



**INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI**

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



**CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
ITB-1428/W**

Potwierdza się, że:

**Przeciwpozarowe bramy:
przesuwne MARC-P, rozsuwane MARC-R
oraz opuszczane MARC-O z drzwiami lub bez drzwi**

przeznaczone do stosowania jako zamknięcia otworów w przegrodach pionowych wewnętrznych i zewnętrznych,
w zakresie i na warunkach zgodnych z opisem z p. 2. AT-15-5023/2015,

Klasy odporności ogniowej bram:

według PN-EN 13501-2+A1:2010, wykonanych zgodnie z opisem z p.1.2., 1.3. lub 1.4. AT-15-5023/2015:

- o EI₂120 – dla bram w odmianach: MARC-P EI120, MARC-Pt EI120, MARC-R EI120, MARC-O EI120, MARC-Ot EI120
- o EI₂60 – dla bram w odmianach: MARC-P EI60, MARC-Pt EI60, MARC-R EI60, MARC-O EI60, MARC-Ot EI60
- o EI₂30 – dla bram w odmianach: MARC-P EI30, MARC-Pt EI30, MARC-R EI30, MARC-O EI30, MARC-Ot EI30

Klasy odporności ogniowej drzwi jednoskrzydłowych MARC-DB, montowanych w bramach i.w.:

- o EI₂120 – dla drzwi odmiany MARC-DB EI120, wykonanych zgodnie z p. 1.2.1. AT-15-5023/2015
- o EI₂60 – dla drzwi odmiany MARC-DB EI60, wykonanych zgodnie z p. 1.2.2. AT-15-5023/2015

wprowadzone do obrotu i produkowane przez:

**MAŁKOWSKI-MARTECH S.A.
Konarskie, ul. Kórnicka 4
62-035 Kórnik**

w zakładzie produkcyjnym:

**MAŁKOWSKI-MARTECH S.A.
Konarskie ul. Kórnicka 4
62-035 Kórnik**

spełniają wymagania określone w:

Aprobacie Technicznej Nr AT-15-5023/2015

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 wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji.

Niniejszy certyfikat jest dokumentem wymagany 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-1428/W został wydany po raz pierwszy 30.11.2005. Niniejszy certyfikat (zaktualizowany 31.01.2012, 27.03.2012, 17.07.2012, 01.10.2012 i 25.03.2015) może być stosowany tylko w odniesieniu do wyrobów spełniających wymagania ww. specyfikacji technicznej i jest ważny do 06.03.2020, o ile specyfikacja techniczna zachowuje swoją ważność oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, warunki i miejsce produkcji lub system zakładowej kontroli produkcji.

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Barbara Dobosz



Warszawa, 25.03.2015

DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Marcin M. Kruk