



Współczesna architektura dąży do maksymalnej eliminacji barier, które mogą ograniczać dostęp do budynków i ich zewnętrznej infrastruktury części użytkowników, m.in. osobom starszym, z ograniczoną zdolnością ruchową czy małym dzieciom. Z myślą o wygodzie i bezpieczeństwie wszystkich użytkowników powstały aluminiowe drzwi balkonowe AWS 75.SI+ easy access z progiem 0 mm.

Nowe drzwi rozwierno-uchylne AWS 75.SI+ easy access usuwają wszelkie architektoniczne bariery dostępu dzięki całkowitej eliminacji progu i dużej łatwości obsługi. Zastosowane w nich unikatowe rozwiązania techniczne sprawiają,

że nie tylko dają one komfort swobodnego przechodzenia bez ryzyka potknięcia, lecz także zapewniają bardzo dobrą ochronę przed wilgocią, wiatrem i zimnem, pomimo braku tradycyjnej konstrukcji progów. Dzięki temu rozwiązanie to jest nie tylko bardzo bezpieczne i wygodne w użytkowaniu, lecz także gwarantuje wysoki komfort termiczny i znaczną poprawę bilansu energetycznego budynku.

Bezpieczna brama do ogrodu

W bezprogowych drzwiach balkonowych AWS 75.SI+ można zastosować skrzydła o dużych wymiarach nawet do 1300 x 2500 mm, dlatego mogą one tworzyć komfortowe w użytkowaniu, szerokie i pozbawione wszelkich barier wyjście na zewnątrz. Próg został zlicowany z poziomem posadzki, dzięki czemu podłoga w salonie płynnie przechodzi w płaszczyznę balkonu czy tarasu. Kolejnym ułatwieniem jest wspomagane systemowo odryglowanie i zaryglowanie, a także uchylanie i zamykanie skrzydła. Obsługa drzwi nie wymaga wysiłku, dlatego mogą ją z powodzeniem realizować również dzieci i osoby starsze. Drzwi z progiem „0” standardowo występują w wersji ze skrzydłami rozwieranymi lub uchylanymi do wewnątrz, jednak w przypadku, gdy wymaga tego sytuacja projektowa, można zastosować stolarkę otwieraną na zewnątrz z bardzo niskim progiem, który spełnia z nadwyżką wymagania architektury bez barier.

Ochrona bez kompromisów

Drzwi AWS 75.SI+ w pozycji otwartej dają pełną swobodę użytkownika, a po zamknięciu zapewniają maksimum ochrony przed warunkami atmosferycznymi. Unikatowość drzwi bezprogowych wynika między innymi z innowacyjnej konstrukcji uszczelnienia i odwodnienia. Pozwoliła ona na uzyskanie doskonałej wodoszczelności aż do 600 Pa (klasa 9A), co bywa trudne do zrealizowania nawet w tradycyjnych konstrukcjach z progiem. Dzięki optymalizacji stref izolacyjnych w profilu rama wyróżnia się bardzo niskim współczynnikiem przenikania ciepła $U_f = 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, a całe drzwi z ciepłym pakietem szybowym bez trudu spełniają wymagania budownictwa niskoenergetycznego.

Rozwiązanie może również zapewnić doskonałą ochronę akustyczną, aż do 49 dB. W sytuacji, gdy drzwi są stosowane np. jako wyjście do ogrodu, mogą być wykonywane w wersji antywłamaniowej do klasy RC2 lub nawet RC3. Oprócz doskonałych właściwości użytkowych i technicznych stolarka AWS 75.SI+ oferuje modny, nowoczesny design. Profile o niewielkiej szerokości czołowej 91 mm nadają jej lekki wygląd i optycznie podkreślają duży rozmiar przeszkleń.

Więcej informacji o produktach firmy Schüco znajdują Państwo na stronie: www.schueco.pl



Schüco – Systemowe rozwiązania okien, drzwi i fasad

Grupa Schüco z siedzibą w Bielefeld rozwija i sprzedaje systemy okienne, drzwiowe i fasadowe. Na obecną i przyszłą pozycję lidera w branży technologii i usług pracuje ponad 4900 osób zatrudnionych na całym świecie. Jako specjalista od powłok budynków o charakterze mieszkaniowym i komercyjnym, Schüco oferuje, oprócz innowacyjnych produktów, także doradztwo i rozwiązania cyfrowe na każdym etapie procesu budowlanego – od pomysłu i wzornictwa aż po wykonawstwo i montaż. Z firmą Schüco współpracuje 12000 firm partnerskich, deweloperów, architektów i inwestorów na całym świecie. Firma działa aktywnie w ponad 80 krajach i osiągnęła w 2017 roku obrót w wysokości 1,575 miliarda euro. Więcej informacji na stronie www.schueco.pl

Schüco International Polska

[press box](#)