



REGULACJA I KONSERWACJA

OKIEN, DRZWI PVC I ALUMINIUM

Wskazówki dotyczące pielęgnacji i konserwacji okien i drzwi PVC oraz ALU

Profile

Zabrudzenia powstające w zwykły sposób np. w trakcie montażu czy użytkowania okien można usuwać wodą z dostępnymi w sklepach środkami czyszczącymi w płynie, które nie zawierają środków ściernych. Do powierzchni PVC i ALU nie wolno stosować środków o właściwościach ściernych lub żrących. Czyszczenie możliwe jest wyłącznie za pomocą środka bez własności rozpuszczających; w przeciwnym razie na profilach mogą powstać zażółcenia. Profili kolorowych, w żadnym razie nie wolno czyścić suchymi lub rysującymi środkami pomocniczymi, ponieważ grozi to uszkodzeniem powierzchni. Ponadto czyszczenie na sucho sprzyja przyciąganiu pyłu. Nie wolno również stosować gruboziarnistych środków szorujących lub ściernych środków pomocniczych. Pod żadnym pozorem nie używać benzyny, rozpuszczalnika nitro lub środków rozmiękczających PVC, ponieważ grozi to uszkodzeniem powierzchni profili !!!

Do czyszczenia stolarki zaleca się stosowanie środków Firmy Awilux lub ogólnodostępnych środków przeznaczonych dla gospodarstw domowych bez własności ściernych i rozmiękczających. W razie uporczywych zabrudzeń czyszczenie można powtórzyć kilka razy.

Uszczelki

Nie wolno stosować agresywnych środków czyszczących mogących rozmiękczyć lub uszkodić uszczelki! Uszczelki regularnie (min. 2 razy do roku) smarować sztyftem do smarowania lub wazeliną. Zapewni to ich elastyczność i zapobiegnie przyklejaniu.

Szyby

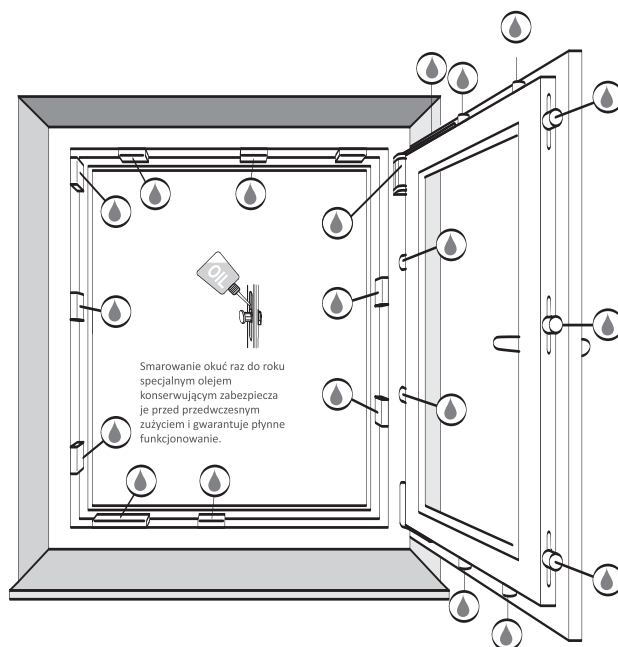
Szyby najlepiej myć letnią wodą z płynem do mycia szyb. Nie należy używać proszków do szorowania oraz agresywnych środków zawierających rozpuszczalniki, ponieważ może to uszkodzić powierzchnię. Nie skrobać szyb żadnymi przyrządami, ponieważ mogą powstać trwałe, nie do usunięcia zarysowania.

Okucia

Elementy wyposażone są w najnowszej generacji okucia. Wysokiej jakości materiały i precyzja wykonania okuć gwarantują długotrwałe i niezawodne funkcjonowanie oraz komfort użytkowania. W przypadku uszkodzenia okuć trzeba dokonać wymiany niesprawnych elementów.

Aby okucie służyło nam długie lata, wymaga odpowiedniej dbałości i konserwacji:

- należy chronić je przed zanieczyszczeniem pyłem, gipsem lub kurzem podczas prac remontowo-budowlanych
- do czyszczenia okuć nie należy używać środków agresywnych, mogących uszkodzić powłokę antykorozyjną,
- przynajmniej 1x w roku wszystkie elementy oznaczone na poniższym rysunku, należy przesmarować odpowiednią oliwką przeznaczoną do konserwacji



Uwaga!

Użytkownik stolarki ma również wpływ na bezawaryjne funkcjonowanie stolarki. Uprzejmie prosimy o przestrzeganie instrukcji użytkowania i konserwacji.

