

Ponzio®



**BEZPIECZEŃSTWO
PRZECIWPÓŻAROWE
W SYSTEMACH PONZIO**

SPIS TREŚCI

Ponzio PE78EI	KLASA EI30		2
Ponzio PE78EI DESIGN LINE	KLASA EI30	NEW	4
Ponzio PE78EI OKNO RU	KLASA EI30		6
Ponzio PE78EI	KLASA EI60		8
Ponzio PE78EI DESIGN LINE	KLASA EI60	NEW	10
Ponzio PE78EI	KLASA EI90		12
Ponzio PE78EI DESIGN LINE	KLASA EI90	NEW	14
Ponzio PE78EI	KLASA EI120		16
Ścianki bezszprosowe	KLASA EI30		18
Ścianki bezszprosowe	KLASA EI60		20
Ponzio PF152	KLASA EI30		22
Ponzio PF152	KLASA EI60		24





ROZWIĄZANIA PRZECIWPOŻAROWE W SYSTEMACH PONZIO

Innowacyjne rozwiązania systemowe firmy Ponzio znajdują zastosowanie w budynkach o różnorodnym przeznaczeniu i spełniają rygorystyczne wymagania dotyczące energooszczędności, komfortu oraz bezpieczeństwa. Wyroby wykonane w systemach Ponzio posiadają klasyfikację ogniową od EI15 do EI120, co rozszerza zakres ich stosowania w budynkach, w których obowiązują przepisy dotyczące ochrony przeciwpożarowej, zapewniając bezwzględne bezpieczeństwo.

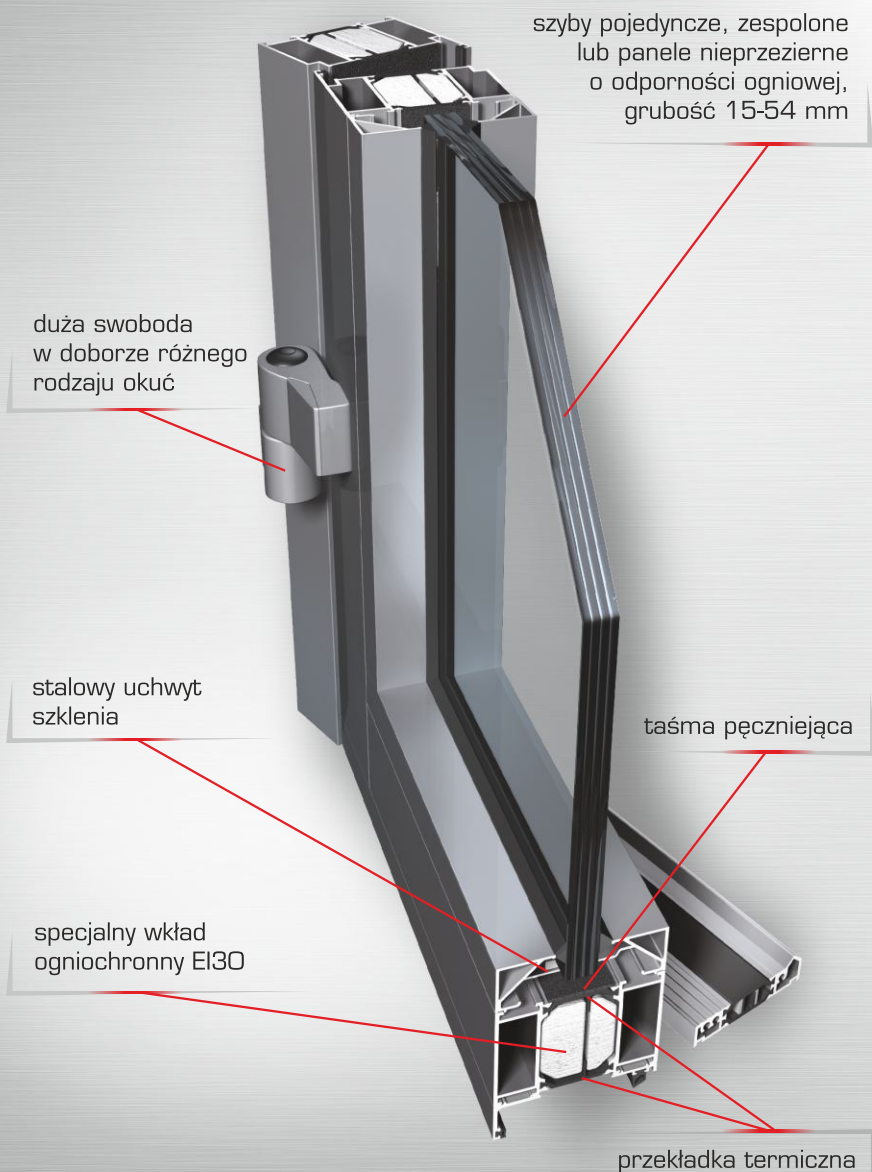
Wyspecjalizowane rozwiązania w tej kategorii pozwalają na produkcję konstrukcji o odporności ogniowej zarówno okienno-drzwiowych, jak i fasadowych. Produkty ppoż. można łączyć dowolnie z pozostałymi systemami rodziny Ponzio.

Ponzio®



Ponizio PE78EI

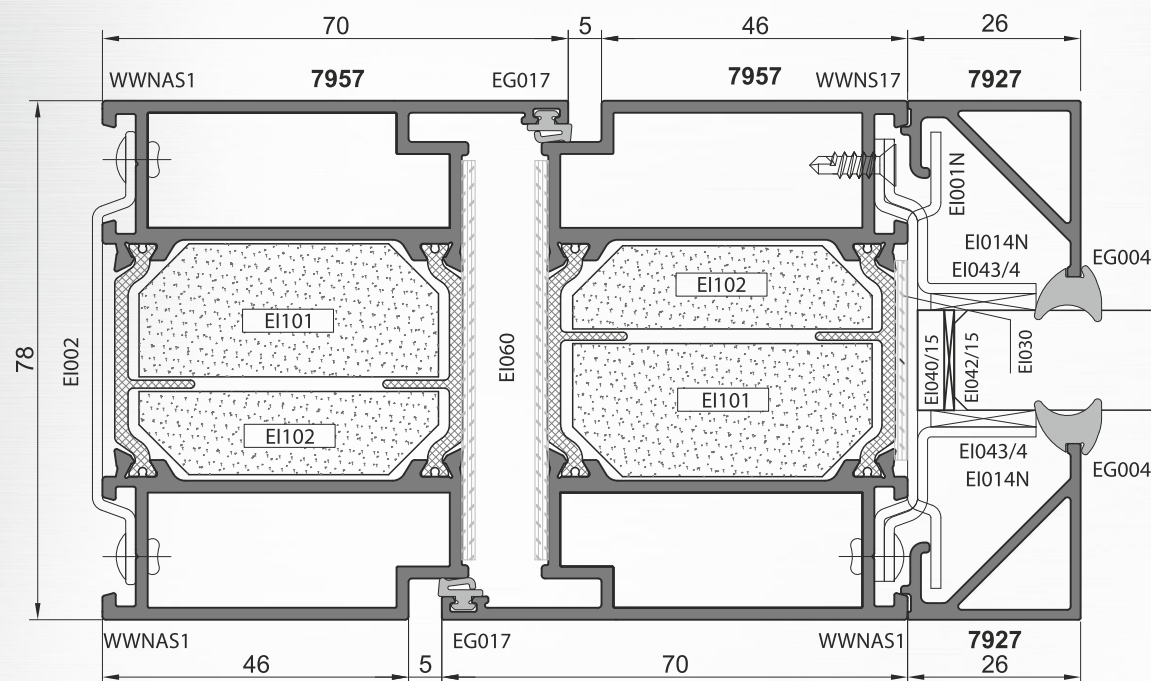
KLASA EI30



CHARAKTERYSTYKA

System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania drzwi i ścian jako przegród przeciwpożarowych wewnętrznych lub zewnętrznych.

