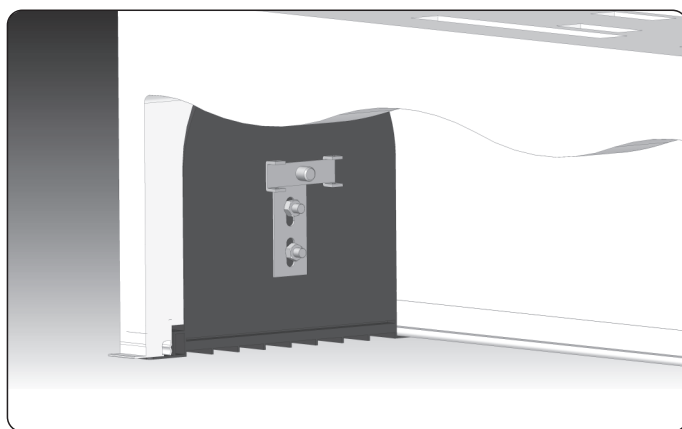
1a. Montaż średniego kąтового uchwytu łożyska.



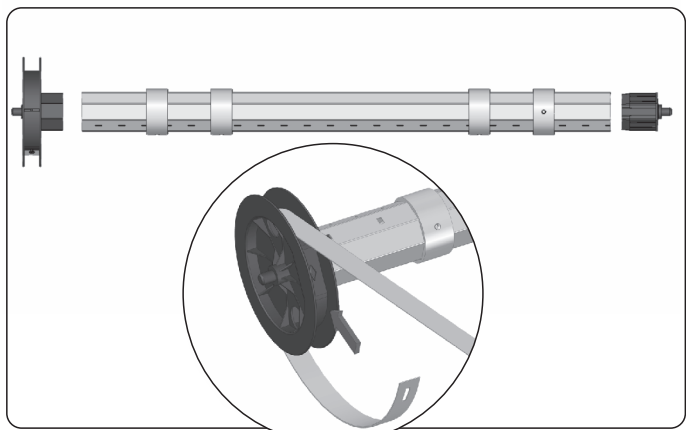
1b. Montaż długiego kąтового uchwytu łożyska.



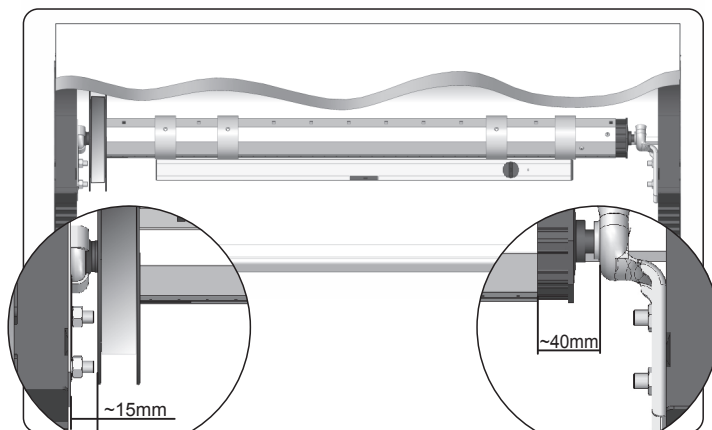
1c. Montaż płaskiego uchwytu łożyska (od strony koła nawojowego).



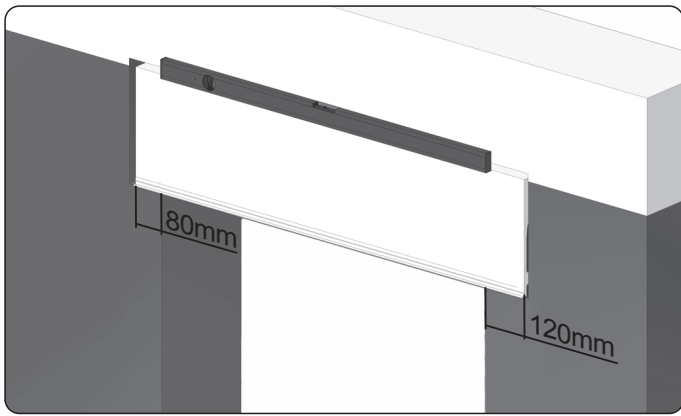
1d. Montaż uchwytu silnika.



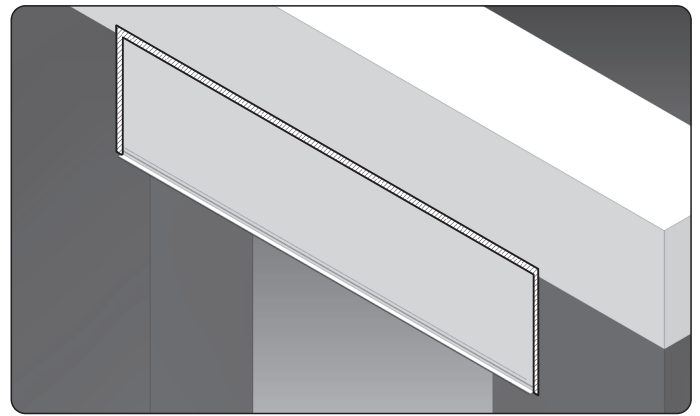
2. Na rurę nawojową założyć pierścienie zwiększające oraz zamontować koło nawojowe i obsadkę. W taśmie wykonać otwór bądź szczelinę w celu nałożenia na zaczep wystający na kole nawojowym. Na koło nawinąć taśmę.



