

Leistungserklärung



gemäß Anhang III
der EU-BauPVO 305/2011/EU

Ref.-Nr: **SFT401**

Produkttyp: Vorgefertigte Einsteig- und Kontrollschächten aus unbewehrtem Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton

Typen-, Chargen- oder Seriennummer: gem. Kennzeichnung des beschriebenen Bauproduktes

Verwendungszweck: Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z. B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden.

Hersteller : Finger Beton Idar-Oberstein GmbH
Zwischen Wasser 42, D-55743 Idar-Oberstein

Überprüfung nach: System 4

Erklärte Leistung:

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmon. techn. Spezifikation	
Einsteigöffnungen	DN 625, DN800, DN1000 (siehe Lieferdokumente)	EN 1917/AC:2008	
mechanischer Widerstand	Betondruckfestigkeit:	C40/50 für alle Bauteile	EN 1917/AC:2008
	Mindestschieiteldruckkraft:	80 kN/m für Schachtringe	
	Vertikale Mindestschieiteldruckkraft:	300 kN für Übergangs- und Abdeckplatten	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	einläufige Steigeisen:	Vertikallast: 2 kN Durchbiegung ≤ 5 mm Verformung ≤ 1 mm	EN 1917/AC:2008
	zweiläufig Steigeisen:	Vertikallast: 2 kN Durchbiegung ≤ 10 mm Verformung ≤ 2 mm	
	Widerstand gegen 5 kN Ausziehkraft		
Wasserdichtheit	Keine Undichtheit des Rohres und der Verbindung bei 1,0 bar innerem Prüfdruck	EN 1917/AC:2008	
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen	EN 1917/AC:2008	

Die Leistung des Bauproduktes entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Idar-Oberstein, 07.06.2013

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Dipl.-Ing. M. Franz - Techn. Leiter