

Volumen, m³

Freeboard: 0,50 m

(Assentoft Silo standard pladestørrelser 3,900 x 1,500)

		Antal ringe	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Svøbshøjde	4,42	5,87	7,32	8,77	10,22	11,67	13,12	14,57	16,02	17,47	18,92	20,37	21,82	23,27	24,72
Diam	Plader / ring																
7,17	6	Væske	158	217	275	334	392	451	509	568	627	685	744	802	861	919	978
		Gas	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
9,56	8	Væske	281	385	489	593	698	802	906	1.010	1.114	1.218	1.322	1.426	1.530	1.634	1.738
		Gas	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
11,95	10	Væske	439	602	765	927	1.090	1.252	1.415	1.578	1.740	1.903	2.066	2.228	2.391	2.553	2.716
		Gas	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107
14,34	12	Væske	633	867	1.101	1.335	1.569	1.804	2.038	2.272	2.506	2.740	2.974	3.209	3.443	3.677	3.911
		Gas	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172
16,73	14	Væske	861	1.180	1.499	1.817	2.136	2.455	2.774	3.092	3.411	3.730	4.049	4.367	4.686	5.005	5.323
		Gas	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258
19,12	16	Væske	1.125	1.541	1.957	2.374	2.790	3.206	3.623	4.039	4.455	4.872	5.288	5.704	6.121	6.537	6.953
		Gas	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368
21,51	18	Væske	1.424	1.951	2.477	3.004	3.531	4.058	4.585	5.112	5.639	6.166	6.693	7.219	7.746	8.273	8.800
		Gas	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505	505
23,90	20	Væske	1.758	2.408	3.059	3.709	4.360	5.010	5.660	6.311	6.961	7.612	8.262	8.913	9.563	10.214	10.864
		Gas	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672	672
26,29	22	Væske	2.127	2.914	3.701	4.488	5.275	6.062	6.849	7.636	8.423	9.210	9.997	10.785	11.572	12.359	13.146
		Gas	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871
28,68	24	Væske	2.531	3.468	4.404	5.341	6.278	7.214	8.151	9.088	10.024	10.961	11.898	12.834	13.771	14.708	15.645
		Gas	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106	1.106

Beregning af tankhøjden inkl. tag

Dia. Tagtop	3,0	m
Taghældning	15,0	grader
U-bjælker tagtop	0,2	m

		Antal ringe	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		Højde	4,42	5,87	7,32	8,77	10,22	11,67	13,12	14,57	16,02	17,47	18,92	20,37	21,82	23,27	24,72	
Diam.	Plader / ring																	
7,17	6	Tag-højde	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76
		Tank-højde	5,18	6,63	8,08	9,53	10,98	12,43	13,88	15,33	16,78	18,23	19,68	21,13	22,58	24,03	25,48	
9,56	8	Tag-højde	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
		Tank-højde	5,50	6,95	8,40	9,85	11,30	12,75	14,20	15,65	17,10	18,55	20,00	21,45	22,90	24,35	25,80	
11,95	10	Tag-højde	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40
		Tank-højde	5,82	7,27	8,72	10,17	11,62	13,07	14,52	15,97	17,42	18,87	20,32	21,77	23,22	24,67	26,12	
14,34	12	Tag-højde	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72
		Tank-højde	6,14	7,59	9,04	10,49	11,94	13,39	14,84	16,29	17,74	19,19	20,64	22,09	23,54	24,99	26,44	
16,73	14	Tag-højde	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04
		Tank-højde	6,46	7,91	9,36	10,81	12,26	13,71	15,16	16,61	18,06	19,51	20,96	22,41	23,86	25,31	26,76	
19,12	16	Tag-højde	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36
		Tank-højde	6,78	8,23	9,68	11,13	12,58	14,03	15,48	16,93	18,38	19,83	21,28	22,73	24,18	25,63	27,08	
21,51	18	Tag-højde	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68
		Tank-højde	7,10	8,55	10,00	11,45	12,90	14,35	15,80	17,25	18,70	20,15	21,60	23,05	24,50	25,95	27,40	
23,90	20	Tag-højde	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
		Tank-højde	7,42	8,87	10,32	11,77	13,22	14,67	16,12	17,57	19,02	20,47	21,92	23,37	24,82	26,27	27,72	
26,29	22	Tag-højde	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32
		Tank-højde	7,74	9,19	10,64	12,09	13,54	14,99	16,44	17,89	19,34	20,79	22,24	23,69	25,14	26,59	28,04	
28,68	24	Tag-højde	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64
		Tank-højde	8,06	9,51	10,96	12,41	13,86	15,31	16,76	18,21	19,66	21,11	22,56	24,01	25,46	26,91	28,36	