

Termoizolacyjność

Poprzez materiał EPS z jakiego zbudowany jest korpus skrzynki roleta AK-FLEX spełnia wszelkie wymagania rynku. W ten sposób spełnione są wszelkie wymagania pod względem Rozporządzenia Dotyczącego Oszczędności Energii (EnEV). Tak powstaje bezpieczne planowanie na wiele lat. Z podstawową wersją skrzynki (rewizja wewnątrz 260 x 265) uzyskujemy doskonały współczynnik przenikalności cieplnej kształtujący się od 0,61 W/m²K. W zależności od wykonania istnieje możliwość osiągnięcia wartości przenikalności termicznej "U" na poziomie poniżej 0,30 W/m²K.



Izolacja akustyczna

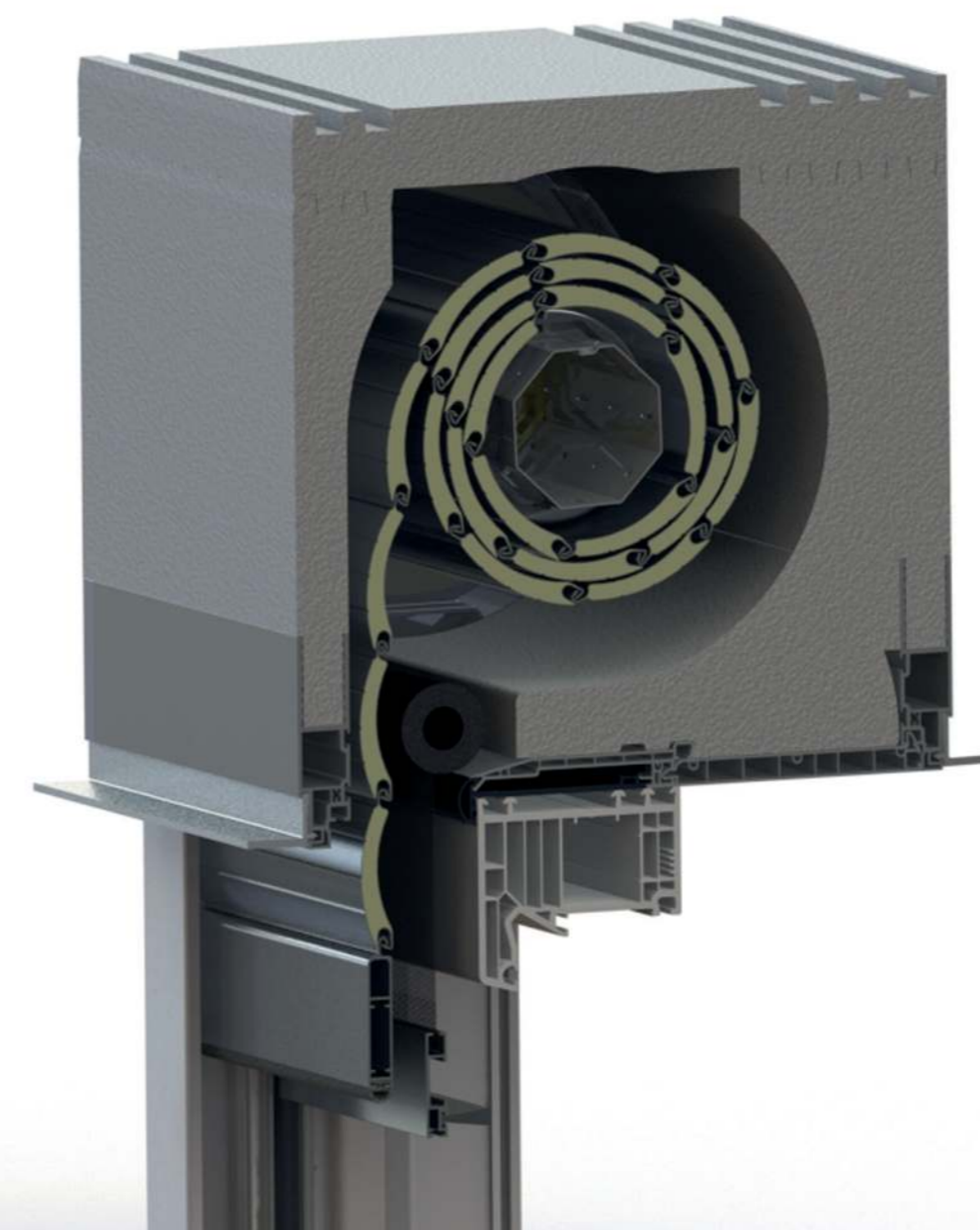
AK-FLEX proponuje najwyższej klasy izolację akustyczną. W zależności od rodzaju skrzynki bez dodatkowych zmian wymiaru możemy osiągnąć, wartość (Rw) na poziomie do 46/48 dB.

