

ED
SERIES

Trockner
Mittlere Kapazität



sapphire Ready
Laundry Management & Connectivity

- * Online-Verwaltungsplattform der Wäscherei zur Remote-Überwachung und Steuerung der Girbau Maschinen.
- * Damit lassen sich die Kosten der Wäscherei reduzieren und das Geschäft optimieren.
- * Weitere Information unter: sapphire.girbau.com

*Option

DAS PERFEKTE DREIECK BEIM TROCKNEN

Die ED Trockner sorgen für ein hochmodernes, schnelles und effizientes Trockenergebnis. Effizient und sparsam, schont die Wäsche und schützt die Umwelt.

Trockner mit Höchstleistung für intensive Nutzung und minimale Wartung.



Ein ausgewogener Trockenvorgang beruht auf diesem Dreieck der Perfektion.

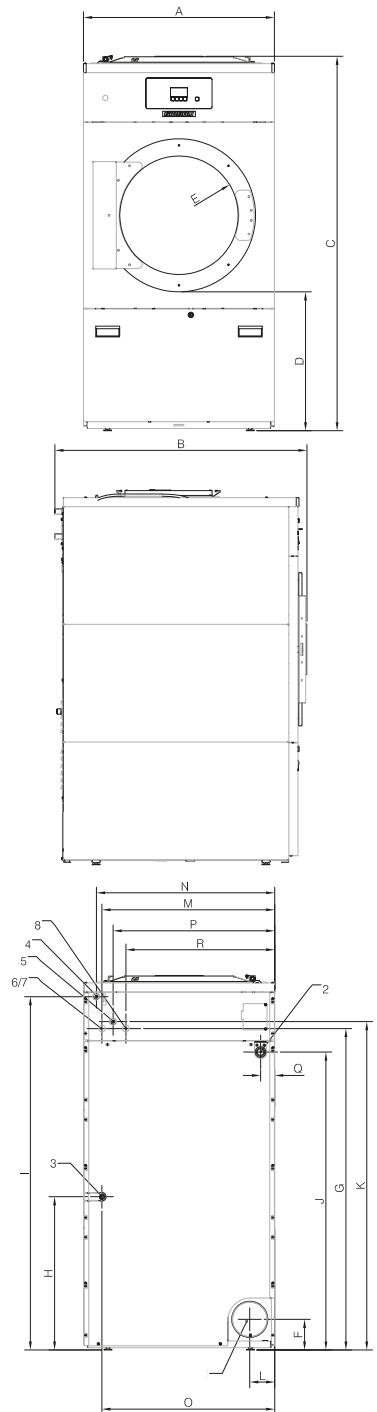
Premium-Leistungen für Premium Trocknen

- **Hochmoderne Temperaturkontrolle**
Einstellung der Temperaturen vor und nach der Trommel. Einstellbarer und programmierbarer Trockenvorgang für alle Bedürfnisse.
- **Präzise Bewegung**
Frequenzumrichter zur Steuerung der Geschwindigkeit und der Rotationsintervalle der Trommel.
- **Einfache, intuitive Steuerung**
Einfache Handhabung sowohl für Standard- als auch professionelle Nutzung, mit bis zu 50 Mehrfach-Phasen-Programmen.
- **Wet Cleaning Ready**
Durch die vielseitigen Steuerungsmöglichkeiten können die Parameter für den Trockenzklus an die Wet Cleaning-Prozesse angepasst werden.
- **Trommel ohne Stützrollen**
Ruhiger Trommellauf, geringer Wartungsaufwand.
- **Effizienz und Komfort**
Wärmeabdichtung des Trockners und der Tür (Doppelglas).
- **Hochmoderner Feuchtigkeitssensor**
Zuverlässige Programme zur Verhinderung übermäßigen Trocknens.
- **Haltbarkeit**
Trommel aus rostfreiem Stahl.
- **Anpassungsfähigkeit**
Wechsel der Öffnungsrichtung am Standort.

Option: Feuerlöschsystem (AFS)

Allgemeine Spezifikationen		
Ladefähigkeit (Ladeverhältnis 1:20)	kg (lb)	17 (37,5)
Ladefähigkeit (Ladeverhältnis 1:25)	kg (lb)	13,6 (30,0)
Fassungsvermögen Trommel	dm ³ (cu ft)	340 (12,0)
Trommeldurchmesser	mm (in)	736 (29,0)
Geräuschpegel	dB(A)	< 61
Wärmeableitung (max.)	%	9
Gasheizung		
Leistung (Hi)	kW (BTU/h)	21,0 (71583)
Verdampfungskapazität*	l/h	18
Trockenzeit*	min	25
Effizienz*	kWh/l	1,1
Anschluss	DN-BSP	BSPP 1/2"
Druck (Erdgas)	mbar (inch w.c.)	20 (8)
Druck (Propangas)	mbar (inch w.c.)	37 (14,9)
Elektrische Heizung		
Leistung	kW	18
Verdampfungskapazität*	l/h	16
Trockenzeit*	min	27
Effizienz*	kWh/l	1,1
Dampfheizung		
Leistung	kW	20,6
Verdampfungskapazität*	l/h	14
Trockenzeit*	min	27
Effizienz*	kWh/l	1,7
Eingangsanschluss	DN-BSP	1/2"
Ausgangsanschluss	DN-BSP	1/2"
Solldruck	bar (psi)	8 (116)
Höchstdruck	bar (psi)	9 (130,5)
Dampfverbrauch	kg/h (lb/h)	37 (81,6)
Motoren		
Trommel	kW	0,4
Gebälse	kW	0,35
Dampfanzug		
Durchmesser der Abzugsleitung	mm (in)	150 (6)
Durchflussmenge	m ³ /h (cu ft/h)	697 (24614)
Elektrische Varianten		
Gas/Dampf 200-240V 1Ph 50/60Hz	kW(A)	0,9 (4,3)
Elektrisch 200-240V 3Ph 50/60Hz	kW(A)	18,9 (54)
Elektrisch 380-415V 3Ph 50/60Hz	kW(A)	18,9 (30)
Elektrisch Reduzierte 200-240V 3Ph 50/60Hz	kW(A)	13,2 (38)
Elektrisch Reduzierte 380-415V 3Ph 50/60Hz	kW(A)	13,2 (22)
Super Reduzierte Elektrische 400V 3Ph 50/60Hz	kW(A)	9,9 (17)
Maschinenmaße		
Breite	mm (in)	798 (32,5)
Tiefe	mm (in)	1173 (50,4)
Höhe	mm (in)	1522 (66,1)
Verpackungsmaße		
Breite	mm (in)	826 (32,5)
Tiefe	mm (in)	1280 (50,4)
Höhe	mm (in)	1680 (66,1)
Gewicht		
Nettogewicht	kg (lb)	279 (616)
Verpackung	kg (lb)	299 (660)

*1:25 - ISO 9398-2



POS.	BESCHREIBUNG
1	RAUCHABZUG
2	STROMANSCHLUSS
3	GASANSCHLUSS
4	DAMPFANSCHLUSS
5	KONDENSATIONSABZUG
6	WASSERVENTIL ZUM FEUERLÖSCHEN (E)
7	WASSERVENTIL ZUM FEUERLÖSCHEN (G)
8	WASSERVENTIL ZUM FEUERLÖSCHEN (V)

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
ED340	798	1242	1565	581	248	128	1344	641	1477	1246	1373	104	722	745	722	675	59	622