



**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



**CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
1488-CPR-0042/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:

**Klapy dymowe  
AWAK P, AWAK S, AWAK P2, AWAK P2+W,  
AWAK PS2, AWAK PS2+W, AWAK D, AWAK DPS**

ogólną identyfikację, zamierzone zastosowanie i właściwości użytkowe wyrobu  
określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0042/W  
stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**KERA AWAK Sp. z o.o.  
ul. Dobieżyńska 56  
64-320 Buk**

i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym:

**KERA AWAK Sp. z o.o.  
ul. Dobieżyńska 56  
64-320 Buk**

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 dn. 29.12.2006 jako certyfikat nr 1488-CPD-0042/W (zaktualizowany dn. 27.08.2018, 18.07.2019, 17.12.2020, 20.07.2022) 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



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 20.07.2022 r.



**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

**Załącznik nr Z-1488-CPR-0042/W, strona 1/2  
stanowi integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0042/W**

**Klapy dymowe  
AWAK P, AWAK S, AWAK P2, AWAK P2+W,  
AWAK PS2, AWAK PS2+W, AWAK D, AWAK DPS**

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

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe	Rozdział	Poziomy i/lub klasy
Nominalne warunki aktywacji/czułość	4.1 4.2	-
Zwłoka odpowiedzi (czas odpowiedzi)	7.1.2	-
Niezawodność działania	7.1 7.4	Re 1000 WL 500 / WL 1500
Skuteczność odprowadzania dymu/gorącego gazu	6	-
Powierzchnia czynna	6	-
Parametry użytkowe w warunkach pożaru	7.5	B 300 / B 600
Odporność ogniowa - stabilność mechaniczna		
Zdolność do otwarcia w warunkach atmosferycznych	7.2 7.3	SL 250 / SL 550 / SL 650 / SL 900 T (00)
Reakcja na ogień	7.5.2.1	-

**Zamierzone zastosowanie:**  
Bezpieczeństwo pożarowe

ZASTĘPCA KIEROWNIKA  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Magdalena Wójtowicz



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 20.07.2022 r.

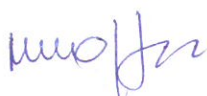
**Załącznik nr Z-1488-CPR-0042/W, strona 2/2  
stanowi integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0042/W**

**Klapy dymowe  
AWAK P, AWAK S, AWAK P2, AWAK P2+W,  
AWAK PS2, AWAK PS2+W, AWAK D, AWAK DPS**

Szczegółowa identyfikacja, zakres i warunki stosowania:

Typ klapy dymowej	Numer raportu z badań		
<b>AWAK P</b>	1368-CPD-P-690/2006-B 1368-CPD-P-691/2006-B 1368-CPD-P-692/2006-B LP-711.8/12.1-D.4/06 LP-711.9/12.1-F.1/06 LP-711.10/12.1-F.2/06	1368-CPD-P-476/2006-B LP-711.1/12.1-C.1/06 LP-711.2/12.1-C.2/06 LP-711.3/12.1-C.3/06 LP-711.11/12.1-F.3/06 LP-711.12/12.1-F.4/06	LP-711.4/12.1-C.4/06 LP-711.5/12.1-D.1/06 LP-711.6/12.1-D.2/06 LP-711.7/12.1-D.3/06 LP-711.13/12.3-G.1/06 LP-711.14/12.3-G.2/06
<b>AWAK S</b>	1368-CPD-P-693/2006-B 1368-CPD-P-694/2006-B 1368-CPD-P-695/2006-B 1368-CPD-P-477/2006-B LP-711.1/12.1-C.1/06 LP-711.2/12.1-C.2/06	LP-711.3/12.1-C.3/06 LP-711.4/12.1-C.4/06 LP-711.5/12.1-D.1/06 LP-711.6/12.1-D.2/06 LP-711.7/12.1-D.3/06 LP-711.8/12.1-D.4/06	LP-711.9/12.1-F.1/06 LP-711.10/12.1-F.2/06 LP-711.11/12.1-F.3/06 LP-711.12/12.1-F.4/06 LP-711.13/12.3-G.1/06 LP-711.14/12.3-G.2/06
<b>AWAK P2 AWAK P2+W</b>	FIRES-AT-007-18-AUNE FIRES-AT-005-18-AUNE FIRES-AT-008-18-AUNE LP01-6002/C/11	LP01-6002/D/11 LP01-6002/F/11 LP01-6002/12.3-G/08 LZP02-06002/18/R37NZP	LZP01-06002/18/R37NZP LZP01-06002/18/R39NZP
<b>AWAK PS2 AWAK PS2+W</b>	FIRES-AT-013-18-AUNE FIRES-AT-012-18-AUNE FIRES-AT-014-18-AUNE LP01-6002/C/11	LP01-6002/D/11 LP01-6002/F/11 LP01-6002/12.3-G/08 LZP02-06002/18/R37NZP	LZP01-06002/18/R37NZP LZP02-06002/18/R39NZP
<b>AWAK D</b>	LP03-6002/C/11 LP03-6002/D/11 LP03-6002/F/11 LP03-6002/G/11 LP02-6002/C/11 LP02-6002/D/11 LP02-6002/F/11	LP02-6002/G/11 1368-CPD-P-097/2007-B 1368-CPD-P-098/2007-B 1368-CPD-P-099/2007-B 1368-CPD-P-100/2007-B LP-620.1/12.1-C.1/06 LP-620.2/12.1-C.2/06	LP-620.3/12.1-D.1/06 LP-620.4/12.1-D.2/06 LP-620.5/12.1-F.1/06 LP-620.6/12.1-F.2/06 LP-620.7/12.3-G.3/06
<b>AWAK DPS</b>	LP03-6002/C/11 LP03-6002/D/11 LP03-6002/F/11 LP03-6002/G/11 LP02-6002/C/11 LP02-6002/D/11	LP02-6002/F/11 LP02-6002/G/11 FIRES-AT-017-18-AUNE LP-620.1/12.1-C.1/06 LP-620.2/12.1-C.2/06 LP-620.3/12.1-D.1/06	LP-620.4/12.1-D.2/06 LP-620.5/12.1-F.1/06 LP-620.6/12.1-F.2/06 LP-620.7/12.3-G.3/06

ZASTĘPCA KIEROWNIKA  
Zakładu Certyfikacji



mgr inż. Magdalena Wójtowicz



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej



mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 20.07.2022 r.