



**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:

**Okucia budowlane - 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, 10.01.2023, 19.01.2024 i 23.01.2025) 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



Warszawa, 23.01.2025 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek



**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

**Okucia budowlane - Zawiasy jednoosiowe WALA**

**Zawiasy do stosowania w drzwiach przeciwpożarowych i/lub dymoszczelnych  
i/lub 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 trzyskrzydłkowych

\*\* 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 stosowności 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



Warszawa, 23.01.2025 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek



**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



**Annex no Z-1488-CPR-0038/W, page 2/2**  
being an integral part of the certificate no 1488-CPR-0038/W

**Building hardware - Single-axis hinges WALA**

**Hinges suitable for application for fire resisting and/or smoke control doors  
and/or doors on escape routes**

Hinges classification acc. to EN 1935:2002 + EN 1935:2002/AC:2003

	1	2	3	4	5	6	7	8
Hinge types	Category of use	Durability	Test door mass	suitable for application for fire resisting and/or smoke control doors	Safety	Corrosion resistance	Security - Burglar-resistance	Hinge grade
<b>Hinges WX</b> two- and three-leaf	4	7	7	1	1	3	1	14
<b>Hinges WR</b> three-leaf	4	7	7	1	1	4	1	14

**Hinges suitable for doors on escape routes**

Hinges classification acc. to EN 1935:2002 + EN 1935:2002/AC:2003

	1	2	3	4	5	6	7	8
Hinge types	Category of use	Durability h	Test door mass	suitable for application for fire resisting and/or smoke control doors	Safety	Corrosion resistance	Security - Burglar-resistance	Hinge grade
<b>Hinges SWW, XWW</b> two-leaf	4	7	6	0	1	3	1	13
<b>Hinges AXM, EXM</b> two-leaf	4	7	6	0	1	4	1	13
<b>Hinges WU 1R</b> double-part	4	7	6	0	1	4	1	13
<b>Hinges SWW, WX ELEKTRO</b> three-leaf	4	7	7	0	1	3	1	14
<b>Hinges MX</b> two- and three-leaf	4	7	7	0	1	3	1	14
<b>Hinges AXL, EXL</b> two-leaf	4	7	7	0	1	4	1	14
<b>Hinges AXL, WR 1R, WR 2R, WRP</b> three-leaf	4	7	7	0	1	4	1	14
<b>Hinges WU</b> double-part	4	7	7	0	1	4	1	14
<b>Hinges MEX</b> two- and three-leaf	4	7	7	0	1	4	1	14
<b>Hinges WEX</b> two- and three-leaf	4	7	7	0	1	4	1	14

HEAD  
of the Certification Department

Katarzyna Hatowska, M.Sc. Eng.



Warsaw, 23.01.2025

DEPUTY DIRECTOR  
of Instytut Techniki Budowlanej

Anna Panek, M.Sc. Eng.



**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:

**Okucia budowlane - 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



Warszawa, 23.01.2025 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek