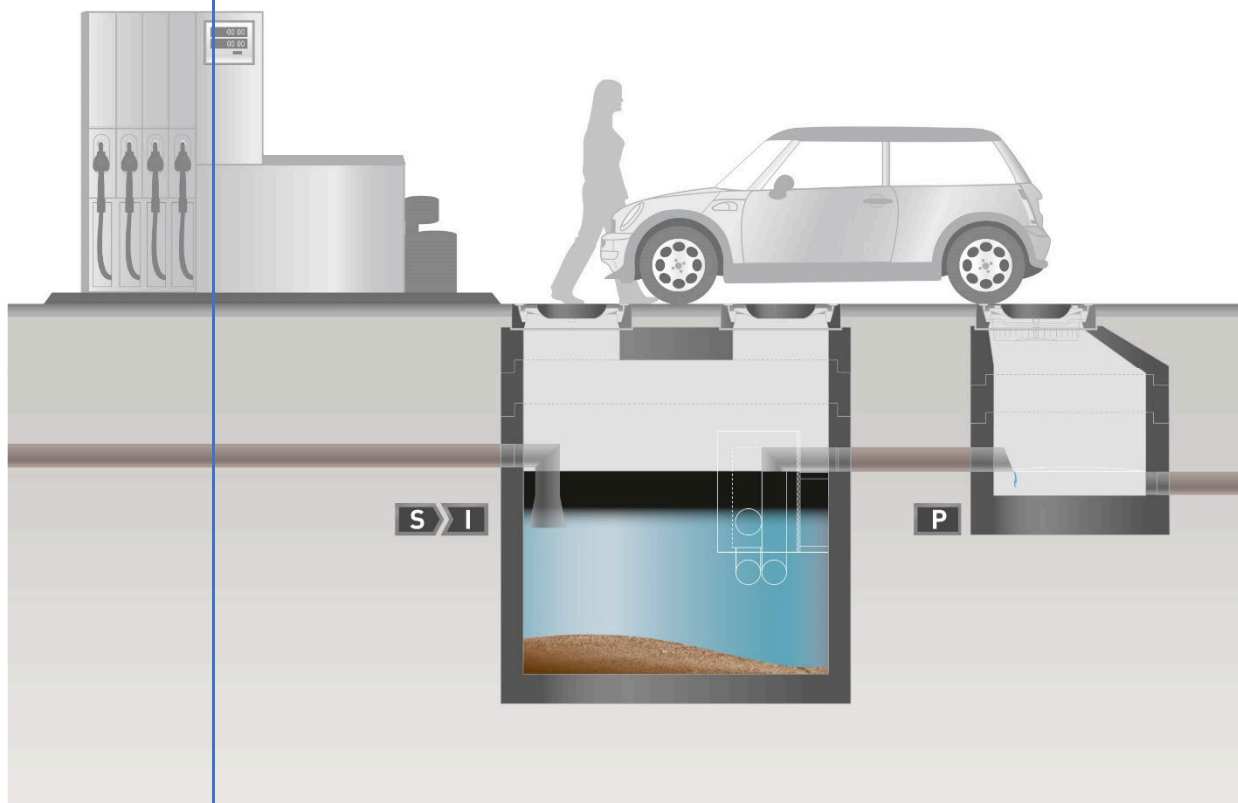


■ **ABKW** – Anlagen zur Begrenzung von Kohlenwasserstoffen in mineralölhaltigen Abwässern  
 + **Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten** nach DIN EN 858 und DIN 1999-100/-101

Hinweise

## Tabellenwerte für Eigenkontrolle, Wartung und Entleerung

3A-Produkte	Kontrolldaten				
	Volumen Sedimentationseinrichtung/Schlammfang	Volumen Speicherbehälter	Behälter Ø B (lichte Weite innen)	B = Flüssigkeitsspiegel bis Behältersohle	S = maximale Sedimentschicht-/Schlammhöhe (Maß für die Entsorgung)
	Liter	Liter	mm	cm	cm
<b>Sedimentationseinrichtung/ Schlammfänge</b> als Einzelbehälter	1000		1200	112	56
	2500		1500	142	71
	3000		2000	97	48
	5000		2000	162	81
	6000		2000	197	99
	6000		2500	122	61
	8000		2500	167	84
	10000		2500	197	99
	15000		2500	297	149
	13000		3000	180	90
	15000		3000	210	105
	17500		3000	240	120
20000		3000	270	135	
<b>Schlammfang und Speicherbehälter</b> als Kompaktanlage	2500	2500	2000	1680	84
	3000	3000	2000	2030	101
	3000	3000	2500	1230	61
	5000	5000	2500	1980	99



Gem. DIN 1999-100 sind durch „sachkundige“ Personen Eigenkontrollen und Wartungen an Abscheideranlagen durchzuführen; es ist diesbezüglich ein Betriebstagebuch zu führen. Im 3A-logbook, das etwas „andere“, **sehr detaillierte** Betriebstagebuch für 3A-Abscheideranlagen sind alle projektbezogenen relevanten Daten und Hin-weise für den Betreiber enthalten.

■ **ABKW** – Anlagen zur Begrenzung von Kohlenwasserstoffen in mineralölhaltigen Abwässern  
 + **Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten** nach DIN EN 858 und DIN 1999-100/-101

Hinweise

## Tabellenwerte für Eigenkontrolle, Wartung und Entleerung

3A-Produkte	Kontrolldaten										
	Nenngröße	Volumen Sedimentationseinrichtung/Schlammfang	Leichtflüssigkeit			Schlammfang/Sedimentationseinrichtung		Warneinrichtung		Volumen	
			Speichermenge	max. Leichtflüssigkeitschichtdicke	80% der LF-Schichtdicke	Flüssigkeitsspiegel bis Behältersohle	max. Sedimentschicht-/Schlammhöhe (50%)	Niveauewächter	Phasengrenzstandssensor	Abscheideeinrichtung/Abscheider	Abscheideeinrichtung/Abscheider gesamt
			L	cm	cm	B	S	N	P	Liter	Liter
<b>3A-rhombic®</b> abZ/aBG DIBt-Zul.-Nr.: Z-83.8-61 abZ DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-389 Z-54.8-329	NS	Liter	Liter	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Liter	Liter
	6/8	2500	1290	42,0	33,6	132	40,0	154,2	103,1		4150
	10	2500	1290	42,0	33,6	167	40,0	189,2	138,1		5250
	6/8	5000	2040	42,0	33,6	157	52,5	179,2	128,1		7710
	10	5000	2040	42,0	33,6	202	57,0	224,2	173,1		9920
	6/8	7500	2040	42,0	33,6	202	75,0	224,2	173,1		9920
	15	3000	2040	42,0	33,6	152	32,5	186,2	123,1		7460
	15	5000	2040	42,0	33,6	197	55,0	231,2	168,1		9670
	20	4000	2040	42,0	33,6	197	40,5	231,2	168,1		9670
<b>3A-seglam-kompakt®</b> abZ/aBG DIBt-Zul.-Nr.: Z-83.8-68 abZ DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-388 Z-54.8-32	3	750	250	35,0	28,0	82	41	99,2	52,9	590	
	6/8/10	2500	465	40,0	32,0	132	66	149,2	99,5	1540	
	6/8/10	5000	580	40,0	32,0	152	76	169,2	119,5	2230	
	15	5000	575	40,0	32,0	152	76	169,2	119,5	2230	
<b>3A-seglam®</b> abZ/aBG DIBt-Zul.-Nr.: Z-83.8-67 abZ DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-387 Z-54.8-278 PA-II 3843 + 3945	6/8		300	30,0	24,0			129,2	84,3	1190	
	10		450	27,5	22,0			129,2	86,0	1860	
	15		530	34,2	27,5			149,2	91,4	2030	
	20		1300	44,8	36,0			149,2	89,2	3770	
	30		1100	38,1	30,5			184,2	123,8	4770	
	40/50		2100	44,7	36,0			199,2	129,3	7850	
	65		1650	35,3	28,0			204,2	135,7	7850	
<b>3A-capsa®</b> abZ DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-390 Z-54.8-330	6/8/10	2500	1290	42,0	33,6	132	40,0	154,2	103,1		4150
	6/8/10	5000	2040	42,0	33,6	157	52,5	179,2	128,1		7710
	6/8/10	7500	2040	42,0	33,6	202	75,0	224,2	173,1		9920
<b>3A-gravis®</b> abZ DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.2-392 Z-54.5-213 PA-II 4019	6/8/10		280	38,4	30,5			89,2	43,6	550	
	15		410	39,4	31,5			109,2	58,1	960	
	20		650	39,4	31,5			149,2	97,9	2210	
	30		1180	39,4	31,5			154,2	97,9	3930	
<b>3A-gravis-kompakt®</b> abZ DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.2-392 Z-54.5-328	3	670	450	42,0	33,6	112	30,0	134,2	83,3		1270
	6/8/10	2500	1290	42,0	33,6	132	40,0	154,2	103,1		4150
	6/8/10	5000	2040	42,0	33,6	157	52,5	179,2	128,1		7710
	6/8/10	7500	2040	42,0	33,6	202	75,0	224,2	173,1		9920