

Stalowe drzwi i przeszklenia przeciwpożarowe

EI30 / EI60 / EI120

Stal cynkowana galwanicznie

Stal nierdzewna

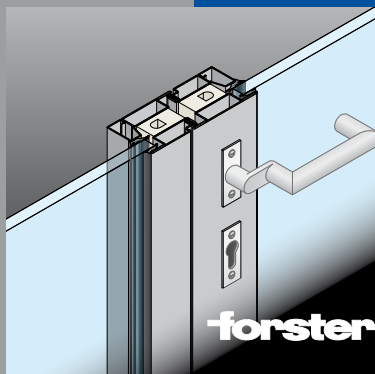


forsterfuego®light



forster

STEEL AND STAINLESS STEEL PROFILE SYSTEMS

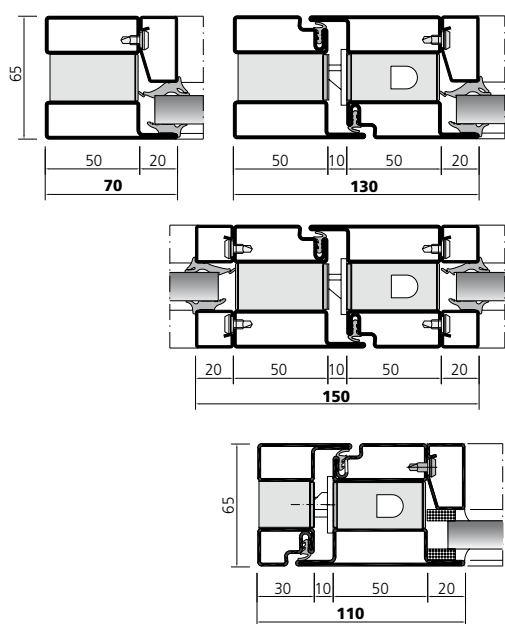


Stal cynkowana
galwanicznie
Stal nierdzewna

forsterfuego® light

System Forster fuego light dla drzwi i przeszkleń przeciwpożarowych o odporności ogniowej EI30 / EI60 / EI120

EI30



System Forster fuego light jest systemem służącym do wykonania ognioodpornych drzwi stalowych oraz przeszklonych ścianek stałych. Istnieje możliwość wykonywania konstrukcji pokrytych różnorodną powłoką lakierniczą lub ze stali nierdzewnej, która nie wymaga już zabezpieczenia antykorozyjnego. Wygląd zewnętrzny drzwi i ścianek wykonanych w tym systemie pokrywa się z wizażem elementów w systemie Forster Presto, którym można wykonywać konstrukcje przeciwpożarowe w klasach E30, E60, dymoszczelne S60 i bezklasowe.

System Forster fuego light pozwala na wykonanie drzwi i ścianek ognioodpornych w klasie EI15, EI30, EI60, EI120,S,EI15/S,EI30/S, EI60/S.

W skład systemu wchodzi:

- stalowe profile konstrukcyjne o ściance o grubości 1,5 mm (ocynkowane lub ze stali nierdzewnej)
- zatrzaskowe listwy przyszybowe (stal ocynkowana, stal nierdzewna)
- ocynkowane wkręty grzybkowe służące do osadzania zatrzaskowych listew przyszybowych
- uszczelki przyszybowe EPDM oraz system podwójnego przymyku CR
- okucia i akcesoria drzwiowe

Szczegóły techniczne:

- widoczna szerokość ościeżnicy: 70 mm
- widoczna szerokość ościeżnicy ze skrzydłem: 130 mm
- głębokość konstrukcyjna: 65 mm
- wysokość listwy przyszybowej: 20 mm
- grubość wypełnienia (szyby): 14-42 mm
- możliwość szklenia przy użyciu uszczelki EPDM
- możliwość szklenia na „mokro” (uszczelka ceramiczna plus silikon)
- materiał izolacyjny wypełniający profile – Promatect
- warianty materiałowe:
 - stal ocynkowana
 - stal nierdzewna 1.4301/ szlif końcowy zabezpieczony folią

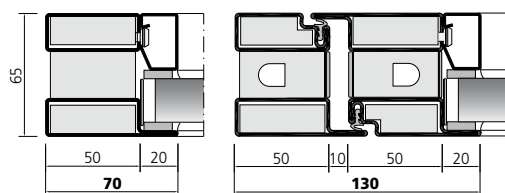
Wymiary maksymalne:

- dla ścianek
 - szerokość – bez ograniczeń (dylatacja co 6m)
 - wysokość – do 4000mm
- dla drzwi (2s)
 - szerokość – 2970mm
 - wysokość – 3010 mm

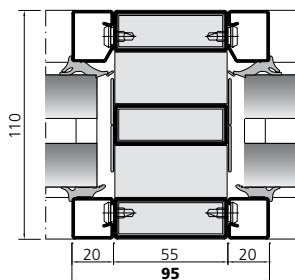
Testy, badania, certyfikaty techniczne:

- odporność i izolacyjność ogniowa, dymoszczelność – EI15, EI30, EI60, S, EI15/S, EI30/S, EI60/S; Aprobata Techniczna AT-15-7399/2007
- klasyfikacja ogniowa na ścianki ppoż EI120; klasyfikacja 1036/10/R08NP

EI60



EI120



forsterfuego®light



forster
STEEL AND STAINLESS STEEL PROFILE SYSTEMS

Forster Rohr- & Profiltechnik AG
Forster Profile Systems
P.O. Box 400
CH-9320 Arbon
T +41 71 447 43 43
F +41 71 447 44 78
forster.profile@afg.ch
www.forster-profile.ch

Dystrybutor:

 **ALUPROF**
ul. Warszawska 153
43-300 Bielsko-Biala
T +48 33 819 53 00
F +48 33 819 54 83
aluprof@aluprof.eu



A company in the

AFG
Arbonia-Forster-Holding AG

948359/PL/04-11