



ODPORNOŚĆ OGNIOWA
EI120



PODWÓJNIE
OCYNKOWANA STAL



BEZPIECZEŃSTWO
UŻYTKOWANIA

DRZWI PRZECIWPOŻAROWE EI120 DWUSKRZYDŁOWE

DO MONTAŻU WEWNĘTRZNEGO

ORAZ MONTAŻU ZEWNĘTRZNEGO W POMIESZCZENIACH NIEOGRZEWANYCH

INFORMACJE PODSTAWOWE



ODPORNOŚĆ
OGNIOWA EI30



PODWÓJNIE
OCYNKOWANA STAL



LAKIEROWANIE
PROSZKOWE



BEZPIECZEŃSTWO
UŻYTKOWANIA



MATERIAŁY ODPORNE
NA USZKODZENIA



JAKOŚĆ W DOBREJ
CENIE



ZGODNOŚĆ Z
NORMAMI PPOŻ

Stalowe drzwi przeciwpożarowe EI120 dwuskrzydłowe przeznaczone do stref pożarowych wewnątrz i na zewnątrz obiektów przemysłowych, technicznych i użyteczności publicznej.

Skrzydła drzwiowe o grubości 60 mm wykonane są z podwójnie ocynkowanej blachy (0,7 lub 0,8 mm) lakierowanej proszkowo i wypełnione ognioodporną wełną mineralną – zapewniają odporność ogniową do 120 minut i solidną izolacyjność. Skrzydła drzwiowe dostępne w wymiarach od 999 do 2592 mm szerokości i 1770–2690 mm wysokości.

Drzwi przeciwpożarowe dwuskrzydłowe EI120 są produkowane **w dwóch wersjach: jako rewersyjne (wymiar standardowe) lub jako kierunkowe (wymiar specjalne)**. W przypadku tych drugich należy określić kierunek otwierania w chwili składania zamówienia.

Skrzydło bierne wyposażone jest w kantrygiel z ryglowaniem góra/dół, a regulator kolejności zamykania zapewnia szczelność funkcjonalną. Standardowe wyposażenie drzwi stanowią zamek z wkładką budowlaną, czarna klamka U-kształtna z rdzeniem stalowym i dwa zawiasy (w tym samozamykający). Zawiasowa strona skrzydła chroniona jest bolcami antywyważeniowymi. **Lakierowane proszkowo na kolor RAL 7035 (półpołysk).**

Ościeżnica narożna z blachy ocynkowanej o grubości 1,5 mm wyposażona jest w standardzie w kotwy, próg montażowy, uszczelki obwodowe i pęczniejące (28 i 44 mm).

Dostępne opcje dodatkowe: przeszklenia, kratki wentylacyjne, kontrola dostępu, samozamykacze, elektrozamki, klasa RC3, wykonanie ze stali nierdzewnej oraz malowanie proszkowe na dowolne kolory RAL.



Zastosowanie drzwi przeciwpożarowych EI 120

OBIEKTY PRZEMYSŁOWE

OBIEKTY MIESZKALNE

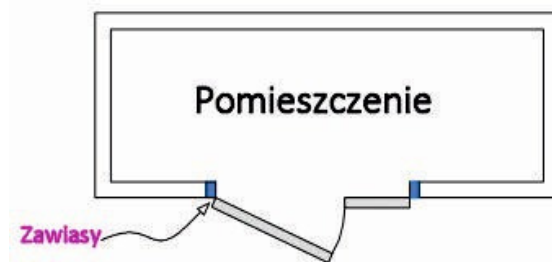
OBIEKTY KOMERCYJNE

BUDYNKI UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

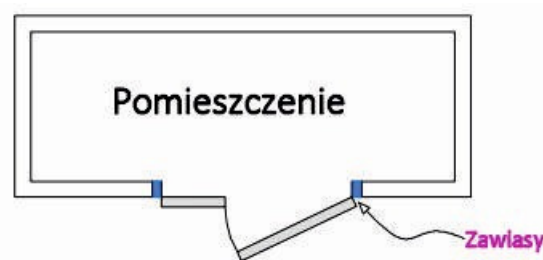
HALE I MAGAZYNY

PARKINGI PODZIEMNE

Określenie kierunku otwierania drzwi



DRZWI PPOŻ. DWUSKRZYDŁOWE LEWE



DRZWI PPOŻ. DWUSKRZYDŁOWE PRAWE

WYKONANIE STANDARDOWE SKRZYDŁA DRZWIOWEGO

DRZWI PRZECIWPOŻAROWE EI120 DWUSKRZYDŁOWE

Wysokość skrzydła: 1770 - 2690 mm

Szerokość skrzydła: 999 - 2592 mm

Waga skrzydła: ok. 45 kg/m²

Kierunek otwierania: prawo/lewo

Grubość skrzydła: 60 mm

Materiał skrzydła: Blacha podwójnie ocynkowana
o grubości 0,7 mm lub 0,8 mm

Wypełnienie skrzydła: Wełna mineralna

Przylga: 3-stronna dla drzwi kierunkowych
4-stronna dla drzwi rewersyjnych

Wykończenie: Lakierowanie proszkowe RAL 7035 (półpołysk)

Uszczelka: Uszczelka pożarowa pęczniejąca o szerokości 44 mm w przemyku skrzydła biernego

Standard montażowy:

- Zamek uniwersalny z wkładką budowlaną
- Bezpieczna klamka U kształtna z poliamidu z rdzeniem stalowym na szyldzie podłużnym w kolorze czarnym
- 2 stalowe bolce antywyważeniowe po stronie zawiasowej skrzydła
- 2 zawiasy, w tym jeden ze sprężyną samozamykającą
- Wewnętrzne wzmocnienia pod montaż samozamykacza oraz dźwigni przeciwpanicznej
- Skrzydło bierne z doszczelnionym przemykiem wyposażone w kantrygiel – ryglowanie góra i dół
- Regulator kolejności zamykania



WYKONANIE STANDARDOWE OŚCIEŻNICY DRZWIOWEJ

Materiał: Stal ocynkowana 1,5mm

Wykończenie: Lakierowanie proszkowe RAL 7035 (półpołysk)

Typ ościeżnicy: Narożna

Uszczelki: Uszczelka obwodowa w kolorze szarym
Uszczelka pożarowa pęczniejąca o szerokości 28 mm

Standard montażowy: Kotwy montażowe, Próg montażowy



OPCJE DODATKOWE

DRZWI PPOŻ. EI120 DWUSKRZYDŁOWE

Elektrozamykacze

Zamek elektryczny

Elektrozaczep

Wkładki 40/40

Uszczelki wytłumiające

Progi opadające

Zamek antypaniczny

Samozamykacze

Klasa antywłamaniowości - RC3

Przeszklenia ppoż. prostokątne (wym. maks. 0,24 m²)

