

FR65

FR65



Izolowany termicznie system przeciwpożarowy. Konstrukcje wykonane na bazie systemu FR65 charakteryzują się klasą odporności ogniowej EI30.

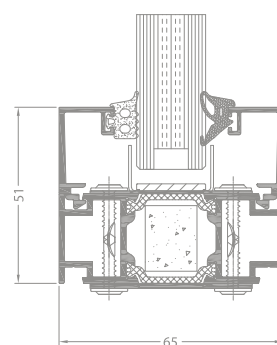
FR65

Izolowany termicznie system przeciwpożarowy dedykowany zabudowom wewnętrznym. Konstrukcje wykonane na bazie systemu FR65 charakteryzują się klasą odporności ogniowej: ściany klasy EI30 i EI60, drzwi klasy EI30.

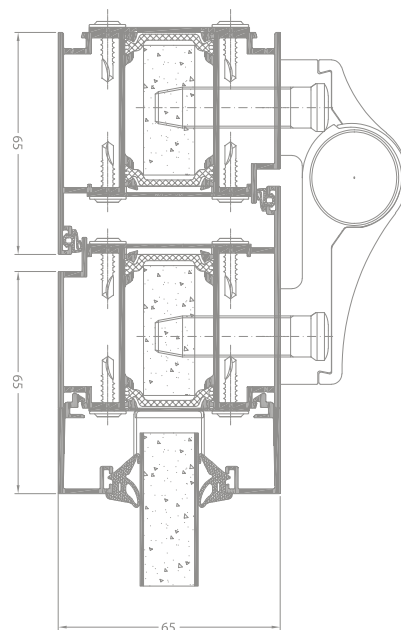
Charakterystyka systemu:

- głębokość zabudowy 65 mm;
- symetryczna budowa profilu, komora środkowa wypełniona wkładami gipsowymi (między przekładkami termicznymi);
- system kompatybilny z systemami o głębokości zabudowy 65 mm (Imperial, Ecofutural);
- możliwość stosowania pakietu szybowego dwukomorowego (szklenie: od 17 mm do 48 mm);
- możliwość wypełnienia panelowego (panel o grubości 17 mm):
 - panele z wypełnieniem gipsowym,
 - możliwość zastosowania blachy stalowej bądź aluminiowej;
- zastosowanie: zabudowa wewnętrzna;
- konstrukcje: drzwiowe jedno- i dwuskrzydłowe, przeszklenia stałe;
- możliwość wykonania drzwi ognioodpornych i dymoszczelnych;
- możliwość wykonania konstrukcji drzwi do stosowania na drogach ewakuacyjnych;
- możliwość wykonania ścian o odporności ogniowej EI30 i EI60;
- maksymalne wymiary konstrukcji przebadanej: 4930 x 3100 mm (ścianka stała);
- maksymalne wymiary drzwi jednoskrzydłowych: 1450 x 2500 mm;
- maksymalne wymiary drzwi dwuskrzydłowych: 2690 x 2500 mm;
- zamki jedno lub wielopunktowe, elektrozaczepy;
- zawiasy nakładkowe;
- możliwe do zastosowania rozwiązania progowe, bezprogowe;
- kopniak (wysoki cokół);
- możliwość stosowania kratki wentylacyjnej;
- optymalizacja profili (jeden rodzaj profili do ramy drzwiowej i skrzydła);
- szybka i prosta prefabrykacja (brak obróbki listwy szklącej);
- akustyka – badania akustyczne na drzwi dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI30 zabudowy wewnętrzne od 37 decybeli, panel z wypełnieniem gipsowym 33 decybeli.

Szeroki wybór kolorystyki – paleta RAL (Qualicoat 1518), kolory strukturalne, Aliplast Wood Colour Effect (kolory drewnopodobne), Aliplast Loft View - kolory imitujące kamienne powierzchnie (Qualideco PL-0001), anoda (Qualanod 1808), bikolor.



przekrój przez skrzydło FR65



przekrój przez drzwi FR65

SPECYFIKACJA PRODUKTU

SYSTEM	MATERIAŁ	GŁĘBOKOŚĆ OŚCIEŻNICY	GŁĘBOKOŚĆ SKRZYDŁA	GRUBOŚĆ SZKLENIA	MAX ROZMIARY PRZESZKLEŃ STAŁYCH	MAX ROZMIARY DRZWI
FR65	aluminium / poliamid	65 mm	/ 65 mm	/ 17-46 mm	EI30: 4930 x 3100 mm	jednoskrzydłowe EI30: 1450 x 2500 mm dwuskrzydłowe EI30: 2690 x 2500 mm