

# Trommeltrockner

## TD6-7



### Erhebliche Einsparungen und hohe Bedienerfreundlichkeit



#### Der Mensch zuerst

Zertifizierte Ergonomie für ein herausragendes Benutzererlebnis

- Flusenfilter  
Die horizontale Siebschublade ist leicht zugänglich und lässt sich bei Stapelaufstellung ganz ohne Herunterbeugen reinigen.
- Das Display lässt sich bei Stapelaufstellung zur besseren Positionierung am Trommeltrockner einfach nach unten versetzen.



#### Einsparungen auf lange Sicht

Nachhaltigkeit dank innovativer kosten- und zeitsparender Leistungsmerkmale



#### Volle Kontrolle

Nutzen Sie OnE Connected, Ihren persönlichen Assistenten für das Hygienevalidierungs-, Prozess- und Ertragsmanagement (Option), zur Fernüberwachung von Geräten und Leistung, um jederzeit erforderliche Maßnahmen ergreifen und den Wäschereibetrieb optimieren zu können.



#### Herausragende Produktivität

- Mehr Wäsche in kürzerer Zeit trocknen: eine bahnbrechende Verbesserung
- Die Trommelreversierung minimiert Faltenbildung und verkürzt die Trocknungszeiten für eine effiziente und gleichmäßige Trocknungsleistung.



#### Hygienesicherheit

Global Advanced Hygiene Programmpaket<sup>1</sup> Bewirkt nachweislich eine Log-6-Keimreduktion<sup>II</sup> Desinfektion von Textilien durch den Waschvorgang erfüllt die Kriterien aller vor Ort geltenden Vorschriften

I. Das Programm ist in der Standardbibliothek der mit Gas oder elektrisch beheizten Trockner verfügbar, mit Ausnahme von Maschinen für bestimmte Segmente, in denen die Temperatur nicht kontrollierbar ist.

II. Log-6-Keimreduktion entspricht einer 99,9999 %-igen Reduktion der viralen Infektiosität. Die effiziente Reduktion von SARS-CoV-2 und anderen Pathogenen während des Vorgangs wurde durch RISE (The Research Institute of Sweden) auf der Basis von Electrolux Professional Labordaten bestätigt.

### Sonstige Optionen

- Dank isolierter Glastür wird weniger Wärme nach außen abgestrahlt, die Tür bleibt von außen kühl und heizt den Raum nicht auf.
- Lagoon Advanced Care
- Tür, Front- und Seitenverkleidungen sind in Edelstahl erhältlich
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlsystem oder Münzautomat möglich
- Stapelbausatz zum Aufbau des TD6-7 mit Wärmepumpe auf der WH6-6 und des TD6-7 auf dem TD6-7
- Die Restfeuchteregelelung hilft, den Trocknungsvorgang zum optimalen Zeitpunkt zu beenden, um Energiekosten einzusparen.
- Umrüstbausatz für gasbeheizte Trommeltrockner zum Betrieb in großen Höhen (>610 m)

Die Abbildungen sind nur eine Darstellung des Geräts und daher sind Abweichungen möglich.



Technische Daten		TD6-7			
Nennkapazität, Füllfaktor 1:15	kg / lb	9,0 / 19,8			
Nennkapazität, Füllfaktor 1:18	kg / lb	7,5 / 16,5			
Nennkapazität, Füllfaktor 1:22	kg / lb	6,1 / 13,4			
Trommelvolumen	l	135			
Trommeldurchmesser	ø mm	575			
Beheizungsalternativen:					
Elektr.	kW	3,0 / 4,5 / 6,0			
Gas	kW / BTU/h	7,0 / 23900			
Verbrauchsdaten <sup>1</sup>		Elektr. 3,0 kW	Elektr. 4,5 kW	Elektr. 6,0 kW	Gas
Gesamtzeit	Min	57	40	30	30
Energieverbrauch	kWh	3,11	3,11	3,04	3,67
Verdampfung	g/min	54	78	104	101
Energie pro verdunstete Wassermenge	kWh/l	1,01	1,01	0,99	1,20

1. Bei Nennkapazität 1:22, 100 % Baumwolle als Beladung und 50 % Anfangsfeuchte auf 0 % getrocknet.

Hergestellt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

CB-Zertifizierung gemäß Niederspannungsrichtlinie und Sicherheitskennzeichnung gemäß Maschinenrichtlinie. Schutzart IP X4D.

Elektrische Anschlüsse					
Heizung alternativ	Netzspannung	Hz	Heizleistung kW	Gesamtleistung kW	Empfohlene Sicherung A
Elektrisch beheizte Maschinen	220 – 240V 1~	50 / 60	3,0 / 4,5 / 6,0	3,3 / 4,8 / 6,3	16 / 25 / 32
	220 – 230V 3~	50 / 60	4,5 / 6,0	4,8 / 6,3	16 / 20
	240V 3~	50 / 60	4,5 / 6,0	4,8 / 6,3	16 / 16
	380 – 400V 3~	50 / 60	4,5 / 6,0	4,8 / 6,3	10 / 10
	415 / 440 / 480 V 3~	60	4,5 / 6,0	4,8 / 6,3	10 / 10
Maschinen mit Gasheizung	220-480V 1/3~	50 / 60		0,3	10

1. Die Gesamtleistung und die empfohlene Sicherung sind in diesen Fällen nicht von der Heizleistung abhängig.

Gas- und Luftanschlüsse <sup>1</sup>		TD6-7
Gas	ISO 7/1-R	1/2"
Gasdruck, Erdgas	Pa	2000
	mbar	20
Gasdruck, Propan	Pa	2800-5000
	mbar	28-50
Luftaustritt	ø mm	125
Abluft, elektrisch, 3,0/4,5 kW	m³/h	150
Abluft, elektrisch, 6,0 kW	m³/h	220
Abluft, Gas, 7,0 kW	m³/h	280
Druckabfall, elektrisch, 3,0/4,5 kW	Max. Pa	350
Druckabfall, elektrisch, 6,0 kW	Max. Pa	270
Druckabfall, Gas, 7,0 kW	Max. Pa	230
Geräuschpegel		
Schalleistungs-/Schalldruckpegel beim Trocknen <sup>2</sup>	dB(A)	63/48
Wärmeabgabe		
% der installierten Leistung, max.		15
Versanddaten <sup>3</sup>		
Gewicht	Nettogewicht, kg	109
Versandvolumen	m³	0,81
1. Bedienfeld	4. Abluftanschluss	
2. Türöffnung, ø 392 mm	5. Gasanschluss	
3. Stromanschluss		

1. Standard-Gasgeräte sind für einen Betrieb mit Erdgas oder Flüssiggas am Installationsort in einer Höhe bis 610 m (2001 ft) über N.N. voreingestellt. Andernfalls muss ein Umrüstsatz für verringerten barometrischen Luftdruck im Gerät installiert werden. Die Teilenummer des Umrüstsatzes ist in der Ersatzteilliste angegeben.
2. Messung der Schalleistungspegel gemäß ISO 60704.
3. Mittelwerte. Das Gewicht des Holzverschlags bzw. das Versandvolumen sind von der Konfiguration abhängig. Kontaktieren Sie für die genauen Maßangaben die Versandabteilung.

Silbergrau und dunkelblaue Farbmuster können unter der Teilenummer 472998313 bestellt werden.