PORADY DLA UŻYTKOWNIKA

Najczęstszym zjawiskiem występującym po wymianie istniejącej stolarki na nową wykonaną w nowej technologii jest występowanie zjawiska kondensacji wody na wewnętrznej i zewnętrznej powierzchni szyby. Inaczej mówiąc, woda kondensacyjna tworzy się, gdy wilgotne powietrze graniczy z powierzchniami o odpowiednio niższej temperaturze, oziębia się do stanu nasycenia, po czym następuje skraplanie się nadmiaru wilgoci na tych powierzchniach.

Na szybach efekt kondensacyjny może wystąpić zarówno od strony wewnętrznej pomieszczenia, jak również od strony zewnętrznej.

Dotyczy to szczególnie pomieszczeń o dużej wilgotności względnej. Nowoczesne, dobrze osadzone okna są szczelniejsze od dotychczas stosowanych, przez co redukuje się w znacznym stopniu straty ciepła. Z drugiej jednakże strony, utrudniona została naturalna wymiana powietrza. Zjawisku temu można przeciwdziałać przez krótkotrwałe, ale częste wietrzenie pomieszczeń.

Prawidłowością jest pozostawianie stolarki w funkcji mikrowentylacji na długi czas, jak również konieczne jest okresowe wietrzenie pomieszczeń. Rano należy szeroko otworzyć okno na 15-30 minut oraz kilkakrotnie w ciągu dnia na kilka minut. Umożliwi to wymianę wilgotnego powietrza z pomieszczenia na suche z zewnątrz. W trakcie przewietrzania ogrzewanie powinno być wyłączone. Okresowe prawidłowe wietrzenie pozwoli na znaczne obniżenie zużycia energii, a tym samym na odciążenie środowiska naturalnego. Suche świeże powietrze nagrzewa się szybciej niż powietrze o dużym stopniu wilgoci i pozostaje, dzięki nowym, szczelnym oknom, w pomieszczeniu, zapewniając korzystny mikroklimat.

Szyba zewnętrzna stanowi zimną, uwarunkowaną atmosferycznie płaszczyznę, na której – przy odpowiednio wysokiej wilgotności – może tworzyć się nalot. Przyczyną powstawania nalotu jest wysoka ciepłochłonność szyb izolacyjnych (niskie wartości U). Z pomieszczenia wydostaje się na zewnątrz znacznie mniej ciepła, wobec czego szyba zewnętrzna posiada niską temperaturę. Efekt kondensacyjny na zewnętrznych powierzchniach ze szkła jest zjawiskiem uwarunkowanym przez właściwości fizyczne samego szkła oraz istniejące warunki atmosferyczne. Zewnętrzny nalot jest widocznym dowodem posiadania przez Państwa szyb o niskim współczynniku U. Efekt kondensacyjny nie świadczy o wadliwości, a potwierdza wysoką jakość zastosowanego szkła izolacyjnego.

W razie jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć informacji u Producenta lub Sprzedawcy.

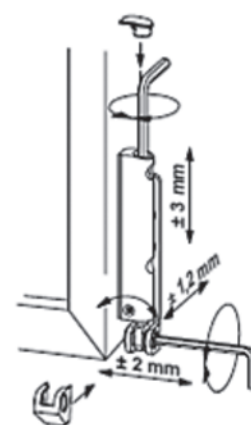
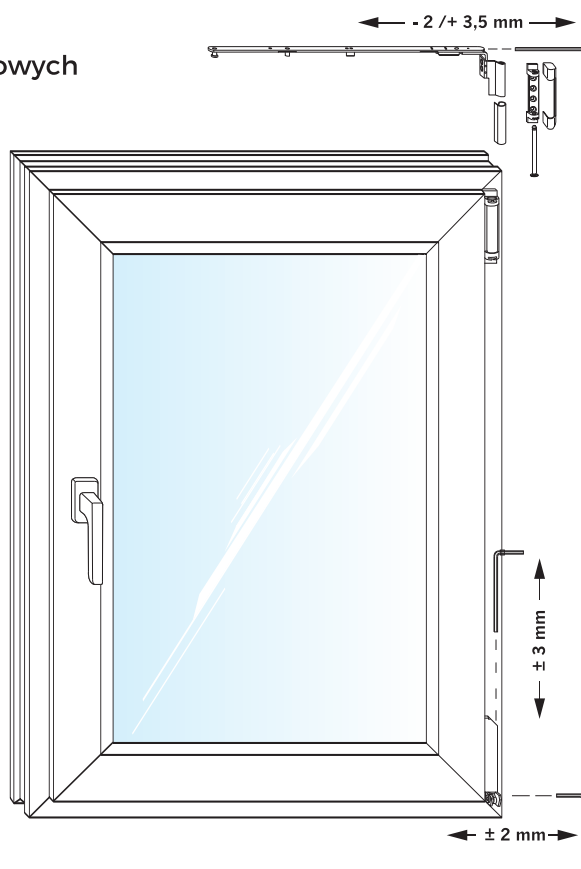
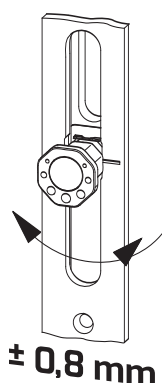
Regulacja okuć okiennych winkhaus

Okucia posiadają możliwość regulacji położenia skrzydła zarówno w pionie jak i poziomie.

