

ОКРАСОЧНО-СУШИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ GRANDI MEZZI



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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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://saima.nt-rt.ru> || smj@nt-rt.ru

Окрасочно-сушильные камеры GRANDI MEZZI



Описание

Серия GRANDI MEZZI предназначена для сушки и окраски грузовой и коммерческой техники, автобусов и спецтехники.

Опционально возможно изготовить покрасочную камеру для грузовиков со сквозным проездом и покрасочными лифтами.

Длина грузовой окрасочной камеры серии Grand Size 15,6 метра, высота потолков 5 метров, при ширине 5 метров, оснащена двумя двухступенчатыми дизельными горелками Riello, освещение 4 ряда горизонтальных светильников 4560 Вт, тепловая мощность 600 кВт, четырехстворчатые ворота, производительность 70000 м3/ч, два ряда решеток г/п 2000 кг.

Внутренние размеры	длина-15,61 м.
	ширина-5,00 м.
	высота-5,00 м
Внешние размеры	длина-15,74 м.
	ширина-5,12 м.
	высота-5,76 м
Размер створа ворот	ширина-4,80 м.
	высота-4,65 м

Эл. мощность освещения (152 горизонтальных светильника) - 4560 Вт
Мощность эл. двигателей - $8 \times 7,5 = 60$ кВт
Воздушный поток - 70000 м³/ч
Рабочая тепловая мощность - 698 кВт
Максимальная температура в фазе сушки - 80°C

Конструкция кабины состоит из:

- Бетонного основания, двух полос решеток, расположенных U-образно в ОСК. Размер одной решетки 250x250 мм.
- Допустимая максимальная нагрузка на решетку колесом окрашиваемых транспортных средств составляет 2000 кг. Все элементы имеют горячую оцинковку.
- Утепленных мин ватой пластифицированных стеновых панелей толщиной 60 мм, состоящих из двух оцинкованных листов толщиной 1 мм каждый и покрытых пластиком с внешних сторон, со специальным антибликовым покрытием. Все панели изготовлены с использованием роботизированных технологий сварки и прессовки.
- Утепленного потолка
- Фильтров тонкой очистки по всей длине потолка кабины. Фильтры эффективны на 99,8% и соответствуют стандарту DIN53438 Class F1. Максимальная температура 100/120 C.
- Освещение (4560 Вт): верхнее наклонное – 30 светильников, каждый состоит из 3 ламп (30x3x30=2700 Вт)

нижнее горизонтальное – 30 светильников, каждый состоит из
2 ламп (30x2x30=1800 Вт)

- 4-х створчатые ворота (каждая створка со смотровым окном) шириной 4,8 м. и высотой 4,65 м., расположенные в середине камеры, которые делят ее на две равных части длиной 6 м. каждая.
- 2 шт. Служебная дверь со смотровым стеклом из плексигласа.

Группа притока, состоящая из двух приточных элементов SAIMA 15, каждая из которых включает в себя:

- Дизельную горелку Rielo
- Теплообменник из нержавеющей стали (AISI 430) 300 кВт
- Два нагнетающих вентилятора с двумя электродвигателями по 7,5 кВт каждый
- Фильтры предварительной очистки воздуха
- Автоматическую рециркуляционную заслонку, управляемую с пульта управления
- Таймер сушки и счетчик рабочего времени

Группа вытяжки, состоящая из двух вытяжных элементов SAIMA 15, каждый из которых включает в себя:

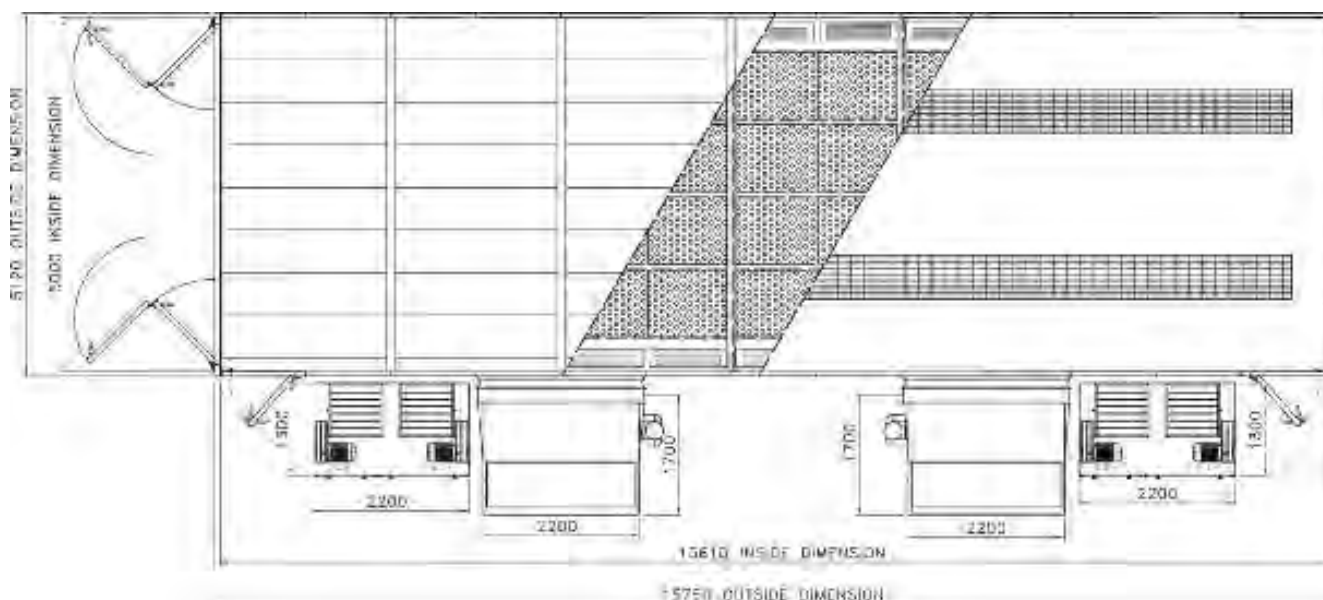
- Два вытяжных вентилятора с двумя электродвигателями по 7,5 кВт каждый
- Фильтры окончательной очистки воздуха (предотвращают образование налета краски на лопатках вентилятора и появление вибрации)

Дополнительное оборудование:

- Манометр
- Пульт управления всеми системами (380 В, 24 В)

Технические данные:

Производительность вентиляционной системы	70.000 м3/ч
Скорость потока (в пустой камере)	0,24 м/с
Тепловая мощность	698 кВт
Тепловой КПД	92 %
Установленная электрическая мощность	65 кВт
Рециркуляция воздуха в режиме сушки	90 %
Освещенность	4560 Вт
Номинальная нагрузка на решетку (1 колесо)	2000 кг





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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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://saima.nt-rt.ru> || smj@nt-rt.ru