

Kontrolldaten 3A-Schlammfänge

Volumen Schlammfang	Volumen Speicherbehälter	Behälterdurchmesser innen	Flüssigkeitsspiegel bis Behältersohle	maximale Schlammhöhe*
		Ø B	B	S
Liter	Liter	cm	cm	cm
<b>Schlammfang als Einzelbauwerk: 3A</b>				
1000		120	112	56
2500		150	142	71
3000		200	97	48
5000		200	162	81
6000		200	197	99
6000		250	122	61
8000		250	167	84
10000		250	197	99
15000		250	297	149
13000		300	180	90
15000		300	210	105
17500		300	240	120
20000		300	270	135
<b>Schlammfang und Speicherbehälter als Kompaktanlage: 3A- S+Sp</b>				
3000	3000	200	123	61
5000	3000	250	168	84
5000	5000	250	198	99
7000	3000	250	198	99

\* Sobald diese Maße erreicht sind, muss die Entleerung durchgeführt werden.

Für jedes Projekt wird ein projektbezogenes Betriebstagebuch mit allen relevanten Maßen sowie Schnitt- und Grundrisszeichnungen (incl. Erläuterung und Darstellung der Maßabkürzungen) erstellt und mitgeliefert.

Kontrolldaten 3A-Abscheideranlagen

Nenngröße (NS)	Volumen Schlammfang	Leichtflüssigkeit			Schlammfang		Warneinrichtung		Volumen	
		Speicher- menge	maximale Schicht- dicke	80 % der Schicht- dicke*	Behälter- sohle bis Flüssig- keitsspiegel	maximale Schlamm- höhe*	Niveau- wächter NWBA	Phasen- grenz- stands- sensor OAWA	Abscheider	Abscheider- anlage gesamt
			<b>L</b>		<b>B</b>	<b>S</b>	<b>N</b>	<b>P</b>		
	Liter	Liter	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Liter	Liter
<b>Abscheider Klasse II (Schwerkraftabscheider): 3A-gravis®</b> DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.2-392 [alte Zulassungs-Nummern: Z-54.5-213 + PA-II 4019]										
NS 6/8/10		280	38,4	30,5			89,2	43,6	550	
NS 15		410	39,4	31,5			109,2	58,1	960	
NS 20		650	39,4	31,5			149,2	97,9	2210	
NS 30		1180	39,4	31,5			154,2	97,9	3930	
<b>Abscheider Klasse II (Schwerkraftabscheider) und Schlammfang: 3A-gravis-kompakt®</b> DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.2-391 [alte Zulassungs-Nummer: Z-54.5-328]										
NS 3	670	450	42,0	33,6	112	30,0	134,2	83,3		1270
NS 6/8/10	2500	1290	42,0	33,6	132	40,0	154,2	103,1		4150
NS 6/8/10	5000	2040	42,0	33,6	157	52,5	179,2	128,1		7710
NS 6/8/10	7500	2040	42,0	33,6	202	75,0	224,2	173,1		9920
<b>Abscheider Klasse I (mit Koaleszenzeinrichtung): 3A-seglam®</b> DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-387 [alte Zulassungs-Nummern: Z-54.8-278 + PA-II 3843 + PA-II 3945]										
NS 6/8		300	30,0	24,0			129,2	84,3	1190	
NS 10		450	27,5	22,0			129,2	86,0	1860	
NS 15		530	34,2	27,5			149,2	91,4	2030	
NS 20		1300	44,8	36,0			149,2	89,2	3770	
NS 30		1100	38,1	30,5			184,2	123,8	4770	
NS 40/50		2100	44,7	36,0			199,2	129,3	7850	
NS 65		1650	35,3	28,0			204,2	135,7	7850	
<b>Abscheider Klasse I (mit Koaleszenzeinrichtung) und Schlammfang: 3A-seglam-kompakt®</b> DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-388 [alte Zulassungs-Nummer: Z-54.8-32]										
NS 3	750	250	35,0	28,0	82	41	99,2	52,9	590	
NS 6/8/10	2500	465	40,0	32,0	132	66	149,2	99,5	1540	
NS 6/8/10	5000	580	40,0	32,0	152	76	169,2	119,5	2230	
NS 15	5000	575	40,0	32,0	152	76	169,2	119,5	2230	
<b>Abscheider Klasse I (mit Koaleszenzeinrichtung) und Schlammfang: 3A rhombic®</b> DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-389 [alte Zulassungs-Nummer: Z-54.8-329]										
NS 6/8	2500	1290	42,0	33,6	132	40,0	154,2	103,1		4150
NS 10	2500	1290	42,0	33,6	167	40,0	189,2	138,1		5250
NS 6/8	5000	2040	42,0	33,6	157	52,5	179,2	128,1		7710
NS 10	5000	2040	42,0	33,6	202	57,0	224,2	173,1		9920
NS 6/8	7500	2040	42,0	33,6	202	75,0	224,2	173,1		9920
NS 15	3000	2040	42,0	33,6	152	32,5	186,2	123,1		7460
NS 15	5000	2040	42,0	33,6	197	55,0	231,2	168,1		9670
NS 20	4000	2040	42,0	33,6	197	40,5	231,2	168,1		9670
<b>Abscheider Klasse II und Abscheider Klasse I (mit Koaleszenzeinrichtung) und Schlammfang: 3A-capsa®</b> DIBt-Zul.-Nr.: Z-54.3-390 [alte Zulassungs-Nummer: Z-54.8-330]										
NS 6/8/10	2500	1290	42,0	33,6	132	40,0	154,2	103,1		4150
NS 6/8/10	5000	2040	42,0	33,6	157	52,5	179,2	128,1		7710
NS 6/8/10	7500	2040	42,0	33,6	202	75,0	224,2	173,1		9920

\* Sobald diese Maße erreicht sind, muss die Entleerung durchgeführt werden.