

Suszarka bębnowa

Drzwi przesuwne i możliwość przechylenia do przodu

TD6-45



Wyjątkowe oszczędności i łatwość eksploatacji



Ludzie na pierwszym miejscu

Potwierdzona certyfikatami, ergonomiczna budowa zapewniająca wyjątkowy komfort obsługi

Drzwi przesuwne: Duży otwór drzwi ułatwia załadunek i wyładunek – Do otwierania drzwi nie jest potrzebna żadna przesterzeń przed suszarką – Łatwość obsługi

Przechylenie (opcjonalnie): Pomaga operatorowi bezpiecznie wyjąć z bębna wsad – Nadaje obroty bębnowi podczas przechylania suszarki w celu łatwiejszego rozładunku



Oszczędności w dłuższej perspektywie

Innowacyjne funkcje, które pozwalają oszczędzać czas i pieniądze, a także przyczyniają się do ochrony środowiska.

- Funkcja utrzymania optymalnej wilgotności „Moisture Balance” (opcjonalna) wspomaga zatrzymanie procesu suszenia w momencie zapewniającym możliwość uzyskania oszczędności kosztów energii.
- Układ sterowania prędkością bębna (opcjonalny) reguluje jego obroty tak, aby zapewnić prawidłowy rozkład ubrań oraz ich szybsze suszenie



Pełna kontrola

Monitoruj urządzenie z dowolnego miejsca, steruj jego pracą oraz optymalizuj wyniki finansowe dzięki zastosowaniu programu OnE Connected – osobistego asystenta, który umożliwia kontrolę higieny, procesu oraz przychodów (opcja)



Wyjątkowa wydajność

Suszenie większej ilości prania w krótszym czasie: przełomowe rozwiązanie

- Odwrotny kierunek pracy bębna minimalizuje zagniecenia oraz czas suszenia, zapewniając wydajne i jednolite wyniki suszenia przy 2 pełnych wsadach na godzinę



Global Advanced Hygiene

Pakiet z programem Globalnej Higieny Zaawansowanej¹ ze sprawdzonym wskaźnikiem redukcji log 6¹ dla dezynfekcji tekstyliów w procesie prania oraz z wypełnieniem kryteriów wszystkich lokalnie zatwierdzonych standardów

- I. program jest dostępny w standardowej bibliotece wszystkich suszarek podgrzewanych gazem i elektrycznie, z wyłączeniem produktów dla specjalnych segmentów, gdzie nie można sterować temperaturą wody.
- II. Wskaźnik redukcji log 6 oznacza redukcję zakaźności wirusami o 99,9999%. Skuteczność redukcji SARS-CoV-2 oraz innych patogenów w procesie została potwierdzona przez RISE (The Research Institute of Sweden - Szwedzki Instytut Badawczy) na podstawie danych laboratoryjnych Electrolux Professional.



Ilustracje służą wyłącznie przedstawieniu produktu, możliwe jest występowanie rozbieżności.

Inne opcje

- Przód i bęben ze stali nierdzewnej
- Silnik bębna z kontrolą częstotliwości
- Wlot świeżego powietrza
- Dostępne zestawy: Dioda wskaźnika ukończonego cyklu suszenia, Przycisk Stop oraz Światło/dźwięk zewnętrzny
- Zestaw do dużych wysokości dla suszarek bębnowych z podgrzewaniem gazowym (>610 m)
- Zestaw przycisku Stop: 988805802
- Zestaw diody wskaźnika: 988805803

| Podstawowe dane techniczne | | TD6-45 | | | |
|---|----------------|--------------|------|-------|-------|
| Pojemność znamionowa, współczynnik wypełnienia 1:18 | kg | 50 / 110 | | | |
| Pojemność znamionowa, współczynnik wypełnienia 1:20 | kg | 45 / 100 | | | |
| Pojemność bębna | litry | 900 | | | |
| Średnica bębna | ø mm | 1240 | | | |
| Opcje podgrzewania: | | | | | |
| Gaz | kW / BTU/godz. | 63 / 215 000 | | | |
| Para o ciśnieniu 700 kPa | kW | 60 | | | |
| El. | kW | 48/60 | | | |
| Dane dotyczące zużycia¹ | | Gazowe | Para | El. | |
| Czas całkowity | Min. | 34 | 36 | 48 kW | 60 kW |
| Pobór energii | kWh | 39 | 32 | 38 | 31 |
| Odparowywanie | g/ min. | 641 | 622 | 30 | 31 |
| Energia do odparowania wody | kWh/l | 641 | 622 | 606 | 732 |
| | | 1,79 | 1,42 | 1,31 | 1,4 |

1. Przy pojemności znamionowej 1:20 dla 100% wsadu bawełnianego o 50% początkowej wilgotności, wysuszonego do 0%.

Wyprodukowano w sposób zgodny z wymaganiami norm ISO 9001 i ISO 14001.

