

# Suszarka bębnowa

## TD6-14



### 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 Zaawansowanej<sup>1</sup> ze sprawdzonym wskaźnikiem redukcji log 6<sup>1</sup> 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		TD6-14				
Pojemność znamionowa, współczynnik wypełnienia 1:18	kg	14,2/31,3				
Pojemność znamionowa, współczynnik wypełnienia 1:22	kg	11,6/25,6				
Pojemność bębna	litry	255				
Średnica bębna	ø mm	755				
Opcje podgrzewania:						
El.	kW	6,0 / 9,0 / 13,5				
Gaz	kW / BTU/godz.	13,5/46000				
Para o ciśnieniu 700 kPa	kW	15,0				
<b>Dane zużycia mediów<sup>1</sup></b>		El. 6,0 kW	El. 9,0 kW	El. 13,5 kW	Gazowe	Para
Czas całkowity	Min.	50	35,6	25,6	27,9	27,1
Pobór energii	kWh	5,5	5,7	5,8	6,5	6,8
Odparowywanie	g/ min.	115	163	226	208	214
Energia do odparowania wody	kWh/l	0,96	0,99	1,00	1,12	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 1 -	50/60	6,0	7,0	32
	220 - 230 V 3-	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	32/50
	240 V 3-	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	25/32
	380 - 415 V 3 N -	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	16/25
	440 V 3 -	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	16/20
	480 V 3 -	60	9,0/13,5	10,0/14,5	16/20
Urządzenia z podgrzewaniem gazowym oraz parowym	115 V 3 -	60	13,2	14,3	80
	220 - 240 V 1 -	50/60	1	1,2	10
	220 - 240 V 3 -	50/60	1	1,0	10
	380 - 415 V 3 N -	50/60	1	1,0	10
	440 V 3 -	50/60	1	1,0	10
480 V 3 -	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 <sup>1</sup>		TD6-14
Para	ISO 7/1-R	1"
Ciśnienie pary	kPa	100-1000
Zużycie pary	kg/h	25
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, 6,0/9,0 kW	m <sup>3</sup> /h	260
Odprowadzane powietrze, układ elektryczny, 13,5 kW	m <sup>3</sup> /h	360
Odprowadzane powietrze, para	m <sup>3</sup> /h	420
Odprowadzane powietrze, gaz	m <sup>3</sup> /h	360
Spadek ciśnienia, układ elektryczny, 6,0/9,0 kW	Maks. Pa	750
Spadek ciśnienia, układ elektryczny, 13,5 kW	Maks. Pa	650
Spadek ciśnienia, para	Maks. Pa	650
Spadek ciśnienia, gaz	Maks. Pa	650
<b>Poziomy hałas</b>		
Poziom mocy akustycznej/ciśnienia akustycznego przy suszeniu <sup>2</sup>	dB(A)	72/56
<b>Ciepło wypromieniowane</b>		
Wartość maksymalna [% mocy zainstalowanej]		15
<b>Dane transportowe<sup>3</sup></b>		
Waga	netto, kg	222
Objętość transportowa	m <sup>3</sup>	1,70
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.

