



## Aufsätze, Schachtabdeckungen

### Grundlagen

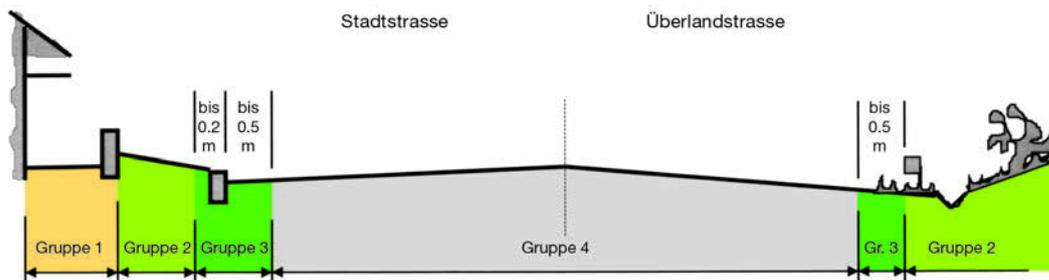
- SN EN 124 (VSS 640 365.1): Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen, Baugrundsätze, Prüfungen, Kennzeichnungen und Güteüberwachung.
- SN 640 366: Strassenentwässerung, Aufsätze und Abdeckungen.

### Besondere Bestimmungen

- Für Schachtabdeckungen auf begehbaren oder befahrbaren Flächen sind nur Guss-Beton Produkte zulässig.
- Aufsätze und Schachtabdeckungen anderer Hersteller (z.B. gleichwertige Produkte) oder spezielle, nicht aufgeführte Aufsätze und Schachtabdeckungen dürfen nur mit der Zustimmung AMO verwendet werden.
- Der Einbau von höhenverstellbaren Systemen erfolgt nach Anleitung der Lieferanten.

### Einbaustellen im Strassenquerschnitt gemäss SN 640 366

Für den Kanton Nidwalden gelten z.T. höhere Anforderungen.



#### Einbaugruppen

Gruppe	Beschreibung	Mindestklasse
1	Verkehrsflächen, die ausschliesslich von Fussgängern und Radfahrern benutzt werden können. Das Befahren mit Fahrzeugen ist zu verhindern.	A 15, B 125, C 250
2	Gehwege, Fussgängerzonen und vergleichbare Flächen PW-Parkflächen und PW-Parkdecks (ohne schnell rollenden Verkehr).	D 400
3	Für Aufsätze im Randbereich, bis 0.5m vom Randstein oder der Leiteinrichtung in die Fahrbahn hinein reichend. Im Bereich von Bushaltestellen.	D 400
4	Fahrbahnen, Standstreifen und Parkflächen, die für alle Arten von Strassenfahrzeugen zugelassen sind.	D 400

Die Klassen A bis D basieren auf der Prüfkraft. Die Zahlen geben die Prüfkraft in kN an.

Im Fahrbahnbereich sind für Schächte von Werken **ausschliesslich** hochziehbare Schachtabdeckungen mit Beton-Gussdeckeln D400 und Durchmesser 60 cm zulässig, keinesfalls aber grössere, viereckige Abdeckungen.