

5B Zulässige Produkte für die Strassenentwässerung

Für Aufsätze und Schachtabdeckungen der Strassenentwässerung gelten die Normen der VSS

Definitionen (gemäss VSS 40 366)

- Aufsatz:

Oberer Teil des Ablaufes zur Aufnahme des Wassers, bestehend aus Rahmen sowie Rost oder Deckel, der an der Einbaustelle auf den Ablaufkörper gesetzt wird.

- Schachtabdeckung:

Oberer Abschluss eines Schachtes oder eines anderen Raumes, bestehend aus Rahmen sowie Deckel oder Rost, der an der Einbaustelle auf den Schachtkörper gesetzt wird.

Besondere Bestimmungen

- Für Schachtabdeckungen auf begehbaren oder befahrbaren Flächen sind nur die vom TBA freigegebenen Produkte zulässig.
- Aufsätze und Schachtabdeckungen anderer Hersteller (z.B. gleichwertige Produkte) oder spezielle, nicht aufgeführte Aufsätze und Schachtabdeckungen dürfen nur mit der Zustimmung vom Tiefbauamt Kanton Zug verwendet werden.
- Provisorisches, beziehungsweise definitives Versetzen von Aufsätzen und Schachtabdeckungen gemäss den Details der Ausführungsbestimmungen zum Strassenbau oder nach Anleitung der Lieferanten

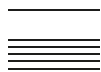




5 Strassenentwässerung – Projektierungsgrundlagen

Zulässige Produkte für Kontrollschächte (KS) exkl. bei Betondecken						
Klasse	Beschreibung	Detail	Von Roll	BGS	ACO	Nottaris
D400	Vollguss-Abdeckung, höhenverstellbar mit Betonuntersatz	Pickelloch	2632RG-010-10 Rollgrip Nivroll	N181 Grip Nivo	1D60.33.17 Microgrip Nivoplan	4000-60-10 H200 Top Grip + silenzio
		Ventilation	2633RG-010-10 Rollgrip Nivroll	N191 Grip Nivo	1D60.33.19 Microgrip Nivoplan	4010-60-10 H200 Top Grip + silenzio
D250	Vollguss-Abdeckung, nicht hö-henverstellbar, ohne Betonuntersatz	Pickelloch	2630FL-060-00	140-60	1C6P.12.11	1020A-60-00



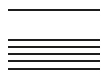


5 Strassenentwässerung – Projektierungsgrundlagen

Zulässige Produkte für Strassenabläufe (SA) exkl. bei Betondecken

Klasse	Beschreibung	Detail	Von Roll	BGS	ACO	Nottaris
D400	Typ 1 Aufsatz höhenverstellbar, Strassenablauf - Art. Nr. 14.323.601451 (Tschümperlin) - Art. Nr. 128459 (Creabeton)	5.31	2950RG-015-10 Rollgrip Nivroll –	N681S50 Grip Nivo N691S50 ¹⁾ bei starkem Gefälle	6D52.44.66 Microgrip Nivoplan –	–
	Typ 2 Aufsatz höhenverstellbar, Strassenablauf - Art. Nr. 14.323.601451 (Tschümperlin) - Art. Nr. 128459 (Creabeton)	5.32	2950RG-016-10 Rollgrip Nivroll –	N681S60 Grip Nivo N691S60 ¹⁾ bei starkem Gefälle	6D52.45.66 Microgrip Nivo- plan –	–
	Typ 3 (Vorplätze) Aufsatz höhenverstellbar, Strassenablauf - Art. Nr. 14.323.601451 (Tschümperlin) - Art. Nr. 128459 (Creabeton)	5.33	2933-005-10	N680S50 Grip Nivo	6D52.44.33 Microgrip Nivo- plan	205-102
	Typ 4 (Nische) Aufsatz höhenverstellbar, Strassenablauf - Art. Nr. 14.323.601451 (Tschümperlin) - Art. Nr. 128459 (Creabeton)	5.34	2933-005-10	N681S50 Nivo	6D52.44.33 Microgrip Nivoplan	205-102





