

















drzwi EI30 PLUS, ościeżnica regulowana

PRZECIWPOŻAROWE POL-SKONE

EI30 PLUS

Drzwi są przeznaczone do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, zamieszkania zbiorowego, użyteczności publicznej oraz przemysłowym, stanowiące, zgodnie z terminologią ustaloną w normie PN-B-91000:1996, zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych, między klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniami.

Skrzydło w systemie przylgowym lub bezprzylgowym (ościeżnica drewniana stała lub regulowana). Konstrukcję skrzydła stanowi warstwowa płyta wiórowa z doklejką z drewna iglastego obłożona obustronnie płytami HDF. Nominalna grubość skrzydła wynosi 50 mm.

- **Odporność ogniowa $EI_2$30**
- **Izolacyjność akustyczna**
  jednoskrzydłowe Rw = 32 dB
  dwuskrzydłowe Rw = 27 dB
- **3 klasa** mechaniczna
- **Dymoszczelność klasa Sa, Sm**
- **Aprobata techniczna AT-15-6103/2013** + Aneks nr 1
- **Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2171/W**



drzwi EI30 PLUS dwuskrzydłowe, ościeżnica stała drewniana

Zobacz więcej inspiracji

WYMIARY DRZWI

Ościeżnica stała drewniana lub regulowana:
System przylgowy:
Drzwi jednoskrzydłowe:
max. szerokość „110” – 1212 mm, max. wysokość 2500 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1032x2075 mm
Drzwi dwuskrzydłowe:
max. szerokość „110+110” – 2352 mm, max. wysokość 2500 mm

System bezprzylgowy:
Drzwi jednoskrzydłowe:
max. szerokość „110” – 1212 mm, max. wysokość 2500 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1072x2075 mm
Drzwi dwuskrzydłowe:
max. szerokość „110+110” – 2330 mm, max. wysokość 2500 mm

Ościeżnica stała metalowa:
System przylgowy:
Drzwi jednoskrzydłowe:
max. szerokość „110” – 1204 mm, max. wysokość 2271 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1024x2071 mm
Drzwi dwuskrzydłowe:
max. szerokość „110+110” – 2342 mm, max. wysokość 2271 mm

System bezprzylgowy:
Drzwi jednoskrzydłowe:
max. szerokość „110” – 1224 mm, max. wysokość 2281 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1084x2081 mm
Drzwi dwuskrzydłowe:
max. szerokość „110+110” – 2340 mm, max. wysokość 2281 mm

Ościeżnica regulowana metalowa:
System przylgowy:
Drzwi jednoskrzydłowe:
max. szerokość „110” – 1224 mm, max. wysokość 2281 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1044x2081 mm
Drzwi dwuskrzydłowe:
max. szerokość „110+110” – 2362 mm, max. wysokość 2281 mm

System bezprzylgowy:
Drzwi jednoskrzydłowe:
max. szerokość „110” – 1224 mm, max. wysokość 2281 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1084x2081 mm
Drzwi dwuskrzydłowe:
max. szerokość „110+110” – 2340 mm, max. wysokość 2281 mm

Istnieje możliwość wykonania nietypowych szerokości i wysokości drzwi po konsultacji z Działem Sprzedaży.

WYKOŃCZENIE SKRZYDŁA

Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o grubości od 0,2 do 0,7 mm, laminatem HPL o grubości od 0,7 do 1,0 mm lub folią drewnopodobną. Dostępne wystroje płaskie, wykonane z ozdobnych listew profilowanych, dekory aluminiowe oraz ozdobne frezowania w postaci ryfli (po konsultacji z Działem Sprzedaży).

PRZESZKLENIA

Szyba przezroczysta o odporności ogniowej EI30. Ramka sosnowa malowana, fornirowana lub oklejana folią w kolorze dopasowanym do koloru skrzydła. Dostępne przeszklenie typu bulaj z ramką stalową Ø320 mm (po zewnętrznej stronie ramki).

OŚCIEŻNICE

Ościeżnica malowana, fornirowana, oklejona laminatem CPL 0,15 mm lub folią dopasowaną do kolorystyki skrzydła.

Drewniana stała sosnowa – opcjonalnie z listwami maskującymi, ćwierćwałkiem.

Drewniana regulowana z panelami poszerzającymi, opaskami kątowymi oraz listwą maskującą.