Ochrona przeciwpożarowa

AK-FLEX odpowiada materiałom klasy budowlanej B2 według normy DIN 4102.

Doradztwo, planowanie, sprzedaż i montaż. Wszystko z jednej ręki.

Forma & Design ©ALUKON-Marketing Stan na dzień 05/2015



Prosta obsługa oraz szeroki wybór kolorów



Prosta obsługa

W skrzynce standardowej oprócz obsługi na 14 mm pasek istnieje możliwość zastosowania większości obecnych na rynku elementów obsługi takich jak silnik, przekładnia stożkowa oraz 23 mm pasek do nowego budownictwa, przy zastosowaniu wyjścia paska poza obrys szerokości okna.

W przypadku obsługi na silnik posiadają Państwo następujące silniki do wyboru:

- silnik z mechanicznymi kraciówkami
- silnik przeciążeniowy z opcją rozpoznawania przeszkód
- silnik radiowy.



Kolory

Prowadnice oraz kłapy rewizyjne poza kolorem białym są także dostępne w innych foliach. Ponadto prowadnice aluminiowe są możliwe do wykonania w 25 kolorach strukturalnych RAL a także 3 kolorach z palety kolorów DB. Dlatego Państwa preferencje pod względem kolorów nie posiadają ograniczeń!

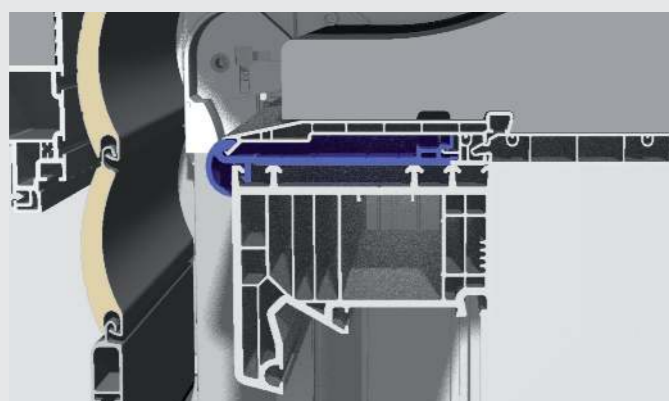
Przeznaczona do wszystkich sytuacji pod względem montażu.

Odpowiedni kształt w połączeniu z oknem

Trawersa jest umieszczana w prosty sposób na ramie okna. Tak powstaje połączenie skrzynki z oknem co zapewnia optymalną nawojowość panczerza. Uniwersalne trawersy są dostosowane do wszystkich egzystujących na rynku rodzajów okien wykonanych z PCV, drzewa lub aluminium. Przy zastosowaniu AK-FLEX nie jest wymagane dodatkowe uszczelnienie między skrzynką a ramą okna.

Łatwy montaż

Skrzynkę można bardzo łatwo osadzić za pomocą listwy adaptacyjnej na ramie i bezproblemowo zespolić z oknem. Montaż skrzynki do okna może być przeprowadzony zarówno w warsztacie jak i na placu budowy. Kotwy montażowe montowane na bokach zapobiegają niepożądanemu przesunięciu skrzynki. Prowadnice dzięki możliwości montażu przesuwnego nie muszą być montowane pod klinkier. Najwyższe uszczelnienie skrzynki względem okna możemy uzyskać stosując profil bazowy. Konsola montażowa przenosi optymalne obciążenie statyczne na mur lub nadproże.



Szczelność w systemie

Połączenie okna ze skrzynką za pomocą trawersy zostało już zaplanowane tak aby bez dodatkowych środków zapewnić pełną wiatroszczelność. Dzięki takiemu rozwiązaniu nie ma konieczności stosowania dodatkowych doszczelnień w obszarze połączenia skrzynki z oknem.

AMIDEX

AMIDEX Alina i Ireneusz Cieśla Sp. J.
ul. Objazdowa 3d
57-300 Kłodzko

+48 74 867-44-04 - sprzedaż detaliczna - serwis@amidex.pl
+48 74 865-33-33 - sprzedaż hurtowa - biuro@amidex.pl

ALUKON
S Y S T E M

Skrzynka naokienna AK-FLEX

Wszystko przemyślane ... nawet w szczegółach

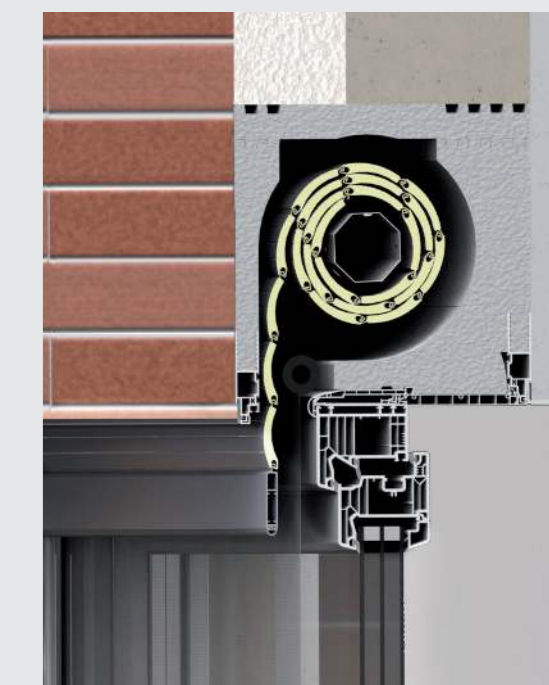
- Do produkcji własnej lub jako gotowy produkt
- Sprawdzony w wielu sytuacjach zabudowy, przeznaczony do nowego i „starego” budownictwa
- Konstrukcja modułowa dostosowana do wszystkich konstrukcji ścian
- Doskonała izolacja termiczna i akustyczna
- Kompatybilna ze wszystkimi modelami okien

