

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

Monitorowanie urządzenia z dowolnego miejsca umożliwia sterowanie jego pracą oraz optymalizację wyników finansowych dzięki zastosowaniu programu OnE Laundry, który zapewnia możliwość kontroli 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 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.

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)



Ilustracje służą wyłącznie przedstawieniu produktu, możliwe jest występowanie rozbieżności.

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:					
EI.	kW	13,5/18,0			
Gaz	kW / BTU/godz.	21.0 / 71700			
Para o ciśnieniu 700 kPa	kW	25,0			
Dane zużycia mediów¹		EI. 13,5 kW	EI. 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	2000
	mbar	20
Ciśnienie gazu, propan	Pa	2800-5000
	mbar	28-50
Wylot powietrza	ø mm	200
Odprowadzane powietrze, układ elektryczny, 13,5 kW	m ³ /h	370
Odprowadzane powietrze, układ elektryczny, 18.0 kW	m ³ /h	525
Odprowadzane powietrze, para	m ³ /h	690
Odprowadzane powietrze, gaz	m ³ /h	600
Spadek ciśnienia, układ elektryczny, 13,5 kW	Maks. Pa	750
Spadek ciśnienia, układ elektryczny, 18.0 kW	Maks. Pa	650
Spadek ciśnienia, para	Maks. Pa	650
Spadek ciśnienia, gaz	Maks. Pa	650

Poziomy hałas	
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 | 5. Przyłącze wylotowe |
| 2. Otwór drzwi, ø 580 mm | 6. Przyłącze skroplin |
| 3. Przyłącze elektryczne urządzeń z podgrzewaniem gazowym | 7. Przyłącze pary |
| 4. Przyłącze gazowe/elektryczne urządzeń z podgrzewaniem elektrycznym | |

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.