Instrukcja regulacji okien i drzwi balkonowych

Okna Awilux wyposażone są w nowoczesne okucia obwiedniowe posiadające możliwość łatwej regulacji siły docisku skrzydła do ościeżnicy.

Przekręcając grzybek, można zmniejszyć docisk latem, a zwiększyć - zimą. Regulację wykonuje się na otwartym oknie.



Szczegóły dotyczące regulacji okien aluminiowych z okuciami Schüco - Simply Smart do pobrania na stronie <http://www.awilux.pl/pl/products/instrukcje-detail>

UWAGA

Stolarka okienna i drzwiowa zamocowana musi być mechanicznie !!!

Montowanie okna tylko na pianę montażową, kleje lub podobne materiały budowlane jest niedopuszczalne.

Elementy okuć i profili należy chronić przed zamalowaniem i zanieczyszczeniem farbą, cementem lub wapnem.

Piana poliuretanowa to materiał dobrze izolujący termicznie i akustycznie.

Warstwa piany powinna być jednak chroniona przed oddziaływaniem promieni UV oraz wnikaniem wilgoci, zarówno od strony zewnętrznej, jak również wilgoci z powietrza po stronie wewnętrznej. Sposób ochrony należy dobierać indywidualnie uwzględniając konstrukcję muru oraz uwarunkowania lokalne.

Musi ono być odporne na działanie wiatru i posiadać własności izolacji akustycznej i cieplnej.

Ponadto uszczelnienie musi przejmować wydłużenia liniowe uwarunkowane ciepłem i być odporne na starzenie.

Płaszczyzna uszczelnienia musi być również kontynuowana w okolicy bocznego połączenia z parapetem okiennym.

Ramy okien i drzwi powinny być osłonięte ociepleniem lub tynkiem od zewnątrz niezwłocznie po montażu.

Prace montażowe powinny być nadzorowane przez osobę posiadającą właściwe uprawnienia budowlane.

Instrukcja regulacji zawiasów drzwiowych Dr. Hahn

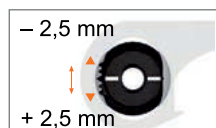
Regulacji zawiasów mogą dokonać jedynie doświadczeni w budowie drzwi fachowcy.

Regulacja docisku uszczelki



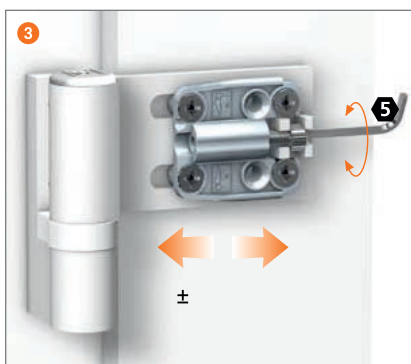
- 1 Zdjąć zaślepkę
- 2 Lekko poluzować specjalną śrubą
- 3 Ustawić docisk uszczelki i przytrzymać drzwi w pozycji.

- 4 Do kręcić specjalną śrubę (maks. 4 Nm) i założyć zaślepkę



Regulacja pozioma

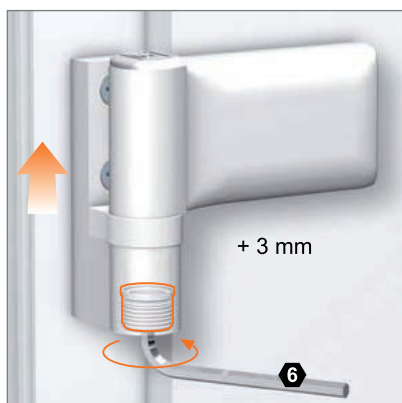
- 1 Poluzować śrubę zabezpieczającą
- 2 Zdjąć pokrywę.



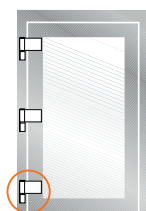
- 3 Płynna regulacja.
- 4 Wsunąć pokrywę i do kręcić śrubę zabezpieczającą



Regulacja pionowa



Tulejka łożyska wykonana jest z „bezobstugowego” zawierająca teflon tworzywa.
W żadnym wypadku nie smarować!



Regulacja pionowa płynna + 3 mm.

Dolny zawias powinien unosić ciężar skrzydła i na nim przeprowadza się regulację wysokości. Pozostałe zawiasy tylko doregulować.



Działamy z pasją!



www.awilux.com