AMIDEX

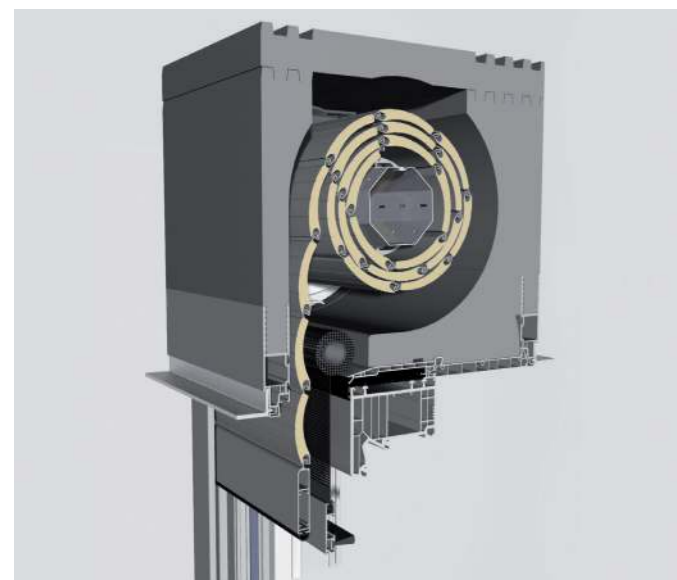
ALUKON
S Y S T E M

Jedna skrzynka dla wszystkich konstrukcji muru

Skrzynka AK-FLEX nadaje się do wszystkich struktur ściennych a także sytuacji zabudowy. Niezależnie od tego czy stosujemy tynk zewnętrzny, klinkier, lub fasadę łupkową uniwersalna skrzynka AK-FLEX zawsze znajdzie zastosowanie. Poprzez swoją elastyczność a także możliwość dopasowania wymiarów zewnętrznych do sytuacji zabudowy zwłaszcza w przypadku domów prefabrykowanych skrzynka AK-FLEX spełnia wymogi pod względem grubości każdej ze ścian.

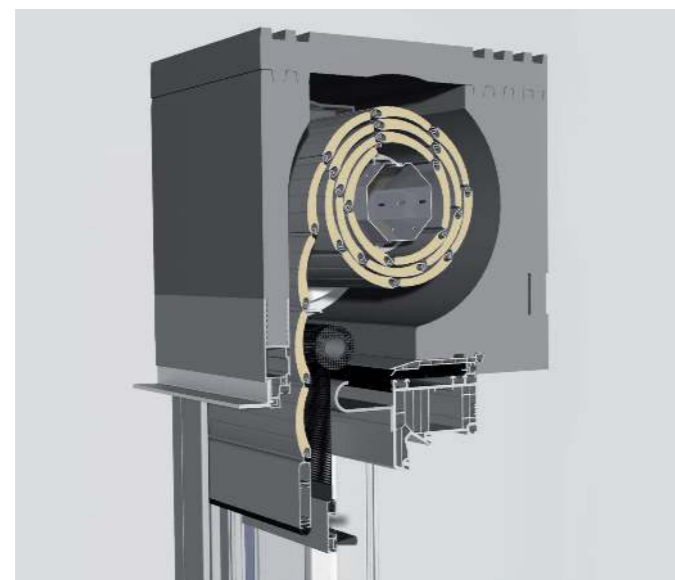


Rodzaje skrzynek



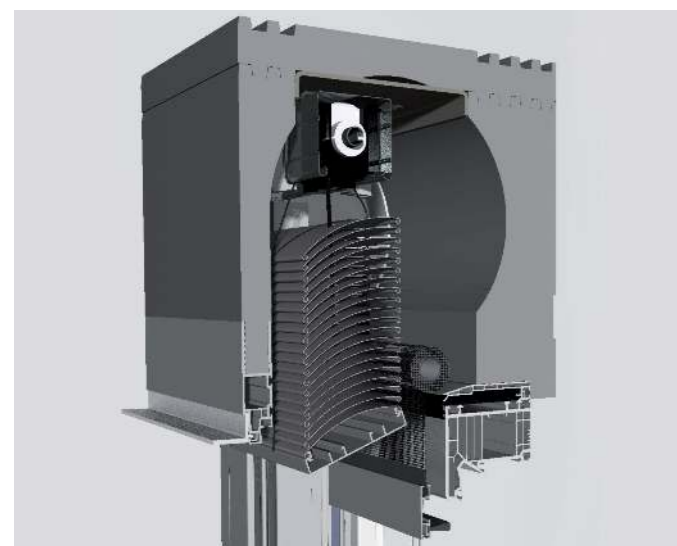
Rewizja wewnątrz

Wewnętrzna kłapa rewizyjna może być otwierana w kierunku dołu. Duży otwór po otwarciu rewizji zapewnia nam łatwy dostęp do wnętrza skrzynki. Na podstawie wyboru dokonanego przez klienta skrzynka może być wyposażona w zintegrowaną moskitierę.



