BETONWERK KÜHNE GmbH & Co. KG Geretsried

82538 Geretsried Sudetenstr. 70
Telefon 08171/93966 - Telefax 08171/80302
info@betonwerk-kuehne.de

KG: Register-Gericht München HRA 44936, Karl Kühne GmbH: Register-Gericht München HRB 44026 Geschäftsführer: Michael Kühne, Gerhard Knill

Leistungserklärung Nr. BW-K-21-001

gemäß Delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014 zum Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung (CPR=Construction Products Regulation)

Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton und Stahlbeton

und Nennweiten nicht über DN 1250, Typ 2, mit flexiblen Verbindungen

1. Eindeutiger Kenncode des

Produkt-Typs:

SR-M bzw. SU-M bzw. SH-M, AP-M, Nennweite DN 1000,

siehe CE-Kennzeichnung

2. Verwendungszweck(e):

Schächte für den Zugang und die Luftzufuhr von Entwässerungssystemen, die für den Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser als Freispiegelleitungen oder gelegentlich unter geringem Überdruck verwendet werden und hauptsächlich in Gebieten mit Fahrzeug- und/oder Fußgänger-

verkehr eingebaut werden

3. Hersteller:

Betonwerk Kühne GmbH & Co. KG, Sudetenstr. 70, 82538 Geretsried

4. Bevollmächtigter:

Nicht relevant

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

4

Nicht relevant

6.a) Harmonisierte Norm:

EN 1917:2002 + AC:2008

Notifizierte Stelle:

6.b) Europäisches Bewertungsdokument, Europäische Technische Bewertung, Technische Bewertungsstelle, Notifizierte Stelle :

Nicht relevant

7. Erklärte Leistungen des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale Leistungen

Einsteigöffnungen:

DN 625, DN 800

Mechanischer Widerstand:

Betondruckfestigkeit: C 40 / 50

Mindestscheiteldruckkraft: 80 kN/m für Schachtringe

Vertikale Mindestscheiteldruckkraft Fv: 300 kN

für Übergangsund Abdeckbauteile und Minikonen

una wiinikonen

Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen:

Durchbiegung ≤ 5 mm unter 2 kN vertikaler Last mit einer bleibenden

Durchbiegung ≤ 1 mm

Widerstand gegen eine horizontale Ausziehkraft von 5 kN

Wasserdichtheit:

keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteils

bei mindestens 1,0 bar innerem Prüfdruck

Dauerhaftigkeit:

Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen

8. Angemessene Technische Dokumentation:

nicht relevant

Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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 von:

Gerhard Knill, Geschäftsführer

Name und Funktion

Geretsried, den 9. Juni 2021

Ort, Datum

Linterschrif