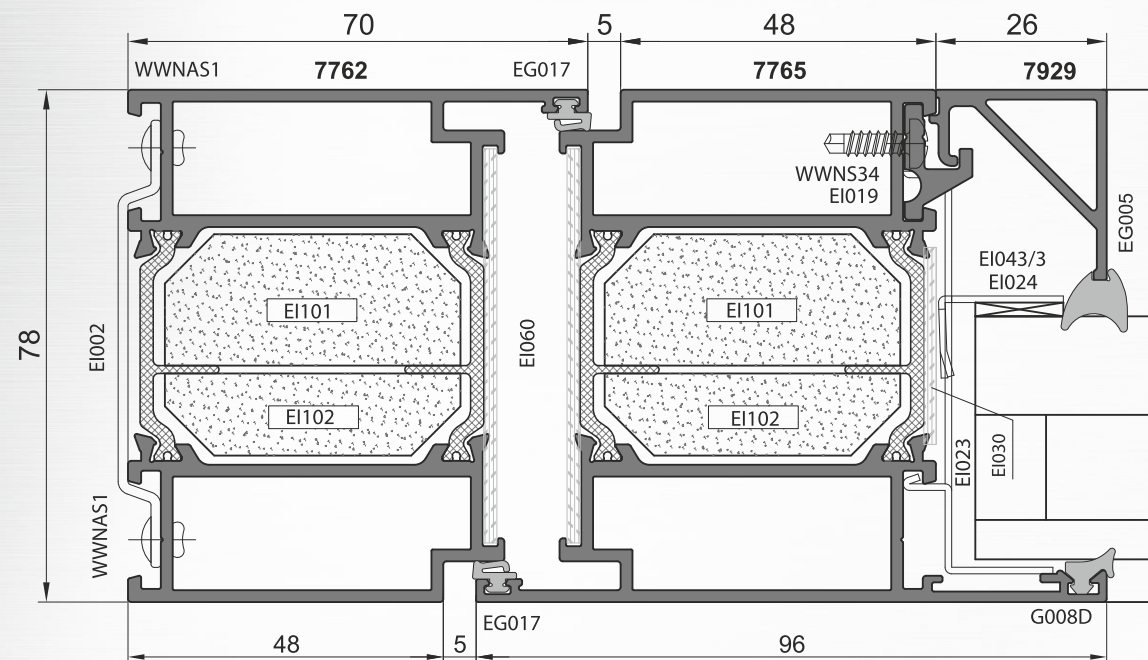
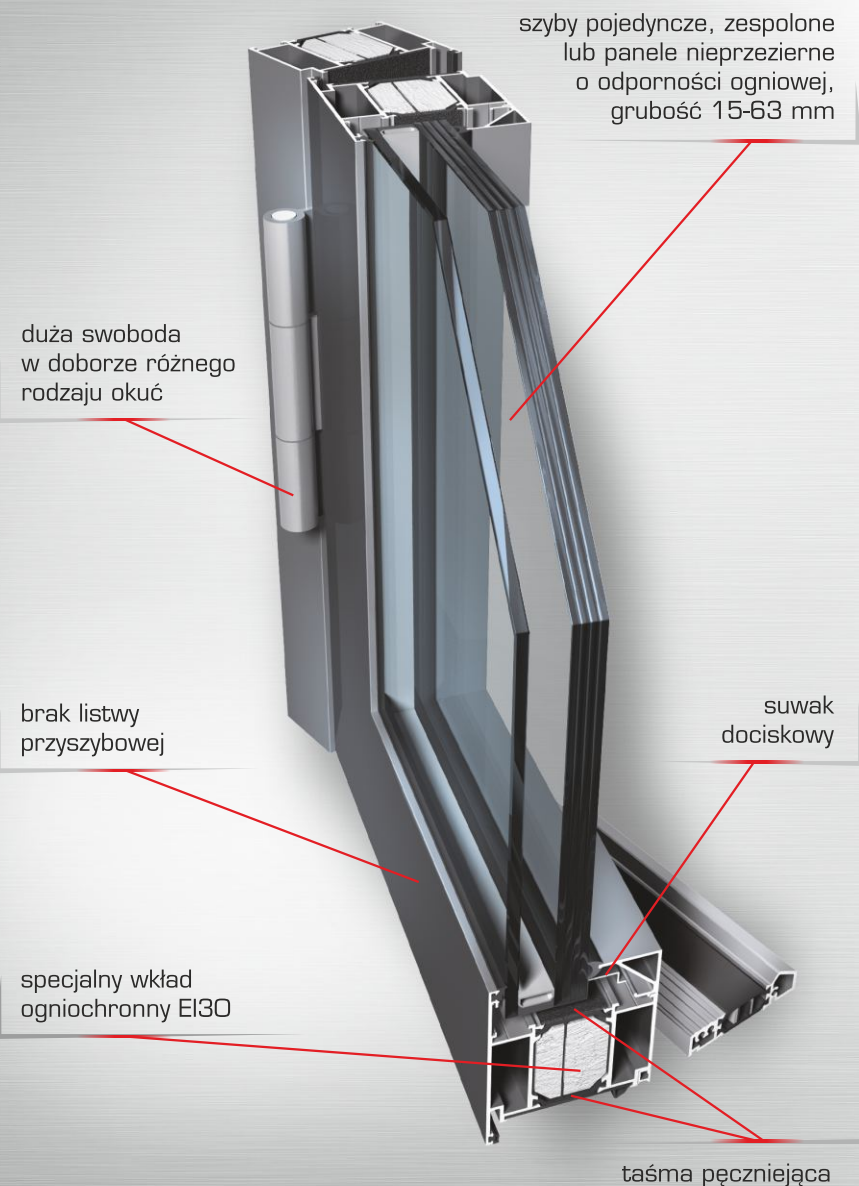
- w systemie zastosowano przekładki termiczne o szerokości 35 mm, dzięki temu zapewniają bardzo dobrą izolację termiczną
- wiele wariantów wykonywania skrzydeł drzwiowych
- możliwość wykonania konstrukcji dymoszczelnych
- możliwość wykonania konstrukcji łukowych
- możliwość wykonania konstrukcji o dużych gabarytach
- możliwość łączenia z innymi systemami ogniowymi EI60 i EI90 poprzez zastosowanie tej samej głębokości kształtowników 78 mm





System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania wewnętrznych lub zewnętrznych przegród przeciwpożarowych.

- innowacyjny sposób szklenia z jednostronną listwą przyszybową – z drugiej strony powierzchnia szyby może tworzyć niemal jedną płaszczyznę ze skrzydłem
- krótszy czas produkcji i montażu niż przy wyrobach dwulistwowych
- wygodny montaż szyby przy pomocy suwaków dociskowych
- zabezpieczenie przed oderwaniem taśmy ogniochronnej poprzez montaż we wrębie
- wiele wariantów wykonania skrzydeł drzwiowych
- możliwość wykonania konstrukcji o dużych gabarytach
- możliwość wykonania konstrukcji dymoszczelnych
- możliwość łączenia z innymi systemami ogniowymi EI60 i EI90 poprzez zastosowanie tej samej głębokości kształtowników 78 mm





Ponzio PE78EI

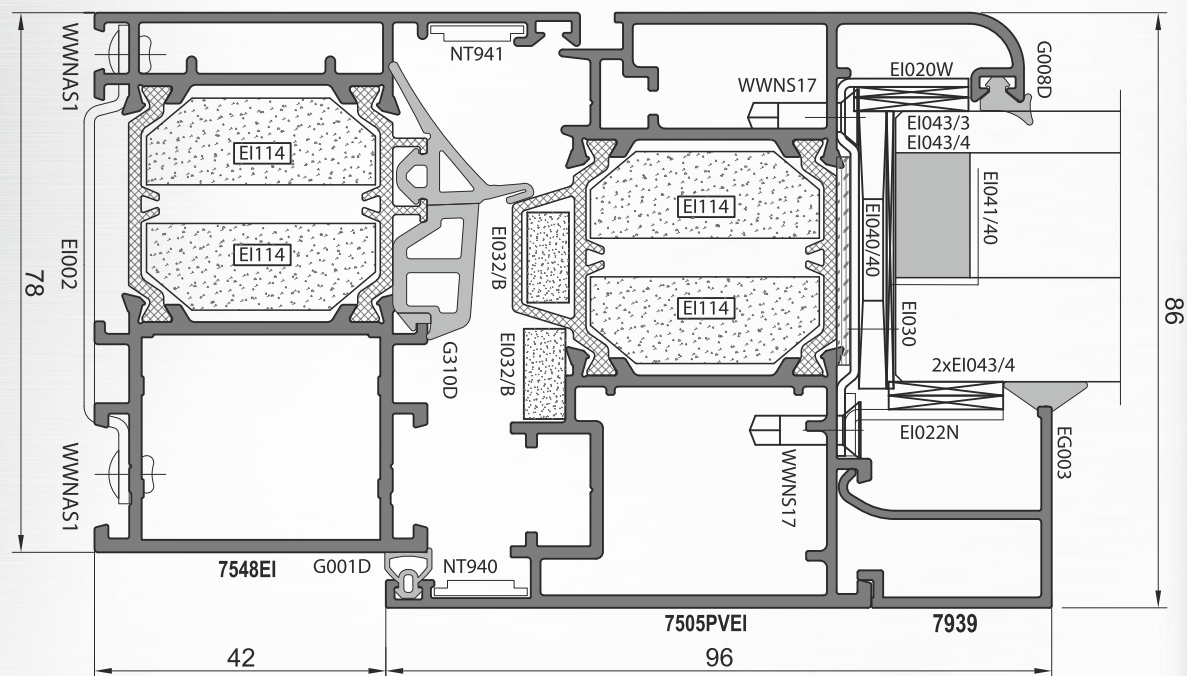
KLASA EI30

OKNO RU



CHARAKTERYSTYKA

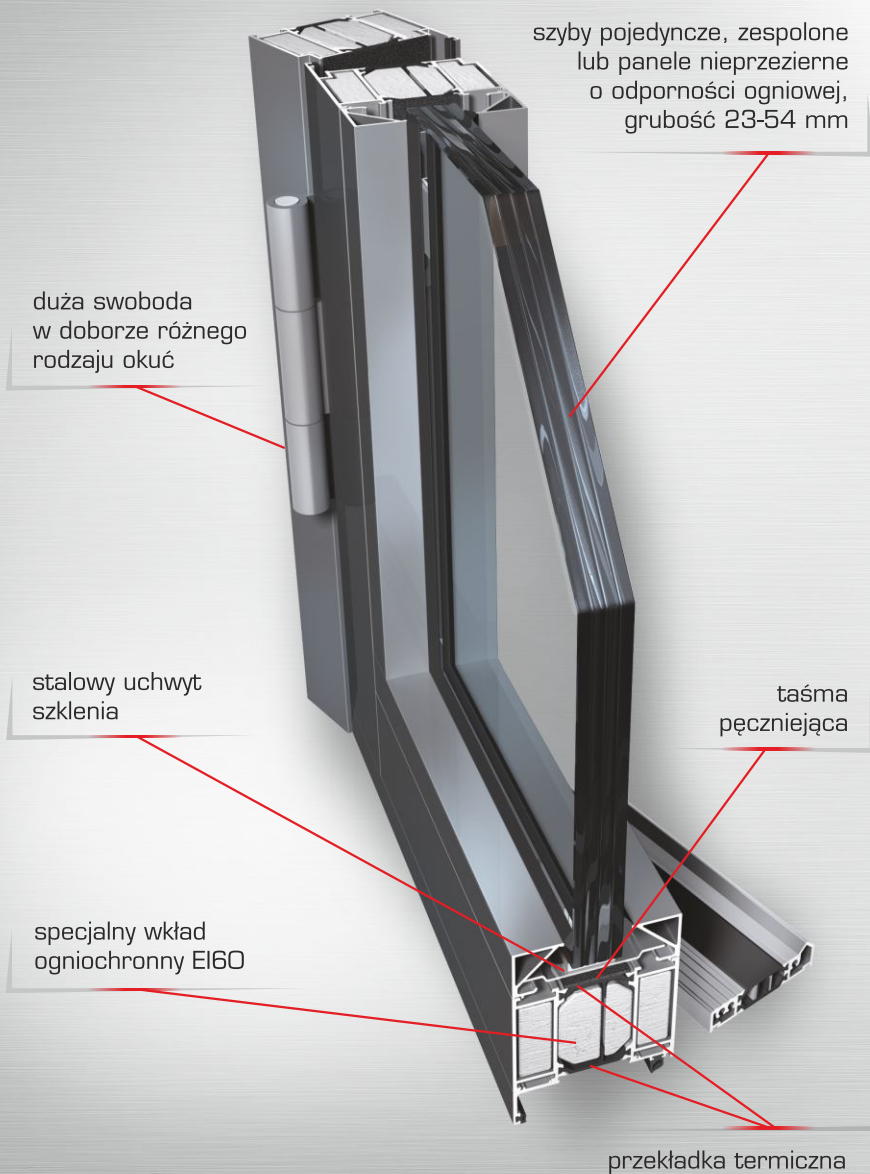
- trzykomorowa konstrukcja profili
- głębokość konstrukcyjna kształtowników 78 mm dla ościeżnicy i 86 mm dla skrzydła
- maksymalna szerokość skrzydła 1,38 m
- maksymalna wysokość skrzydła 2,76 m
- maksymalna powierzchnia skrzydła 3,45 m²
- maksymalna waga 200 kg
- okucia obwiedniowe
- konstrukcja jednoramowa oraz jednostronnie zlicowana
- możliwość łączenia z innymi systemami Ponzio





Ponizio PE78EI

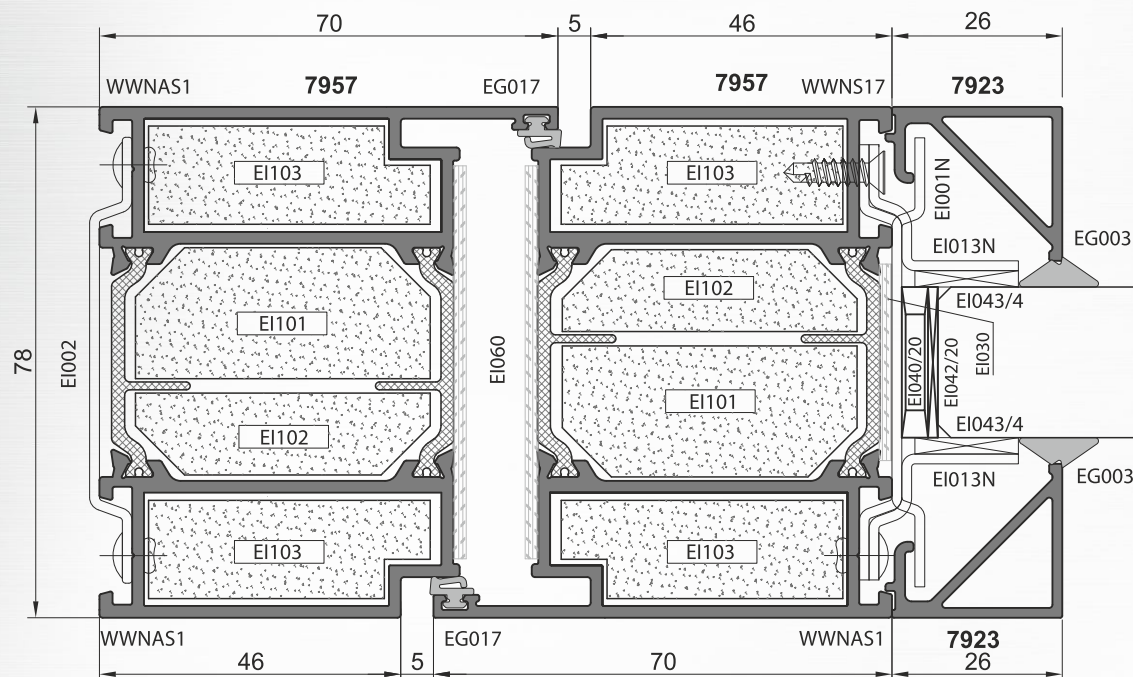
KLASA EI60



CHARAKTERYSTYKA

System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania drzwi i ścian jako przegród przeciwpożarowych wewnętrznych lub zewnętrznych.

- w systemie zastosowano przekładki termiczne o szerokości 35 mm, dzięki temu zapewniają bardzo dobrą izolację termiczną
- wiele wariantów wykonywania skrzydeł drzwiowych
- możliwość wykonania konstrukcji dymoszczelnych
- możliwość wykonania konstrukcji łukowych
- możliwość wykonania konstrukcji o dużych gabarytach
- możliwość łączenia z innymi systemami ogniowymi EI30 i EI90 poprzez zastosowanie tej samej głębokości kształtowników 78 mm



Ponzio®



Ponizio PE78EI

DESIGN LINE

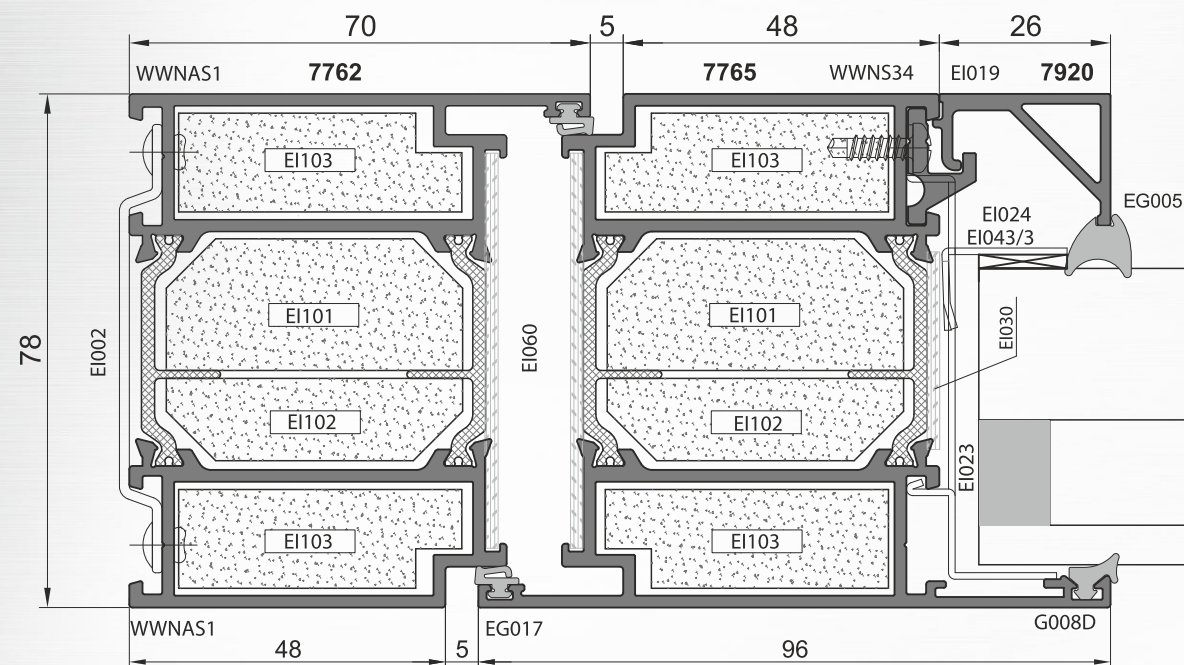
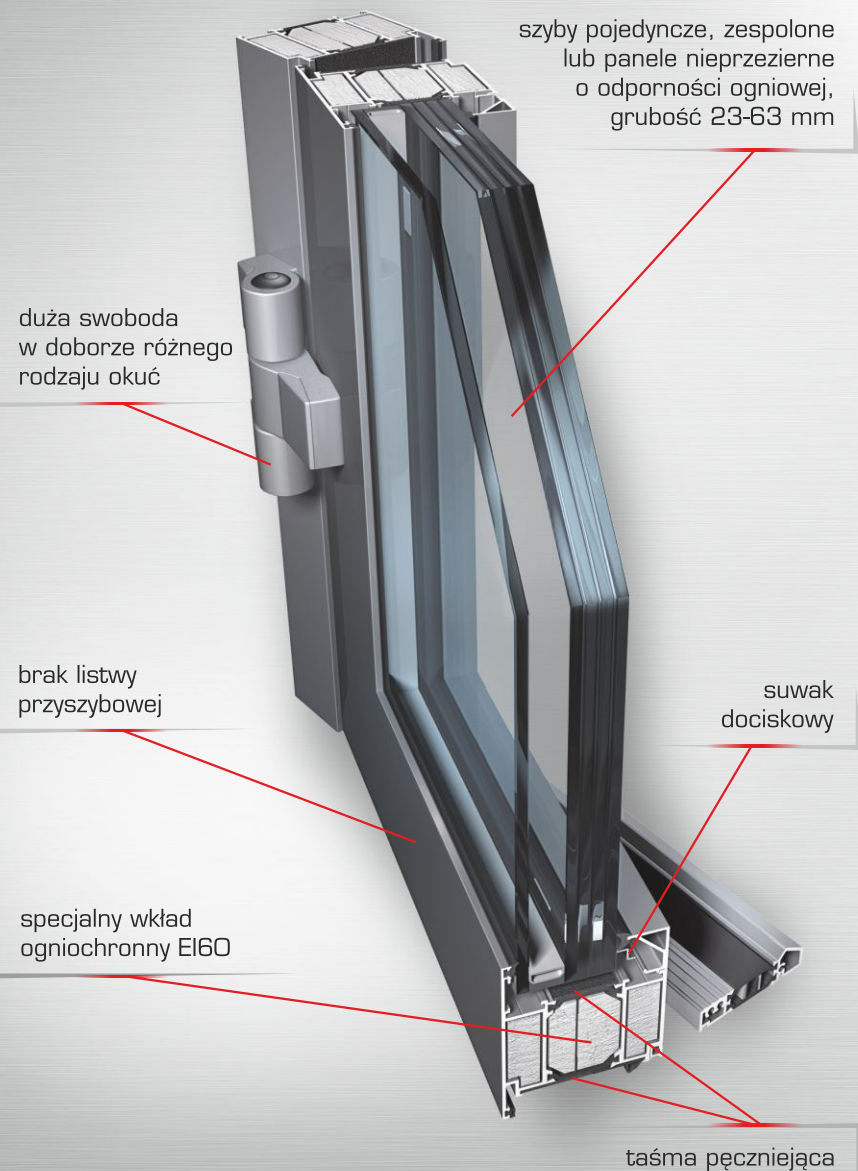
KLASA EI60

