



FLATUM ELECTRO

Жалюзийная Сушилка Нового Поколения

... от рассвета и до заката - под надежной защитой с «АГРОСТРОЙ»



Жалюзийная сушилка. Что это?

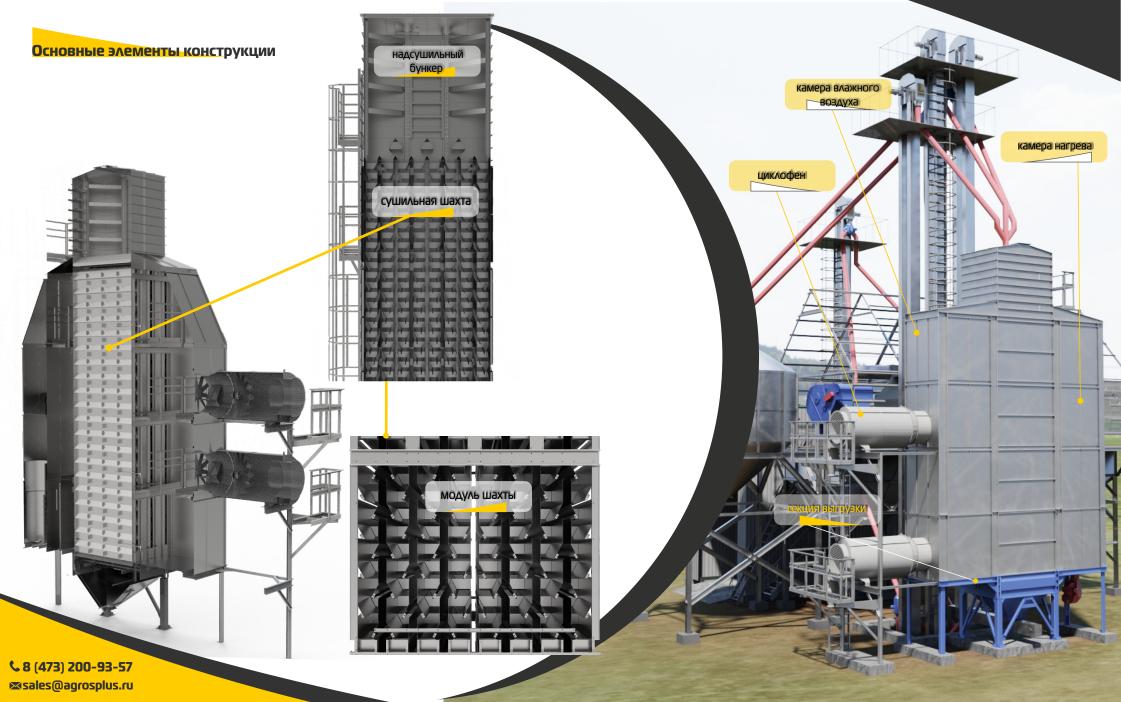
Модульная зерносушилка предназначена для эффективной и безопасной сушки предварительно очищенного зерна и семян, с целью доведения их влажности до требуемых кондиций. Устанавливается в технологические линии послеуборочной обработки зерна и семян, а также в специализированные линии и заводы по подготовке семян и продовольственного зерна.

Зачем она нужна и какова ее главная ценность?

- Сушка любых продуктов: колосовые, масличные, мелкосемянные, зерновые, зернобобовые, семена
- Используется в различных типах хозяйств: от мелких до крупных холдингов.
- ПОЛУЧЕНИЕ ПРИБЫЛИ!







AGROSTROY Преимущества

Ряд многочисленных испытаний позволил получить новую усовершенствованную модификацию классической и всем знакомой сушилки. Меньше слов- больше Дела! Основные изменения и преимущества:



Теперь монтаж жалюзийной сушилки стал намного проще.

Полностью оптимизированы все сборные и соединительные элементы: стойки, балки, двери, фланцы, размеры листового материала, сокращено кол-во мелкий деталей и запчастей.