Rewizja zewnętrzna

Przy rewizji zewnętrznej wszelki przebieg prac konserwacyjnych odbywa się od zewnątrz. Skrzynka może być także wyposażona w zintegrowany system ochrony przed owadami.



Żaluzja fasadowa

Żaluje fasadowe zapewniają przyjemną regulację napływu światła. W skrzynce AK-FLEX poprzez zastosowanie płaskich lameli 80 mm oraz wysuwnego silnika listwowego, istnieje możliwość późniejszego montażu pancerza żaluzji do zamontowanej już uprzednio skrzynki.

Na podstawie życzenia klienta żaluzje fasadowe w skrzynce AK-FLEX mogą być wyposażone w zintegrowany system ochrony przed owadami.

Opis systemu

AMIDEX AK-FLEX jest wykonaną ze styroporu skrzynką naokienną przeznaczoną do zewnętrznej-wewnętrznej zabudowy. W zależności od wykonania, rewizja może być zastosowana bezproblemowo od zewnątrz lub od wewnątrz.

Wielkości skrzynki (wysokość x głębokość)	
260 x 265 mm	300 x 265 mm
260 x 305 mm	300 x 305 mm
260 x 365 mm	300 x 365 mm

Głębokość skrzynki jest wartością pośrednią i może być dostępna w maksymalnej głębokości do 490 mm.

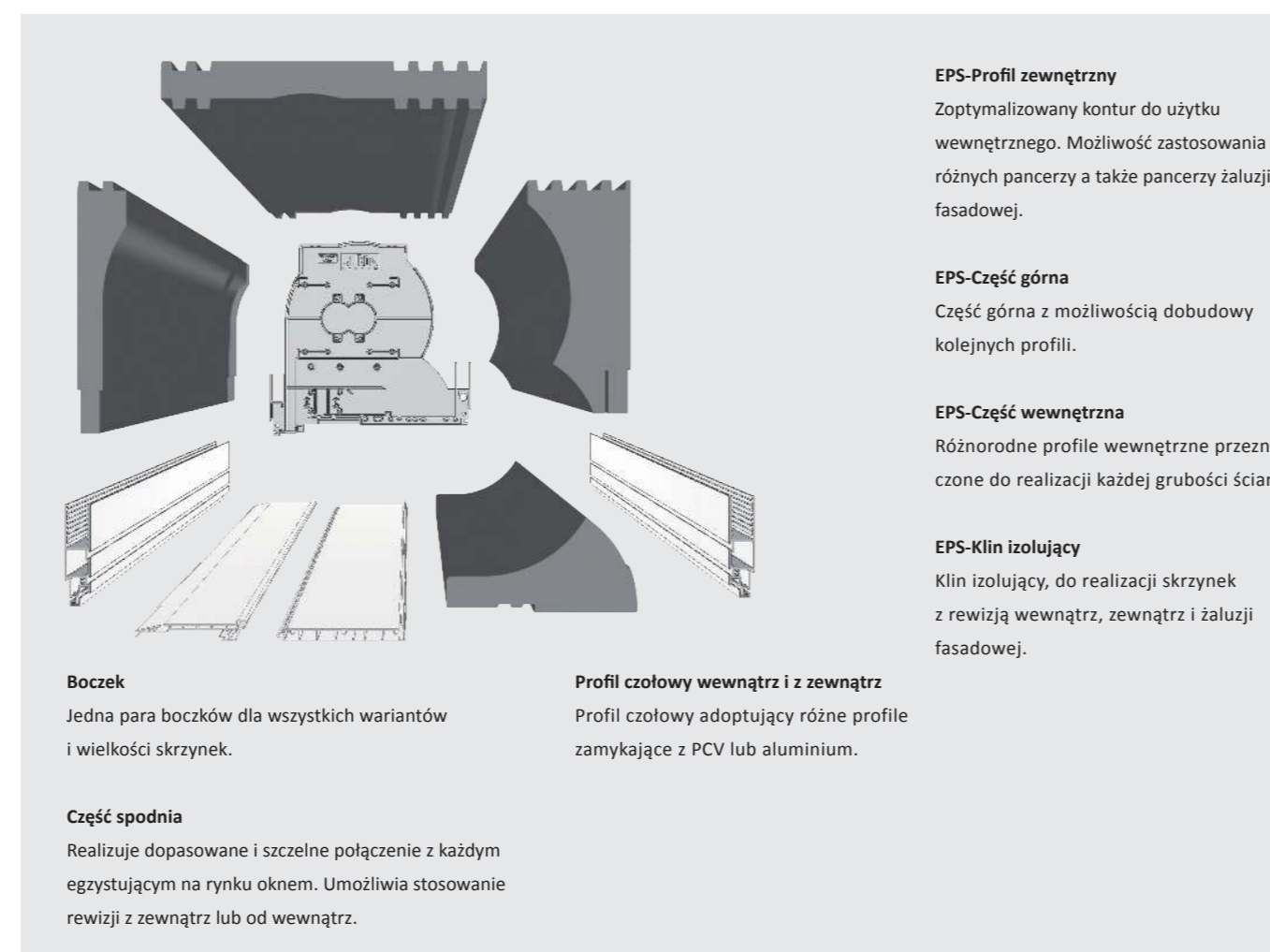
Skrzynki AK-FLEX mogą być zintegrowane z każdym rodzajem pancerza lub wypełnienia z oferty AMIDEX. Dlatego obok pancerzy aluminiowych Mini i Maxi a zarazem pancerzy PCV istnieje możliwość zastosowania pancerzy s_onro®, JalousRoll- oraz pancerzy żaluzji fasadowej. Bez wpływu na wewnętrzną przestrzeń skrzynki istnieje możliwość zastosowania także zintegrowanej ochrony przed owadami.