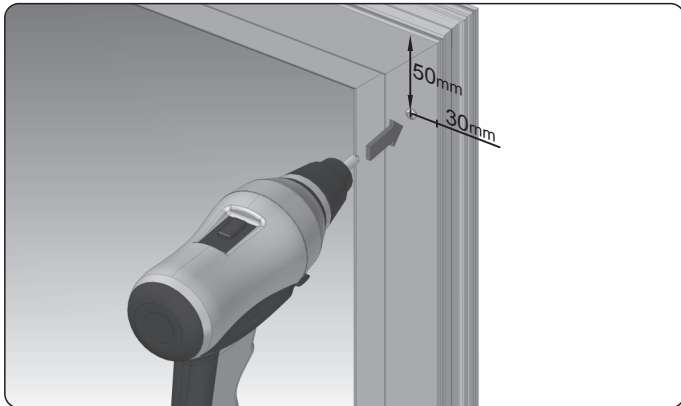
3. Włożyć uzbrojona rurę w łożyska w uchwytach. Wysunąć obsadkę tak aby jej trzpień znalazł się w łożysku i zabezpieczyć przed przesunięciem wkrętem lub nitem. Sprawdzić przy pomocy poziomnicy ułożenie rury w poziomie.



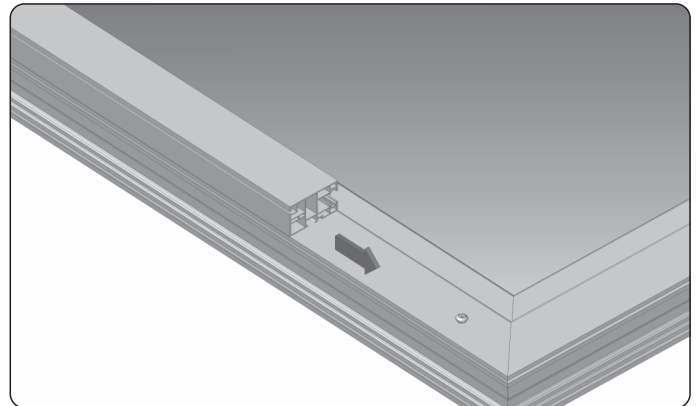
4. Uzbrojoną skrzynkę włożyć we wcześniej przygotowaną wnękę i wypoziomować. Skrzynka rolety po stronie obsługi musi być szersza od otworu okiennego o min.120mm, a po stronie przeciwnej o min.80mm.



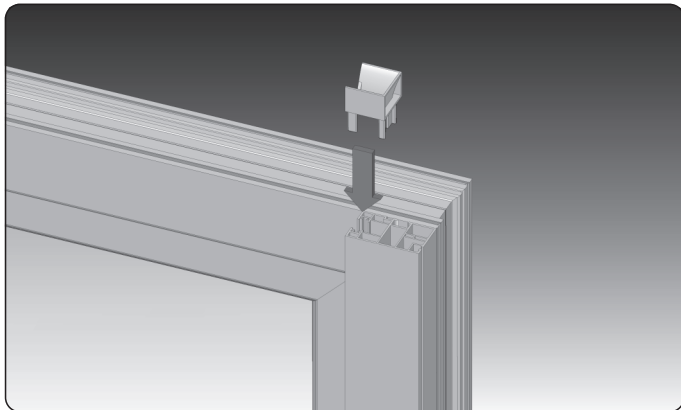
5. Skrzynkę montować za pomocą zaprawy murarskiej lub pianki montażowej, licując ją z murem wewnętrznym.



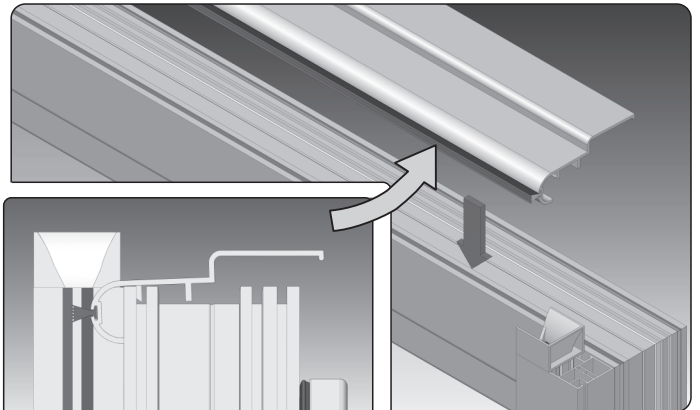
6. Na oknie ustalić miejsca przykręcenia wkrętów mocujących (nyple) odmierzając i zaznaczając odpowiednio podane powyżej odległości od brzegów ramy. Wkręty mocujące (nyple) montujemy średnio co 50 cm, lecz nie mniej niż 3 na stronę oraz 5 cm od dolnej oraz górnej krawędzi ramy okiennej.



