

**Declaration of Performance
No. 00179-00349-ES**

1. Unique identification code of the product-type:

Emergency exit devices according to DIN EN 179:2008

2. Product or product family as required pursuant to Article 11 (4), Regulation (EU) No 305/2011:

Schloss ECO 197 in Verbindung mit Drückergarnituren der Firma FSB Franz Schneider Brakel GmbH mit der Kodierung / den Kodierungen DO 20.3.01

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Dispositivo de salida de emergencia accionado mediante una manivela en puertas de salida de emergencia, apta para puertas cortafuegos y en combinación con un cierrapuertas.

4.1 Name and contact of the manufacturer as required pursuant to Article 11 (5), Regulation (EU) No 305/2011:

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

4.2 Name and contact of the handle set manufacturer as required pursuant to Article 11 (5), Regulation (EU) No 305/2011:

**FSB Franz Schneider Brakel GmbH
Nieheimer Straße 38
33034 Brakel / Germany**

5. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V, Regulation (EU) No 305/2011:

System 1

6. Das MPA NRW mit der Akkreditierungsnummer Nr. 0432 hat gemäß den Vorgaben der DIN EN 179:2008 die Typprüfung vorgenommen und die Leistungsbeständigkeit nach System 1 bewertet und überprüft sowie das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00099-01 ausgestellt.

7. Declared performance:

Harmonisierte technische Spezifikation: DIN EN 179:2008

Essential characteristics	Performance
Classification	
7.1 Categoría de uso	Grado 3: Alta frecuencia de uso
7.2 Durabilidad	Grado 7: 200.000 ciclos
7.3 Test peso de puerta	Grado 7: hasta 300 kg
7.4 Apto para puertas cortafuegos	Grado B: Apto
7.5 Seguridad	Grado 1: Apto
7.6 Resistencia a la corrosión	Grado 3: 96 h [conforme EN 1670]
7.7 Seguridad	Grado 5: 5000 N (clase más alta)
7.8 Proyección del elemento de control	Grado 2: Proyección estándar
7.9 Operado mediante	Tipo A: Manivela
7.10 Tipo de función antipánico	Grado D: Función antipánico para puertas de una hoja
Tipo de función antipánico	Función V [C] Nueca partida, para facilitar la salida en puertas de evacuación. Es siempre posible utilizar la manivela en la dirección de salida para abrir la puerta. En sentido contrario, la manivela no está engranada. Se engranará de nuevo, solo mediante giro de 180°

Control of hazardous substances

The materials used in this product contains no hazardous materials. Also, they give no more into the environment free, as allowed in any European standard or regulation.

8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.1.

Tobias Schulte, Managing director ECO Schulte GmbH & Co. KG
(Signatory Name and function in company)

Menden, 01/16/2017

