






	Bau- und Umweltschutzdirektion Kanton Basel-Landschaft	Typenplan Nr. T-204
	Tiefbauamt	Ausgabe vom 30.07.14 Freigabe K: Hs
	Entwässerung Kontrollschacht in Ortbeton	

Ausführungsvorschriften gemäss VSS und SUVA
SIA Norm 190 und V 118/902 (SN 507902, ABB)

-  Beton (NPK A): nach SN EN 206-1; C25/30; XC2(CH); D_{max} 32; Cl0.10; C3, **vibriert**, bewehrt
-  Magerbeton CEM 150 kg/m³; 0/32 mm
-  vorfabrizierter Schacht
-  Hüllbeton CEM 200 kg/m³; 0/32 mm
-  vorfabriziertes Betonrohr

Anwendung:

- Für Hauptsammelleitungen mit Durchmesser von mehr als 600 mm.
Auch als Vereinigungsbauwerk von zwei oder mehreren Leitungen.
- Maximalabstand 80 m

h = Lichte Höhe der Schachtkammer ab Bankett: im Normalfall 2.00 m
in Ausnahmefällen im Minimum 1.20 m

D = Minimale Überdeckung der Kammerdecke
Im Normalfall unter Fahrbahn: D min. Oberbaustärke (Differenz OK Fahrbahn-OK Planum). In Ausnahmefällen wenn h < 1.80 m, oder unter Gehwegen und Standspuren: D min. = Stärke von Belag und Tragschicht.

a = Gesamthöhe des Schachtes zwischen Kanalsohle und OK Deckel

