

Trommelrockner TD6-10 mit Wärmepumpe



Erhebliche Einsparungen und hohe Bedienerfreundlichkeit



Der Mensch zuerst

Zertifizierte Ergonomie für ein herausragendes Benutzererlebnis

- **Flusenfilter**
Die horizontale Siebschublade ist leicht zugänglich und lässt sich ganz ohne Herunterbeugen reinigen. Außerdem das benutzerfreundliche Easy-Clean-System für Flusensieb und Filter: weniger Wartung und eine konstant hohe Leistung.



Einsparungen auf lange Sicht

Dank innovativer Technik sparen Sie Zeit und Geld. Die Wärmepumpe senkt den Energieverbrauch um bis zu 60 % und sorgt für ein besonders umweltfreundliches Trocknen.

- Kein Abluftkanal erforderlich, Installation überall zu minimalen Kosten möglich
- Die Restfeuchteregeleung hilft, den Trocknungsvorgang zum optimalen Zeitpunkt zu beenden, um Energiekosten einzusparen.



Volle Kontrolle

Nutzen Sie One Laundry, Ihren persönlichen Assistenten für Hygienevalidierungs-, Prozess- und 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.

Sonstige Optionen

- Dank des einzigartigen Wasserkühlsystems kann die Maschine auch bei hohen Umgebungstemperaturen eingesetzt werden
- Frei wählbarer Türanschlag für bequeme Wäscheentnahme
- Geräuscharmer Betrieb



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

Technische Daten		TD6-10
Nennkapazität, Füllfaktor 1:22	kg / lb	8,6 / 19,2
Trommelvolumen	l	190
Trommeldurchmesser	ø mm	680
Nenn-Leistungsaufnahme	kW	2,3
Verbrauchsdaten ¹		
Aushärtezeit ²	Min	51
Energieverbrauch ³	kWh	1,64
Verdampfung	g/min	85
Energie pro verdunstete Wassermenge	kWh/l	0,38
Energie pro Wäschebeladung	kWh/kg	0,19
Wasserverbrauch ⁴	l	0-8

1. Bei Nennkapazität 1:22, 100 % Baumwolle als Beladung und 50 % Anfangsfeuchte auf 0 % getrocknet.
 2. Die Trocknungszeit für Füllfaktor 1:44 beträgt 31 min.
 3. Bei einer Umgebungstemperatur von 22°C, 50 % Luftfeuchte.
 4. Kaltwassertemperatur 22 °C, Wasserdruck 4,5 bar.

Elektrische Anschlüsse					
Heizung alternativ	Netzspannung	Hz	Heizleistung kW	Gesamtleistung kW	Empfohlene Sicherung A
Maschinen mit Wärmepumpe	220-240V 1N-	50	1	2,3	13
	380-415V 3N-	50	1	2,5	10

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

Der Anschluss kann bei der Installation geändert werden, siehe das Installationshandbuch.

Geräuschpegel		TD6-10
Schalleistungs-/Schalldruckpegel beim Trocknen ¹	Hz	70/55
Wärmeabgabe		
Mittlere Wärmeabgabe pro Trocknungszyklus zur Beurteilung des erforderlichen Luftvolumenstroms ²	kW	1,0
Versanddaten ³		
Gewicht	Nettogewicht, kg	188
Versandvolumen	m ³	1,20
1. Bedienfeld	5. Ablauf (Kühlwasser)	
2. Türöffnung, ø 400 mm	6. Wasseranschluss	
3. Stromanschluss		
4. Ablauf (Kondenswasser)		

1. Messung der Schalleistungspegel gemäß ISO 60704.

2. Kontaktieren Sie einen geprüften Lüftungstechniker, wenn Sie Unterstützung bei der Dimensionierung der erforderlichen Be- und Entlüftungseinrichtung benötigen. Für eine ausreichende Lüftung müssen alle Wärmequellen sowie alle weiteren Parameter berücksichtigt werden, die sich auf den Lüftungsbedarf auswirken können. Klimazone, Gebäudeparameter, Raumgröße usw.

3. Mittelwerte. Das Gewicht des Holzverschlags bzw. das Versandvolumen sind von der Konfiguration abhängig. Kontaktieren Sie für die genauen Maßangaben die Versandabteilung.

Vorderseite und Seitenteile in Silbergrau und Türgriff in Dunkelblau (Farbmuster können unter Teilenummer 472998313 bestellt werden).

Dieses Gerät enthält fluorierte Treibhausgase.

- R134A: 1.350 kg
- GWP 1430
- CO₂-Äquivalent: 1,931 t
- Hermetisch verschlossen