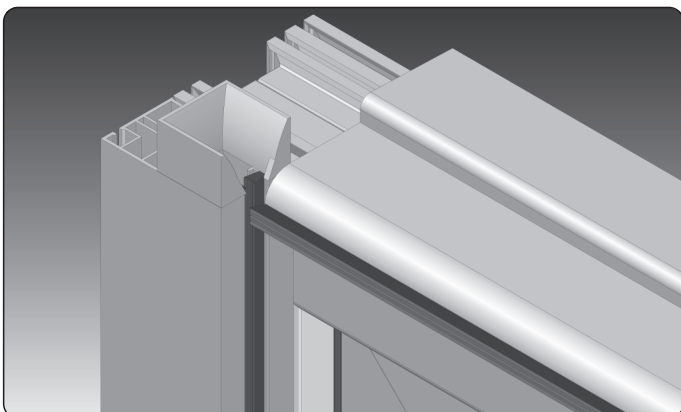
7. Nasunąć prowadnice PVC na przykręcone wcześniej do ramy okiennej nyple. Generalną zasadą jest, że do okien PVC montujemy prowadnice PVC, a do okien drewnianych - prowadnice aluminiowe. Długość prowadnicy PVC (bez ślizgacza) równa jest wysokości okna.



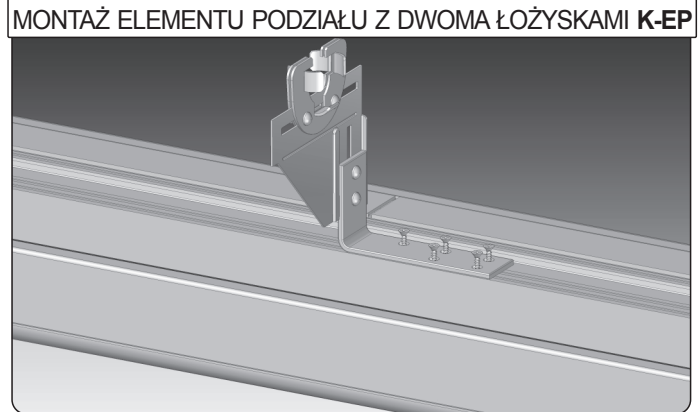
8. Wsunąć we wcześniej zamontowaną prowadnicę ślizgacze. Ślizgacz można przykleić do prowadnicy klejem.



9. Mocowanie kłapy rewizyjnej do ramy okiennej umożliwia trawersa uniwersalna.

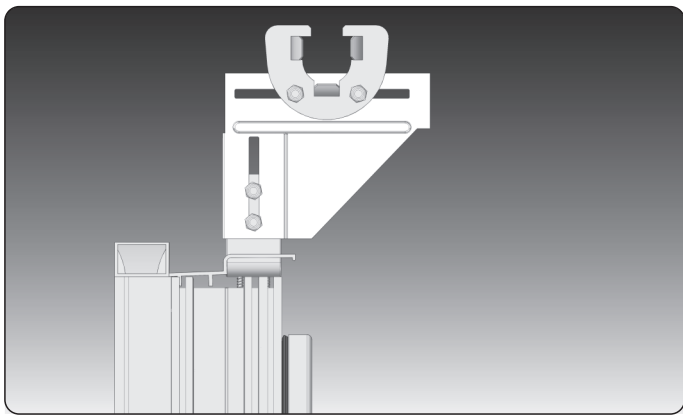


10. Trawersę uniwersalną należy zamocować na profil okienny pomiędzy prowadnicami.

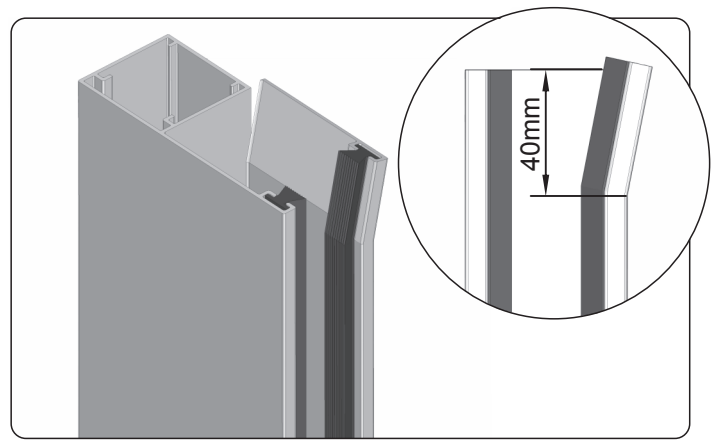


MONTAŻ ELEMENTU PODZIAŁU Z DWOMA ŁOŻYSKAMI K-EP

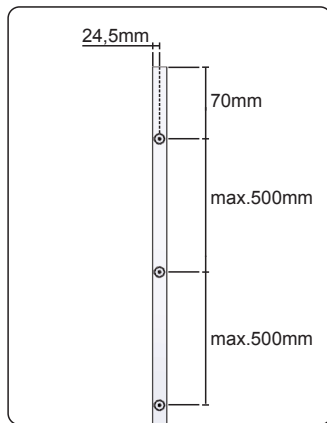
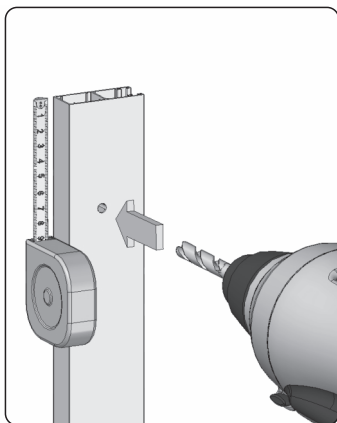
11. Aby zamontować element podziału należy najpierw w trawersie wyciąć kanał. Element podziału przykręcić za pomocą wkrętów do ramy okiennej.



