

Сушильный барабан

TD6-20



Исключительная экономия и простота использования



Люди прежде всего

Сертифицированная эргономичная конструкция с ориентированным на человека подходом для достижения выдающихся пользовательских характеристик

- Фильтр-уловитель пуха
- Задвижка фильтра расположена горизонтально для легкого доступа и очистки без необходимости ее наклона.



Долговременная экономия

Передовые функции, позволяющие экономить время и деньги, а также поддерживать рациональный уклад жизни

- Баланс влажности (опция) позволяет остановить процесс сушки в нужное время для экономии затрат на электроэнергию



Полный контроль

Контролируйте ваше оборудование и рабочие режимы откуда угодно, что позволит вам принимать меры и совершенствовать свою деятельность с помощью «OnE Laundry» – личного помощника по управлению оценкой гигиены, процессами и доходами (опция)



Отличная производительность

- Сушите больше белья за меньшее время: улучшения, изменившие правила игры
- Реверсивный барабан сводит к минимуму образование складок и время сушки, повышая эффективность и равномерность процесса



Global Advanced Hygiene

Программный пакет Global Advanced Hygiene¹ с проверенной функцией log 6 reduction^{II} дезинфекция текстильных изделий в процессе стирки с соблюдением требований всех местных утвержденных стандартов

- I. Программа входит в состав стандартной библиотеки сушильных машин с электрическим и газовым нагревом, исключая устройства для специальных сегментов, где температура воды не контролируется
- II. Функция уничтожения микроорганизмов log 6 reduction снижает активность вирусов на 99,9999%. Эффективность снижения концентрации SARS-CoV-2 и других патогенов в процессе подтверждается RISE (Исследовательский институт Швеции) на основании лабораторных данных Electrolux

Другие опции

- Изолированная стеклянная дверца удерживает горячий воздух внутри, что исключает повышение температуры воздуха в помещении
- Lagoon Advanced Care
- Регулятор скорости барабана управляет движением барабана, обеспечивая правильное перемещение одежды для ускорения процесса ее сушки
- Дверца, передняя и боковые панели могут изготавливаться из нержавеющей стали
- Подключение к системе бронирования/приема платежей или счетчику монет
- Adaptive Fan Control – функция адаптивного регулирования скорости вентилятора обеспечивает эффективную подачу воздуха, что позволяет экономить энергию и оптимизирует время сушки (доступно только в машинах с электрическим обогревом).
- Комплект для эксплуатации газовых сушильных барабанов на большой высоте (>610 m)



Рисунки служат лишь целям иллюстрации, фактические устройства могут отличаться.

| Основные технические характеристики | | TD6-20 | | | |
|---|-------------|------------------|------------------|------|------|
| Номинальная загрузка, коэффициент заполнения 1:18 | кг/фунт | 20.0 / 44.1 | | | |
| Номинальная загрузка, коэффициент заполнения 1:22 | кг/фунт | 16.4 / 36.2 | | | |
| Объем барабана | литр | 360 | | | |
| Диаметр барабана | Ø мм | 755 | | | |
| Альтернативы нагреву: | | | | | |
| Электр. | кВт | 13,5 / 18,0 | | | |
| Газ | кВт / БТЕ/ч | 21.0 / 71700 | | | |
| Пар под давлением 700 кПа. | кВт | 25.0 | | | |
| Данные о потреблении ¹ | | Электр. 13,5 кВт | Электр. 18,0 кВт | Газ | Пар |
| Общее время | Мин. | 36 | 27 | 26 | 23 |
| Потребление энергии | кВтч | 8.2 | 8.2 | 9,3 | 9.6 |
| Испарение | г/мин | 228 | 302 | 321 | 352 |
| Затраты энергии на испарение воды | кВт·ч/л | 1,00 | 1,00 | 1.13 | 1.17 |

1. При номинальной загрузке 1:22, 100% хлопчатобумажных изделий с начальной влажностью 50%, доведенной путем сушки до 0%.

Произведено в соответствии с требованиями ISO 9001 и ISO 14001.

Получен сертификат CB в соответствии с Директивой ЕС по низковольтному электрооборудованию и знак "S" в соответствии с Директивой ЕС по машинному оборудованию. Класс защиты: IP X4D.

| Электрические соединения | | | | | |
|-------------------------------------|----------------------|-------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|
| Альтернативный нагрев | Основное напряжение | Гц | Питание подогрева кВт | Суммарная мощность кВт | Рекомендуемый предохранитель А |
| Машины с электрическим нагревом | 220-240 В 3~ | 50/60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 50/50 |
| | 380-415 В 3N/3~ | 50/60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 25/32 |
| | 440 В 3~ | 60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 20/32 |
| | 480 В 3~ | 60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 25/32 |
| Машины с газовым и паровым нагревом | 220-480 В 1/1N/3/3N~ | 50/60 | 1 | 1,0 | 10 |

1. Общая мощность и рекомендуемый предохранитель не зависят от тепловой мощности в этих случаях.

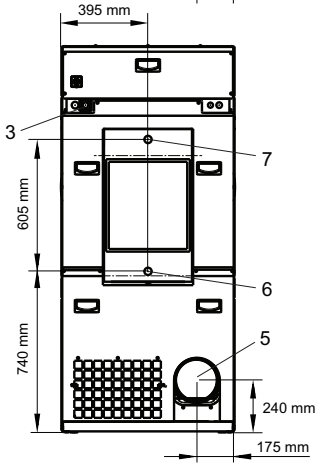
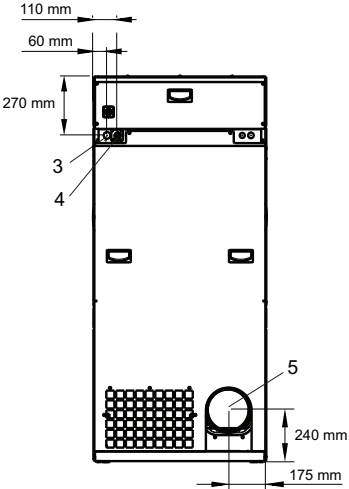
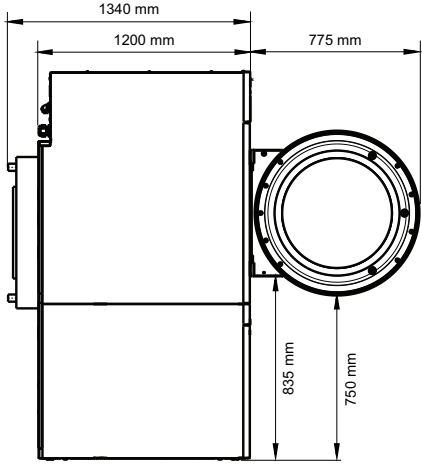
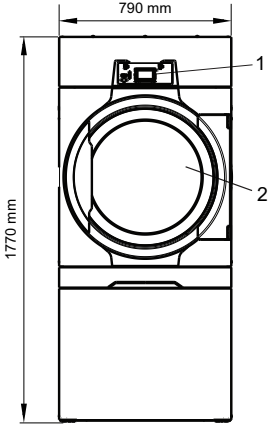
| Подсоединение пара, газа и воздуха ¹ | | TD6-20 |
|---|---|-----------|
| Пар | ISO 7/1-R | 1" |
| Давление пара | кПа | 100-1000 |
| Потребление пара | кг/ч | 35 |
| Конденсат | ISO 7/1-R | 1" |
| Газ | ISO 7/1-R | 1/2" |
| Давление газа, натуральный газ | Па | 2000 |
| | мбар | 20 |
| Давление газа, пропан | Па | 2800-5000 |
| | мбар | 28-50 |
| Воздухоотвод | ø мм | 200 |
| Отводимый воздух, электрическая, 13,5 кВт | м³/ч | 370 |
| Отводимый воздух, электрическая, 18.0 kW | м³/ч | 525 |
| Отводимый воздух, пар | м³/ч | 690 |
| Отводимый воздух, газ | м³/ч | 600 |
| Падение давления, электрическая, 13,5 кВт | Макс., Па | 750 |
| Падение давления, электрическая, 18.0 kW | Макс., Па | 650 |
| Падение давления, пар | Макс., Па | 650 |
| Падение давления, газ | Макс., Па | 650 |
| Уровень шума | | |
| Уровень звуковой мощности / звукового давления при сушке ² | дБ(А) | 72/56 |
| Тепловое излучение | | |
| % от установленной мощности, макс. | | 15 |
| Транспортировочные данные ³ | | |
| Вес | нетто, кг | 243 |
| Транспортировочный объем | м³ | 2.15 |
| 1. Панель управления | 4. Газовое/электрическое подключение машин с электрическим нагревом | |
| 2. Открытие дверцы, ø 580 мм | 5. Присоединение вытяжки | |
| 3. Электрическое подключение машин с газовым нагревом | 6. Отвод конденсата | |
| | 7. Подключение пара | |

1. Стандартные газовые устройства предназначены для работы на газе GNH или LPG и должны быть установлены на высоте не более 610 м (2001 фут), в противном случае на машину должен быть установлен комплект для работы на большой высоте. За информацией по справочному номеру комплекта обратитесь к списку запасных частей.

2. Уровни звуковой мощности измерялись в соответствии с ISO 60704.

3. Средние значения. Вес с тарой/транспортировочный объем зависит от конфигурации. За точными значениями обратитесь в отдел логистики.

Образцы серебристо-серого и темно-синего цветов можно заказать по артикулу 472998313.



Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com