NEW!

CHARAKTERYSTYKA

System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania wewnętrznych lub zewnętrznych przegród przeciwpożarowych.

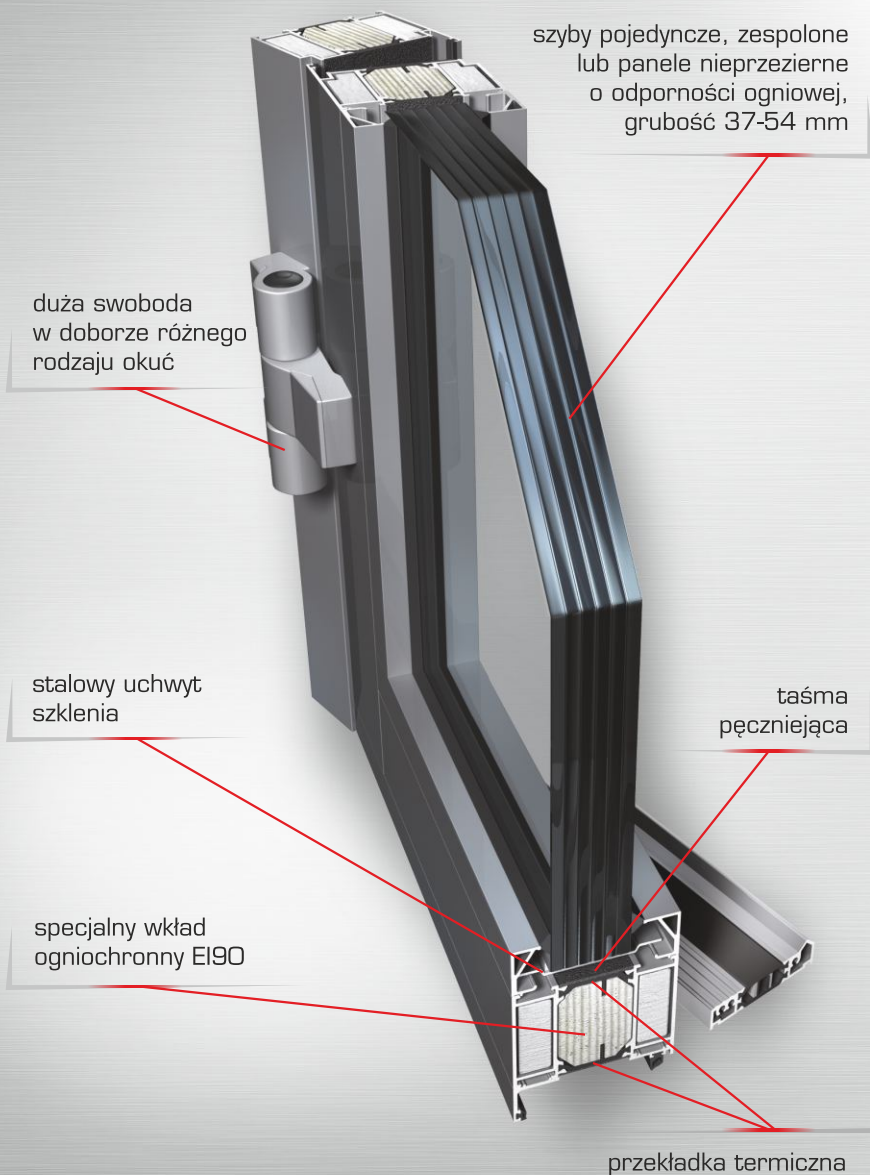
- innowacyjny sposób szklenia z jednostronną listwą przyszybową – z drugiej strony powierzchnia szyby może tworzyć niemal jedną płaszczyznę ze skrzydłem
- krótszy czas produkcji i montażu niż przy wyrobach dwulistwowych
- wygodny montaż szyby przy pomocy suwaków dociskowych
- zabezpieczenie przed oderwaniem taśmy ogniochronnej poprzez montaż we wrębie
- wiele wariantów wykonania skrzydeł drzwiowych
- możliwość wykonania konstrukcji o dużych gabarytach
- możliwość wykonania konstrukcji dymoszczelnych
- możliwość łączenia z innymi systemami ogniowymi EI30 i EI90 poprzez zastosowanie tej samej głębokości kształtowników 78 mm





Ponizio PE78EI

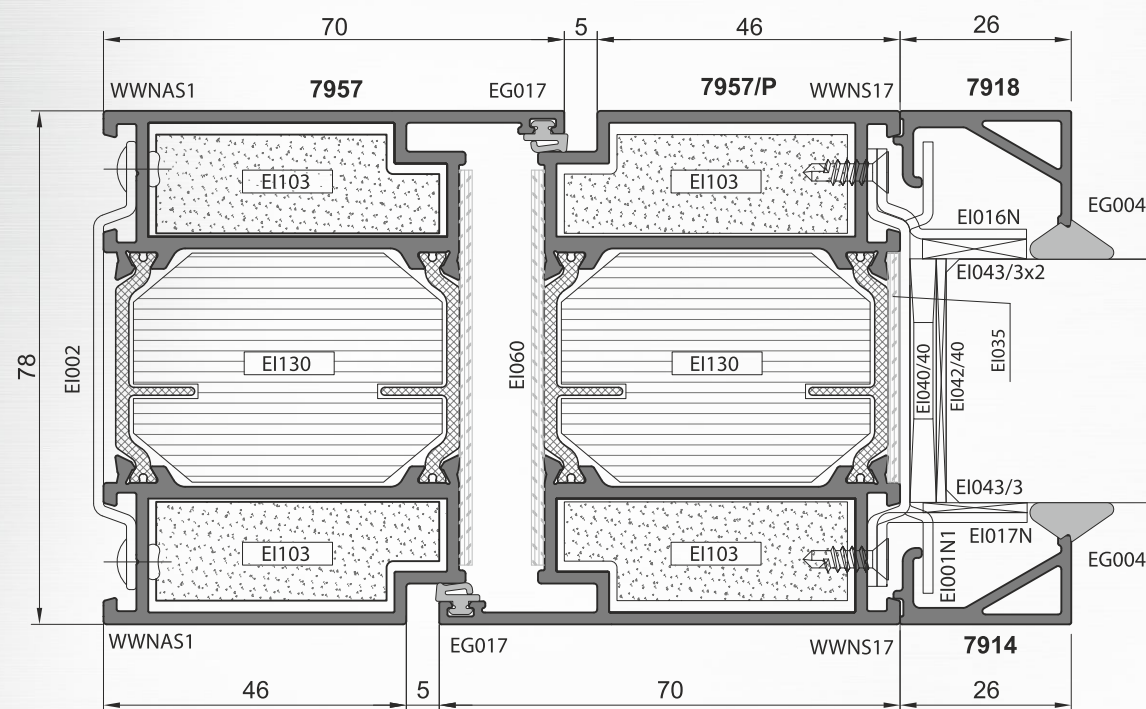
KLASA EI90



CHARAKTERYSTYKA

System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania drzwi jako przegród przeciwpożarowych wewnętrznych lub zewnętrznych.

