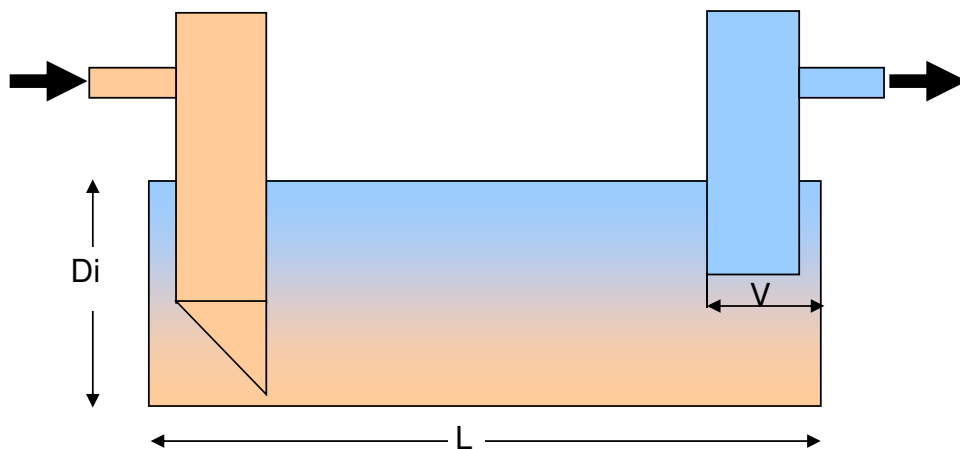


Berechnung Sedimentationsanlage gem. Handlungsempfehlung LfU Baden-Württemberg Typ D24 - Oberflächenbeschickung 7,5 m/h / Durchgang 0,30



RAUSIKKO SediClean Typ M12 nach LfU - Durchgangswert 0,30

Zulauf

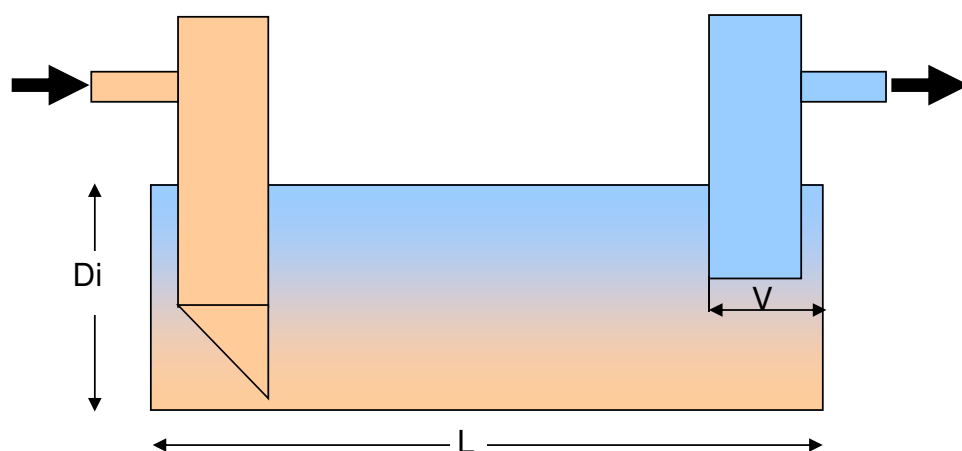
Au [m ²]	4130 m ²	gem. Anhang LfU Punkt 4.2 a
r15	60 [l/(s*ha)]	
Zuflussmenge	24,78 l/s	
	89,208 m ³ /h	

Sedimentation

Baulänge L	12,00 m	RAUSIKKO SediClean Typ M12
Versatz V	0,45 m	
Innendurchmesser Di	1,03 m	< 7,5 m/h gem. LfU Ba-Wü
Sedimentationslänge	11,55 m	
Asedi	11,90 m ²	
Oberflächenbeschickung	7,499 m/h	
Vv	0,197 m/s	
Vh	0,059 m/s	

Beachten Sie bitte, dass unsere Beratung und Auslegungsplanung auf den von Ihnen zur Verfügung gestellten Daten und den einschlägigen technischen Regelwerken beruht. Bitte prüfen Sie anhand der angefügten Unterlagen, ob die Daten und Ergebnisse für Ihr Bauvorhaben zutreffen. Wir bitten Sie um Verständnis dafür, dass REHAU für diese kostenlose Serviceleistung keine Gewährleistung übernehmen kann

Berechnung Sedimentationsanlage gem. Handlungsempfehlung LfU Baden-Württemberg Typ D24 - Oberflächenbeschickung 7,5 m/h / Durchgang 0,58



RAUSIKKO SediClean Typ M6 nach LfU - Durchgangswert 0,58

Zulauf

Au [m ²]	3825 m ²	gem. Anhang LfU Punkt 4.2 a
r15	15 [l/(s*ha)]	
Zuflussmenge	5,7375 l/s 20,655 m ³ /h	

Sedimentation

Baulänge L	6,00 m	RAUSIKKO SediClean Typ M12
Versatz V	0,45 m	
Innendurchmesser Di	1,03 m	< 7,5 m/h gem. LfU Ba-Wü
Sedimentationslänge	5,55 m	
Asedi	5,72 m ²	
Oberflächenbeschickung	3,613 m/h	
Vv	0,046 m/s	
Vh	0,014 m/s	

Beachten Sie bitte, dass unsere Beratung und Auslegungsplanung auf den von Ihnen zur Verfügung gestellten Daten und den einschlägigen technischen Regelwerken beruht. Bitte prüfen Sie anhand der angefügten Unterlagen, ob die Daten und Ergebnisse für Ihr Bauvorhaben zutreffen. Wir bitten Sie um Verständnis dafür, dass REHAU für diese kostenlose Serviceleistung keine Gewährleistung übernehmen kann