Утепление

Увеличение площади утепления до 38% (утепление теперь проходит по всей внутренней площади: подводящий короб и шахты, горизонтальные балки, вертикальные стойки, а также двери)



AGROSTROY Преимущества

NEO - Шахта

Ключевая особенность нового конструктива шахты -воздухопроходимость.

Объем проходящего воздуха увеличен свыше **42**%.

Производительность сушилки выросла в **2 раза.**

Просыпание и выдувание продукта сведены к нулю.

*патент на этапе регистрации





SUPER мощный вентилятор

Благодаря которому заявленная производительность сушилки в тех.документации полностью соответствует фактическим показателям.

Исключены «мертвые» зоны по воздуху. Изменены створки жалюзи (без обратного наддува воздуха при выключенном циклофене)



Выгрузной стол

Полностью изменен принцип работы - Маятникова Система (Патент!!!)

Повышение равномерности сушки и качества высушиваемого зерна за счет обеспечения заданной скорости выгрузки под каждым выпускным отверстием отдельно, а также равномерного истечения зерна через клапана.

Максимально гибкая система настройки, так как каждый клапан можно регулировать независимо друг от друга.

+ Интегрированный транспортер

За счет формы выгрузки не происходит задержки продукта на стенках выгрузного бункера

(*с 12-ой серии входит в базовую комплектацию)





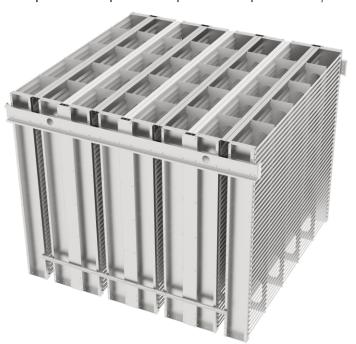
Технические характеристики

Модификации FLATUM	1-6	2-6	3-6	4-6	5-6	6-6	2-8	3-8	4-8	5-8	6-8	7-8	8-8
Количество колонн	6	12	18	24	30	36	16	24	32	40	48	56	64
Пропускная способность колонн (4 мбар)	25 704	51 408	77 112	102 816	128 520	154 224	68 544	102 816	137 088	171 360	205 632	239 904	274 176
Кол-во вентиляторов	1	1	2	3	3	4	2	3	3	4	5	6	7
Производительность вентиляторов на 4мбар	40000	40000	80000	120000	120000	160000	80000	120000	120000	160000	200000	240000	280000
Производительность пшеница 6% (агент 100гр, т/ч)	8	ıı	20	28	31	39	19	28	32	41	51	60	69
Производительность (пшеница) снижение влажности с 20-16%	n	16	29	40	44	56	27	40	46	59	73	86	99
Мощность прямого нагрева (мВт)	0,9	1,9	2,8	3,7	4,6	5,6	2,5	3,7	5	6,2	7,4	8,7	9,9

^{*} кол-во вентиляторов может быть скорректировано производителем

до 100 т/час ЕLЕСТВО







Технические характеристики

Модификации FLATUM	4-12	5-12	6-12	7-12	8-12	4-16	5-16	6-16	7-16	8-16	6-24	7-24	8-24	9-24
Количество колонн	48	60	72	84	96	64	90	96	112	128	144	168	192	216
Пропускная способность колонн (4 мбар)	205 632	257 040	308 448	359 856	411 264	274 176	342 720	411 264	479 808	548 352	616 896	719 712	822 528	925 344
Кол-во вентиляторов	5	6	8	9	10	7	9	10	12	14	15	18	21	23
Производительность вентиляторов на 4мбар	200000	240000	320000	360000	400000	280000	360000	400000	480000	560000	600000	720000	840000	920000
Производительность пшеница 6% (агент 100гр, т/ч)	51	62	79	90	101	69	88	101	120	139	152	180	208	231
Производительность (пшеница) снижение влажности с 20-16%	73	89	113	129	144	99	126	144	171	199	217	257	297	330
Мощность прямого нагрева (мВт)	7,4	9,3	11,1	13	14,9	9,9	12,4	14,9	17,3	19,8	22,3	26	29,7	33,4

^{*} кол-во вентиляторов может быть скорректировано производителем

до 350 т/час