- w systemie zastosowano przekładki termiczne o szerokości 35 mm, dzięki temu zapewniają bardzo dobrą izolację termiczną
- wiele wariantów wykonywania skrzydeł drzwiowych
- możliwość wykonania konstrukcji dymoszczelnych
- możliwość wykonania konstrukcji o dużych gabarytach
- możliwość łączenia z innymi systemami ogniowymi EI30 i EI60 poprzez zastosowanie tej samej głębokości kształtowników 78 mm

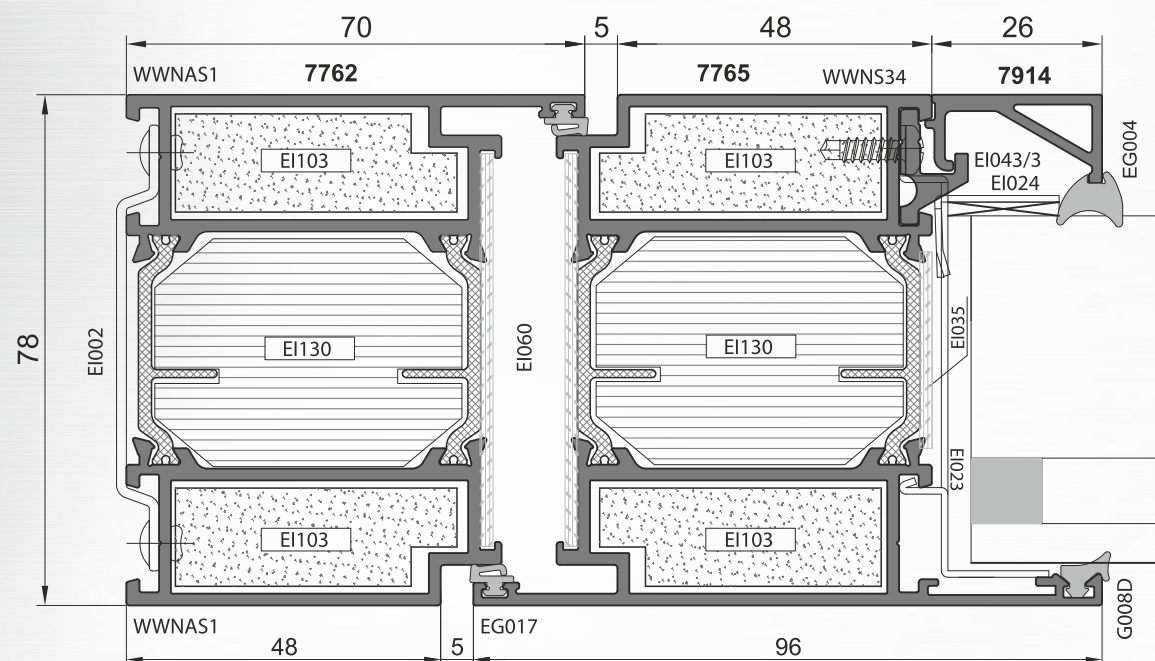
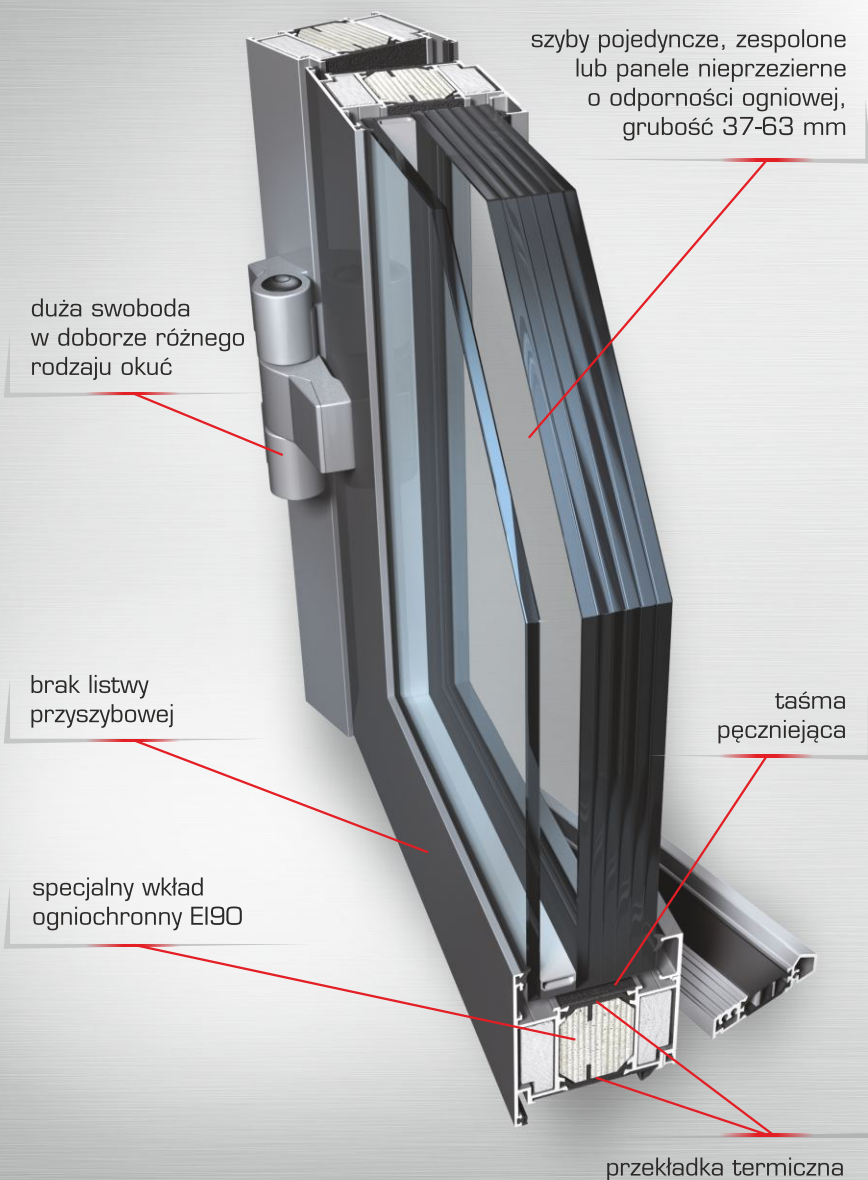


Ponzio®



System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania wewnętrznych lub zewnętrznych przegród przeciwpożarowych.

- innowacyjny sposób szklenia z jednostronną listwą przyszybową – z drugiej strony powierzchnia szyby może tworzyć niemal jedną płaszczyznę ze skrzydłem
- krótszy czas produkcji i montażu niż przy wyrobach dwulistwowych
- wygodny montaż szyby przy pomocy suwaków dociskowych
- zabezpieczenie przed oderwaniem taśmy ogniochronnej poprzez montaż we wrębie
- wiele wariantów wykonania skrzydeł drzwiowych
- możliwość wykonania konstrukcji o dużych gabarytach
- możliwość wykonania konstrukcji dymoszczelnych
- możliwość łączenia z innymi systemami ogniowymi EI30 i EI60 poprzez zastosowanie tej samej głębokości kształtowników 78 mm

