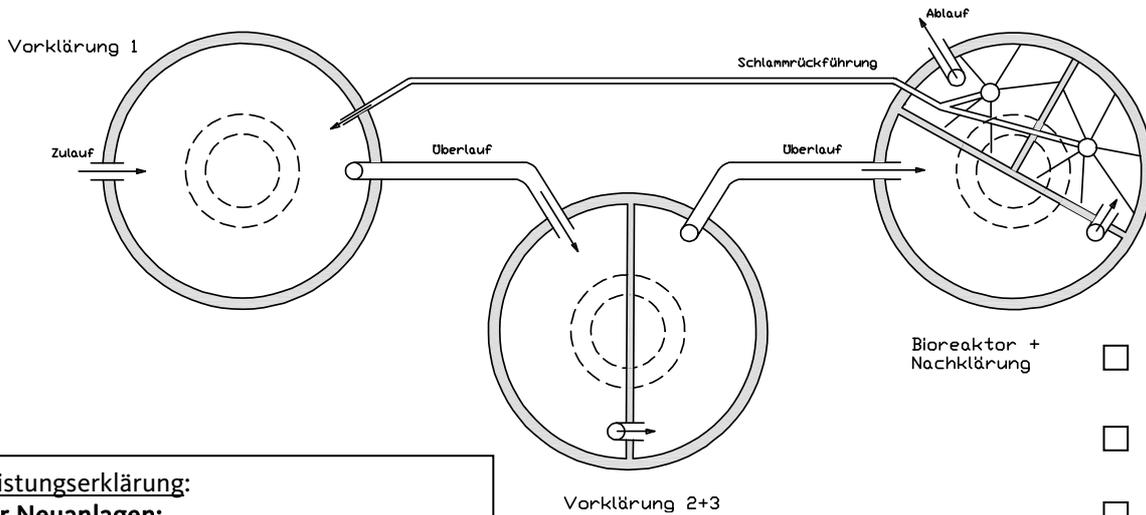
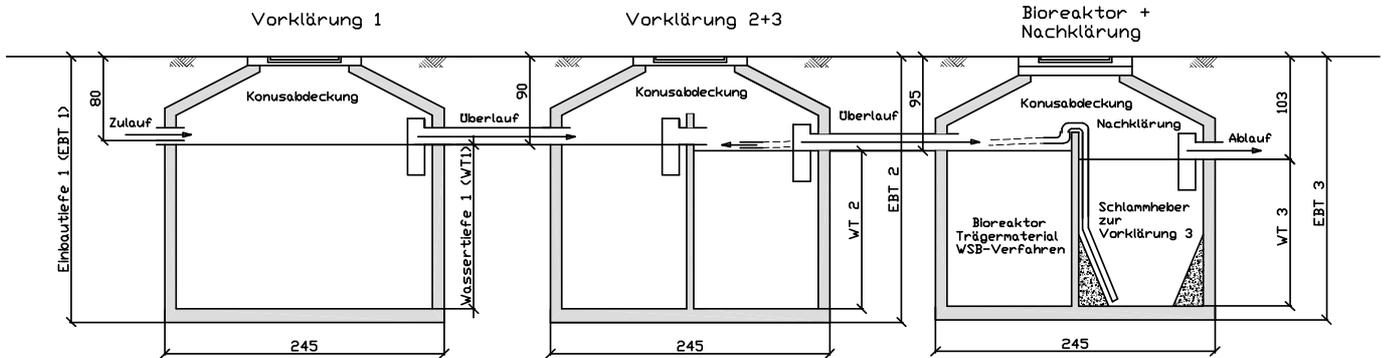


Funktions- und Maßskizze für Kleinkläranlagen BIO-225/WB-S3 / 35 bis 50



DN 2250
S3 / Beton



Optionen:

- Abdeckung Kl. A (flache Abdeckung, begehbar)
- Abdeckung Kl. B (12,5 t, PKW-befahrbar)
- Abdeckung Kl. D (40,0 t, LKW-befahrbar)
- Monolithischer Behälter (bis max. 6,3 t)
- Leichtes Bodenteil (2,5 t)

Leistungserklärung:
Für Neuanlagen:
LE-01/2021 (Klasse C), LE-02/2021 (Klasse N)
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung:
Für Nachrüstsätze:
Z-55.62-414 (Klasse C), Z-55.62-413 (Klasse N)



Typ	Größen Klasse	1. Behälter (Vorklärung 1) DIN 4034 Teil 2			2. Behälter (Vorklärung 2 und 3) DIN 4034 Teil 2			3. Behälter (Bioreaktor/Nachklärung) DIN 4034 Teil 2			Gewichte	
		Typ	WT 1	EBT 1	Typ	WT 2	EBT 2	Typ	WT 3 *)	EBT 3	Gesamtgewicht	Schwerstes Einzelteil
			cm	cm		cm	cm		cm	cm		
BIO/WB-S3/35	35	1-Kammer	126	228	2-Kammer	126	228	2-Kammer	146	263	17,2	3,7 *
BIO/WB-S3/40	40	1-Kammer	151	253	2-Kammer	151	253	2-Kammer	171	288	18,7	3,5 *
BIO/WB-S3/45	45	1-Kammer	151	253	2-Kammer	151	253	2-Kammer	196	313	19,2	3,5 *
BIO/WB-S3/50	50	1-Kammer	176	278	2-Kammer	176	278	2-Kammer	221	338	20,8	3,1 *

Alle Maße und Gewichte für Konus-Abdeckung (begehbar)
*: Als Option leichtes Bodenteil (2,5 t) möglich

Abkürzungen:
EBT = Einbautiefe / WT = Wassertiefe

*): Als Wassertiefe 3 (WT 3) wird die Wassertiefe in der Nachklärung bezeichnet. Die Wassertiefe im Bioreaktor beträgt: "WT 3" + 5 cm.