

Ponizio PE78EI

EI15, EI30, EI45, EI60, EI90, EI120

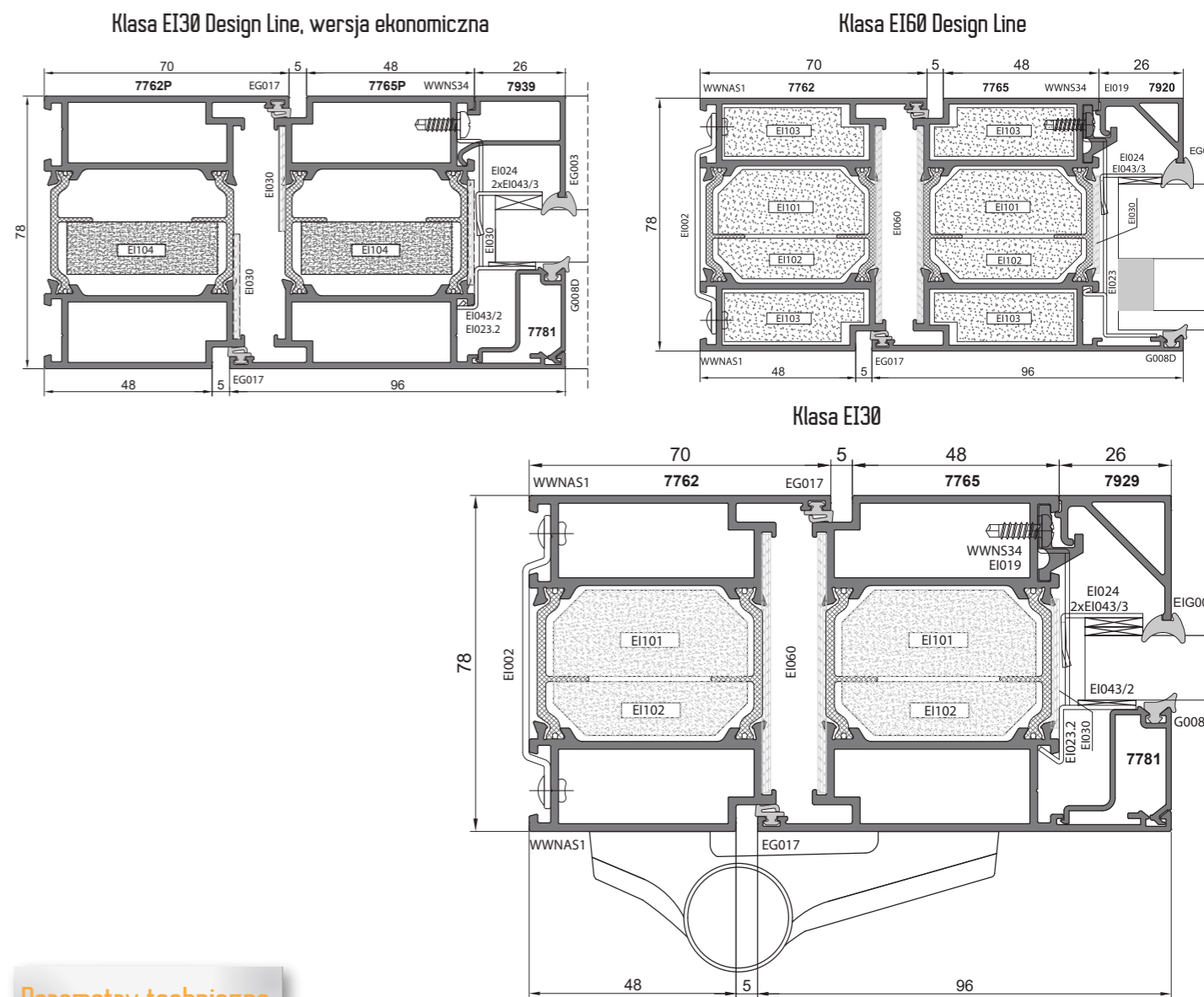


System o trzykomorowej konstrukcji, przeznaczony do wykonywania wewnętrznych lub zewnętrznych przegród przeciwpożarowych.

- profile wypełnione specjalnymi wkładami ogniochronnymi zapewniającymi odporność ogniową: EI15, EI30, EI45, EI60, EI90, EI120
- możliwość wykonywania jedno i dwuskrzydłowych drzwi otwieranych na zewnątrz i do wewnątrz o różnych rozwiązaniach progowych (wiele wariantów wykonania skrzydeł drzwiowych) oraz ścian o max. wysokości 4000 mm
- przekładki termiczne o szerokości 35 lub 46 mm (bardzo dobra izolacja termiczna)
- prosty montaż akcesoriów (tworzenie konstrukcji w krótkim czasie)
- wykonywanie konstrukcji o dużych gabarytach
- wariant systemu określany mianem Design Line (szklenie z jednostronną listwą przyszybową):
 - powierzchnia drzwi może tworzyć niemal jedną płaszczyznę ze szkłem
 - krótszy czas produkcji i montażu w porównaniu z wyrobami dwuzapinkowymi
- ściśle powiązanie z innymi systemami rodziny Ponizio
- możliwość wykonania konstrukcji dymoszczelnych
- możliwość wykonania konstrukcji łukowych
- trzy typy wkładów ogniochronnych: wkłady gipsowe, wkłady glinokrzemianowe oraz wkłady zalewane

Ponizio PE78EI

EI15, EI30, EI45, EI60, EI90, EI120



Parametry techniczne

Grubość wypełnienia	8 - 62 mm (55 - 73 mm dla EI 120)
Głębokość ościeżnicy i skrzydła	78 mm (dla ramy EI120 - 89 mm)
Rodzaj wypełnienia	szyby pojedyncze o właściwościach ogniochronnych, szyby zespolone: PN - EN 1279-1, PN - EN 1279-5, panele nieprzeierne: wg aprobaty technicznej lub Krajowej Oceny Technicznej
Uszczelki	z kauczuku syntetycznego EPDM, spełniające wymagania PN EN 12365-1
Dymoszczelność	klasa S ₀ i S ₂₀₀ wg PN-EN 13501-2
Izolacyjność akustyczna	z szybą pojedynczą Swissflam o grubości 17 mm, o właściwościach ogniochronnych: wg wskaźnika R _{A1} - 35 dB, R _{A2} - 30 dB, R _W - 37 dB
Klasyfikacja ogniowa	EI15, EW30, EI30, EI45, EI60, EI90, EI120
Aprobata Techniczna	Aprobata Techniczna ITB AT-15-7540/2016 "Drzwi przeciwpożarowe oraz zestaw do wykonywania przeciwpożarowych ścian wewnętrznych i zewnętrznych systemu PONZIO PE78EI z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną"
Krajowa Ocena Techniczna	1. ITB-KOT-2017/0351 - "Wewnętrzne drzwi przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne wewnętrzne, okna przeciwpożarowe oraz zestaw wyrobów do wykonywania przeciwpożarowych ścian wewnętrznych i zewnętrznych systemu PONZIO PE78EI z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną" 2. ITB-KOT-2018/0529 - "Zestaw wyrobów do wykonywania przeciwpożarowych ścian wewnętrznych całoszklanych systemu PONZIO PE78EI z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną"