

☎ 8 (473) 200-93-57

✉ sales@agrosplus.ru



● производитель элеваторного оборудования
и техники для сельского хозяйства

● проектирование ● монтаж ● сервисное обслуживание

СИЛОСЫ ХРАНЕНИЯ



@agrostroy36



АГРОСТРОЙ_AGROSTROY

ПЛОСКОДОННЫЕ СИЛОСЫ

Технические Характеристики

Система термометрии включает в себя:

- элементы крепления термоподвесок к кровле
- термоподвеска 1-го ряда - длина 19.000 мм, с 19 датчиками
- термоподвеска 2-го ряда - длина 16.000 мм, с 16 датчиками
- блок опроса термоподвесок
- блок питания и подключения
- блок индикации



Сектора крыши силоса выполнены из стали марки 350 по ГОСТ 52246-2004 или стали S 350 GD+Z350 толщиной 1,5 мм.

Лестницы и площадки обслуживания выполнены из ОЦ Б-ПН-О ГОСТ 19904-90/СтЗсп-ХП-МТ-1 ГОСТ 14918-80.

Фермы каркаса крыши выполнены из Лист Б-ПН-О ГОСТ 19903-74/345-09Г2С ГОСТ 19281-89 с последующим цинкованием. Также ребра жесткости корпуса силоса могут быть выполнены из стали марки 350 по ГОСТ 52246-2004 или стали S 350 GD+Z350.

используются следующие стандартные изделия: Болты по ГОСТ 7798-70 классов прочности 5.8 и 8.8, шайбы по ГОСТ 11371-78 и по ГОСТ 6402-70, гайки по ГОСТ 5915-70 класса прочности 5. Покрытие применяемых крепежных изделий - цинковое толщиной 019 мм.

Для герметизации соединений деталей применяется Герметик Абрис С шнур Ø5,0 ТУ 5772-003-43008408-99.

Снеговая нагрузка СМП.220 - 320 кг на м кв.

Общая масса силоса – 60 тонн.

«сколько выгрузных окошек и какие у них размеры, какой под него фундамент» – информация на чертеже БСП.220200.000
Аэроднище



Эстакада для конвейера загрузки:

Болтовое оцинкованное исполнение.

Изготовлены из гнутых профилей: Несущий профиль, толщина 3,0 мм, с замковыми соединениями эстакады. Поручни с ограждениями 1,5-3,0 мм, полы-проходы выполнены из листов ПВЛ 406.

Включено: Опорные металлоконструкции (боковые, центральная) для конвейеров загрузки, толщиной (2,5-3,0 мм), высота от конвейера до загрузочной горловины 1200 мм. Поперечный С-профиль, на основании эстакады, а также на опорной конструкции конвейера загрузки.



• reference-лист

**АО «Шажунское молоко»,
Кировская обл.**

**Владимир (гл.инженер)
8 922 667 33 39**



• **reference-лист**



**КФХ «Юдановские просторы»
Воронежская обл., Бобровский р-н**

**Сергей Александрович (гл.инженер)
8 951 860-41-86**

КОНУСНЫЕ СИЛОСЫ

Технические Характеристики

Силоса изготовлены из гофрированных, гальванизированных стальных листов с гальванизированными наружными ребрами жесткости.

В комплектацию включены: крыша силоса, люк смотровой кровельный, лестница от кровельного люка до вершины кровли с ограждением для безопасности, стены силоса, площадка сервисная для доступа к люку обслуживания на стенке силоса, лестница снаружи силоса от пола до люка обслуживания, дефлектор кровельный.



Опорные ноги с компрессионным кольцом, выполненные из оцинкованной стали, гальванизированные методом горячего цинкования.

Карниз между цилиндром силоса и кровлей для предотвращения попадания воды и снега.

Датчик верхнего уровня, мембранного типа.

Датчик нижнего уровня, мембранного типа.

Болтовые соединения: Класса прочности - 8.8, гальванизированные.

Система аспирации, термометрия, 2 датчика уровня



Система вентиляции силоса

Включено:

- "Н" образное расположение вентиляционных каналов. Предназначено для активного вентилирования продукта (расчитано по пшенице).
- Панели вентиляционных каналов перфорированные.
- Вентилятор радиальный низкого давления ВР 96-77-5,2 (Л270 гр.) -2 шт., ВР 96-77-5,2 (Пр270 гр.) -2 шт. (в стандартной комплектации). Мощность одного вентилятора 22 кВт.
- Климатическое исполнение * - согласно климатическому району места установки вентилятора (в стандартной комплектации - У1).
- Крышные вентиляторы - 2 шт. Мощность одного вентилятора 0,75 кВт.

Дефлектор кровельной вентиляции - 15 шт.

* - параметры уточняются при выполнении проектных работ или при формировании заявки на покупку и могут повлиять на стоимость в сторону увеличения цены комплекта.

