



МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СИЛОС С КОНУСНЫМ ОСНОВАНИЕМ (STM)

Изготовлен в соответствии с нормами:

1. NBE EA 95 (Стальные конструкции в строительстве),
2. NCSE-02 (Сейсмостойкость зданий),
3. и одним из нижеследующих стандартов:
 - ANSI EP 433
 - DIN 1055
 - EUROCODE 1

Используются стальные оцинкованные гофрированные листы с шагом волны 104 мм и высотой 12 мм. Высокопрочная сталь S350GD Z450 (предел упругости 350 МПа) с цинковым покрытием (горячее цинкование, 450г/м²) согласно норме EN 10346:2009.

Производится и поставляется с соответствующей маркировкой CE.

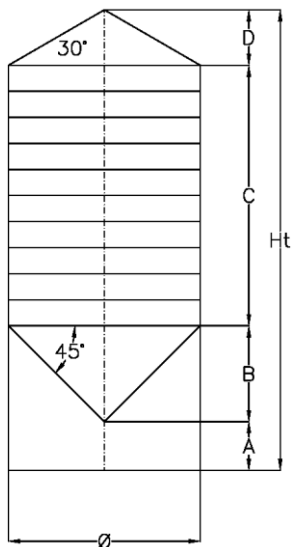
Используются метизы, изготовленные согласно норме DIN 933, класс прочности стали 8.8 и 10.9, би-хромированные.

Наши силосы в стандартном исполнении рассчитаны на ветровые нагрузки 150 км/ч, снеговую нагрузку на крышу 80 кг/м² и сейсмические нагрузки для основного ускорения $A_b=0,06g$ ($g=9,81$ м/с²– ускорение свободного падения) для грунта типа III (грунт средней плотности).

Под заказ мы можем поставить силосы, рассчитанные для специальных ветровых, сейсмических и снеговых нагрузок.

Воронки 45° или 60° доступны во всех наших моделях.

Мы усиливаем наши силоса кольцом из оцинкованного (горячее цинкование) швеллера. Это кольцо поддерживается оцинкованными (горячее цинкование) опорами типа «двутавр», перевязанными между собой.



ЁМКОСТЬ СИЛОСОВ STM

- Ø диаметр
- A расстояние от выпускного отверстия до пола
- B высота воронки
- C высота цилиндра
- D высота крыши
- Ht общая высота

КОД	Ø, м	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Ht, мм	ЁМКОСТЬ, м³
STM03004	3,00	1 008	1 472	4 571	955	8 006	37,9
STM03005				5 713		9 148	46,0
STM03006				6 856		10 291	54,0
STM03007				7 999		11 434	62,1
STM03008				9 141		12 576	70,2

STM03604	3,63	1 015	1 842	4 571	1 087	8 515	57,2
STM03605				5 713		9 657	69,0
STM03606				6 856		10 800	80,8
STM03607				7 999		11 943	92,7
STM03608				9 141		13 085	104,5
STM03609				10 284		14 228	116,3

STM04506	4,54	1 130	2 373	6 856	1 420	11 779	130,3
STM04507				7 999		12 922	148,8
STM04508				9 141		14 064	167,3
STM04509				10 284		15 207	185,8
STM04510				11 427		16 350	204,3
STM04511				12 569		17 492	222,8

STM05406	5,44	1 380	2 830	6 856	1 708	12 774	192,6
STM05407				7 999		13 917	219,2
STM05408				9 141		15 059	245,7
STM05409				10 284		16 202	272,3
STM05410				11 427		17 345	298,8
STM05411				12 569		18 487	325,4

STM06306	6,35	1 182	3 269	6 856	2 054	13 361	270,0
STM06307				7 999		14 504	306,2
STM06308				9 141		15 646	342,4
STM06309				10 284		16 789	378,6
STM06310				11 427		17 932	414,7
STM06311				12 569		19 074	450,9
STM06312				13 712		20 217	487,1

КОД	Ø, м	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H _i , мм	ЁМКОСТЬ, м ³
STM08106	8,16	1 404	4 205	6 856	2 505	14 970	455,0
STM08107				7 999		16 113	514,7
STM08108				9 141		17 255	574,5
STM08109				10 284		18 398	634,2
STM08110				11 427		19 541	694,0
STM08111				12 569		20 683	753,7
STM08112				13 712		21 826	813,5
STM08113				14 855		22 969	873,3
STM08114				15 998		24 112	933,0
STM08115				17 140		25 254	992,8

STM09006	9,07	1 018	4 484	6 856	2 837	15 195	597,0
STM09007				7 999		16 338	670,9
STM09008				9 141		17 480	744,7
STM09009				10 284		18 623	818,5
STM09010				11 427		19 766	892,4
STM09011				12 569		20 908	966,2
STM09012				13 712		22 051	1 040,0
STM09013				14 855		23 194	1 113,8
STM09014				15 998		24 337	1 187,7
STM09015				17 140		25 479	1 261,5

