

## CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

ITB-1802/W

Potwierdza się, że:

### Drzwi przeciwpożarowe systemu YAWAL<sup>®</sup> TM 75 EI

z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną, jednoskrzydłowe i dwuskrzydłowe, z przeszkleniem lub wypełnieniem nieprzeziernym przeznaczone do stosowania jako drzwi wewnętrzne i zewnętrzne w obiektach budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowych.

Klasy odporności ogniowej:

- EI<sub>2</sub> 15, wg PN-EN 13501-2+A1:2010 dla drzwi wykonanych zgodnie z pkt. 3.1.4.17. a) aprobaty technicznej
- EI<sub>2</sub> 30, wg PN-EN 13501-2+A1:2010 dla drzwi wykonanych zgodnie z pkt. 3.1.4.17. b) aprobaty technicznej
- EI<sub>2</sub> 30/E 45, wg PN-EN 13501-2+A1:2010 dla drzwi wykonanych zgodnie z pkt. 3.1.4.17. c) aprobaty technicznej
- EI<sub>2</sub> 45, wg PN-EN 13501-2+A1:2010 dla drzwi wykonanych zgodnie z pkt. 3.1.4.17. d) aprobaty technicznej
- EI<sub>2</sub> 60, wg PN-EN 13501-2+A1:2010 dla drzwi wykonanych zgodnie z pkt. 3.1.4.17. e) aprobaty technicznej

Klasa dymoszczelności:

- S<sub>m</sub>, S<sub>a</sub>, wg PN-EN 13501-2+A1:2010 dla drzwi wykonanych zgodnie z pkt. 3.1.4.18. aprobaty technicznej

wprowadzone do obrotu i produkowane przez firmę:

**GRAL Sp. z o.o.**  
**ul. Skrzyszowska 47B**  
**44-300 Wodzisław Śląski**

w zakładzie produkcyjnym:

**GRAL Sp. z o.o.**  
**ul. Skrzyszowska 47B**  
**44-300 Wodzisław Śląski**

spełniają wymagania określone w:

### Aprobacie Technicznej ITB Nr AT-15-6830/2011 + Aneks nr 1

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji i prowadzi badania próbek wyrobu, pobranych w zakładzie produkcyjnym, zgodnie z planem badań.

Zakład Certyfikacji ITB przeprowadził wstępne badania typu oraz wstępny audit zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji.

Niniejszy certyfikat jest dokumentem wymaganym w systemie oceny zgodności 1, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. Nr 198 poz. 2041 z późn. zm.).

Certyfikat zgodności nr ITB-1802/W został wydany po raz pierwszy 05.06.2009. Niniejszy certyfikat (zaktualizowany 24.05.2012) może być stosowany tylko w odniesieniu do wyrobów spełniających wymagania ww. specyfikacji technicznej i jest ważny do 03.10.2016, o ile specyfikacja techniczna zachowuje swoją ważność oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, warunki i miejsce produkcji lub system zakładowej kontroli produkcji.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA  
Zakładu Certyfikacji

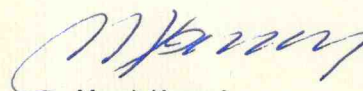


Piotr Maciejak



Warszawa 24.05.2012

DYREKTOR  
Instytutu Techniki Budowlanej



Marek Kaproń