Механизм передвижения

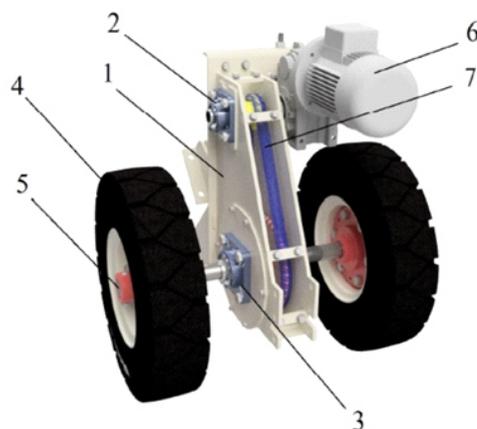


Рис. 9. Механизм передвижения

1. Корпус
2. Узел подшипниковый UCF 205 Узел подшипниковый (FY 25 TF)
3. Узел подшипниковый UCF 207 Узел подшипниковый (FY 35 TF)
4. Колесо
5. Вал с ступицей
6. Мотор-редуктор NMRW 50-80-17.5-B3-113-0.37-380-50 (4P,1ExdeIIBT4)
7. Цепь ПР-15.875-2270-2 ГОСТ 13568-75

Колеса опорные

Колеса опорные служат для установки зазора от короба до фундамента силоса 15-35мм и равномерной нагрузки на колеса механизма передвижения. При работе шнека допускается регулировку осуществлять с помощью крайних опор, остальные опоры вывесить.

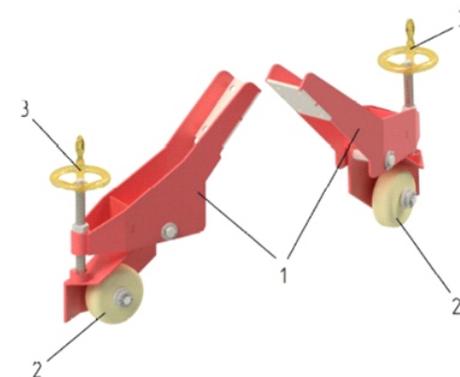


Рис. 10. Колеса опорные

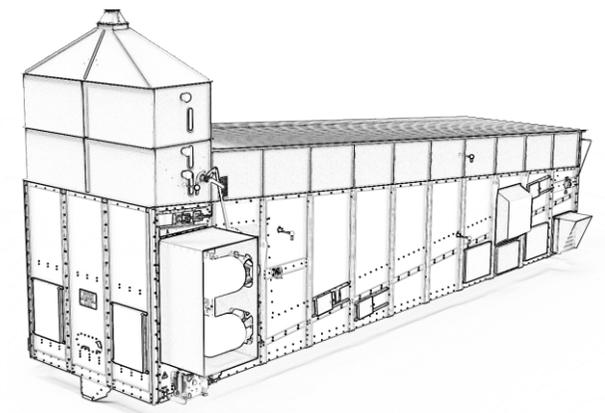
1. Корпус
2. Колесо
3. Штурвал

Панели корпуса силоса выполнены из стали марки S 350 GD+Z350. Ниже приведена раскладка по панелям:

Ярус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Толщина панели, мм	1,5	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	1,5+ 2,0	1,5+ 2,0	2,0+ 2,0	2,0+ 2,0	2,0+ 2,5

Ребра жесткости корпуса силоса выполнены из Лист Б-ПН-0 ГОСТ 19903-74/ 345-09Г2С ГОСТ 19281-89 с последующим цинкованием. Также ребра жесткости корпуса силоса могут быть выполнены из стали марки 350 по ГОСТ 52246-2004 или стали S 350 GD+Z350. Ниже приведена раскладка по ребрам:

Ярус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Толщина ребра жесткости, мм	2,0		2,0		2,0		2,0		2,5		3,0		3,5	



AGROSTROY

ПРЕИМУЩЕСТВА работы с нами:

- **Собственное производство**
- **Экспертный профиль:** три типа зерносушильного оборудования
 - **Расширенная линейка по производительности**
 - **Индивидуальный подход**
- **Высокая надежность, Низкая пожароопасность, Универсальность**
- **Компетентность:** «Олимпийская Сборная» среди команд профессионалов
- **ВНЕ конкуренции:** проектный отдел, конструкторское бюро, двойная система контроля качества
 - **Лучшее предложение Цены и Качества**
- **Компании НЕ 100 лет и мы гордимся этим: мы «горим» своим делом и 100% заинтересованы в получении качественного результата, на долгосрочную перспективу**
- **Выгодные условия :** финансовая государственная поддержка
 - **Наши клиенты к нам возвращаются**
- **2020 год позволил нам занять лидирующую позицию по производству зерноочистительного оборудования, способствовал значительному увеличению **экспортных поставок** в страны ЕС, СНГ, Азию и Африку.**