



Modernizacja domu z przełomu lat 60. i 70. pokazuje, jak ze starego budynku można stworzyć funkcjonalną przestrzeń życiową, zachowując przy tym jego autentyczny charakter. W kreowaniu nowoczesnej, wypełnionej światłem architektury pomogły systemy aluminiowych fasad, okien i drzwi przesuwanych marki Schüco.

W momencie zakupu przez nowych właścicieli trzykondygnacyjny budynek w szwedzkiej miejscowości Särö posiadał swoją oryginalną, modernistyczną formę z 1969 roku. Młodzi inwestorzy zdecydowali się na jego radykalny remont głównie ze względu na niefunkcjonalny układ pomieszczeń. Głównym założeniem renowacji było powiększenie przestrzeni mieszkalnej przy zachowaniu oryginalnych, betonowych konstrukcji. Prace rozpoczęto od części budynku, które były mniej wymagające pod względem technicznym. W pierwszej kolejności odnowiono parter o metrażu 65 m² ze strefą wejściową, garażem, pralnią i przechowalnią, a następnie najwyższe piętro liczące 35 m². Największe wyzwanie pod względem projektowym i realizacyjnym stanowiła środkowa kondygnacja.

Beton, szkło i aluminium

Przestrzeń pierwszego piętra o powierzchni 170 m² łączy w sobie wszystkie funkcje codziennego życia. Zgodnie z obowiązującymi trendami w architekturze uzyskała przestronny, otwarty charakter ze swobodnie rozlokowaną strefą jadalnianą, kuchenną i wyjściem na taras. Od zewnątrz natomiast ta część zachowała swój modernistyczny wygląd w stylu Bauhaus, na którym oryginalnie wzorowano architekturę budynku. Estetyka ta kojarzona jest głównie z prostotą form, kubicznymi kształtami, stropodachami i ograniczoną różnorodnością materiałów, ale nie tylko. Jednym z głównych wyznaczników stylu są także wielkoformatowe przeszklenia na elewacji. Właściciele domu w Särö chcieli konsekwentnie zachować te cechy w projekcie modernizacji. Dlatego z wszystkich stref funkcjonalnych na pierwszym

piętrze miały rozciągać się panoramiczne widoki na naturę. Życzeniem inwestorów było zastosowanie systemów przesuwanych, które nie tylko otworzą szeroko wnętrza na otoczenie, lecz także pozwolą im swobodnie korzystać z przestrzeni zewnętrznej w pogodne dni.

Transparentność na wyższym poziomie

Największą trudnością techniczną przy modernizacji środkowej kondygnacji budynku był montaż nowych, sięgających od podłogi do sufitu okien i drzwi przesuwanych, bez wprowadzania zmian w strukturze istniejącego stropodachu. Doskonałym rozwiązaniem zarówno pod względem funkcjonalnym, jak i wizualnym, okazały się opracowane na potrzeby projektu konstrukcje na bazie systemów fasadowego Schüco FWS 50+.HI oraz drzwi przesuwanych i podnoszono-przesuwanych serii ASS 50. Umożliwiły one osadzenie górnych i dolnych profili ościeżnic w warstwie stropu, dzięki czemu uzyskano efekt harmonijnych przeszkleń pozbawionych widocznych ram w strefie przypodłogowej i tuż pod sufitem. Poprzez ukrycie powierzchni ram i stref łączenia elementów stolarki z konstrukcją budynku uzyskano cel maksymalnego doświetlenia wnętrza. Specjalna systemowa konstrukcja oparta na wąskich profilach pozwala ponadto na przenoszenie dużego ciężaru oszklenia. W tym przypadku zastosowano termoizolowane pakiety szybowe ze zintegrowanym szkłem bezpiecznym laminowanym. Projekt elewacji uzupełniły energooszczędne okna blokowe z serii AWS 70 BS.HI z ukrytym skrzydłem. Wielkoformatowa stolarka imponuje całoszklanym designem, który nadaje budynkowi modernistycznego charakteru. W ten sposób powstała w pełni odpowiadająca potrzebom właścicieli jasna, otwarta architektura o minimalistycznym charakterze, która łączy estetykę Bauhaus z nowoczesną funkcjonalnością.

Więcej informacji o produktach firmy Schüco znajdą 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](#)