JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488
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

AC 020

CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
1488-CPR-0562/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:

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu FDA-12 oraz FDA2-12 montowane w przewodach

o klasie odporności ogniowej wg EN 13501-3:2005+A1:2009

EI 120 (v_e h_o i↔o) S

Ogólną identyfikację wyrobu, zakres i warunki stosowania określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0562/W stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu;

Poziomy i klasy właściwości użytkowych wyrobu określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0562/W stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu.

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

ALNOR Systemy Wentylacji Sp. z o.o.
ul. Zwierzyniecka 8 B
00-719 Warszawa

i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym:

ALNOR Systemy Wentylacji Sp. z o.o.
Aleja Krakowska 10
05-552 Wola Mrokowska

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

EN 15650:2010

(odpowiednik krajowy: PN-EN 15650:2010)

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 03.08.2016 (zaktualizowany 30.12.2016, 15.04.2019) 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.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Magdalena Wójtowicz

Warszawa, 15.04.2019 r.

DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Robert Geryło

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488
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

AC 020

Załącznik nr Z-1488-CPR-0562/W strona 1/1
stanowi integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0562/W

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu FDA-12 oraz FDA2-12 montowane w przewodach

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe wyrobu

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe wyrobu	EN 15650:2010 Rozdział	Poziomy i/lub klasy mandatowe	Ocena
Nominalne warunki aktywacji / czułość			
Temperatura zadziałania elementu aktywującego	4.2.1.2.2	-	spełnia
Opóźnienie zadziałania (czas zadziałania)			
Czas zamykania	4.2.1.3	-	spełnia
Niezawodność działania			
Cykle zadziałania	4.3.1 a)	-	spełnia
Odporność ogniowa			
Szczelność ogniowa	4.1.1 a)	E120	spełnia
Izolacyjność ogniowa	4.1.1 b)	EI120	spełnia
Dymoszczelność	4.1.1 c)	EIS120	spełnia
Stabilność mechaniczna (w zakresie E)	4.1.1 a)	-	spełnia
Zachowanie przekroju poprzecznego (w zakresie E)	4.1.1 a)	-	spełnia
Trwałość opóźnienia zadziałania			
Reakcja elementu aktywującego na temperaturę	4.2.1.2.2	-	spełnia
Trwałość niezawodności działania			
Badania cyklu otwierania i zamykania	4.3.3.2	-	spełnia

Deklarowane zamierzone zastosowanie wyrobu:
Przeznaczona do stosowania w instalacjach wentylacji bytowej (wentylacji ogólnej) w miejscach przejść przez przegrody budowlane o określonej odporności ogniowej.

Szczegółowa identyfikacja wyrobu, zakres i warunki stosowania zawarte są w raportach klasyfikacyjnych nr 3658/18/Z00NZP z dnia 28.12.2018 oraz 2127/18/Z00NZP z dnia 14.12.2018.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Magdalena Wójtowicz

Warszawa, 15.04.2019 r.

DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Robert Geryło

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

ZNAK CERTYFIKACJI

Upoważnia się firmę:

ALNOR Systemy Wentylacji Sp. z o.o.
ul. Zwierzyniecka 8 B
00-719 Warszawa

producenta wyrobu:

Przeciwpożarowe klapy odcinające typu FDA-12 oraz FDA2-12 montowane w przewodach

do stosowania znaku certyfikacji ITB „WYRÓB BUDOWLANY"
w okresie ważności certyfikatu nr 1488-CPR-0562/W

WYRÓB BUDOWLANY

1488-CPR-0562/W

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Magdalena Wójtowicz

DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Robert Geryło

Warszawa, 15.04.2019 r.