Kratka wentylacyjna przeciwpożarowa

Lakierowanie proszkowe wg palety RAL

Wykonanie z blachy nierdzewnej

Odbojniki ze stali nierdzewnej

REGULATOR KOLEJNOŚCI ZAMYKANIA



ZAMEK SKRZYDŁA BIERNEGO



ZAWIAS SPRĘŻYNOWY



ZAWIAS NOŚNY



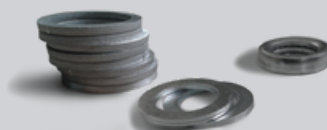
BOLEC ANTYWYWAŻENIOWY



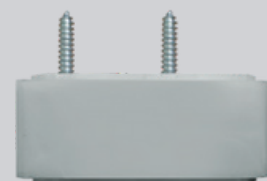
STOPKA RYGŁA SKRZYDŁA BIERNEGO



PODKŁADKI ZAWIASU

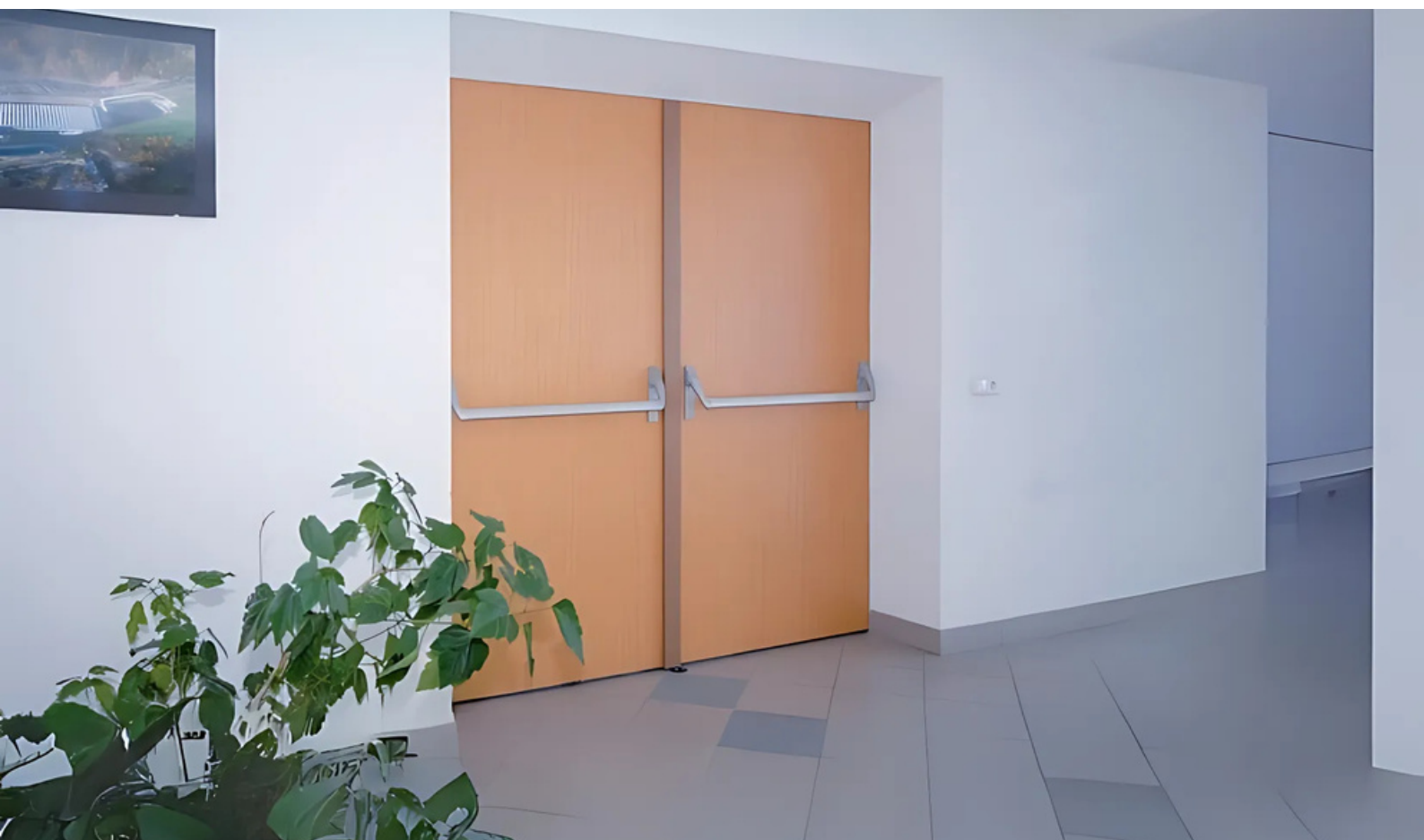
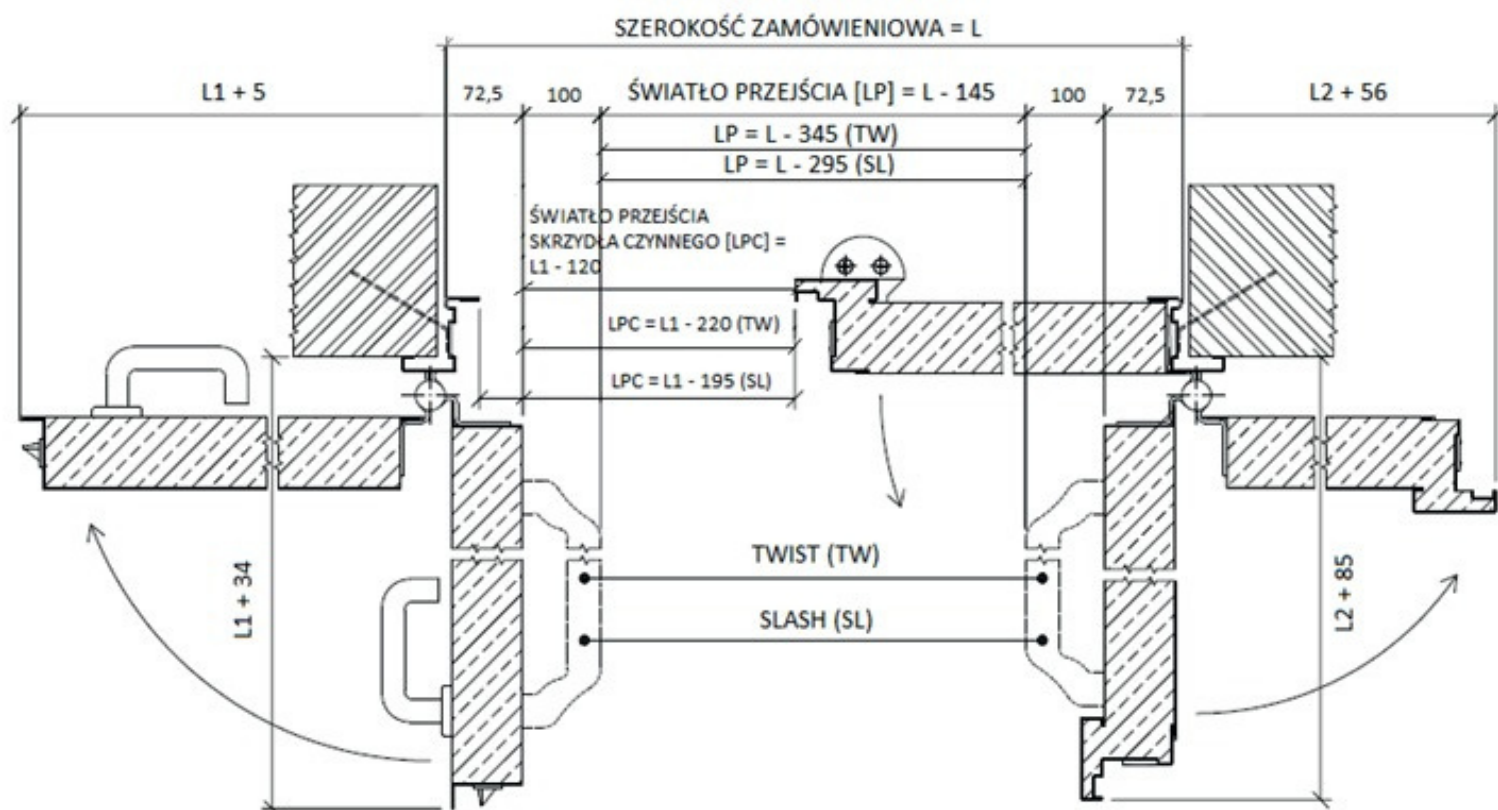


