Suszarka bębnowa

TD6–20

Wyjątkowe oszczędności i łatwość eksploatacji

Ludzie na pierwszym miejscu

Potwierdzona certyfikatami, ergonomiczna budowa zapewniająca wyjątkowy komfort obsługi

- Filtr puchu
  Pozioma szuflada filtra zapewnia łatwy dostęp oraz wygodę czyszczenia bez konieczności schylania się

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.

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

- Zmiana kierunku pracy bębna minimalizuje zagniecenia oraz czas suszenia, zapewniając wydajne i jednolite wyniki suszenia

Global Advanced Hygiene

Pakiet z programem Globalnej Higieny Zaawansowanej[I] ze sprawdzonym wskaźnikiem redukcji log 6[II] 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

- Dzięki izolacji szklane drzwiczki rozgrzewają się od środka, lecz pozostają chłodne na zewnątrz, co sprawia, że urządzenie nie ma wpływu na temperaturę panującą w pomieszczeniu
- System Lagoon Advanced Care
- Układ sterowania prędkością bębna reguluje jego obroty tak, aby zapewnić prawidłowy rozkład ubrań oraz ich szybsze suszenie
- Drzwiczki oraz panel przedni i panele boczne są dostępne w wykonaniu ze stali nierdzewnej
- Możliwość podłączenia do systemu rezerwacji/obsługi płatności lub mechanizmu wrzutowego
- Adaptive Fan Control – Funkcja „Adaptive Fan Control" automatycznie steruje obrotami wentylatora, co zapewnia efektywny przepływ powietrza, pozwalając tym samym na oszczędność energii oraz optymalizując czas suszenia. (Dostępna wyłącznie w przypadku suszarek z elektrycznym układem podgrzewania)
- Zestaw do dużych wysokości dla suszarek bębnowych z podgrzewaniem gazowym (>610 m)

Podstawowe dane techniczne		**TD6–20**			
Pojemność znamionowa, współczynnik wypełnienia 1:18	kg	20.0 / 44.1			
Pojemność znamionowa, współczynnik wypełnienia 1:22	kg	16.4 / 36.2			
Pojemność bębna	litry	360			
Średnica bębna	ø mm	755			
Opcje podgrzewania:					
El.	kW	13,5/18,0			
Gaz	kW / BTU/godz.	21.0 / 71700			
Para o ciśnieniu 700 kPa	kW	25.0			
Dane zużycia mediów[1]		El. 13,5 kW	El. 18,0 kW	Gazowe	Para
Czas całkowity	Min.	36	27	26	23
Pobór energii	kWh	8.2	8.2	9,3	9.6
Odparowywanie	g/ min.	228	302	321	352
Energia do odparowania wody	kWh/l	1,00	1,00	1.13	1.17

1. Przy pojemności znamionowej 1:22 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	220-240 V 3 ~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	50/50
	380-415 V 3 N/3 ~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
	440 V 3~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	20/32
	480 V 3 ~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
Urządzenia z podgrzewaniem gazowym oraz parowym	220-480 V 1/1 N/ 3/3 N ~	50/60	[1]	1,0	10

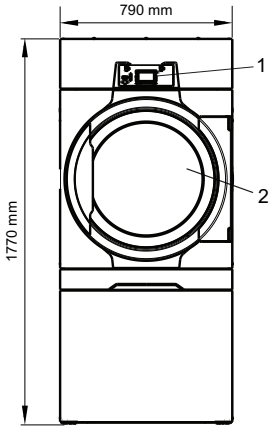
1. W takich przypadkach moc całkowita i zalecany bezpiecznik nie są zależne od mocy grzewczej.