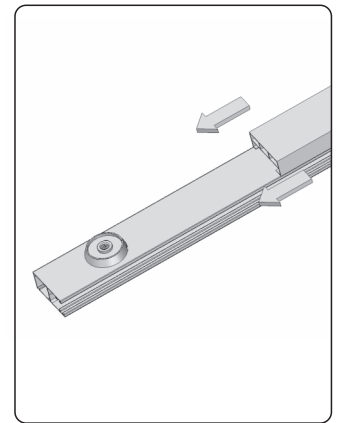
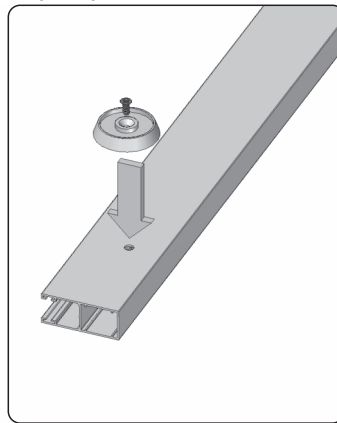
12. Widok prawidłowo zamontowanego elementu podziału wraz z zamontowaną trawersą. Należy pamiętać o wycięciu kanału na element podziału również w klapie rewizyjnej



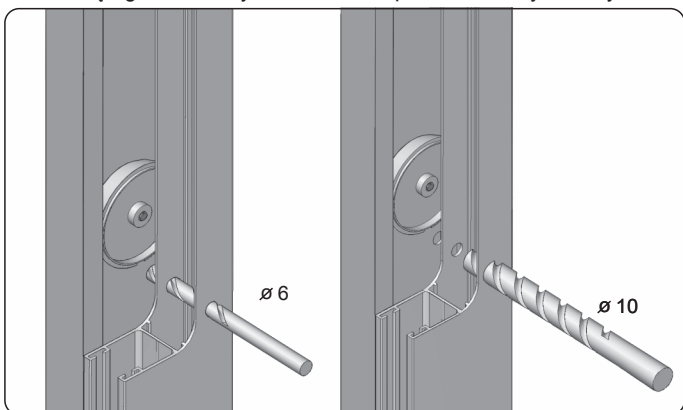
13. Prowadnicę aluminiową na górnym odcinku wystającym ponad ramę okienną należy naciąć i uformować w lejek zastępujący ślizgacz. Długość prowadnicy aluminiowej to wysokość okna liczona od zewnętrznego podcięcia pod parapet + 4cm.



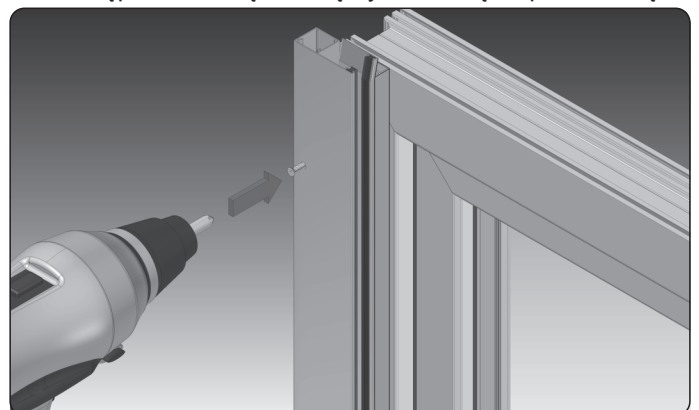
14. Nawiercić otwory w prowadnicy wiertłem 3mm przez jedną ściankę zgodnie z wymiarami przedstawionym na rysunku.



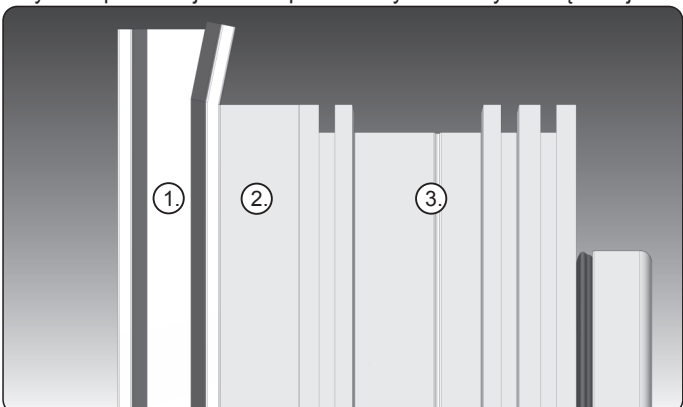
15. Przykręcić zatrzaski wkrętami dostarczonymi w zestawie, a następnie nasunąć listwę dystansową na prowadnicę.



