

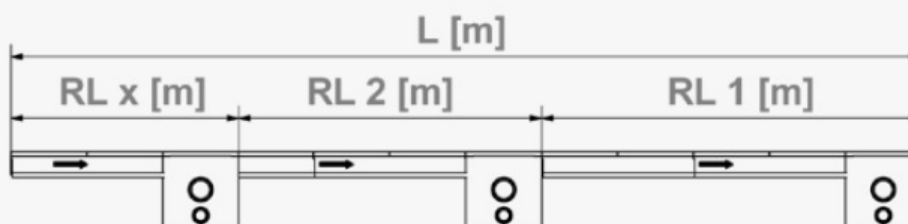
Vorhaben:**Kreuzungsbahnhof Steinalben****Str. 3300 Kaiserslautern – Pirmasens km 18,596 bis km 19,264**

Hydraulischer Bemessung Kastenrinne Mittelbahnsteig

Rinnenquerschnitt wählen: 1 -

Belastungsklasse: B 125, Regenspende: 216 l/(s*ha), Einzugstiefe E: 4,60 m, Gesamtstranglänge L: 120,00 m

Wählen Sie aus der Tabelle die gewünschte maximale Rinnenstranglänge (Abstand zwischen zwei Entwässerungspunkten). Empfehlung: Rinnenstranglänge von 35 m, maximaler Wert 50 m.

[< Zurück](#)**Max. Rinnenstranglänge RL**

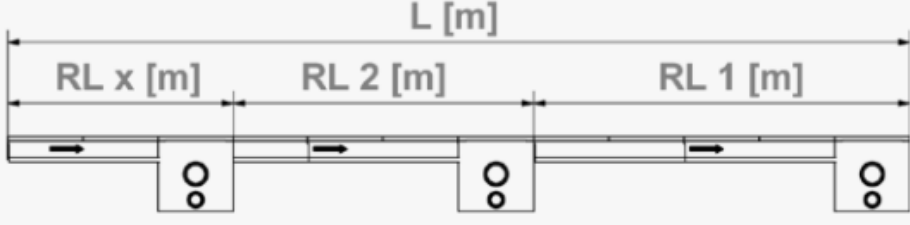
Typ	DN	Bauhöhe	Abflussmenge	max. Rinnstrang RL	Auswahl
Kastenrinne	100	160 mm	2,66 l/s	33,0 m	Auswahl >
HYDROblock	100	180 mm	3,12 l/s	39,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	100	185 mm	3,96 l/s	49,5 m	Auswahl >
Kastenrinne	100	210 mm	5,41 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	150	210 mm	5,63 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	100	235 mm	7,02 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	100	260 mm	8,75 l/s	50,0 m	Auswahl >
HYDROblock	150	225 mm	9,62 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	150	260 mm	10,15 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	150	310 mm	15,49 l/s	50,0 m	Auswahl >
HYDROblock	200	295 mm	17,65 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	200	310 mm	18,59 l/s	50,0 m	Auswahl >
HYDROblock	300	413 mm	48,33 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	300	400 mm	49,23 l/s	50,0 m	Auswahl >

Hydraulischer Bemessung Kastenrinne Zuwegung Mittelbahnsteig

Rinnenquerschnitt wählen: 2 -

Belastungsklasse: A 15, Regenspende: 216 l/(s*ha), Einzugstiefe E: 13,56 m, Gesamtstranglänge L: 2,50 m

Wählen Sie aus der Tabelle die gewünschte maximale Rinnenstranglänge (Abstand zwischen zwei Entwässerungspunkten). Empfehlung: Rinnenstranglänge von 35 m, maximaler Wert 50 m.



< Zurück

Max. Rinnenstranglänge RL					
Typ	DN	Bauhöhe	Abflussmenge \wedge	max. Rinnstrang RL	Auswahl
Kastenrinne	100	160 mm	2,66 l/s	11,0 m	Auswahl >
HYDROblock	100	180 mm	3,12 l/s	13,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	100	185 mm	3,96 l/s	16,5 m	Auswahl >
Kastenrinne	100	210 mm	5,41 l/s	23,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	150	210 mm	5,63 l/s	24,0 m	Aktuelle Auswahl >
Kastenrinne	100	235 mm	7,02 l/s	29,5 m	Auswahl >
Kastenrinne	100	260 mm	8,75 l/s	37,0 m	Auswahl >
HYDROblock	150	225 mm	9,62 l/s	41,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	150	260 mm	10,15 l/s	43,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	150	310 mm	15,49 l/s	50,0 m	Auswahl >
HYDROblock	200	295 mm	17,65 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	200	310 mm	18,59 l/s	50,0 m	Auswahl >
HYDROblock	300	413 mm	48,33 l/s	50,0 m	Auswahl >
Kastenrinne	300	400 mm	49,23 l/s	50,0 m	Auswahl >