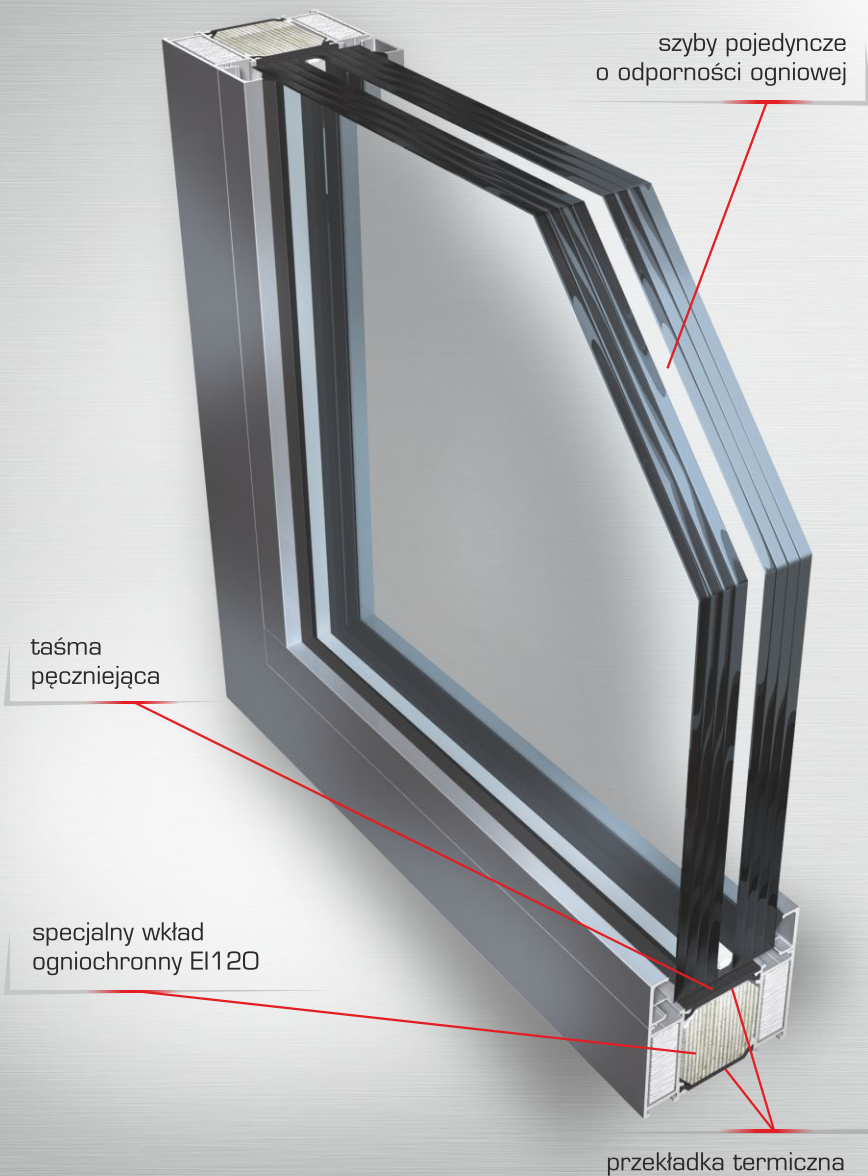


Ponizio®



Ponizio PE78EI

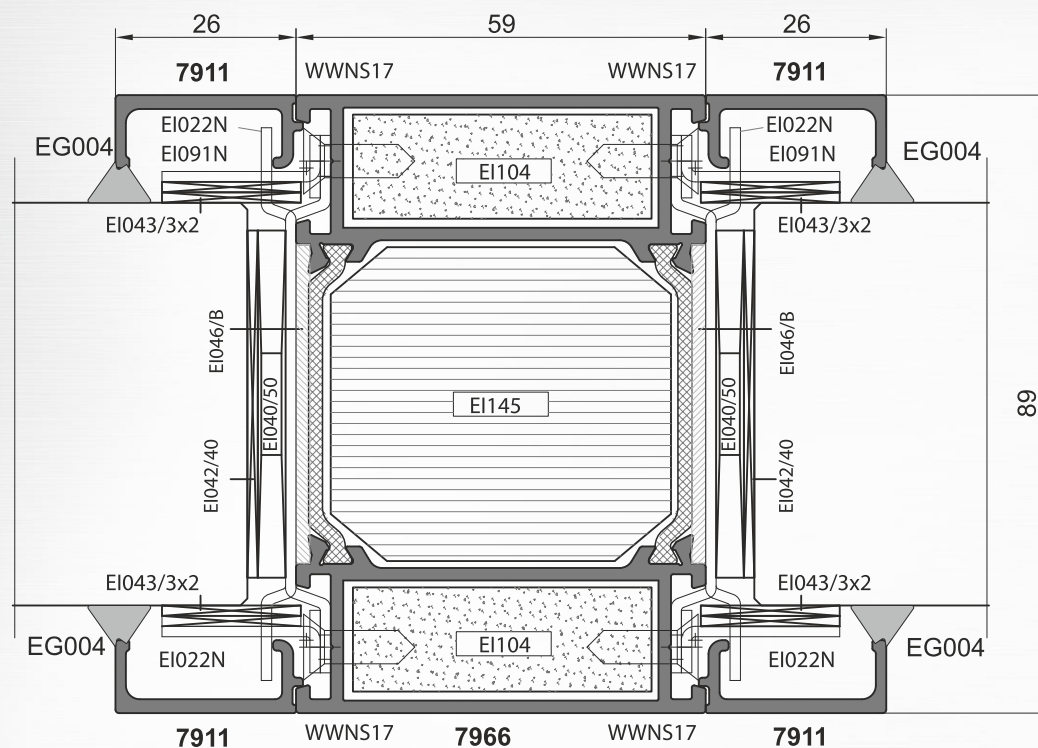
KLASA EI120



CHARAKTERYSTYKA

System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania ścian jako przegród przeciwpożarowych wewnętrznych.

- wypełnienie o grubości 58 mm pozwala na osiągnięcie klasy odporności ogniowej EI120
- możliwość wykonywania konstrukcji o dużych gabarytach
- maksymalna wysokość konstrukcji wynosi 4 m



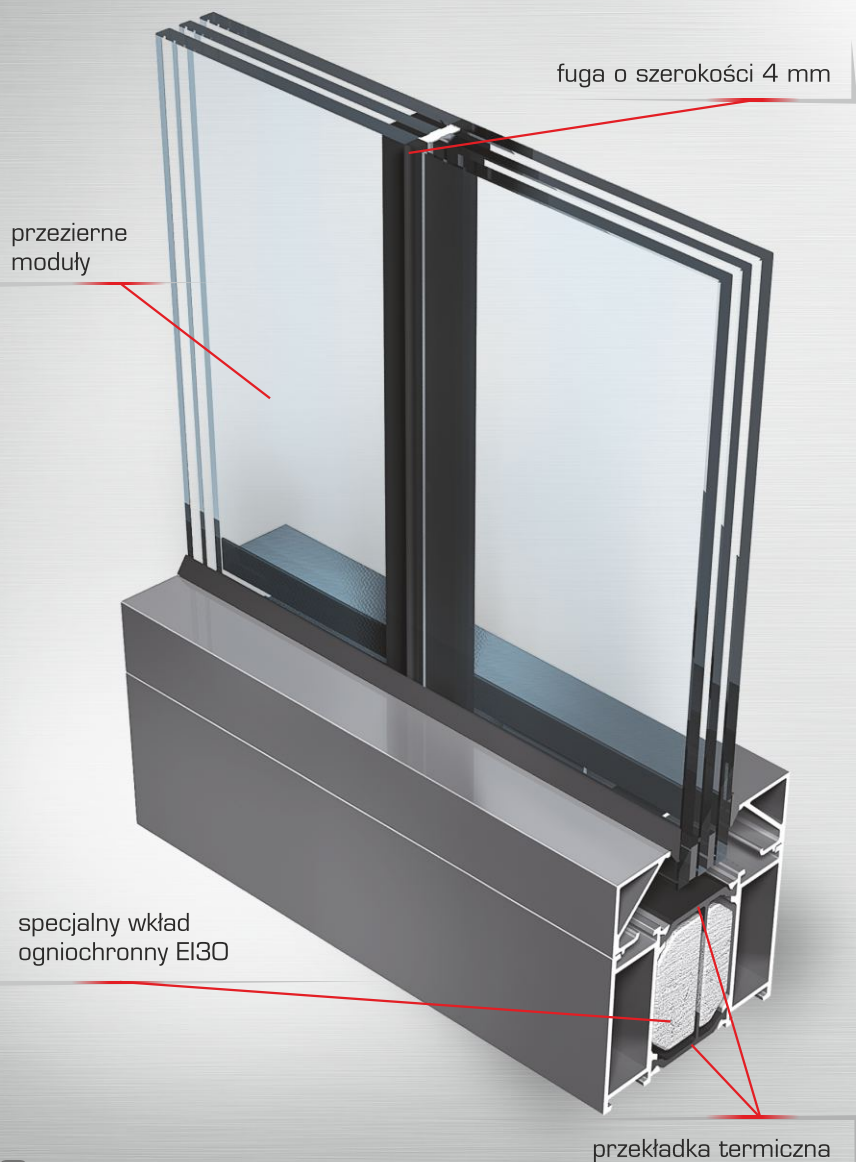
Ponzio®



Ponizio PE78EI

KLASA EI30

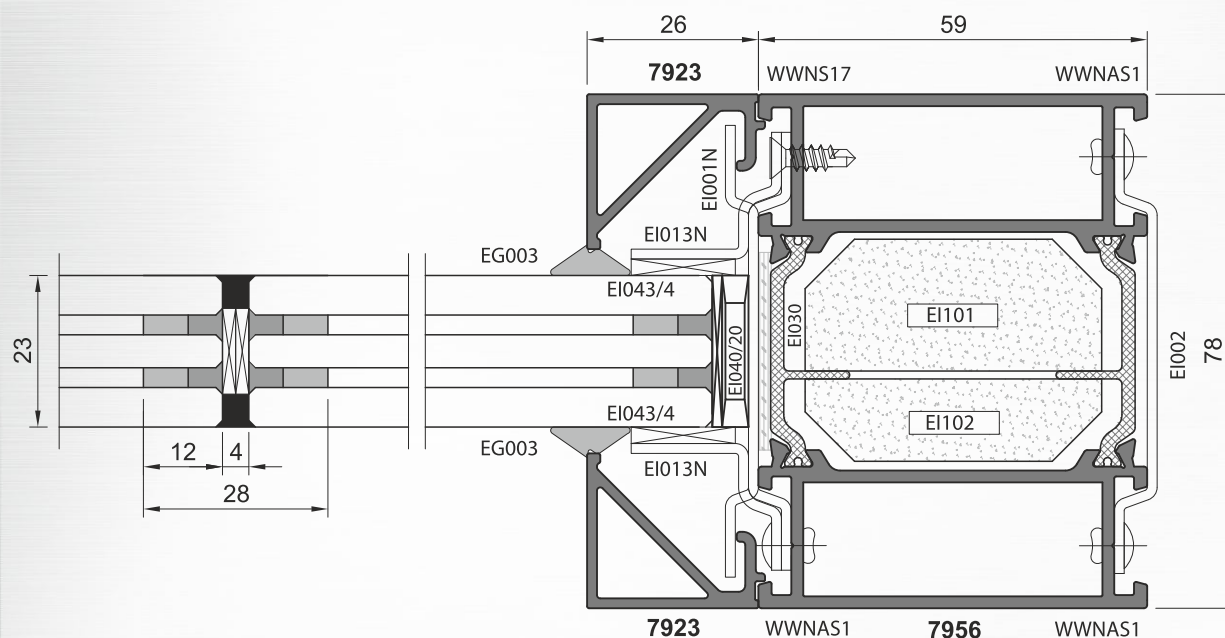
ŚCIANKI BEZSZPROSOWE



CHARAKTERYSTYKA

System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania wewnętrznych przegród przeciwpożarowych.

- możliwość pełnego wykorzystania światła dziennego oraz wizualnego powiększenia przestrzeni przy zachowaniu optymalnej odporności ogniowej EI30
- brak ograniczeń maksymalnych wymiarów szerokości całej konstrukcji
- maksymalna szerokość pojedynczej tafli szkła 1,8 m
- maksymalna wysokość pojedynczej tafli szkła 3,6 m
- maksymalna powierzchnia pojedynczej tafli szkła 5,45 m²
- fugi pomiędzy dwiema taflami szkła mają tylko 4 mm szerokości i są wypełnione ogniochronnym materiałem pęczniącym oraz niepalnym silikonem