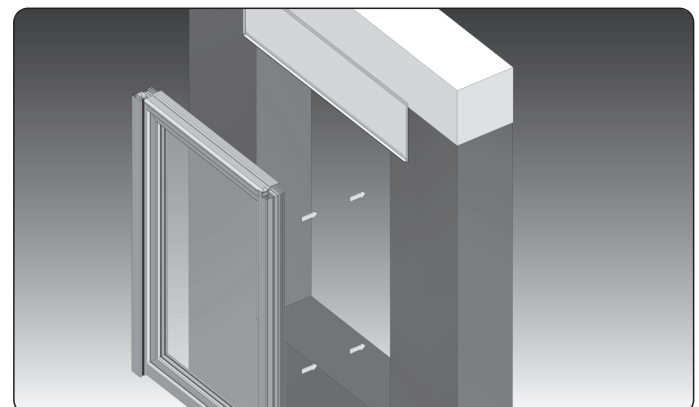
16. Nawiercić otwory w zestawie (prowadnicy i listwie dystansowej.) Wiertłem o średnicy 6mm wykonać otwór przez prowadnicę oraz listwę dystansową a wiertłem o średnicy 10mm zwiększyć otwór tylko w pierwszej ściance prowadnicy od strony zewnętrznej.



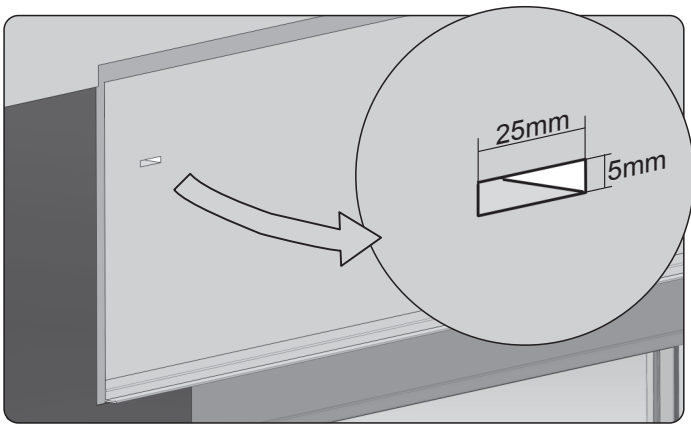
17. Przykręcić prowadnicę aluminiowe do ramy okiennej. Przed zamontowaniem należy upewnić się, czy pancierz rolety minie okapnik.



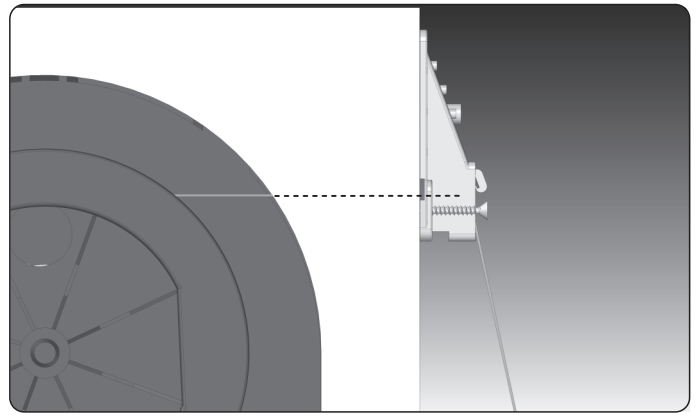
18. Widok prawidłowo zamontowanej prowadnicy.
1. Prowadnica
2. Listwa dystansowa
3. Rama okienna



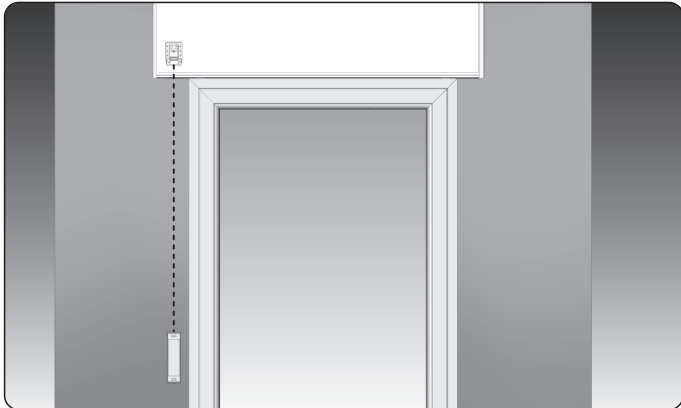
19. Uzbrojone okno zamontować we wcześniej przygotowanej wnęce okiennej. Okno z prowadnicami powinno być osadzone tak, aby ślizgacze prowadnic PVC lub prowadnice aluminiowe opierały się o zewnętrzne listwy tynkowe wewnątrz skrzynki.



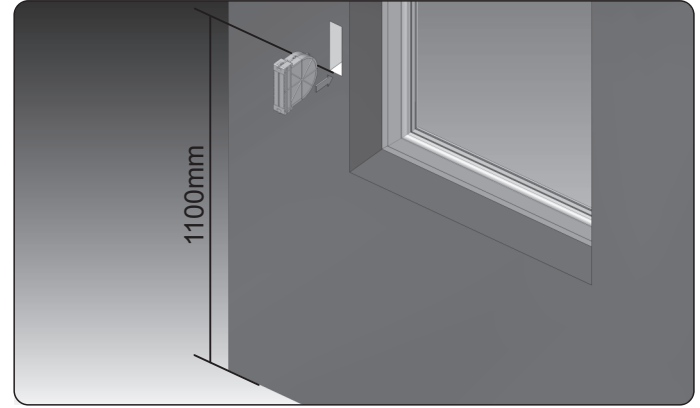
20. Wyfrezować otwór szeroki na 25mm, wysoki na 5mm pod wyjście taśmy prostopadłe do koła nawojowego.