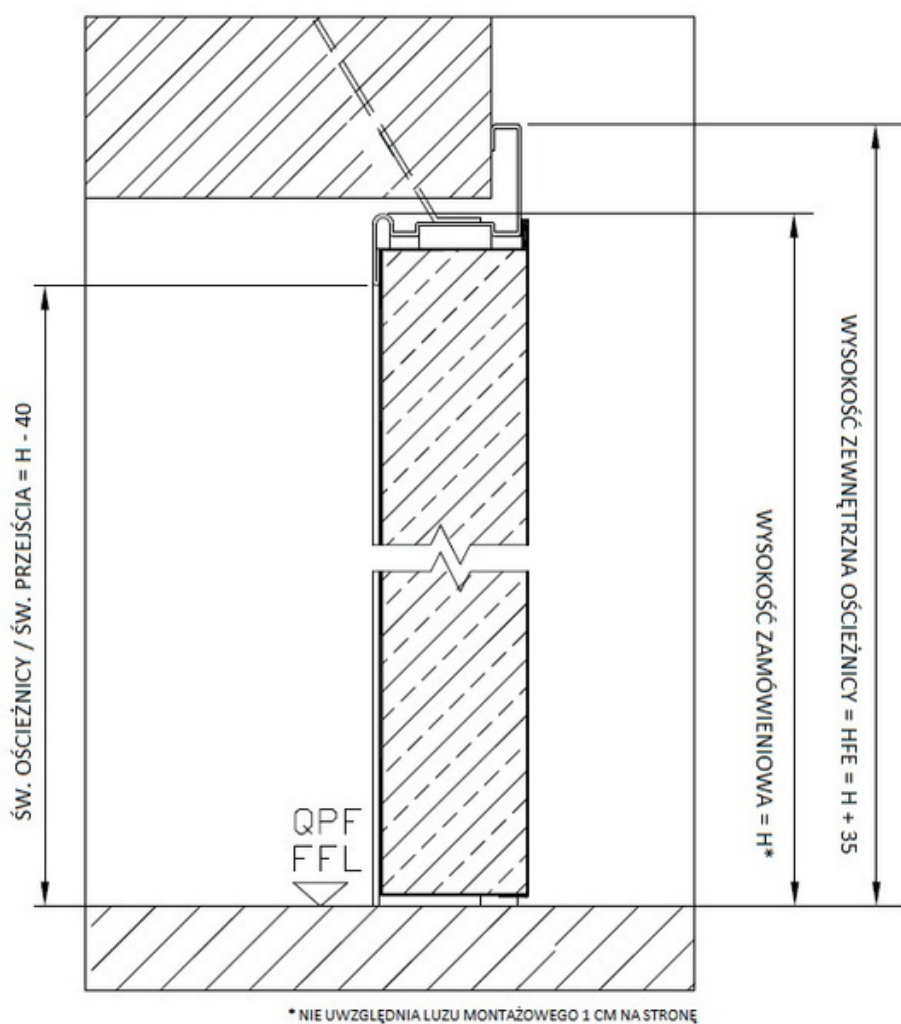
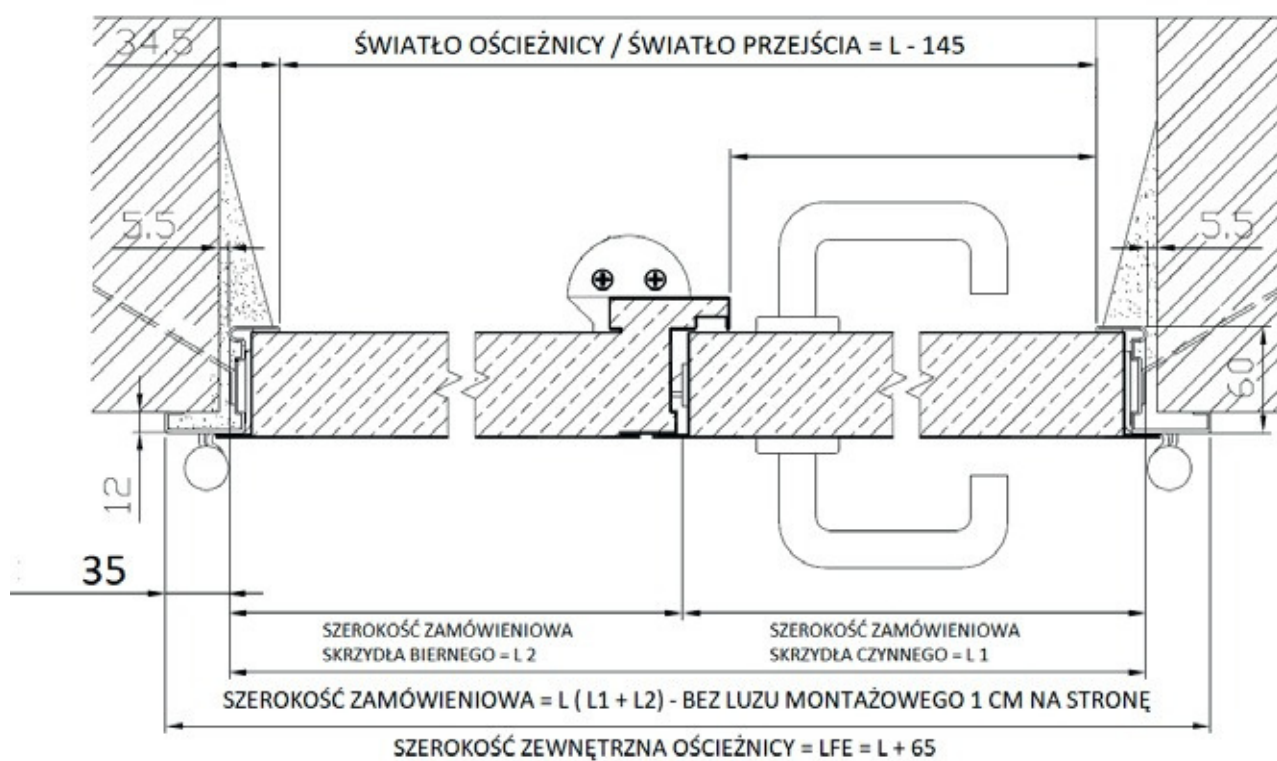
DOSZCZELNIENIE PRZYMYKU SKRZYDŁA BIERNEGO



PRZEKROJE - DRZWI PPOŻ EI120 DWUSKRZYDŁOWE

PRZELICZANIE ŚWIATŁA PRZEJŚCIA







**Zapraszamy
do współpracy**

**SPRZEDAŻ BRAM PRZEMYSŁOWYCH
I SYSTEMÓW PRZEŁADUNKOWYCH**



handel@torsystem.com.pl



+48 74 816 37 00



www.torsystem.com.pl

**SERWIS BRAM PRZEMYSŁOWYCH
I SYSTEMÓW PRZEŁADUNKOWYCH**



serwis@sot24.com.pl



+48 74 816 37 24



www.sot24.com.pl

Torsystem Butzbach Sp z o.o.

ul. Kolejowa 44 | 57-240 Kamieniec Żąbkowicki | KRS: 0000134691 | NIP: 7621791616 | REGON: 550738412