

|                                    |                                   |                                        |                                       |                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Архангельск</b> (8182)63-90-72  | <b>Ижевск</b> (3412)26-03-58      | <b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13     | <b>Пермь</b> (342)205-81-47           | <b>Сургут</b> (3462)77-98-35    |
| <b>Астана</b> (7172)727-132        | <b>Иркутск</b> (395)279-98-46     | <b>Москва</b> (495)268-04-70           | <b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15  | <b>Тверь</b> (4822)63-31-35     |
| <b>Астрахань</b> (8512)99-46-04    | <b>Казань</b> (843)206-01-48      | <b>Мурманск</b> (8152)59-64-93         | <b>Рязань</b> (4912)46-61-64          | <b>Томск</b> (3822)98-41-53     |
| <b>Барнаул</b> (3852)73-04-60      | <b>Калининград</b> (4012)72-03-81 | <b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41 | <b>Самара</b> (846)206-03-16          | <b>Тула</b> (4872)74-02-29      |
| <b>Белгород</b> (4722)40-23-64     | <b>Калуга</b> (4842)92-23-67      | <b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12  | <b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40 | <b>Тюмень</b> (3452)66-21-18    |
| <b>Брянск</b> (4832)59-03-52       | <b>Кемерово</b> (3842)65-04-62    | <b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81      | <b>Саратов</b> (845)249-38-78         | <b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59 |
| <b>Владивосток</b> (423)249-28-31  | <b>Киров</b> (8332)68-02-04       | <b>Новосибирск</b> (383)227-86-73      | <b>Севастополь</b> (8692)22-31-93     | <b>Уфа</b> (347)229-48-12       |
| <b>Волгоград</b> (844)278-03-48    | <b>Краснодар</b> (861)203-40-90   | <b>Омск</b> (3812)21-46-40             | <b>Симферополь</b> (3652)67-13-56     | <b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04 |
| <b>Вологда</b> (8172)26-41-59      | <b>Красноярск</b> (391)204-63-61  | <b>Орел</b> (4862)44-53-42             | <b>Смоленск</b> (4812)29-41-54        | <b>Челябинск</b> (351)202-03-61 |
| <b>Воронеж</b> (473)204-51-73      | <b>Курск</b> (4712)77-13-04       | <b>Оренбург</b> (3532)37-68-04         | <b>Сочи</b> (862)225-72-31            | <b>Череповец</b> (8202)49-02-64 |
| <b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89 | <b>Липецк</b> (4742)52-20-81      | <b>Пенза</b> (8412)22-31-16            | <b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13      | <b>Ярославль</b> (4852)69-52-93 |
| <b>Иваново</b> (4932)77-34-06      | <b>Киргизия</b> (996)312-96-26-47 | <b>Казахстан</b> (772)734-952-31       | <b>Таджикистан</b> (992)427-82-92-69  |                                 |

<https://strahl.nt-rt.ru> || [shw@nt-rt.ru](mailto:shw@nt-rt.ru)

# ШАХТНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ СЕРИИ FR



## STRAHL 9000 FR Стационарная энергосберегающая зерносушилка



|                            |      |  |
|----------------------------|------|--|
| Производительность:        |      |  |
| Кукуруза (28% - 14%), т/ч  | 36,0 |  |
| Подсолнечник (14%-8%), т/ч | 36,0 |  |
| Пшеница (20% - 14%), т/ч   | 87,8 |  |

Подача агента сушки обеспечена к каждому зернышку со всех сторон – не допускается наличие застойных зон или локальных течений осушаемого продукта. Минимизирован контакт осушаемого продукта с нагретыми металлическими частями конструкций сушилки, чтобы не допустить контактный перегрев продукта.

Теплоизоляция горячей зоны и наружная обшивка с использованием уникального сплава ALUZINK позволяют значительно снизить расход тепла и соответственно - топлива, особенно если принимать во внимание климатические условия зернопроизводящих регионов России.

| Данные/Модель                         | Зерносушилка STRAHL Мод. 9000 FR |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Модули, кол-во                        | 8                                |
| Объем зерна, м³                       | 155,1                            |
| Емкость (при 750кг/м³), тонн          | 116,4                            |
| Длина, мм                             | 8 600                            |
| Ширина, мм                            | 5 400                            |
| Высота, мм                            | 22 750                           |
| Выходной вентилятор, кол-во           | 3                                |
| Эл. мощность, кВт                     | 22,0                             |
| Вентиляторы рециркуляции              | 2                                |
| Эл. мощность, кВт                     | 15,0                             |
| Максимальная тепловая мощность кКал/ч | 5 850                            |

- \*В стандартную комплектацию входят:**
- Сушильная башня со ступенчатыми тоннелями из стали ALUZINK; вытяжные тоннели верхней части сушилки из нержавеющей стали; внутренняя обшивка панелями из стали ALUZINK.
  - Энергосберегающая система с вентилятором для воздушной циркуляции и смешивания потоков нагретого и отработанного воздуха.
  - Термоизоляция зоны горячего воздуха минеральной ватой и панелями из гальванизированной стали.
  - Термоизоляция зоны сушки минеральной ватой и панелями из стали ALUZINK.
  - Платформы и лестницы для инспектирования и очистки.
  - Регулируемая секция охлаждения; пневматические заслонки для регулирования потоков холодного воздуха.
  - Загрузочный бункер для влажного зерна с крышей.
  - Основание с разгрузочным устройством, состоящим из небольших саморазгружающихся бункеров с контрольной панелью на 3 заслонки.
  - Контрольная группа циркуляции воздуха, состоящая из резервного бака на 10л., фильтра, регулятора давления, переключателя давления, 5-типроводного электронного гидрораспределителя, пневматического цилиндра.
  - Кнопка экстренной быстрой разгрузки; кнопка ручного управления.
  - Заслонки безопасности для механического открытия/закрытия в случае аварии.

- Бункер для сухого зерна, построенный в основании сушилки, с выгрузным шнеком, оснащенным мотор-редуктором.
- Отсек для установки горелки с регулируемым поперечным профилем.
- Высокопроизводительные вентиляторы со смещенным потоком с изменяемым шагом лопасти и непосредственно встроенным электромотором для нагнетания воздуха.
- Пневматически управляемые антипылевые заслонки для перекрытия воздушного потока при разгрузке зерна.
- Пневматически управляемые заслонки из гальванизированной стали для защиты от дождя.
- Переключатели уровня влажного зерна для автоматического контроля уровня загрузки и предотвращения опустошения шахты.
- Переключатель уровня высушенного зерна в разгрузочном бункере.
- Переключатели давления воздушного потока.
- Комплект датчиков для контроля и регулировки температурного режима.
- Лестница к шахте влажного зерна с секциями, выполненными из гальванизированной стали и площадками для отдыха.
- Наружные стенки шахты с усиленной шумо- и звукоизоляцией.
- Электронная панель управления с сенсорным экраном.

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://strahl.nt-rt.ru> || [shw@nt-rt.ru](mailto:shw@nt-rt.ru)