Budowa modułowa

Elastycznie i oszczędnie

AMIDEX AK-FLEX jest zbudowany modułowo. W zależności od potrzeb pod względem planowania i projektowania skrzynki poszczególne części składowe skrzynki są dowolnie łączone/kombinowane. W zależności od grubości ściany posiadamy do wyboru różne profile skrzynki od strony wewnętrznej. Dostosowanie wysokości skrzynki jest także możliwe. Za pomocą podstawowego zestawu wszystkie sytuacje zabudowy pod względem grubości ścian są możliwe w dużym zakresie do wykonania.

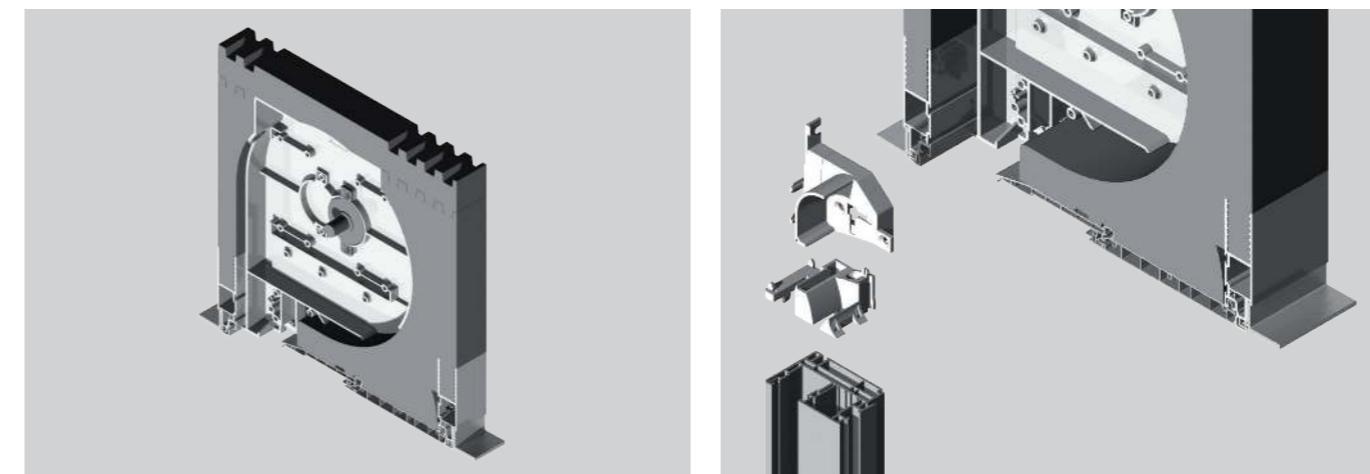
Dla wszystkich wariantów skrzynek wykorzystywane są te same części osprzętu dodatkowego takie jak: boki, łożyska, ślizgi. Oznacza to, że przy niewielkim stanie magazynowym możemy wykonać maksymalnie wiele wariantów skrzynki.



Dla montera

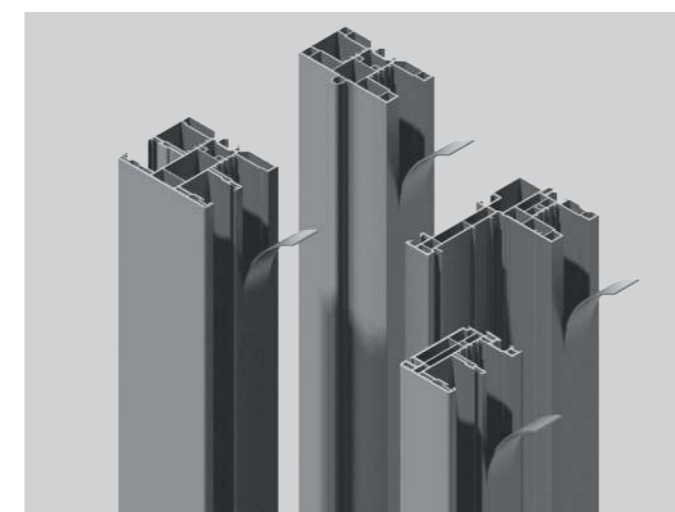
Poprzez modułową budowę umożliwia produkcję przy jednoczesnym zachowaniu niewielkiego stanu magazynowego pod kątem części składowych. Części składowe systemu mogą być składowane przy zachowaniu oszczędności miejsca składowania a także kosztów. Budowa modułowa do samodzielnego montażu jest unikatowa i wśród innych skrzynek proponuje ekstremalną elastyczność a także odpowiednie kształtowanie programu pod względem produktów. Przy samodzielnym montażu głębokość i wysokość skrzynki może zostać w każdej chwili zmieniona aby optymalnie dopasować skrzynkę do modelu budowy.

Szczegóły dotyczące rozwiązań



Boczek

Wszystkie wykonania skrzynek są realizowane za pomocą jednego boczka. Wsunięty boczek zespolony z korpusem skrzynki eliminuje niebezpieczeństwo powstania zimnych mostków. Gładka powierzchnia boczka umożliwia łatwe doszczelnienie skrzynki w obrębie muru. Przesuwne gniazdo łożyska pozwala na optymalizację położenia łożyska wału.



