



Aluminiowa platforma Schüco FireStop pokazuje, że zaawansowane systemy przeciwpożarowe i dymoszczelne mogą być łatwe w projektowaniu i montażu, zapewniając przy tym perfekcyjny efekt estetyczny. Rozwiązania o klasie odporności ogniowej do 30 i 90 minut cechują się wysoką elastycznością w zakresie projektowania, doposażenia i montażu dzięki innowacyjnej zasadzie konstrukcyjnej.

Architekci projektujący budynki publiczne często muszą brać pod uwagę wiele specyficznych uwarunkowań związanych z wymogami prawnymi, bezpieczeństwem i komfortem użytkowników, lecz także aspektami funkcjonalnymi. Duże znaczenie mają również indywidualne oczekiwania klienta związane z designem i zasadnością ekonomiczną proponowanych rozwiązań. Platforma systemów przeciwpożarowych i dymoszczelnych Schüco FireStop elastycznie dopasowuje się do indywidualnych wymagań, oferując przy tym ekonomiczną i łatwą produkcję. Wciąż rozwijana technologia imponuje dodatkowymi właściwościami, jak na przykład możliwość zapewnienia odporności na włamanie w klasie RC2 w przypadku drzwi o odporności ogniowej do 30 minut.

Kompleksowe rozwiązania przeciwpożarowe

Platforma Schüco FireStop składa się z izolowanych cieplnie systemów drzwi aluminiowych o podstawowej głębokości zabudowy 90 mm – ADS 90 FR 30 o odporności ogniowej 30 minut, ADS 90 FR 90 o odporności ogniowej 90 minut, a także nieizolowanego cieplnie systemu dymoszczelnego FireStop ADS 76.NI SP o głębokości zabudowy 76 mm. Wszystkie z nich bazują na innowacyjnej konstrukcji profilu z otwartym wrębem. Umożliwia on łatwe i

szybkie wprowadzanie różnego rodzaju modyfikacji, takich jak na przykład montaż elektrycznego napędu lub wymiana mechanizmu ryglującego z jednopunktowego na wielopunktowy. Wszystkie te zmiany można wprowadzać bez żadnego problemu także podczas normalnej eksploatacji drzwi i bez potrzeby aktualizacji certyfikatu bezpieczeństwa pożarowego. Platforma FireStop imponuje szerokimi możliwościami zabudowy. Drzwi mogą być montowane zarówno w systemowych ścianach wypełniających i działowych Schüco FireStop, jak i w wielu innych typach przegród, od lekkich konstrukcji na ruszcie stalowym aż po ściany betonowe i żelbetowe. Dzięki ukrytym okuciom, wąskim szerokościom czołowym profili i dużym powierzchniom przeszkleń stolarka Schüco FireStop doskonale wtapia się w architekturę budynku.

Wciąż udoskonalany system

Przebadana platforma Schüco FireStop jest nadal rozwijana, aby mogła sprostać rosnącym oczekiwaniom architektów i inwestorów. Możliwa jest realizacja drzwi ADS 90 FR 30 w wersji antywłamaniowej do klasy RC2. Właściwości przeciwłamaniowe można nadać także drzwiom na drogach ewakuacyjnych z zamknięciami awaryjnymi lub przeciwpanicznymi. Ponadto szeroki wybór dwukomorowych szyb przeciwpożarowych zapewnia izolacyjność akustyczną drzwi nawet do 44 dB oraz bardzo dobre właściwości termoizolacyjne. Praktyczną zaletą drzwi Schüco FireStop ADS 90 FR 30 jest również automatyczna uszczelka progowa z czasowym opóźnieniem.



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

70 lat Schüco – Systemowe rozwiązania okien, drzwi i fasad

Grupa Schüco z siedzibą w Bielefeld zajmuje się projektowaniem i sprzedażą systemów okiennych, drzwiowych oraz fasadowych. Na obecną i przyszłą pozycję lidera w branży technologii i usług pracuje ponad 5650 osób zatrudnionych na całym świecie. Oprócz innowacyjnych produktów znajdujących zastosowanie w budynkach mieszkaniowych i komercyjnych, firma specjalizująca się w technologii powłok budynków oferuje profesjonalne doradztwo i cyfrowe rozwiązania na każdym etapie procesu budowlanego – od wstępnej koncepcji i projektu aż po wykonawstwo i montaż. Z Schüco współpracuje 12000 firm partnerskich, deweloperów, architektów i inwestorów na całym świecie. Założona w 1951 roku firma działa aktywnie w ponad 80 krajach i osiągnęła w 2020 roku obrót w wysokości 1,695 miliarda euro. Więcej informacji na stronie www.schueco.pl

Schüco International Polska

[press box](#)