

Deklaracja zgodności nr 01/2012

1. Producent wyrobu budowlanego:

(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)

Producent: Roto Frank AG
Wilhelm-Frank-Platz 1
D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Dystrybutor w Polsce: Roto Frank Okucia Budowlane Sp. z o.o.
Wał Miedzeszyński 402
03-994 Warszawa

2. Nazwa wyrobu budowlanego:

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa)

**Okucia rozwierano-uchylne, uchylno-rozwierane, rozwierane
Roto NT, Roto NT Royal, Roto NT Designo
do okien i drzwi balkonowych z PVC-u**

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: PKW i U: 28.63.14-43.00

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:

(zgodnie ze specyfikacją techniczną)

Do okien i drzwi balkonowych z PCV-u.

Mogą być stosowane w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej.

Odporność na korozję: klasa 4 wg PN-EN 1670. Badanie w obojętnej mgłę solnej według ISO 9227.

Przy doborze okuć należy korzystać z instrukcji i diagramów Roto.

W odpowiedniej konfiguracji, mogą być stosowane w wyrobach o zwiększonej odporności na włamanie i klasyfikowane w klasach RC wg normy PN-EN 1627 (po wykonaniu badań wg PN-EN 1628-1630).

5. Specyfikacja techniczna:

(numer, tytuł i rok ustanowienia Polskiej Normy wyrobu lub numer, tytuł i rok wydania aprobaty technicznej oraz nazwa jednostki aprobowanej)

PN-EN 1670 Okucia budowlane. Odporność na korozję. Wymagania i metody badań

PN-EN 13126-8 Okucia budowlane. Wymagania i metody badań dotyczące okuć do okien i drzwi balkonowych

Część 8: Okucia rozwierano-uchylne, uchylno-rozwierane i tylko rozwierane

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

(dane niezbędne do identyfikacji typu określone w programie badań)

Klasyfikacja wg PN-EN 13126-8

K3/100 12/20-13

---	4	100	0	1	4	---	8	1300/1200
-----	---	-----	---	---	---	-----	---	-----------

K3/100 12/20-13

---	4	100	0	1	4	---	8	900/2300
-----	---	-----	---	---	---	-----	---	----------

K6/130 12/20-13

---	4	130	0	1	4	---	8	1300/1200
-----	---	-----	---	---	---	-----	---	-----------

Designo 12/20-13

---	4	80	0	1	4	---	8	1300/1200
-----	---	----	---	---	---	-----	---	-----------

Designo 12/20-13

---	4	130	0	1	4	---	8	900/2300
-----	---	-----	---	---	---	-----	---	----------

Designo	12/20-13							
---	4	150	0	1	4	---	8	900/2300
Royal	12/20-13							
---	4	100	0	1	4	---	8	900/2300

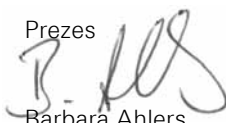
Pozycja 1 Kategoria użytkowania	---	(brak wymagań)
Pozycja 2 Trwałość	klasa 4 (15 000 cykli)	
Pozycja 3 Masa	80, 100, 130, 140, 150, 200 lub 300 kg (chyba, że obowiązuje inne ograniczenie)	
Pozycja 4 Odporność ogniowa	klasa 0 (brak wymagań)	
Pozycja 5 Bezpieczeństwo użytkowania	klasa 1	
Pozycja 6 Odporność na korozję	klasa 4 (240 h w mgłę solnej)	
Pozycja 7 Zabezpieczenie	---	(brak wymagań)
Pozycja 8 Odpowiednia część normy PN-EN 13126	8	
Pozycja 9 Wymiary skrzydła próbnego	szerokość wrębowa, wysokość wrębowa skrzydła	

Obciążenia dotyczące okucia.

Maksymalny moment obrotowy przyłożony do klameczki nie powinien przekroczyć 10 Nm, a maksymalna siła przyłożona do klameczki nie powinna przekroczyć 100 N (chyba, że dla danego typu okucia obowiązuje ograniczenie).

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego: ift-Konformitätszertifikat, Certificate No.: 228 702530-1-9 IFT Rosenheim, Niemcy

Warszawa, 01.10.2012
(miejsce i data wystawienia)

Prezes

 Barbara Ahlers
 (imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)