Prowadnice

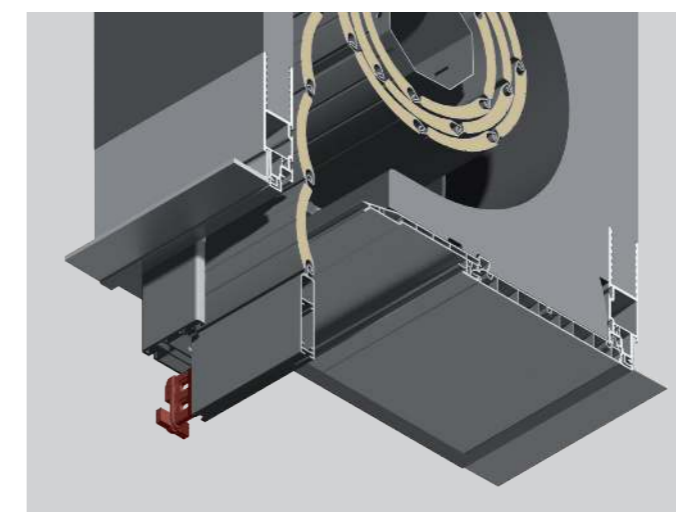
Tylko przy pomocy dwóch rodzajów prowadnic PCV istnieje możliwość wykonania rolet AK-FLEX z rewizją wewnątrz, zewnątrz lub żaluzją fasadową.

Większa ilość pancerzy może także zostać połączona poprzez podwójne prowadnice.

Prowadnice mogą być opcjonalnie od czoła lub z boku zabudowane i demontowalne nawet po obudowaniu tynkiem. Poprzez zintegrowaną komorę prowadnicy istnieje w każdej chwili możliwość zintegrowania skrzynki z siatką antyinsektową. Na życzenie klienta mamy możliwość zastosowania także prowadnic z aluminium.

Ślizg

Dwuczęściowy ślizg jest wsuwany w zewnętrznej części skrzynki i może zostać dowolnie pozycjonowany. W ten sposób otrzymujemy możliwość wyprodukowania rolet z poszerzeniem bocznym. Wsuniecie ślizgu w zewnętrznej części skrzynki pozwala na prawidłowe pozycjonowanie prowadnicy zapobiegając jej wysunięciu. Adapter siatki antyinsektowej pozwala na zamontowanie w każdej chwili siatki rolowanej do już zamontowanej rolety.



Ukryty odbojnik listwy końcowej

Pancerze aluminiowe Mini a także Maxi mogą być wyposażone w ukryty odbojnik obrotowy listwy końcowej. Widoczne odbojniki a także jakiegokolwiek widoczne elementy na listwie końcowej stanowią przeszłość.

Sprzęgło / podział / poszerzenia skrzynki

Wielokrotny podział a także poszerzenia skrzynki są osiągalne także w przypadku tego systemu. Poszerzenia boczne skrzynki a także dowolne pozycjonowanie prowadnic może być realizowane w każdej chwili.

Ochrona przed insektami

Zintegrowane lub kombinacja z produktami AL-IS

Wszystkie produkty AK-FLEX mogą być dodatkowo wyposażone w elementy ochrony przeciw owadom. Siatka antyinsektowa na wałku jest w prosty sposób osadzona w ślizgu. Specjalne adaptery umożliwiają dodatkową zamontowanie w każdej chwili wałka z siatką antyinsektową bez negatywnego oddziaływania w stosunku do pomieszczenia. Siatki antyinsektowe AMIDEX są standardowo wyposażone w komfortowe ryglowanie Easy-Click a także hamulec spowalniający nawijanie siatki na wałek. Alternatywnie wszystkie produkty jak siatki ramkowe, drzwi wychylne lub plisowane, które stanowią część programu ochrony przed owadami AMIDEX, mogą być z powodzeniem zastosowane w połączeniu z produktami AK-FLEX. Zwłaszcza przy dużych elementach świetnie sprawdzają się komfortowe drzwi wychylne lub przesuwne. Tak jak w przypadku zintegrowanej ochrony przed owadami produkty AL-IS mogą być w każdej chwili dodatkowo zamontowane.

- rolowane, wychylne-, ramowe-, drzwi przesuwne