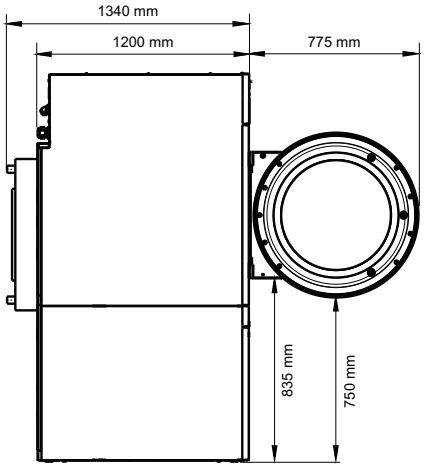
Przyłącza pary, gazu i powietrza[1]		TD6–20
Para	ISO 7/1-R	1"
Ciśnienie pary	kPa	100-1000
Zużycie pary	kg/h	35
Kondensat	ISO 7/1-R	1"
Gaz	ISO 7/1-R	1/2 cala
Ciśnienie gazu, gaz ziemny	Pa mbar	2000 20
Ciśnienie gazu, propan	Pa mbar	2800-5000 28-50
Wylot powietrza	ø mm	200
Powietrze odprowadzane, elektryczne, 13.5 kW, 50Hz / 60Hz	m^3/h	470 / 470
Powietrze odprowadzane, elektryczne, 18.0 kW, 50Hz / 60Hz	m^3/h	580 / 580
Powietrze odprowadzane, para, 50Hz / 60Hz	m^3/h	690 / 670
Powietrze odprowadzane, gaz, 50Hz / 60Hz	m^3/h	690 / 670
Spadek ciśnienia, elektryczne, 13.5 kW, 50Hz / 60Hz	Maks. w Pa	700 / 910
Spadek ciśnienia, elektryczne, 18.0 kW, 50Hz / 60Hz	Maks. w Pa	600 / 900
Spadek ciśnienia, para, 50Hz / 60Hz	Maks. w Pa	600 / 920
Spadek ciśnienia, gaz, 50Hz / 60Hz	Maks. w Pa	600 / 920
Poziomy hałasu		
Poziom mocy akustycznej/ciśnienia akustycznego przy suszeniu[2]	dB(A)	72/56
Ciepło wypromieniowywane		
Wartość maksymalna [% mocy zainstalowanej]		15
Dane transportowe[3]		
Waga	netto, kg	243
Objętość transportowa	m^3	2.15

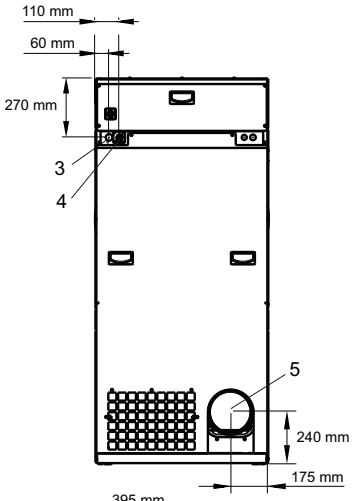
1. Panel obsługi
2. Otwór drzwi, ⌀ 580 mm
3. Przyłącze elektryczne urządzeń z podgrzewaniem gazowym
4. Przyłącze gazowe/elektryczne urządzeń z podgrzewaniem elektrycznym
5. Przyłącze wylotowe
6. Przyłącze skroplin
7. Przyłącze pary

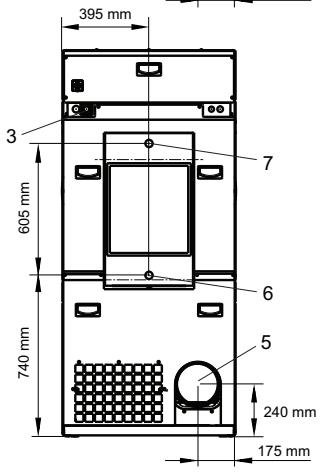
1. Urządzenia z domyślnym podgrzewaniem gazowym są zaprojektowane do stosowania gazu ziemnego lub LPG pod warunkiem, że są zainstalowane na wysokości nie wyższej niż 610 m (2001 ft) n.p.m. Na większych wysokościach w urządzeniu należy zainstalować specjalny zestaw do dużych wysokości. Numer katalogowy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









Zastrzega się prawo do zmiany danych technicznym bez powiadomienia.