Poświadczono certyfikatem CB zgodności z wymogami dyrektywy niskonapięciowej (LVD) oraz znakiem S zgodności z wymaganiami dyrektywy maszynowej (MD). Stopień ochrony IP X4D.

| Przyłącza elektryczne | | | | | |
|---|--------------------|-------|-----------------|------------------|------------------------|
| Możliwe rodzaje podgrzewania | Napięcie zasilania | Hz | Moc grzewcza kW | Moc całkowita kW | Zalecany bezpiecznik A |
| Urządzenia z podgrzewaniem elektrycznym | 220-230V 3~ | 50/60 | 48 | 50,2 | 160 |
| | 240 V 3 ~ | 50/60 | 48 | 50,2 | 125 |
| | 380-415V 3~ | 50/60 | 48/60 | 50,2/62,2 | 80/100 |
| | 440 V 3 ~ | 60 | 48/60 | 50,2/62,2 | 80/100 |
| | 480 V 3 ~ | 60 | 48/60 | 50,2/62,2 | 63/80 |
| Urządzenia z podgrzewaniem gazowym oraz parowym | 220-480V 3~ | 50/60 | 1 | 2,2 | 10 |

1. W takich przypadkach moc całkowita i zalecany bezpiecznik nie są zależne od mocy grzewczej.

| Przyłącza pary, gazu i powietrza ¹ | TD6-45 | |
|---|-------------------|-----------|
| Para | ISO 228/1-G1 | 1" |
| Ciśnienie pary | kPa | 100-1000 |
| Zużycie pary | kg/h | 143 |
| Kondensat | ISO 228/1-G1 | 1" |
| Gaz | ISO 7/1-R1 | 1" |
| Ciśnienie gazu, gaz ziemny | Pa | 2000 |
| | mbar | 20 |
| Ciśnienie gazu, propan | Pa | 2800-5000 |
| | mbar | 28-50 |
| Wylot powietrza | ø mm | 315 |
| Odprowadzane powietrze, para | m ³ /h | 2300 |
| Odprowadzane powietrze, gaz | m ³ /h | 2300 |
| Odprowadzane powietrze, prąd | m ³ /h | 2300 |
| Spadek ciśnienia | Maks. Pa | 100 |

| Pozioomy hałas | | |
|---|-------|------|
| Poziom mocy akustycznej/ciśnienia akustycznego przy suszeniu ² | dB(A) | < 70 |

| Ciepło wypromieniowywane | |
|--|----|
| Wartość maksymalna [% mocy zainstalowanej] | 15 |

| Dane transportowe ³ | | |
|---|-------------------------|----------|
| Układ grzewczy: gazowy/ parowy/ elektryczny | netto, kg | 39/50/42 |
| | netto razem, kg | 545 |
| | w skrzyni, kg | 69/80/72 |
| | ze skrzynią razem, kg | 576 |
| Objętość transportowa, układ grzewczy | m ³ | 0,48 |
| | łącznie, m ³ | 3,65 |

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Układ grzewczy | 6. Przyłącze elektryczne |
| 2. Wysokość w momencie dostawy, bez 100 mm opakowania | 7. Kanał wylotowy |
| 3. Panel obsługi | 8. Otwór wlotowy pary |
| 4. Otwór drzwi, ø 940 mm | 9. Powrót pary |
| 5. Przyłącze gazu | |

1. Urządzenia z domyślnym podgrzewaniem gazowym są zaprojektowane do stosowania gazu ziemnego lub LPG pod warunkiem, że są zainstalowane na wysokości nie wyższej niż 610 m (2001 ft) n.p.m. Na większych wysokościach w urządzeniu należy zainstalować specjalny zestaw do dużych wysokości. Numer katalogowy zestawu można znaleźć na liście części zamiennych.

2. Poziomą moc akustyczną zmierzono w sposób zgodny z normą ISO 60704.

3. Dane średnie. Waga brutto/objętość transportowa zależy od konfiguracji. W celu uzyskania dokładnych danych proszę skontaktować się z działem logistyki.

Dla numeru katalogowego 472998313 można zamówić próbki koloru srebrnoszarego i ciemnoniebieskiego.

