

Trommeltrockner



Erhebliche Einsparungen und hohe Bedienerfreundlichkeit



Der Mensch zuerst

Zertifizierte Ergonomie für ein herausragendes Benutzererlebnis

- 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 Laundry, Ihren persönlichen Assistenten für Hygienevalidierungs-, Prozessund Ertragsmanagement, zur Fernüberwachung von Geräten und Leistung, damit Sie schnell die nötigen Maßnahmen ergreifen und den Betrieb optimieren können (Option)



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 Bewirkt nachweislich eine Log-6-Keimreduktion^{II} 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.
 I. 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
- Die Restfeuchteregelung hilft, den Trocknungsvorgang zum optimalen Zeitpunkt zu beenden, um Energiekosten einzusparen.
- · Umrüstbausatz für gasbeheizte Trommeltrockner zum Betrieb in großen Höhen



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 | 1 | 135 | | | |
| Trommeldurchmesser | ø mm | 575 | | | |
| Beheizungsalternativen: | | | | | |
| Elektr. | kW | 3,0 / 4,5 / 6,0 | | | |
| Gas | kW / BTU/h | 7,0 / 23900 | | | |
| Verbrauchsdaten | | 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.

| Elektrische Anschlüsse | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|---------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--|
| Heizung alternativ | Netzspannung | Hz | Heizlei- stung kW | Gesamtlei- stung kW | Empfohle- ne 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 | 1 | 0,3 | 10 | |

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

| Gas- und Luftanschlüsse ¹ | | TD6-7 |
|--|--|--------------------|
| Gas | ISO 7/1-R | 1/2″ |
| Gasdruck, Erdgas | Pa mbar | 2000 20 |
| Gasdruck, Propan | Pa mbar | 2800-5000 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 | | |
| Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Trocknen ² | dB(A) | 63/48 |
| Wärmeabgabe | | |
| % der installierten Leistung, max. | | 15 |
| Versanddaten ³ | | |
| Gewicht | Nettogewicht, kg | 109 |
| Versandvolumen | m^3 | 0,81 |
| Bedienfeld Türöffnung, ø 392 mm Stromanschluss | 4. Abluftanschluss5. Gasanschluss | |

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.
 Messung der Schallleistungspegel gemäß ISO 60704.
 Mittelwerte. Das Gewicht des Holzverschlags bzw. das Versandvolumen sind von der Konfiguration abhängig. Kontaktieren Sie für die genauen Maßangaben die Versandabteilung.

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









