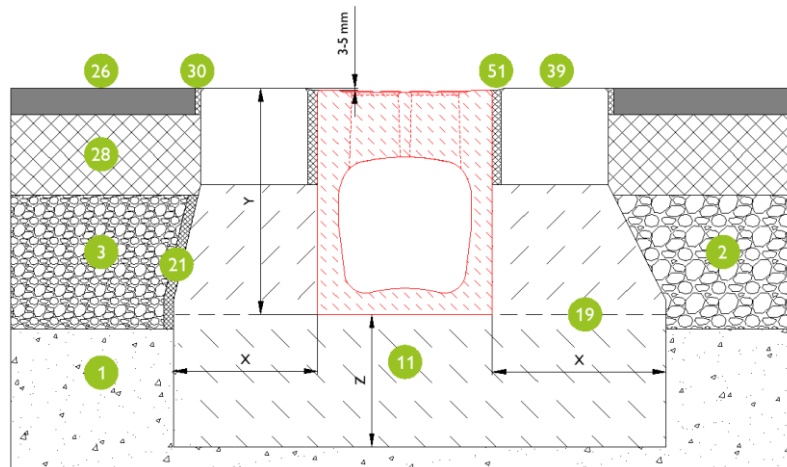
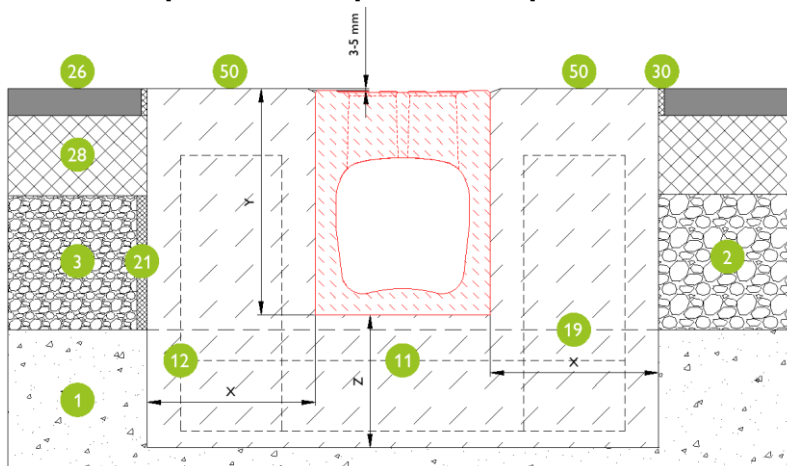


Asphalt / asphalt - Asphalt / asphalt: Kl. / cl. D - E



Asphalt / asphalt - Asphalt / asphalt: Kl. / cl. D - F

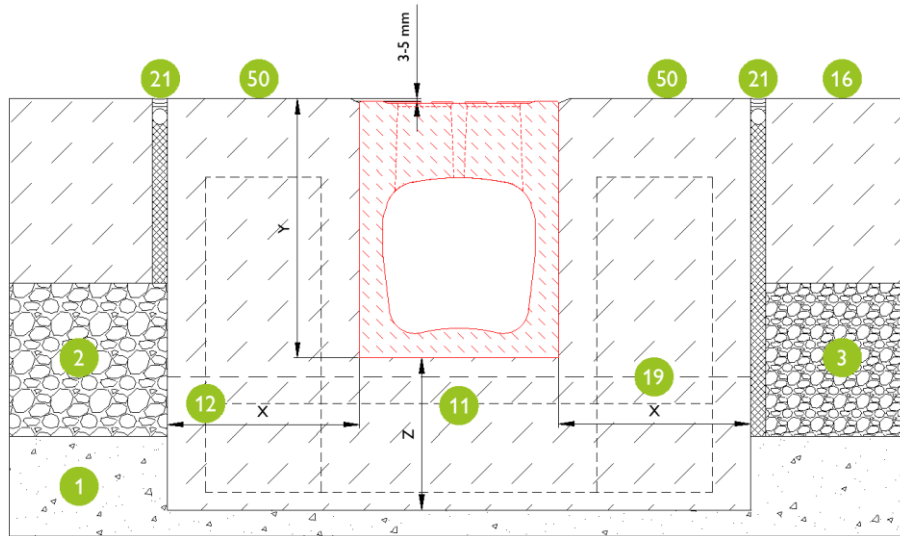


Legende / key:

- | | |
|---|--|
| 1. Frostschutz-Schicht / frost protection layer | 26. Feinbelag / surface course |
| 2. tragfähige Schotterschicht / load-bearing gravel layer | 28. tragfähige Bitumenschicht / bitumen layer |
| 3. zement-stab. Schotterschicht / cement-stab. gravel layer | 30. bituminöses Fugenband / bituminous sealing tape |
| 11. Betonfundament lt. statischer Bemessung / concrete foundation acc. to static calculations | 39. Großformatiger Pflasterstein / large-size paving stone |
| 12. Klasse E: Konstruktive Bewehrung / class E: structural reinforcement | 50. Quer-Scheinfuge alle 6m am Rinnenstoß, altern. Bewehrung konstruktiv bzw. lt. Statik / transversal-concealed joint each 6m at channel joints, alternatively structural reinforcement |
| 19. Arbeitsfuge / working joint | 51. Lunker-freier Fugen-Verguss / cavity free sealing |
| 21. Dehnfuge / expansion joint | |

Belastungsklasse / load class	D 400 kN	E 600 kN	F 900 kN
Betongüte - Fundament gem. / concrete quality - base acc. to Ö-Norm B4710-I*	≥ C 25/30	≥ C 25/30	lt. Statik / acc. to static
Breite / width: X	≥ 20 cm	≥ 20 cm	lt. Statik / acc. to static
Höhe / height: Y	Bauhöhe Rinne / channel height		lt. Statik / acc. to static
Stärke / thickness: Z	≥ 20 cm	≥ 20 cm	lt. Statik / acc. to static
Konstruktive Bewehrung / structural reinforcement	nicht erforderlich / not necessary	erforderlich / necessary	lt. Statik / acc. to static
* Betongüte ist eine Mindestanforderung und den örtlichen Anforderungen anzupassen. * Concrete quality is a minimum requirement and has to be adapted to the local conditions.			

Beton / concrete - Beton / concrete: Kl. / cl. D - F



Die Rinnenelement-Oberfläche ist beim Einbau vor Verschmutzung zu schützen.

z.B.: durch Folie beim Betoneinbau

The channel element surface must be protected from dirt during installation.

e.g.: by foil during concrete installation

Legende / key:

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| 1. | Frostschutz-Schicht / frost protection layer | 16. | Fahrbahnbeton / concrete pavement |
| 2. | tragfähige Schotterschicht / load-bearing gravel layer | 19. | Arbeitsfuge / working joint |
| 3. | zement-stab. Schotterschicht / cement-stab. gravel layer | 21. | Dehnfuge / expansion joint |
| 11. | Betonfundament lt. statischer Bemessung / concrete foundation acc. to static calculations | 50. | Quer-Scheinfuge alle 6m am Rinnenstoß, altern. Bewehrung konstruktiv bzw. lt. Statik / transversal-concealed joint each 6m at channel joint, alternatively structural reinforcement |
| 12. | Klasse E: Konstruktive Bewehrung / class E: structural reinforcement | | |

Belastungsklasse / load class	D 400 kN	E 600 kN	F 900 kN
Betongüte - Fundament gem. / concrete quality - base acc. to Ö-Norm B4710-I*	≥ C 25/30	≥ C 25/30	lt. Statik / acc. to static
Breite / width: X	≥ 20 cm	≥ 20 cm	lt. Statik / acc. to static
Höhe / height: Y	Bauhöhe Rinne / channel height		lt. Statik / acc. to static
Stärke / thickness: Z	≥ 20 cm	≥ 20 cm	lt. Statik / acc. to static
Konstruktive Bewehrung / structural reinforcement	nicht erforderlich / not necessary	erforderlich / Necessary	lt. Statik / acc. to static
* Betongüte ist eine Mindestanforderung und den örtlichen Anforderungen anzupassen. * Concrete quality is a minimum requirement and has to be adapted to the local conditions.			