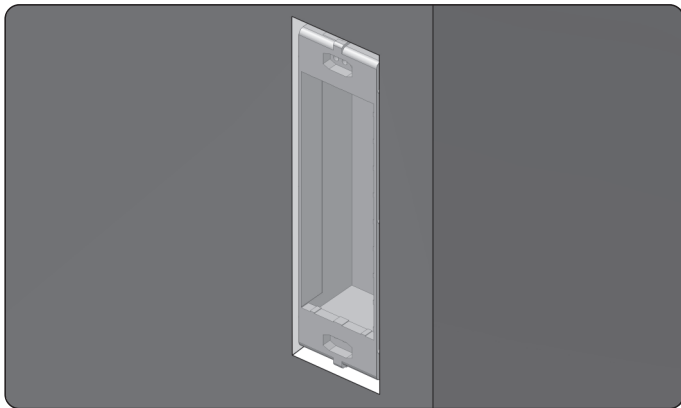
21. Przyłożyć i przykręcić prowadnicę taśmy za pomocą wkrętów.



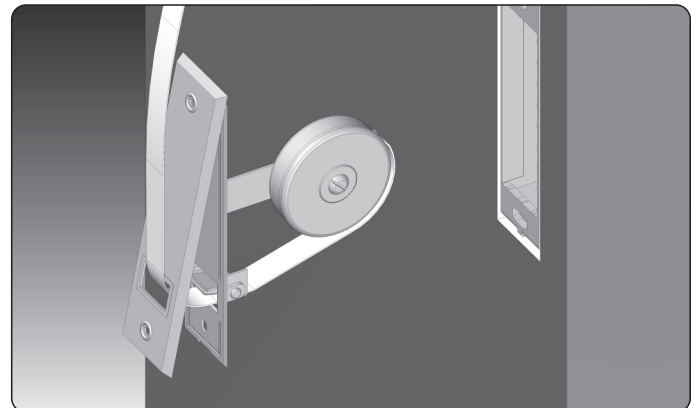
22. Należy pamiętać aby otwór na zwijacz znajdował się pionowo w stosunku do wyjścia taśmy ze skrzynki rolety.



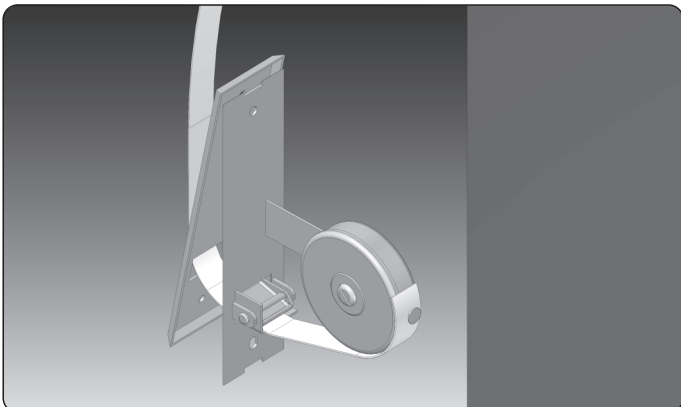
23. Obudowę zwijacza należy zamontować na wysokości około 1100mm od przewidywanego poziomu posadzki. Do zamocowania obudowy w otworze użyć gipsu lub kleju gipsowego.



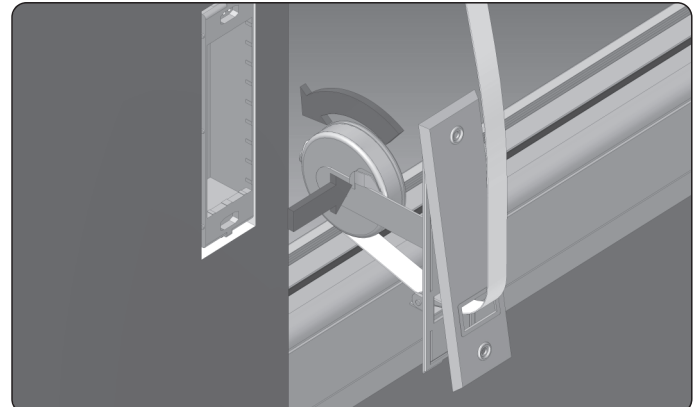
24. Przednią ściankę obudowy zwijacza należy ostrożnie wyłamać.



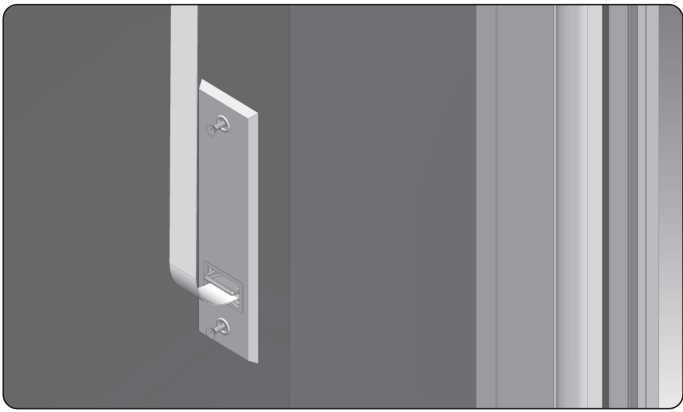
25. Przełożyć taśmę najpierw przez pokrywę maskującą, następnie przez otwór znajdujący się pod hamulcem w zwijaczu.