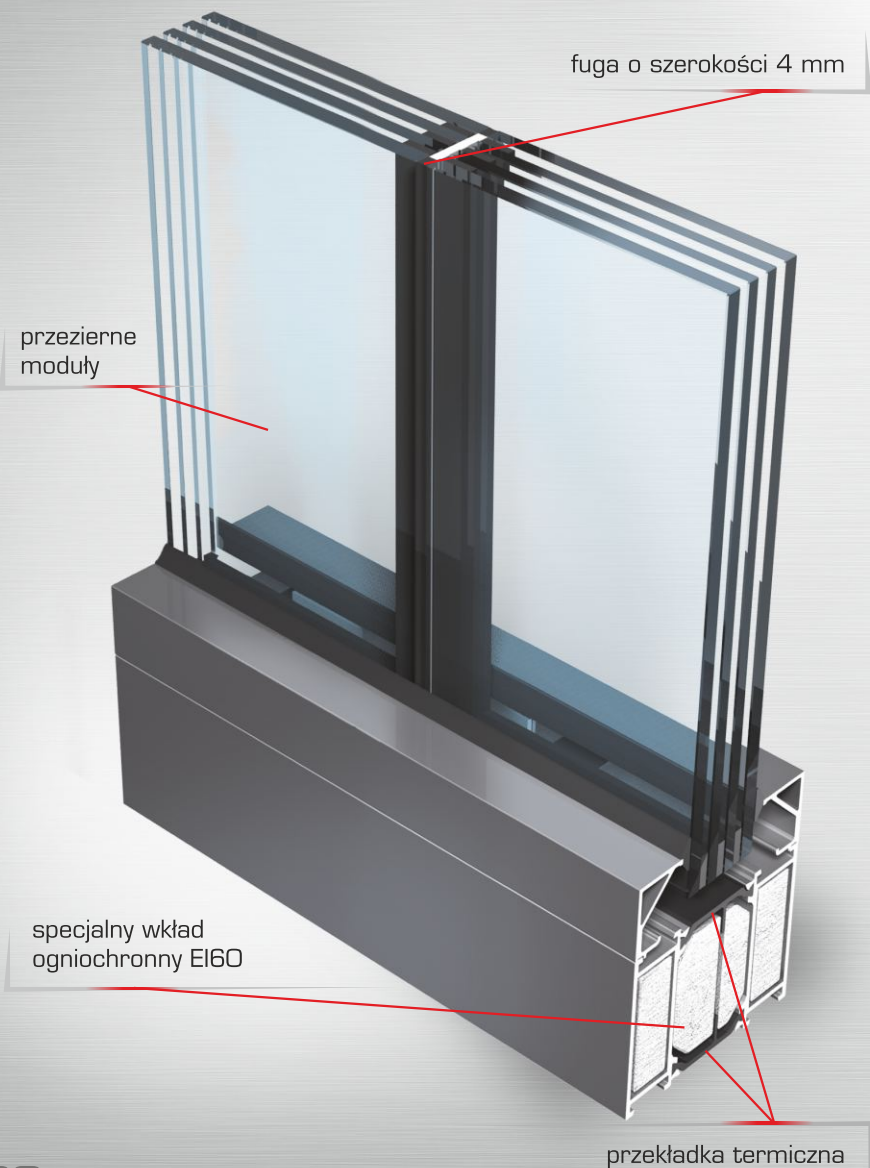


Ponzio®



KLASA EI60

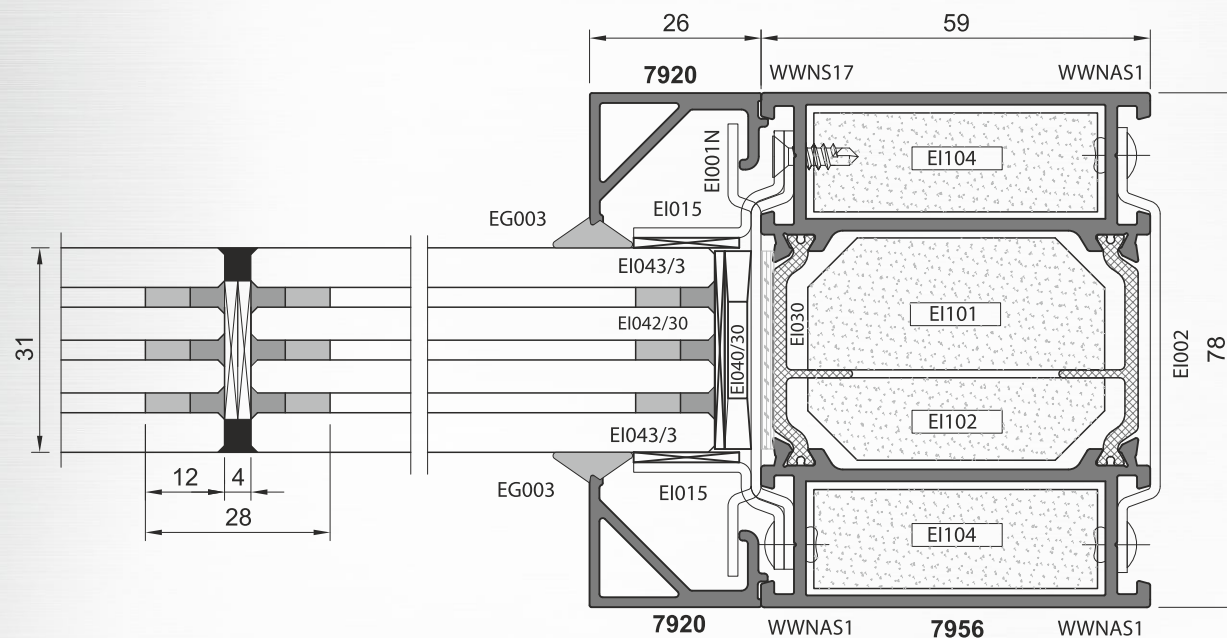
ŚCIANKI BEZSZPROSOWE



CHARAKTERYSTYKA

System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania wewnętrznych przegród przeciwpożarowych.

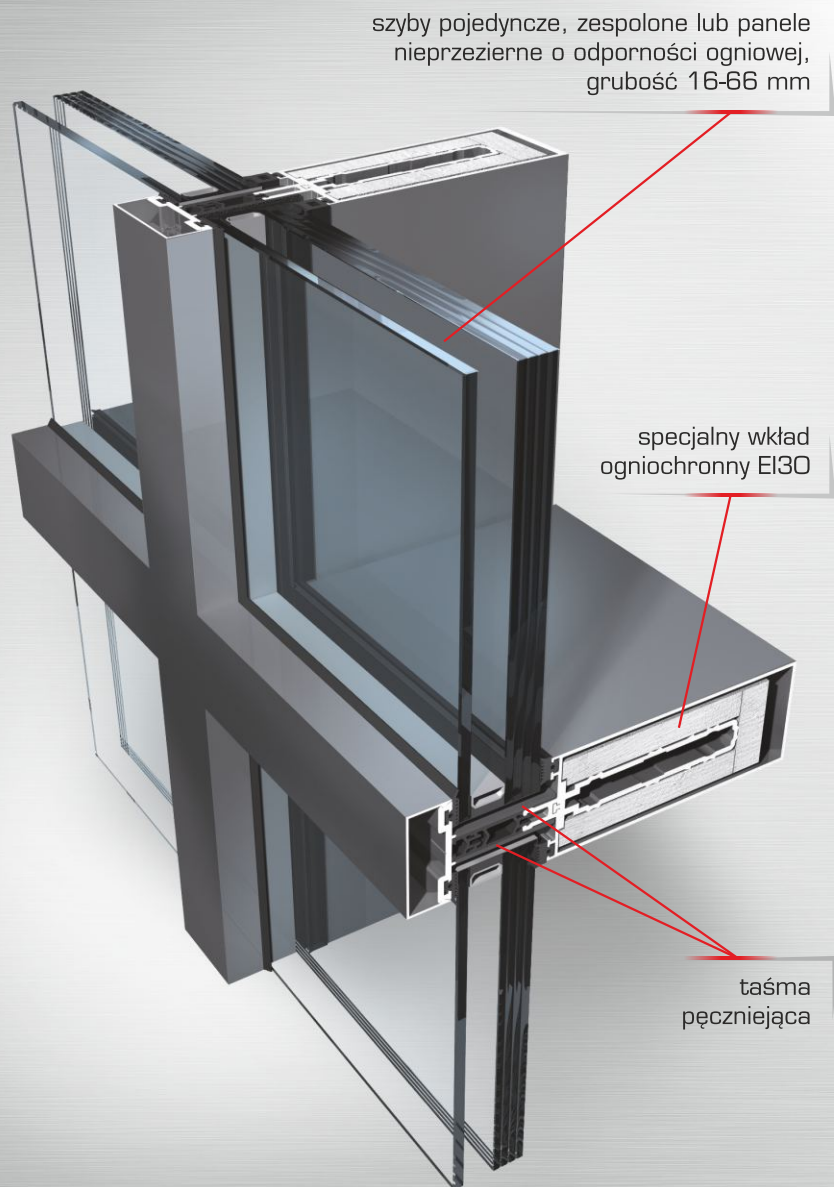
- możliwość pełnego wykorzystania światła dziennego oraz wizualnego powiększenia przestrzeni przy zachowaniu optymalnej odporności ogniowej EI60
- brak ograniczeń maksymalnych wymiarów szerokości całej konstrukcji
- maksymalna szerokość pojedynczej tafli szkła 1,76 m
- maksymalna wysokość pojedynczej tafli szkła 3,52 m
- maksymalna powierzchnia pojedynczej tafli szkła 5,68 m²
- fugi pomiędzy dwiema taflami szkła mają tylko 4 mm szerokości i są wypełnione ogniochronnym materiałem pęczniącym oraz niepalnym silikonem





