WYSS AG Betonschächte
O. Wyss AG, Eggiwilstrasse 57, 3535 Schüpbach
www.betonschacht.ch; Tel. 034 491 77 77

WYSS AG
BETONSCHÄCHTE

Leistungserklärung

Gemäss Bauprodukterecht vom 1. Oktober 2014

1. Produkttyp: Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton und Stahlbeton in den Nennweiten DN600, DN700, DN800, DN 900/1100, DN1000, DN1200, DN1500
Betonelemente und Kabelzugschächte sowie Massanfertigungen

2. Typen-Nr.: siehe CE-Kennzeichnung

3. Verwendungszwecke: Schächte für den Zugang, Inspektion und Unterhalt sowie die Luftzufuhr von Entwässerungssystemen, die für den Transport von Schmutzabwasser, Regenabwasser oder Trinkwasser als Freispiegelleitungen oder gelegentlich unter geringem Überdruck verwendet werden. Die Schächte und Elemente sind für den Einbau mit Hinterfüllung bis 10m in städtischem und ländlichen Regionen vorgesehen. Elemente zum Einbau und Kontrolle von Leitungen, für Umgebungsgestaltungen oder kundenseitigen Anforderungen

4. Hersteller: WYSS Betonschächte, O. Wyss AG, Eggiwilstrasse 57, 3535 Schüpbach,
Telefon: 034 491 77 77,
E-Mail: info@betonschacht.ch

5. Bevollmächtigter: Christoph Hofer, Dipl. Baumeister, Dipl. Bauingenieur FH

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 4

7. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o.a. Produkttyp nach harmonisierter Norm: Bewertung: Nicht relevant

8. Notifizierte Stelle mit Angaben zu deren Tätigkeit für o.a. Produkttyp nach europäisch technischer Bewertung: Nicht relevant

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts SNEN 1917:2002, SN 592‘000, SN 507 190

Wesentliche Merkmale	Leistung		
Einsteigöffnungen:	DN600, DN800 oder nach Kundenwunsch		
Mechanischer Widerstand:	Betondruckfestigkeit:	C35/45	für alle Bauteile
	Mindestscheiteldruckkraft:	80kN/m	für Schachtringe
	Vertikale Mindestscheiteldruckkraft:	300kN	für Übergangs und Abdeckbauteile
Festigkeitsklasse	DN 800/1000 FK 60, DN 1200+1500 FK30, DN 2000 FK 20 Höhere Festigkeitklassen sind erreichbar		
Expositionsklasse	XC4, XD3, XF3		
Wasserdichtheit:	Wasserdicht bis 0.50 bar, fallweise 1.0 bar		
Dauerhaftigkeit:	50 Jahre für normale Gebrauchsbedingungen		

10. Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift

Die Leistung des Produkts gemäss Nr. 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungerklärung ist allein der Hersteller gemäss Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Name des Herstellers von:
Christoph Hofer, Geschäftsführer WYSS AG Betonschächte

Eggiwil, 16.1.2019

Unterschrift Christoph Hofer