Stała metalowa wykonana z blachy stalowej gr. 1,5 mm standardowo malowanej proszkowo w kolorze białym (RAL 9016 i RAL 9003), szarym (RAL 7047), brązowym (RAL 8014), beżowym (RAL 1001), grafitowym (RAL 7024).
Istnieje możliwość malowania ościeżnic w nietypowych kolorach z palety RAL lub NCS po konsultacji z Działem Sprzedaży.
Ościeżnica obejmuje mur na grubość 100 mm i może pełnić funkcję ościeżnicy kątowej.

Regulowana metalowa wykonana z blachy stalowej gr. 1,5 mm standardowo malowanej proszkowo w kolorze białym (RAL 9016 i RAL 9003), szarym (RAL 7047), brązowym (RAL 8014), beżowym (RAL 1001), grafitowym (RAL 7024).
Istnieje możliwość malowania ościeżnic w nietypowych kolorach z palety RAL lub NCS po konsultacji z Działem Sprzedaży.
Ościeżnica składa się z części zasadniczej oraz opaski kątowej wsuwanej w część zasadniczą.

AKCESORIA I WYPOSAŻENIE

Wyposażenie standardowe:
- zawiasy wersja przylgowa, ościeżnica drewniana lub metalowa: zawiasy czopowe regulowane w 3 płaszczyznach firmy OTLAV
- zawiasy wersja bezprzylgowa, ościeżnica drewniana lub metalowa: zawiasy kieszeniowe typ OBX firmy ECO SCHULTE lub kryte Simonswerk
- zamek główny wraz z wkładką patentową
- uszczelka opadająca

Wyposażenie dodatkowe:
- dekory aluminiowe, wystroje
- samozamykacz nawierzchniowy lub kryty
- zawiasy kieszeniowe typ OBX firmy ECO SCHULTE
- zamki elektroniczne hotelowe (producenci oraz typ zamka):
  · 5500, 8002, 8005 firmy LOB
  · IT5600, IT5600P firmy TAYAMA
  · 737G model 1000, model 2000, model 3000 firmy LOB
  · Typ 710 II, E-760, E-790 firmy KABA ILCO
  · SIGNATURE, CLASSIC firmy VingCard

UWAGA: Zastosowanie w drzwiach przeciwpożarowych innych zamków jest możliwe, gdy ich przydatność w zakresie odporności ogniowej została potwierdzona na próbce drzwi o określonej konstrukcji w badaniach odporności ogniowej PN-EN 1634-2:2009. Zamki powinny być dopuszczone do obrotu.

- zamki elektromotoryczne EL 560 lub EL 561 firmy Abloy z przepustem kablowym EA 281 montowanym od strony zawiasowej
- zamek dodatkowy wpuszczany lub nawierzchniowy
- dźwignie antypaniczne firmy Dorma, Fapim
- szyldy z kontrolą dostępu firmy SALTO
- nawierzchniowe zwory elektromagnetyczne firmy DORMA
- trzymacze elektromagnetyczne firmy DORMA, EFFEFF
- elektrozaczep awersyjny serii 447 firmy DORMA, serii 118F firmy EFFEFF, serii 1700 firmy JIS
- elektrozaczep rewersyjny Hartte serii SHD, ELP-009, ELP-018 firmy BIRA współpracujący z zamkiem dodatkowym
- wizjer szerokokątny
- łańcuch sztywny, luźny
- próg dębowy
- kratka wentylacyjna p.poż. 300x150 mm, 300x300 mm, 500x150 mm, 500x200 mm; drzwi wyposażone w kratkę wentylacyjną nie posiadają parametru izolacyjności akustycznej oraz dymoszczelności; kratki wentylacyjne spełniają wymagania minimalnego przepływu powietrza tj. 0,022 m^2
- kontaktron wpuszczany – ościeżnica drewniana i metalowa
- panele ze stali nierdzewnej polerowane lub szczotkowane o wysokości 300 mm umiejscowione na dole skrzydła lub na wysokości klamki

UWAGA! W celu spełnienia warunków odporności ogniowej do drzwi należy stosować samozamykacz spełniający wymagania normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, klamki drzwiowe spełniające wymagania normy PN-EN 1906:2012 oraz wkładki bębenkowe spełniające wymagania normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

MONTAŻ DRZWI

Montaż drzwi z ościeżnicą drewnianą na skalną wełnę mineralną lub pianę przeciwpożarową o odporności ogniowej min. EI30.
Montaż drzwi z ościeżnicą metalową stałą na zaprawę murarską lub pianę przeciwpożarową o min. odporności ogniowej EI30.
Montaż drzwi z ościeżnicą metalową regulowaną na skalną wełnę mineralną.

WERSJE


00


00 z kratką


W1S


W2S


W3S


W4S


00 z bulajem