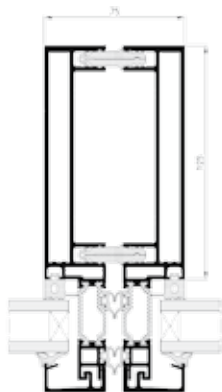
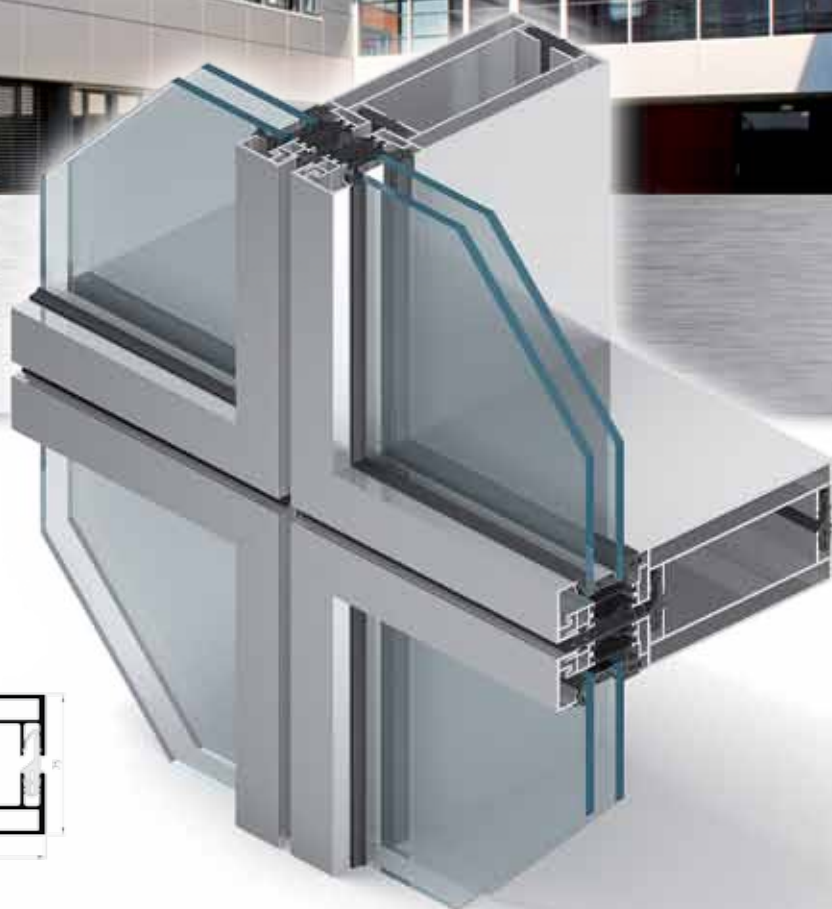


• wysokie parametry techniczne

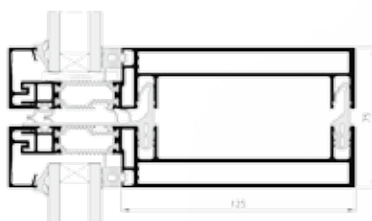
• szybki montaż

system fasadowy

MB-SE75



przekrój przez słup



przekrój przez rygiel

System ściany osłonowej elementowej MB-SE75 przeznaczony jest do indywidualnych realizacji obiektowych, w których do podstawowych wymogów należy szybki montaż fasady oraz eliminacja rusztowań zewnętrznych podczas budowy. Cechami charakterystycznymi tego systemu są: nowoczesny wygląd elewacji, bardzo dobre parametry techniczne oraz technologia produkcji zapewniająca uzyskanie dużej dokładności wykonania i wysokiej jakości produktu.

MB-SE75 / MB-SE75 HI



System MB-SE75 składa się z elementów umożliwiających uzyskanie konstrukcji ściany modułowej słupowo-ryglowej, całkowicie prefabrykowanej w warunkach warsztatowych. Segmenty dostarczane są na plac budowy w postaci gotowych zaszkłonych modułów a następnie mocowane do konstrukcji nośnej budynku i łączone pomiędzy sobą. System posiada wersję o podwyższonej izolacyjności termicznej MB-SE75 HI.



FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- wysoka estetyka fasady - widok pojedynczych modułów oddzielonych wąskimi, 9 mm szczelinami
- szeroka gama elementów otwieranych w fasadzie: okna i drzwi w systemach o wysokiej izolacyjności termicznej, okna z ukrytym skrzydłem MB-70US, MB-70US HI lub w wersji MB-70SG, a także "bezzramowe" konstrukcje odchylane na zewnątrz, oparte na systemie strukturalnym MB-SG50

DANE TECHNICZNE	MB-SE75 / MB-SE75 HI
Głębokość słupów	85 - 145 mm
Głębokość rygli	84,5 - 144,5 mm
Sztywność słupów (współczynnik Ix)	101,2 - 366,1 cm ⁴
Sztywność rygli (współczynnik Ix)	143,1 - 523,7 cm ⁴
Grubość szklenia (mm)	24 - 42 mm

PARAMETRY TECHNICZNE	MB-SE75 / MB-SE75 HI
Przepuszczalność powietrza	klasa AE1200 EN 12153:2003; EN 12152:2004
Odporność na obciążenie wiatrem	2400 Pa EN 12179:2002U; EN 13116:2002U
Odporność na uderzenie	klasa I5/E5 EN 14019:2004
Wodoszczelność	klasa RE1200 EN 12155:2003; EN 12154:2004
Izolacyjność termiczna (U _f)	od 1,5 W/(m ² K)
Izolacyjność akustyczna (R _w)	do 40 dB