

## PONZIO PF152 PPOŻ. EI 30, EI 60

### Rysunki systemowe



System ścian osłonowych słupowo-ryglowych PF152 o odporności ogniowej. System otrzymał klasyfikację w zakresie odporności ogniowej ścian osłonowych w pełnej konfiguracji. Po przeprowadzeniu badań przy nagrzewaniu od strony wewnętrznej i zewnętrznej, został zakwalifikowany do klasy EI 60 oraz EI 30. W systemie można wykonywać przeciwpożarowe ściany osłonowe z pasami międzykondygnacyjnymi przeszklonymi i nieprzezroczystymi. Jako wypełnienia przezroczyste mogą być stosowane szyby ogniochronne klasy EI 30 lub EI 60 (pojedyncze lub w zespoleniu) większości producentów dostępnych na rynku.

Wewnętrzne aluminiowe kształtowniki wzmacniające z wkładami ogniochronnymi wraz ze specjalnymi złączkami rygiel-słup zapewniają nośność konstrukcji w warunkach pożaru. Taśmy pęczniące chronią przekładki termiczne oraz uszczelniają połączenia pomiędzy konstrukcją a szybami, lub innymi wypełnieniami nieprzezroczystymi, tworząc element o odporności i izolacyjności ogniowej. Istnieje możliwość wykonania konstrukcji fasadowej z drzwiami o odporności ogniowej, zarówno jedno jak i dwuskrzydłowymi.

#### **Dopuszczenia**

1561/10/RO3NP "Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej ścian osłonowych systemu Ponzio PF152 w konfiguracji pełnej i częściowej firmy Ponzio Polska Sp .z o.o."

Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej LBO-576-K/14.