26. Przeciągnąć taśmę pod szpulą zwijacza. W taśmie wykonać otwór i nałożyć ją na zaczep znajdujący się na bębnie.



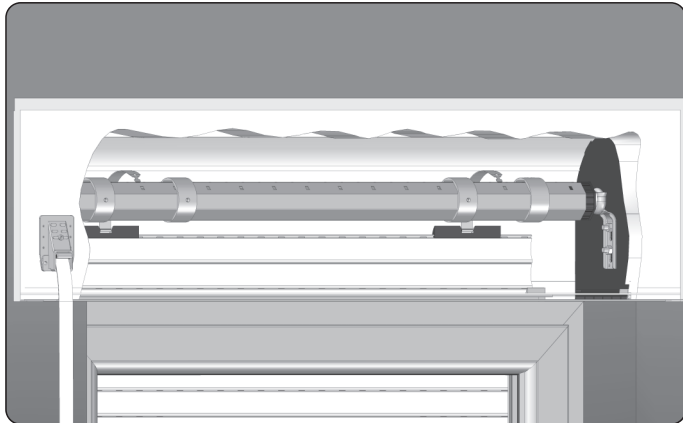
27. Cofnąć szpulę, wcisnąć blokadę i pozwolić nawinąć się automatycznie taśmie.



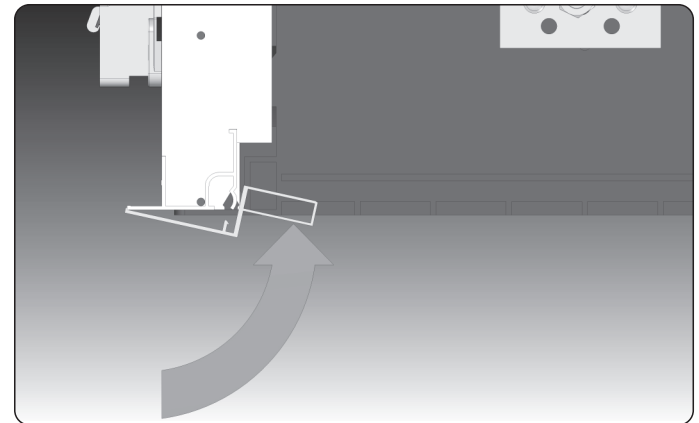
28. Zwijacz włożyć w obudowę , następnie przykręcić płytkę maskującą.



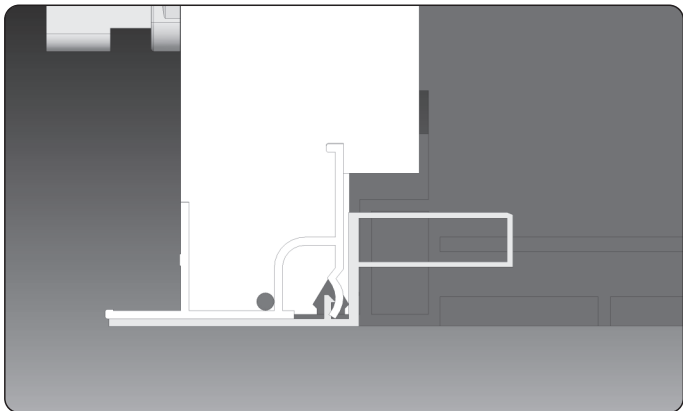
29. Przełożyć pancerz przez rurę nawojową, listwą dolną z uszczelką w dół wg. rysunku powyżej. Przed wsunięciem pancerza należy zabezpieczyć rurę nawojową w celu uniknięcia uszkodzenia profilu.



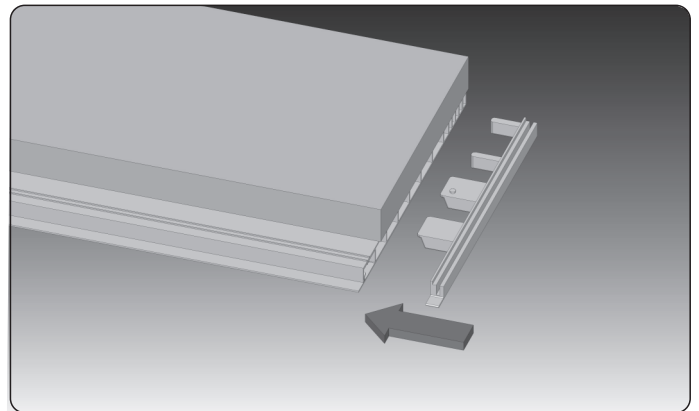
30. Zapiąć wieszaki poprzez ich przekręcenie i włożenie w odpowiednie otwory na rurze.



