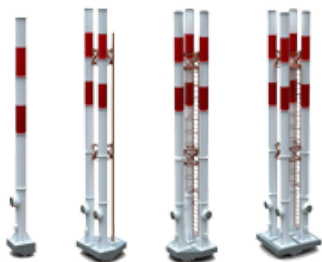


Дымовые трубы для котельных



Для отвода газов и их рассеивания в атмосфере котельные установки должны иметь дымовые трубы. Согласно СНиП II-35-76 «Котельные установки» для котельной предусматривается сооружение одной дымовой трубы. Две и более допускаются при соответствующем обосновании.

Виды дымовых труб

Различают дымовые трубы следующих видов:

- *на растяжках;*
- *самонесущие;*
- *фермовые;*
- *фасадные (по стене здания)*
- *колонные;*
- *мачтовые.*

Дымовые трубы на растяжках

Трубы на растяжках наиболее простые как в производстве, так и при монтаже. Металлическая конструкция конечного изделия производится вальцеванием стальных листов или изготавливается из готовой стальной либо нержавеющей трубы. Чтобы обеспечить устойчивость, трубу крепят поясами растяжек. Для защиты от коррозии наружную поверхность дымовых труб подвергают обработке огнеупорной эмалью или битумным лаком. По желанию заказчика можно обеспечить полную теплоизоляцию, обшив трубу листами оцинкованной стали.

Преимущества дымовой трубы на растяжках:

- *низкая стоимость;*
- *простота монтажа;*
- *отсутствие необходимости мощного фундамента;*
- *возможность установки в сейсмически активных зонах.*

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

Самонесущие дымовые трубы

Самонесущая дымовая труба для котельной не требует растяжек и, как правило, состоит из металлических газоотводящих стволов с теплоизоляцией, несущей конструкции, на которой они закреплены, узла подсоединения газоходов, и анкерной корзины, которая устанавливается в фундамент.

Преимущества самонесущей дымовой трубы:

- *низкая стоимость;*
- *простота монтажа;*
- *долговечность.*

Дымовые трубы на ферме

Дымовая труба на ферме представляет собой металлическую дымовую трубу с теплоизоляцией, размещенную на прочной самонесущей конструкции фермового типа. Сама трех- или четырехмачтовая ферма также изготовлена из металла. Внизу конструкция укрепляется в мощном фундаменте.

Преимущества дымовой трубы на ферме:

- *возможность разместить несколько газоходов;*
- *возможность установки в сейсмически активных зонах.*

Фасадные трубы для котельной

Фасадная дымовая труба для котельной представляет собой утепленную трубу типа «сэндвич», закрепленную на стене здания хомутами с анкерным креплением. Конструкция позволяет отводить от газоотводящих стволов осадки и конденсат, при необходимости нижнюю часть стволов можно очищать от грязи.

Преимущества фасадной трубы для котельной:

- *простота монтажа;*
- *простота транспортировки.*

Колонные самонесущие трубы

Колонная самонесущая труба представляет собой вариант фермовой трубы, несущим элементом которой является так называемая колонна – наружная труба. Внутри нее располагается один или несколько газоотводящих стволов. Внизу колонна оснащена цокольной плитой, устанавливаемой в фундамент.

Преимущества колонной самонесущей трубы:

- *долговечность;*
- *возможность монтажа нескольких газоотводов.*

Мачтовые самонесущие трубы

Мачтовая самонесущая труба, по сути, является аналогом колонной трубы. Только в этом случае, теплоизолированные газоотводы крепятся не внутри внешней трубы, а на мачту снаружи. Несущая мачта, в свою очередь, крепится на фундаменте.

Преимущества мачтовой самонесущей трубы для котельной:

- *долговечность;*
- *возможность монтажа нескольких газоотводов.*

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