



Josef Schnurrer GmbH & Co. KG · Hans-Striegl-Str. 16 · 92637 Weiden

25

Ref.-Nr. LE-SFT-02

EN 1917:2002 + AC:2008

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 Fußgängerverkehr eingebaut werden

**Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton und Stahlbeton
und Nennweiten nicht über DN 1250, Typ 2, mit flexiblen Verbindungen
SU-M bzw. SR-M bzw. SH-M, AP-M, UEP-M Nennweite DN 1000 und DN 1200**

Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistungen
Einsteigöffnungen:	DN 625, DN 800, DN 1000
Mechanischer Widerstand:	Betondruckfestigkeit: C 40 / 50 für alle Bauteile Mindestscheiteldruckkraft: 80 kN/m für Schachtringe Vertikale Mindestscheiteldruckkraft F_v : 300 kN für Übergangs- und Abdeckbauteile und Minikonen
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen:	Widerstand gegen eine horizontale Ausziehungskraft von 5 kN. zusätzlich für zweiläufige Steigeisen: Durchbiegung ≤ 5 mm unter 2 kN vertikaler Last mit einer bleibenden Durchbiegung ≤ 1 mm zusätzlich für einläufige Steigeisen: Durchbiegung ≤ 10 mm unter 2 kN vertikaler Last mit einer bleibenden Durchbiegung ≤ 2 mm
Wasserdichtheit:	keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteils bei mindestens 1,0 bar innerem Prüfdruck
Dauerhaftigkeit:	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen