

## Leistungserklärung Nr. 2021

### gemäß Anhang III der Bau Produkten Verordnung (EU) Nr. 305/2011

- |                                                                            |                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Produkttyp:</b>                                                      | Kastenrinne BIRCOLight NW 100 - 300 mit Stahlzarge / Gusszarge mit Abdeckungen A 15 , B 125, C 250, D 400, E 600 aus Gusseisen, Stahl verzinkt oder Edelstahl |
| <b>2. Verwendungszweck:</b>                                                | Aufnahme und Ableitung von Oberflächenwasser in Flächen für Fußgänger- und/ oder Fahrzeugverkehr                                                              |
| <b>3. Hersteller:</b>                                                      | BIRCO GmbH<br>Herrenpfädel 142 • 76532 Baden-Baden • Deutschland<br>Telefon: +49 (0) 7221 5003-0 • E-Mail: info@birco.de                                      |
| <b>4. Name / Kontaktdaten des Bevollmächtigten:</b>                        | Nicht relevant                                                                                                                                                |
| <b>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b> | 3                                                                                                                                                             |
| <b>6. Harmonisierte Norm:</b>                                              | EN 1433:2002 + AC:2004 + A1:2005                                                                                                                              |
| <b>7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:</b>     | argus CERT BAU GmbH, Ostfildern • NB-Nr. 2625 und MPA Bau der Technischen Universität München • NB-Nr. 1211                                                   |
| <b>8. Erklärte Leistung</b>                                                |                                                                                                                                                               |

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Wasserdichtigkeit - Verbindung von Rinnenelementen</b>	erfüllt
<b>Tragfähigkeit</b>	Belastungsklasse NW 100 – 150: E 600, NW 200 – 300: D 400 unter Beachtung der Einbauanleitungen des Herstellers
<b>Verformung unter Belastung</b>	NPD Abdeckungen: Alle Typenanforderungen der Tabelle 11 eingehalten
<b>Dauerhaftigkeit</b>	Stufe 2, Kennzeichnung "W" zusätzlich nachgewiesen: Kennzeichnung "+R" gemäß Anhang B

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung, im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Vorsitzender der Geschäftsführung