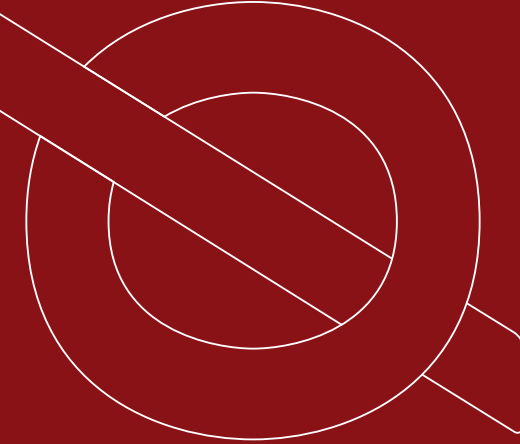
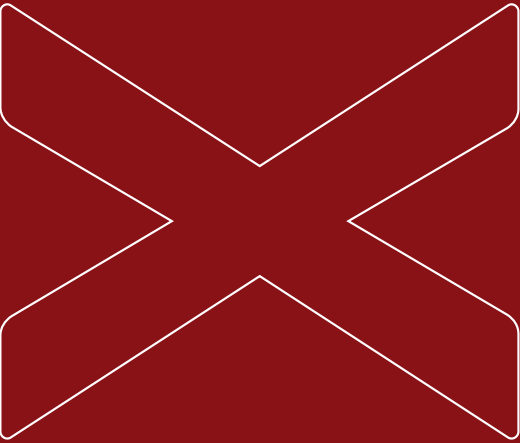




ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР XILO DUST ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



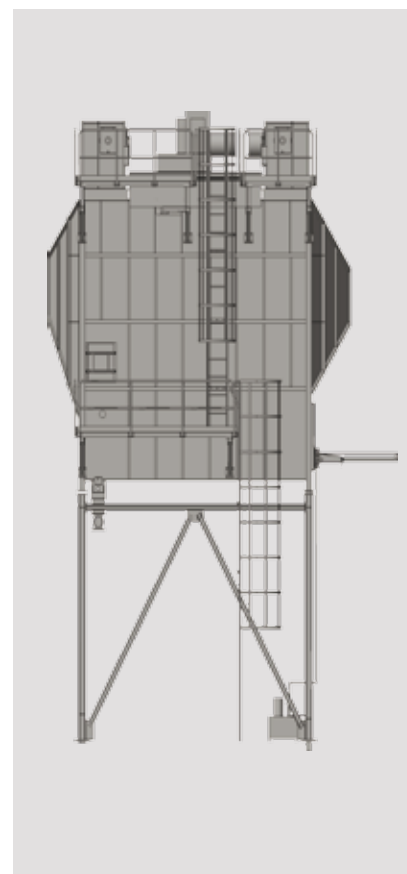
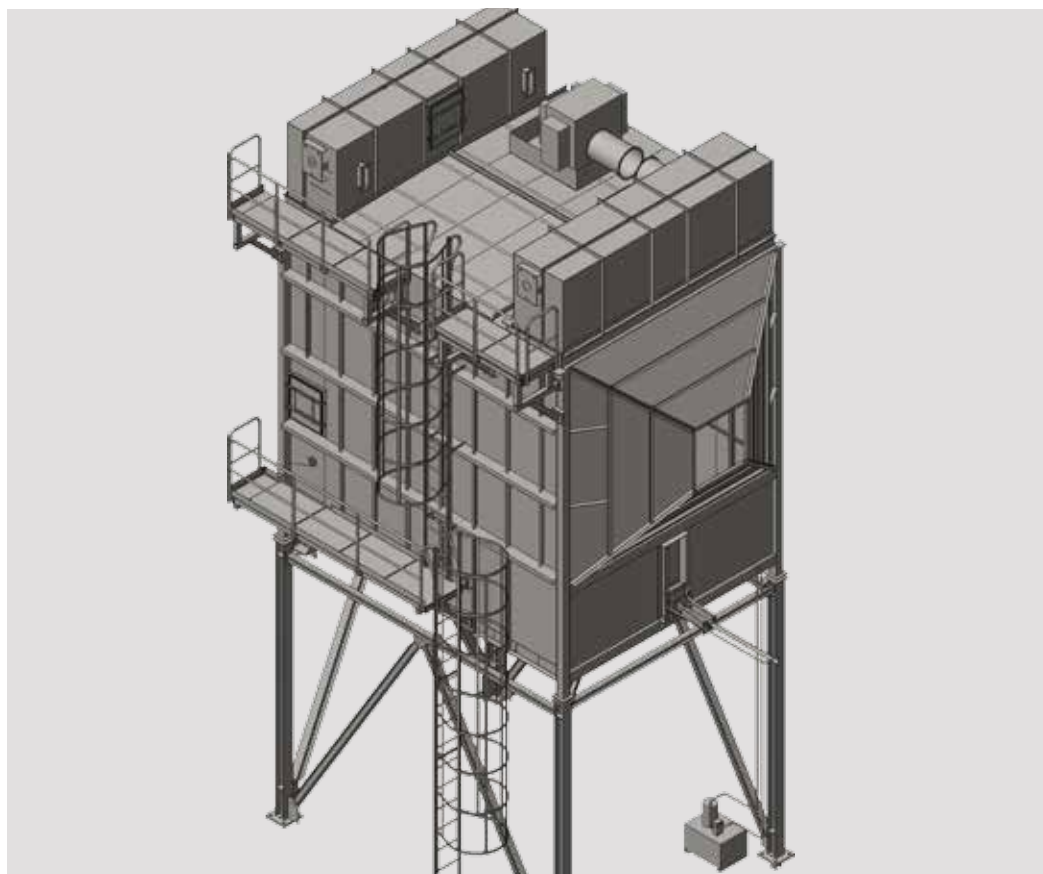
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://www.xilo.nt-rt.ru/> || эл. почта: xoi@nt-rt.ru



ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР *XILO DUST*

Электростатический фильтр (далее – ЭСФ) предназначен для очистки продуктов сгорания, образовавшихся в топке.

В зависимости от количества содержащихся в дымовых газах частиц и требуемой степени очистки электростатические фильтры могут быть с одним или двумя полями, а в исключительных случаях может потребоваться и фильтр с тремя полями. Конструкция фильтра и количество полей определяются для каждого проекта отдельно в зависимости от потока дымовых газов, состава используемого топлива, количества твердых частиц перед фильтром и требуемого количества твердых частиц за фильтром.

ЭСФ оснащается с полностью автоматизированной системой управления.

Удаление золы из ЭСФ осуществляется двумя способами: с использованием донной скребковой системы или конических зольных бункеров. В первом случае внутри ЭСФ устанавливается донная скребковая система, управляемая гидравлическим способом. Зола собирается в шнековый транспортер, расположенный в начале днища фильтра, который перемещает золу в установленный в центре транспортера дозатор. Во втором случае конструкция днища ЭСФ имеет не плоскую форму, а состоит из нескольких конических зольных бункеров, соединенных внизу между собой шнековым транспортером.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокий уровень очистки дымовых газов, отвечающий самым строгим требованиям.
- Возможность использования низкокачественного топлива, образующего большое количество золы.
- Понятный объем поставки, проверенные решения и оборудование.
- Несложное обслуживание.

Характеристики	Единицы	Значения
Давление внутри фильтра	Па	± 2500
Проектная температура	°C	350
Скорость дыма внутри фильтра	м/с	~1,0
Аэродинамическое сопротивление	Па	200–300
Количество твердых частиц за ЭСФ	мг/Нм ³	20–50

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93