5 Strassenentwässerung – Projektierungsgrundlagen

D400	Typ 5 (Schluckschacht) Aufsatz höhenverstellbar, Strassenablauf - Art. Nr. 14.321.601451 (Tschümpferlin) - Art. Nr. 128459 (Creabeton)	5.35	2950RG-015-10 Rollgrip Nivroll 2950RG-016-10 Rollgrip Nivroll 2933-005-10	N681S50 Grip Nivo N681S60 Grip Nivo N680S50 Nivo	6D52.44.66 Microgrip Nivoplan 6D52.45.66 Microgrip Nivoplan 6D52.44.33 Microgrip Nivoplan	–
	Typ 9 (Filtersack) - Betonrohr mit flachem Boden DN 800, h=105 cm - Konus exzentrisch DN 600/800, h 65 cm	5.36	2950RG-015-10 Rollgrip Novroll 2950RG-016-10 Rollgrip Novroll 2933-005-10	N681S50 Grip Nivo N681S60 Grip Nivo N680S50 Nivo N691S60 ¹⁾ Grip Nivo bei starkem Gefälle	6D52.44.66 Microgrip Nivoplan 6D52.45.66 Microgrip Nivoplan 6D52.44.33 Microgrip Nivoplan	–
	Typ 10 (Filtersack) - Betonrohr mit flachem Boden DN 800, h=105 cm - Konus exzentrisch DN 600/800, h 65 cm - Gesamthöhe gemäss Projekt. Ausgleichshöhe mit Betonrohr diverse Längen	5.40	2632RG-010-10 Rollgrip Nivroll	N181 Grip Nivo	1D60.33.17 Microgrip Nivoplan	4000-60-10 H200 Top Grip + silenzio

¹⁾ Der Einsatz der Figur 696, mit erhöhtem Schluckvermögen, ist objektspezifisch zu bestimmen und mit der Projektleitung des Tiefbauamts festzulegen und durch die Abteilungsleitung zu genehmigen.





5 Strassenentwässerung – Projektierungsgrundlagen

C250	Typ 6 (Grünstreifen) Aufsatz nicht höhenverstellbar, Strassenablauf - Art. Nr. 14.322.601450 (Tschümpmlin) - Art. Nr. 134544 (Creabeton)	5.36	2905FL-060-00 Option 2937-003-10	630-60 Option AL670S03	3C60.18.13 Option 6C52.44.43	–
	Typ 7 (Belagsschale) Aufsatz höhenverstellbar, Strassenablauf - Art. Nr. 14.323.601451 (Tschümpmlin) - Art. Nr. 128459 (Creabeton)	5.37	2937-003-10	AL670S03	6C52.44.43	–
	Typ 8 (Betonschale) - Art. Nr. 14.323.601451 (Tschümpmlin) - Art. Nr. 128459 (Creabeton)	5.38	Beton Entwässerungsschale Art. Nr. 20.695.10100 (Tschümpmlin) Beton Ablaufelement Art. Nr. 20695.10200 (Tschümpmlin) Betonkragen Art. Nr. 20.175 (Tschümpmlin)			





Zulässige Produkte für Kontrollschächte (KS) in Betondecken

Klasse	Beschreibung	Detail	Von Roll	BGS	ACO
D400	Guss-Beton-Abdeckung, nicht höhenverstellbar, ohne Betonuntersatz	Pickelloch	2716-060-50	480-60B	2D60.12.11
		Ventilation	2718-060-50	490-60B	2D60.12.13

Zulässige Produkte für Strassenabläufe (SA) in Betondecken

Klasse	Beschreibung	Detail	Von Roll	BGS	ACO
D400	Strassenabläufe in Beton nicht höhenverstellbar, ohne Betonuntersatz	3.24	2941-004-00	681-20 Grip	6D52.28.66 Microgrip

Zulässige Produkte für Entwässerungsrinne

Klasse	Beschreibung	Detail	Von Roll	BGS	ACO
C400	Entwässerungsrinne mit Gusszarge, Gussrost und 2-Phasen-Aufsatzelement	5.51	–	System Maxi PUR 150, faserverstärkter Beton Gusszarge und Gussrost 2-Phasen Aufsatzgarnitur AG-150, Höhe 30 mm 2-Phasen Aufsatzgarnitur SD150, Höhe 30 mm In Absprache mit Projektleiter/in TBA Rost 102846 Microgrip	Swissdrain SD 150, Polymerbeton, Gusszarge und Gussrost

