



**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-0038/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:

**Zawiasy jednoosiowe WALA**

ogólną identyfikację, zamierzone zastosowanie i właściwości użytkowe wyrobu  
określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0038/W  
stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu

**wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:**

**WALA Sp. z o.o.  
ul. Parkowa 16  
43-365 Wilkowice**

**i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym:**

**WALA Sp. z o.o.  
ul. Parkowa 16  
43-365 Wilkowice**

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

**EN 1935:2002 + EN 1935:2002/AC:2003  
(odpowiednik krajowy: PN-EN 1935:2003 + PN-EN 1935:2003/AC: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 15.12.2006 jako certyfikat Nr 1488-CPD-0038 (zaktualizowany 14.07.2009, 29.09.2009, 06.12.2010, 09.05.2011, 30.05.2012, 24.06.2013, 26.11.2015, 07.03.2016, 18.03.2019, 21.04.2021 i 10.01.2023) 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, 10.01.2023 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



Załącznik nr Z-1488-CPR-0038/W, strona 1/2  
stanowiący integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0038/W

## Zawiasy jednoosiowe WALA

Zawiasy do stosowania w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych  
i w drzwiach na drogach ewakuacyjnych

Wykaz zasadniczych charakterystyk wyrobu wg EN 1935:2002 + EN 1935:2002/AC:2003

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Norma zharmonizowana	Poziomy i/lub klasy mandatowe	Ocena
	EN 1935:2002 + EN1935:2002/AC:2003		
<b>Samoczynne zamknięcie się</b>			
Początkowy cierny moment obrotowy	5.1	żadne	Spełnia
Obciążenie statyczne – Odkształcenie pod obciążeniem	5.2.1	żadne	Spełnia
Obciążenie statyczne – Przeciążenie	5.2.2	żadne	Spełnia
Wytrzymałość na ścinanie	5.3	żadne	Spełnia
Przydatność do zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych	5.6	żadne	Spełnia*
<b>Trwałość</b>			
Trwałość	5.4	żadne	Spełnia
Odporność na korozję	5.5	żadne	Spełnia

\* dotyczy odmian WX, WR

### Deklarowane zamierzone zastosowanie wyrobu:

Zawiasy jednoosiowe WALA, wykonywane ze stali, jednoosiowe, dwu- lub trzyskrzydłkowe albo dwuczęściowe, o konfiguracji technicznej określonej w dokumentacji technicznej producenta, przeznaczone są do stosowania w drzwiach stanowiących przegrodę ogniową/dymową i/lub na drogach ewakuacyjnych, wyposażonych w zamykacze drzwiowe (w przypadku drzwi ognioodpornych/dymoszczelnych dla umożliwienia takim drzwiom niezawodnego zamknięcia się, a zatem uzyskania samoczynnego zamknięcia w przypadku pożaru), albo wykonane z aluminium lub ZnAl do stosowania na drogach ewakuacyjnych. Zakres stosowalności przedmiotowych zawias jest ściśle ograniczony i dotyczy zespołów drzwiowych o identycznej konstrukcji, typie i wielkości, jak drzwi, które były przedmiotem badań razem z przedmiotowymi zawiasami.

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 10.01.2023 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



**Załącznik nr Z-1488-CPR-0038/W, strona 2/2**  
stanowiący integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0038/W

## Zawiasy jednoosiowe WALA

**Zawiasy do stosowania w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych  
i w drzwiach na drogach ewakuacyjnych**

**Klasyfikacja zawias wg EN 1935:2002 + EN 1935:2002/AC:2003**

	1	2	3	4	5	6	7	8
Modele zawiasów	Kategoria użytkowania	Trwałość	Masa drzwi próbnych	Przydatność do zastosowania w drzwiach stanowiących przegrody ogniowe/dymowe	Bezpieczeństwo	Odporność na korozję	Zabezpieczenie – odporność na włamanie	Klasa zawiasy
<b>Zawiasy WX</b> dwu- i trzyskrzydłkowe	4	7	7	1	1	3	1	14
<b>Zawiasy WR</b> trzyskrzydłkowe	4	7	7	1	1	4	1	14

## Zawiasy do stosowania w drzwiach na drogach ewakuacyjnych

**Klasyfikacja zawias wg EN 1935:2002 + EN 1935:2002/AC:2003**

	1	2	3	4	5	6	7	8
Modele zawiasów	Kategoria użytkowania	Trwałość	Masa drzwi próbnych	Przydatność do zastosowania w drzwiach stanowiących przegrody ogniowe/dymowe	Bezpieczeństwo	Odporność na korozję	Zabezpieczenie – odporność na włamanie	Klasa zawiasy
<b>Zawiasy SWW, XWW</b> dwuskrzydłkowe	4	7	6	0	1	3	1	13
<b>Zawiasy AXM, EXM</b> dwuskrzydłkowe	4	7	6	0	1	4	1	13
<b>Zawiasy WU 1R</b> dwuczęściowe	4	7	6	0	1	4	1	13
<b>Zawiasy SWW, WX ELEKTRO</b> trzyskrzydłkowe	4	7	7	0	1	3	1	14
<b>Zawiasy MX</b> dwu- i trzyskrzydłkowe	4	7	7	0	1	3	1	14
<b>Zawiasy AX, AXL, SX, EXL</b> dwuskrzydłkowe	4	7	7	0	1	4	1	14
<b>Zawiasy AX, AXL, WR 1R, WR 2R</b> trzyskrzydłkowe	4	7	7	0	1	4	1	14
<b>Zawiasy WU</b> dwuczęściowe	4	7	7	0	1	4	1	14

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 10.01.2023 r.



**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

## **ZNAK CERTYFIKACJI**

Upoważnia się firmę:

**WALA Sp. z o.o.**  
**ul. Parkowa 16**  
**43-365 Wilkowice**

producenta wyrobów:

### **Zawiasy jednoosiowe WALA**

do stosowania znaku certyfikacji ITB „WYRÓB BUDOWLANY”  
w okresie ważności certyfikatu nr 1488-CPR-0038/W



**1488-CPR-0038/W**

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 10.01.2023 r.