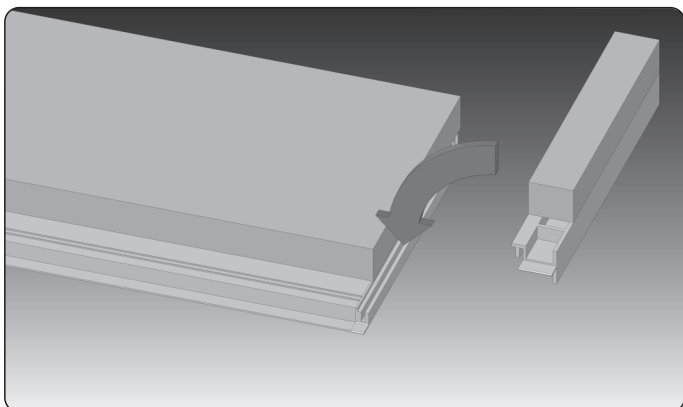
31. Zamontować do wewnętrznej listwy tynkowej skrzynki profil montażowy.



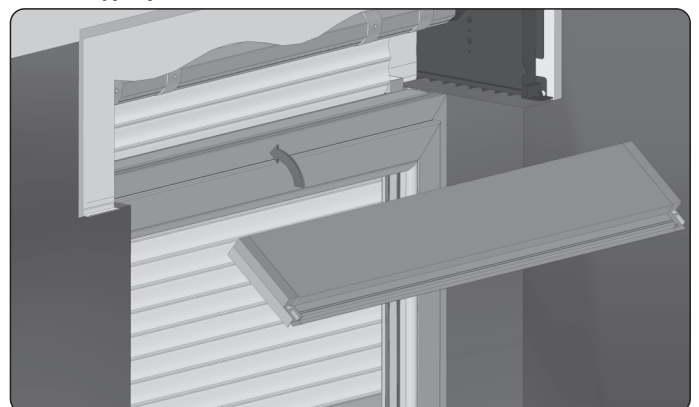
32. Widok prawidłowo zamontowanego profilu montażowego.



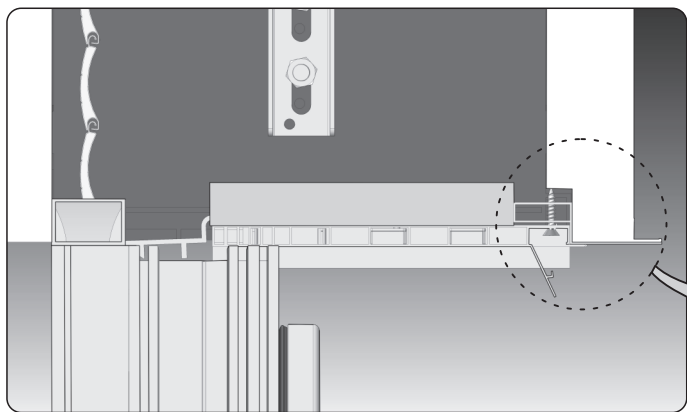
33. Części uchylne adaptera zamontować w boki kłapy rewizyjnej.



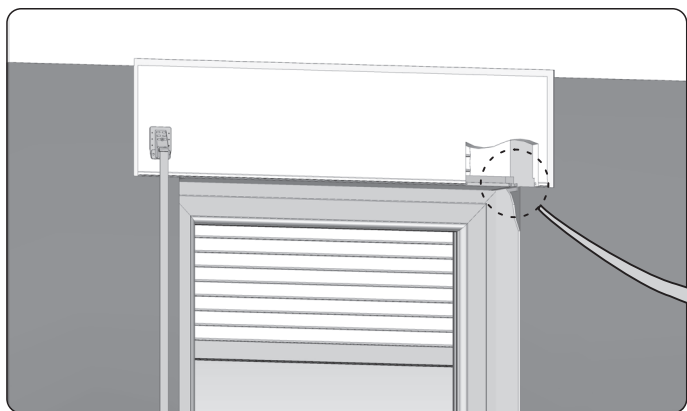
34. Na wcześniej zmontowany zestaw nałożyć drugą część adaptera. Adapter umożliwia proste otwieranie kłapy rewizyjnej, a dzięki całościowej zabudowie jest prawie niewidoczny, tworząc przy tym wraz z klapą jedną estetyczną całość.



35. Całość włożyć pomiędzy trawersę a ramę okienną.



36. Kłapa rewizyjna od strony pomieszczenia montowana jest na wkręt do profilu montażowego.



37. Mocowanie adaptera poprzez obróbkę tynkarską.

1. Obróbka tynkarska
2. Adapter kłapy rewizyjnej
3. Kłapa rewizyjna
4. Skrzynka



**OSTRZEŻENIE – POSTĘPOWANIE WEDŁUG NINIEJSZEJ
INSTRUKCJI JEST ISTOTNE DLA BEZPIECZEŃSTWA OSÓB.
ZACHOWAJ TĘ INSTRUKCJĘ.**



PORTOS Sp.j
ul. Złota 71
62-800 Kalisz
tel 62 768 40 11

E-mail: sekretariat@portosrolety.pl
www.portosrolety.pl

Poniedziałek-piątek, godz. 7.00-15.00

WSPARCIE TECHNICZNE:
tel. 62 768 40 63

DZIAŁ AUTOMATYKI:
tel. kom. 669 756 161
tel. 62 768 40 46
tel. kom. 693 156 115
tel. 62 768 40 40

DZIAŁ REKLAMACJI (SERWISU):
tel. 62 768 40 45, 62 768 40 51, 62 768 40 32