Ponzio PF152

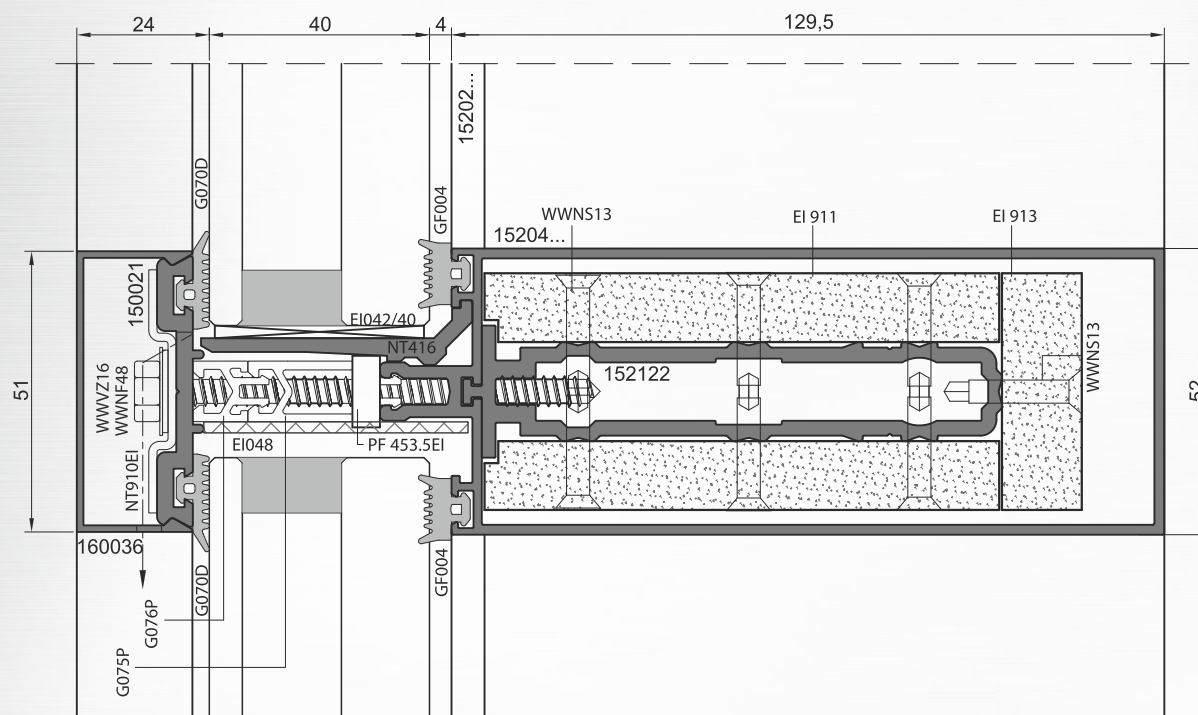
KLASA **EI30**



CHARAKTERYSTYKA

System ścian osłonowych słupowo-ryglowych o odporności ogniowej EI30.

- możliwość wykonywania przeciwpożarowych ścian osłonowych z pasami międzykondygnacyjnymi przeszklonymi i nieprzeziernymi
- możliwość montażu okien i drzwi (jedno lub dwuskrzydłowych) przeciwpożarowych systemu Ponzio PE78EI
- taśmy pęczniące chronią przekładki termiczne oraz uszczelniają połączenia pomiędzy konstrukcją a szybą
- głębokość słupa 124-196 mm
- głębokość rygli 130-201 mm
- brak ograniczeń szerokości i wysokości konstrukcji
- szerokość kształtowników systemowych, zarówno słupów jak i rygli wynosi 52 mm, a zewnętrznych listew maskujących 51 mm

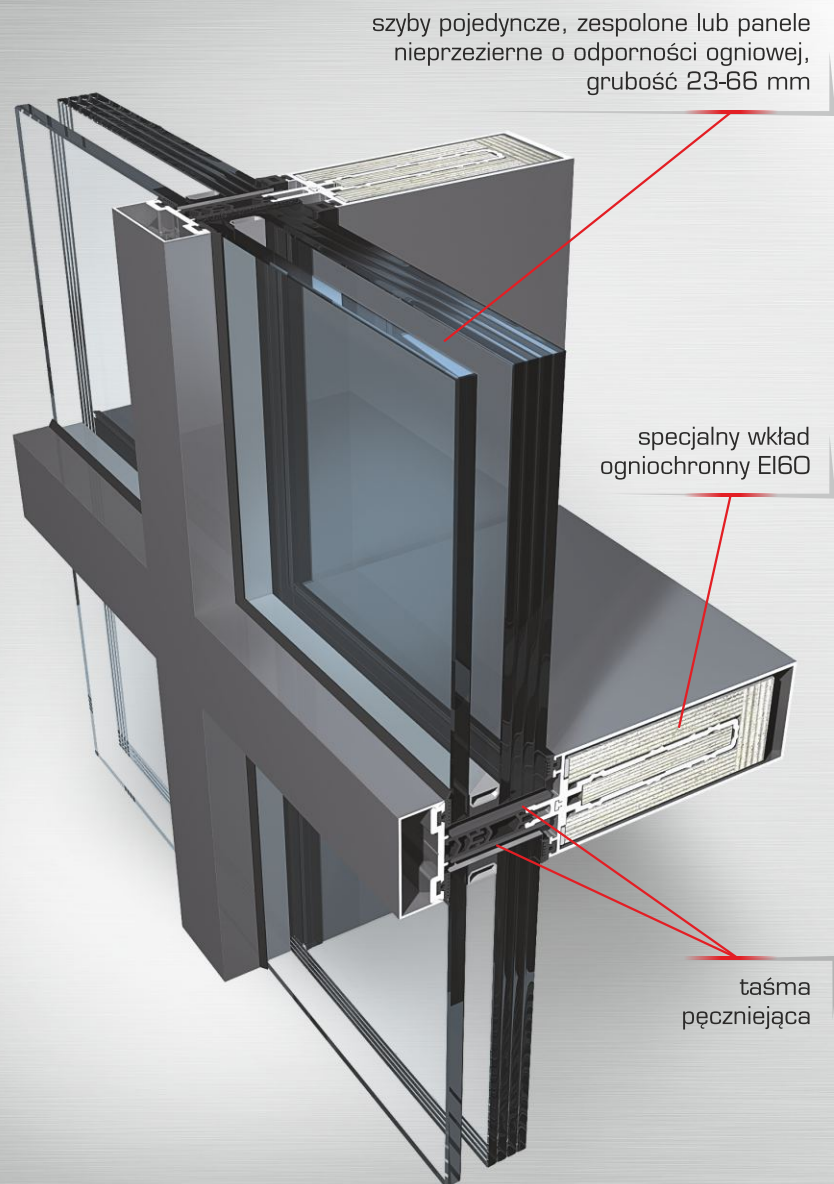


Ponzio®



Ponzio PF152

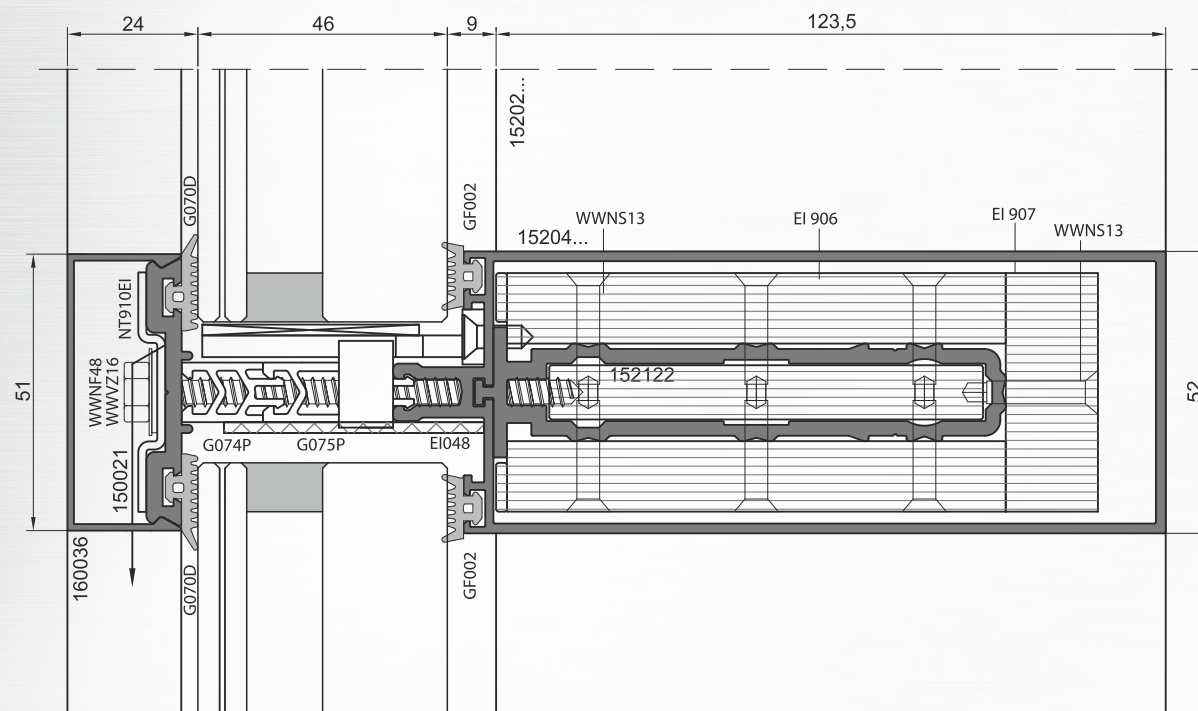
KLASA **EI60**



CHARAKTERYSTYKA

System ścian osłonowych słupowo-ryglowych o odporności ogniowej EI60.

- możliwość wykonywania przeciwpożarowych ścian osłonowych z pasami międzykondygnacyjnymi przeszklonymi i nieprzeziernymi
- możliwość montażu okien i drzwi (jedno lub dwuskrzydłowych) przeciwpożarowych systemu Ponzio PE78EI
- taśmy pęczniące chronią przekładki termiczne oraz uszczelniają połączenia pomiędzy konstrukcją a szybą
- głębokość słupa 124-196 mm
- głębokość rygli 130-201 mm
- brak ograniczeń szerokości i wysokości konstrukcji
- szerokość kształtowników systemowych, zarówno słupów jak i rygli wynosi 52 mm, a zewnętrznych listew maskujących 51 mm



Ponzio®





Ponzio®

www.ponziogroup.com