

## **Deklaracja właściwości użytkowych Nr. 1154-6-PL**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Zamykacze drzwiowe z regulacją przebiegu zamykania wg EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006**

2. Opis produktu / - rodziny produktów wg artykułu 11 ust. 4 rozporządzenia dotyczącego wyrobów budowlanych:

**ECO TS-33**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Do otwieranych ręcznie drzwi rozwiernych z kontrolowanym przebiegiem zamykania, w montażu na drzwiach lub ościeżnicy po stronie zawiasów oraz na ościeżnicy lub drzwiach po przeciwnej stronie zawiasów, również w drzwiach przeciwpożarowych i dymoszczelnych**

4. Adres kontaktowy producenta wg artykułu 11 ust. 5 rozporządzenia dotyczącego wyrobów budowlanych:

**ECO Schulte GmbH & Co. KG  
Iserlohner Landstraße 89  
58706 Menden / Niemcy**

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego wg załącznika V rozporządzenia dotyczącego wyrobów budowlanych:

**System 1**

6. Laboratorium badawcze MPA NRW numer akredytacji 432 przeprowadziło badanie zgodnie z wytycznymi EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006, zbadało właściwości użytkowe według systemu System 1 oraz wystawiło certyfikat zgodności 0432-CPR-00099-09.

### ■ SYSTEMTECHNIK FÜR DIE TÜR



**ECO Schulte GmbH & Co. KG**

Iserlohner Landstraße 89 • D-58706 Menden  
Fon +49 2373 9276-0 • Fax +49 2373 9276-40  
info@eco-schulte.de • www.eco-schulte.de

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

**Zharmonizowana specyfikacja techniczna: EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006**

| Zasadniczne kryteria                                         | Właściwości użytkowe                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Klasyfikacja</b>                                          |                                                                                                                                                                                             |
| 4.2 Kategoria użytkowania                                    | Klasa 4 : Kat otwarcia do 180° (montaż na drzwiach lub ościeznicy po stronie zawiasów)<br>Klasa 3: Kat otwarcia min 105° (montaż na drzwiach lub ościeznicy po przeciwnej stronie zawiasów) |
| 4.3 Liczba cykli próbnych                                    | Klasa 8: 500.000 cykli                                                                                                                                                                      |
| 4.4 Siła zamykacza                                           | Siła 3: zalecana szerokość skrzydła do 950 mm                                                                                                                                               |
| 4.5 Zastosowanie w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych | Klasa 1: Dopuszczony do zastosowania                                                                                                                                                        |
| 4.6 Bezpieczeństwo - ochrona osób                            | Klasa 1: spełnione                                                                                                                                                                          |
| 4.7 Odporność na korozję                                     | Klasa 3: 96 h [wg EN 1670]                                                                                                                                                                  |
|                                                              |                                                                                                                                                                                             |

**Kontrola substancji niebezpiecznych**

Użyte w tym produkcie materiały nie zawierają substancji niebezpiecznych. Nie powodują również emisji takich substancji do środowiska w ilości przekraczającej wymagania zawarte w jakichkolwiek normach lub przepisach europejskich.

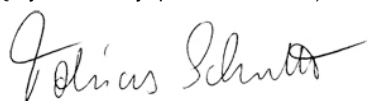
8. Produkt opisany w punktach 1 i 2 jest zgodny z właściwościami użytkowymi podanymi w punkcie 7.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Tobias Schulte, Dyrektor Zarządzający ECO Schulte GmbH & Co. KG

(imię i nazwisko osoby podpisującej oraz funkcja pełniona w firmie)

Menden, 27.10.2017



■ SYSTEMTECHNIK FÜR DIE TÜR



**ECO Schulte GmbH & Co. KG**

Iserlohner Landstraße 89 • D-58706 Menden  
Fon +49 2373 9276-0 • Fax +49 2373 9276-40  
info@eco-schulte.de • www.eco-schulte.de