



**JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

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



AC 020

**CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
1488-CPR-0151/W**

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

**Kłapy dymowe mcr PROLIGHT
C-A, C-B, E-A, E-B, NG-A, DVP-A, DVP-B, DVPS-A**

ogólną identyfikację, zamierzone zastosowanie i właściwości użytkowe wyrobu
określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0151/W
stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**„MERCOR” S.A.
ul. Grzegorza z Sanoka 2
80-408 Gdańsk**

i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym:

**„MERCOR” S.A.
ul. Kwarcowa 3a
83-031 Ciepłewo**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w załączniku ZA normy:

EN 12101-2:2003

(odpowiednik krajowy: PN-EN 12101-2:2005)

w ramach systemu 1 w odniesieniu do właściwości użytkowych określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania ich stałości.

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy 09.07.2010 jako certyfikat nr 1488-CPD-0151/W (zaktualizowany dn. 15.12.2010, 21.01.2011, 27.07.2011, 01.09.2011, 02.07.2012, 07.12.2023) i pozostaje ważny, dopóki zharmonizowana norma, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony lub cofnięty przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 07.12.2023 r.

Załącznik nr Z-1488-CPR-0151/W, strona 1/1
stanowi integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0151/W

Klapy dymowe mcr PROLIGHT
C-A, C-B, E-A, E-B, NG-A, DVP-A, DVP-B, DVPS-A

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe wyrobu wg. EN 12101-2:2003

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe	Rozdział	Poziomy i/lub klasy
Zwłoka odpowiedzi (czas odpowiedzi)	7.1.2	-
Niezawodność działania	7.1 7.4	Re 50, Re 300, WL 750, WL 1500
Skuteczność odprowadzania dymu/gorącego gazu	6	-
Powierzchnia czynna	6	-
Parametry użytkowe w warunkach pożaru	7.5	-
Odporność ogniowa - stabilność mechaniczna	7.5	B 300, B 600
Zdolność do otwarcia w warunkach atmosferycznych	7.2 7.3	SL 250, SL 350, SL 550, SL 750, SL 950, SL 1300, SL 1600, SL 1750, SL 2000 T(00), T(-25)
Reakcja na ogień	7.5.2.1	-

Zamierzone zastosowanie:
Bezpieczeństwo pożarowe

Szczegółowa identyfikacja, zakres i warunki stosowania:

FIRES-JR-033-09-NURE FIRES-JR-106-08-NURE FIRES-CR-166-06-NURE FIRES-MP-026-08-ANUE FIRES-MP-027-08-ANUE FIRES-MP-028-08-ANUE FIRES-MP-029-08-ANUE FIRES-MP-009-09-ANUE FIRES-MP-010-09-ANUE FIRES-MP-009/05-CPS FIRES-MP-014-10-ANUE FIRES-MP-015-10-ANUE FIRES-FR-59/03-CP (E) FIRES-FR-60/03-CP (E) FIRES-FR-104-09-ANUE FIRES-FR-060-09-ANUE FIRES-FR-051-09-ANUE FIRES-FR-052-09-ANUE FIRES-MP-082/05-CPS FIRES-AT-005-11-NUNE FIRES-AT-006-11-NUNE LZP02-00990/R322NZP/B LZP01-00990/R322NZP/B	LP-1397.1/12.3-G/09 NP-1197/A/02/GS NP-587.4/08/TG FIRES-MP-014-09-ANUE FIRES-MP-011-09-ANUE FIRES-MP-019-09-ANUE FIRES-MP-012-09-ANUE FIRES-MP-024-09-ANUE FIRES-MP-025-09-ANUE FIRES-MP-013-09-ANUE FIRES-MP-020-09-ANUE FIRES-MP-008-09-ANUE FIRES-RF-033/10 FIRES-CR-029/10 FIRES-RF-054/09 FIRES-FR-085/09 FIRES-CR-030/10 NP-1337.1/07/AK NP-1337.2/07/AK NP-1095.1/07/BP FIRES-AT-002-11-AUNE FIRES-AT-003-11-AUNE FIRES-JR-070-09-NURE wyd. 3	FIRES-MP-010/05-CPS FIRES-MP-011/05 220512+ ANEKS A NP-587.5/08/TG NP-1095/A/07/BP NP-776.4/08/TG NP-776.3/08/TG NP-1095/23-189/07 NP-1095/34-99/07 NP-1095/23-190/07 NP-1095/34-106/07 FIRES-CR-151-10 FIRES-JR-070-09-NURE FIRES-AT-008-10-NUNE FIRES-AT-010-10-NUNE FIRES-AT-009-10-NUNE FIRES-AT-011-10-NUNE FIRES-AT-004-12-ANUE FIRES-AT-010-12-ANUE FIRES-AT-026-12-ANUE 900 6035 000/08-10 900 6035 000/08-11
--	---	--

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji



mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej



mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 07.12.2023 r.