

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

Roto Patio Alversa PS

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Okucia odstawno-przesuwne Patio Alversa PS do okien i drzwi balkonowych drewnianych, z pvc i aluminium

**3. Producent:**

Roto Frank AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, D-70771 Leinfelden-Echterdingen, Niemcy

**4. Upoważniony przedstawiciel:**

Roto Frank Okucia Budowlane Sp. z o.o., Wał Miedzeszyński 402, 03-994 Warszawa

**5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

W przypadku norm nie posiadających statusu normy zharmonizowanej wymagania dotyczące systemów oceny ZKP nie zostały w tych dokumentach określone. W ramach certyfikacji zgodnie z DIN EN ISO 9001:2008 wszystkie produkty Roto podlegają dobrowolnej autokontroli.

Okucia posiadają certyfikat QM 347 ift Rosenheim GmbH, Theodor-Gietl-Str. 7-9, 83026 Rosenheim, Niemcy: Nr certyfikatu: 228PSK 7012530-2-4 z dnia 02.03.2018r, ważny do 09.01.2022r, Certyfikat zaświadcza, że wymienione okucia spełniają wymagania zawarte w programie certyfikacji ift dla okuć QM347. Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11349-01-00

**6. Norma zharmonizowana: BRAK**

PN-EN 13126-17:2008 Okucia budowlane – Wymagania i metody badań dotyczące okuć do okien i drzwi balkonowych – część 17: Okucia do okien i drzwi uchylno-przesuwnych – nie jest normą zharmonizowaną.

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Odporność na korozję: klasa 4 (240 h w mgie solnej)wg. PN-EN 1670 Okucia budowlane -- Odporność na korozję -- Wymagania i metody badań

		Klasyfikacja zgodnie z normą EN 13126-17, wg QM 347 ift Rosenheim								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Kategoria użytkowania	Przydatność do działania	Masa kg	Odporność ogniowa	Bezpieczeństwo użytkowania	Odporność na korozję	Działanie ochronne	Część normy	Badane wielkości mm
Roto Patio Alversa PS	Aluminium	-	5	160	0	1	4	-	17	1200/2000
Roto Patio Alversa PS	PVC	-	5	160	0	1	4	-	17	1200/2000
Roto Patio Alversa PS	Drewno	-	5	160	0	1	4	-	17	1200/2000

**8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:**

Katalogi i instrukcje montażu do poszczególnych typów okuć dostępne na stronie internetowej [www.roto.pl](http://www.roto.pl)

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać(-a):

[imię i nazwisko]

w Warszawie

[podpis]

Roto Frank  
Okucia Budowlane Sp. z o.o.  
Przez  
  
Barbara Ahlers

Roto Frank  
Okucia Budowlane Sp. z o.o.  
ul. Wał Miedzeszyński 402  
03-994 Warszawa  
tel.: +48 22 / 567 09 00 do +04  
faks: +48 22 / 567 09 09  
NIP 113-01-05-933  
-SK-

dnia [data wydania] 05.11.2018