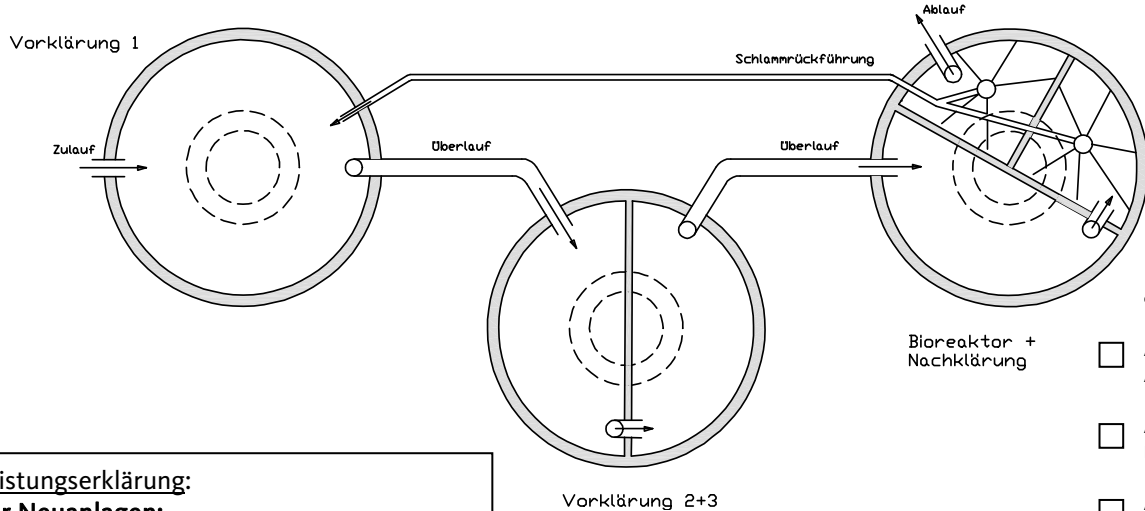
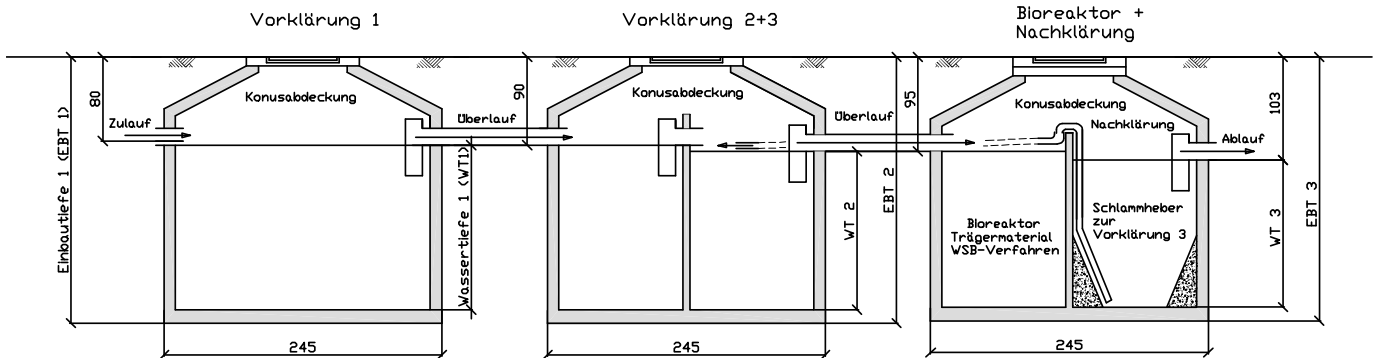


Funktions- und Maßskizze für Kleinkläranlagen BIO-225/WB-S₃ / 35 bis 50

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-55.8-769 (Klasse C), Z-55.8-770 (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 cm	EBT 1 cm	Typ	WT 2 cm	EBT 2 cm	Typ	WT 3 *) cm	EBT 3 cm	Gesamt- Gewicht t	Schwer- stes Einzelteil t
BIO/WB-S ₃ /35	35	1-Kammer	126	228	2-Kammer	126	228	2-Kammer	146	263	17,2	3,7 *
BIO/WB-S ₃ /40	40	1-Kammer	151	253	2-Kammer	151	253	2-Kammer	171	288	18,7	3,5 *
BIO/WB-S ₃ /45	45	1-Kammer	151	253	2-Kammer	151	253	2-Kammer	196	313	19,2	3,5 *
BIO/WB-S ₃ /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.