

Størrelse - Almas Korn tørresiloer

Diameter		Fod Meter	15 4,57						18 5,49						21 6,4					
Ring	Sidehøjde	Tørrehøjde	m3		TH	Tons		m3		TH	Tons		m3		TH	Tons				
5 ringe	4,06	3,16	67	53	5,4	51	40	99	76	5,6	75	58	137	104	5,9	104	79			
6 ringe	4,88	3,98	81	67	6,2	61	51	118	96	6,5	90	73	163	130	6,8	124	99			
7 ringe	5,69	4,79	94	80	7,0	71	61	137	115	7,3	104	87	189	156	7,6	144	119			
8 ringe	6,51	5,61	107	93	7,8	81	71	156	134	8,1	119	102	215	182	8,4	164	139			
9 ringe	7,32	6,42	120	106	8,6	92	81	175	153	8,9	133	116	241	208	9,2	183	158			
10 ringe	8,13	7,23	134	120	9,4	102	91	194	172	9,7	148	131	267	234	10,0	203	178			
11 ringe	8,94	8,04	147	133	10,2	112	101	213	191	10,5	162	145	293	260	10,8	223	198			

Diameter		Fod Meter	24 7,32						27 8,23						30 9,14					
Ring	Sidehøjde	Tørrehøjde	m3		TH	Tons		m3		TH	Tons		m3		TH	Tons				
5 ringe	4,06	3,16	183	136	6,2	139	103	236	172	6,5	180	131	297	213	6,8	226	162			
6 ringe	4,88	3,98	218	170	7	165	130	280	216	7,3	213	164	351	266	7,6	267	202			
7 ringe	5,69	4,79	251	204	7,9	191	155	323	258	8,2	245	196	404	319	8,4	307	242			
8 ringe	6,51	5,61	286	239	8,7	217	181	366	302	9	278	229	457	372	9,3	348	283			
9 ringe	7,32	6,42	320	273	9,5	243	207	409	345	9,8	311	262	510	425	10,1	388	323			
10 ringe	8,13	7,23	353	306	10,3	269	233	452	388	10,6	343	295	563	478	10,9	428	363			
11 ringe	8,94	8,04	387	340	11,1	294	259	495	430	11,4	376	327	616	531	11,7	468	404			

Diameter		Fod Meter	33 10,06						36 10,97						42 12,80					
Ring	Sidehøjde	Tørrehøjde	m3		TH	Tons		m3		TH	Tons		m3		TH	Tons				
5 ringe	4,06	3,16	367	257	7,1	279	195	444	306	7,4	338	232	628	417	7,7	477	317			
6 ringe	4,88	3,98	432	322	7,9	328	245	521	383	8,2	396	291	733	522	8,5	557	396			
7 ringe	5,69	4,79	495	386	8,7	377	293	598	459	9,2	454	349	836	625	9,4	636	475			
8 ringe	6,51	5,61	560	451	9,5	426	342	675	536	9,8	513	407	941	730	10,2	715	555			
9 ringe	7,32	6,42	624	515	10,3	474	391	751	612	10,6	571	465	1045	834	11	794	634			
10 ringe	8,13	7,23	688	578	11,2	523	440	827	688	11,5	628	523	1149	938	11,8	873	713			
11 ringe	8,94	8,04	752	642	12	572	488	903	764	12,3	686	581	1253	1041	12,3	952	791			

Diameter		Fod Meter	48 14,63						54 16,46						60 18,29					
Ring	Sidehøjde	Tørrehøjde	m3		TH	Tons		m3		TH	Tons		m3		TH	Tons				
5 ringe	4,06	3,16	850	544	8,3	646	413	1112	689	8,7	845	524	1418	850	9,3	1078	646			
6 ringe	4,88	3,98	987	681	9,1	750	518	1286	862	9,6	977	655	1632	1064	10,1	1241	809			
7 ringe	5,69	4,79	1123	816	9,9	853	620	1457	1034	10,4	1107	786	1844	1276	10,9	1401	970			
8 ringe	6,51	5,61	1260	953	10,7	957	725	1631	1207	11,2	1239	918	2058	1490	11,7	1564	1132			
9 ringe	7,32	6,42	1395	1089	11,6	1060	827	1802	1379	12	1370	1048	2270	1702	12,6	1725	1293			
10 ringe	8,13	7,23	1530	1224	12,4	1163	930	1974	1550	12,8	1500	1178	2481	1913	13,4	1886	1454			
11 ringe	8,94	8,04	1666	1359	13,2	1266	1033	2145	1722	13,6	1630	1309	2693	2125	14,2	2046	1615			

Overstående viser indholdet i m3 og i tons i Almas Korn beluftnings- og tørresiloer. Udregningerne er foretaget med udgangspunkt i en vægt på 760 kg/m3 og uden komprimering.

 - Beluftningsiloer - Siloer uden omrøringsystem monteret

 - Tørresiloer - Siloer med omrøringsystem monteret

Diameter: Angiver den totale diameter på siloen i meter og fod
Ring: Angiver hvor mange ringe silosiden er bygget af
Sidehøjde: Angiver højden fra fundament til underkanten af siloens tag
Tørrehøjde: Angiver den effektive højde af selve kornsojlen i siloen
TH: Angiver den total højde på siloen

