

Wäschetrockner

T4900, T41200

Leistungen und Vorzüge

- Hohe Produktivität – zwei Beschickungen pro Stunde
- Leichte Bedienung durch Vorwahl von Temperatur und Zeit
- Große Türöffnung für leichtes Be- und Entladen
- Großes, selbstreinigendes Flusensieb für leichte Wartung
- Leichter Zugang zu wichtigen Teilen von der Vorder- und Rückseite für leichte Wartung
- Selecta Mikroprozessorsteuerung
- Trommelreversierung
- Not-Aus-Schalter
- Hauptschalter

Sonderausführungen

- Front aus Edelstahl
- Trommel aus Edelstahl
- Frequenzgesteuerter Motor
- Frischlufteinlass
- Anzeigelampe für das Ende des Trocknungszyklusses
- RMC (Restfeuchtigkeitskontrolle)
- Schiebetür (separates Datenblatt)
- Vorwärtskipfung (separates Datenblatt)
- CMIS



Die Abbildungen sind lediglich typische Beispiele des Produkts. Abweichungen sind möglich.

Wichtige Daten			T4900				T41200			
Kapazität,	Füllfaktor 1:20	kg/lb	45/100				60/132			
	Füllfaktor 1:25	kg/lb	36/80				48/105			
Trommelvolumen		Liter	900				1200			
Trommeldurchmesser		mm	1240				1240			
Heizalternativen										
	Gas	BTU/h (kW)	218 430 (64)				279 865 (82)			
	Dampf mit 700 kPa	kW	82				82			
	EI	kW	48/60				60/72			
Verbrauchsdaten*			Gas	Dampf	EI 48 kW	EI 60 kW	Gas	Dampf	EI 60 kW**	EI 72 kW**
Gesamtzeit für 45/60 kg		Min.	26	31	35	28	27	34	35	26
Energieverbrauch bei 45/60 kg		kWh	26.2	43.5	27.4	28	35.6	49	34.8	30.8
Verdunstung		g/min	865	735	651	803	1070	876	854	923
Energie kWh/Liter verdunstetem Wasser		kWh/L	1.16	1.91	1.2	1.2	1.23	1.64	1.17	1.28

* Bei voller Auslastung mit 100 % Baumwolle und 50 % Anfangsfeuchtigkeitsgehalt, die auf 0 % getrocknet wird.

** Test-Beladung 48 kg.

Hergestellt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

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

Elektroanschlüsse*			T4900	T41200
Heizspannung Strom				
EI	230-240V 3 AC 50/60 Hz	kW(A)	51 (160)	-
	400-415V 3 AC 50 Hz	kW(A)	51 (80)	63 (100)
	400-480V 3 AC 60 Hz	kW(A)	51 (80)	63 (100)
	400-415V 3 AC 50 Hz	kW(A)	63 (100)	75 (125)
Gas or dampf	200-240V 3 AC 50/60 Hz	kW(A)	3.3 (20)	3.3 (20)
	400-415V 3 AC 50 Hz	kW(A)	3.3 (16)	3.3 (16)
400-480V 3 AC 60 Hz	kW(A)	3.3 (16)	3.3 (16)	
Dampf-, Gas- und Entlüftungsanschlüsse				
Dampf	ISO 228/1-G1	1"	1"	1"
Dampfdruck		kPa	100-1000	100-1000
Dampfverbrauch		kg/h	143	143
Kondensat	ISO 228/1-G1	1"	1"	1"
Gas	ISO 7/1-Rp	1"	1"	1"
Gasdruck	Stadtgas	Pa	2000	2000
		mbar	20	20
	Propan	Pa	2800-5000	2800-5000
		mbar	28-50	28-50
Entlüftung		mm	Ø 315	Ø 315
Abgeführte Luft,	Dampfheizung	m ³ /h	2300	2500
	Gasheizung	m ³ /h	2300	2500
	Elheizung	m ³ /h	2300	2500
Druckabfall		Max. Pa	100	100
Geräuschpegel				
Über die Luft übertragener Geräuschpegel			<70	<70
dB(A)				
Wärmeabgabe				
Prozent der installierten Energie, maximal			15	15
Versanddaten				
Heizeinheit, Gas/Dampf/elektrisch	netto, kg		39/50/42	46/50/42
Gesamt	netto, kg		545	580
Heizeinheit,	mit Verpackung, kg		69/80/72	76/80/72
Gesamt	mit Verpackung, kg		576	616
Versandvolumen, Heizeinheit	m ³		0.48	0.48
Gesamt	m ³		3.65	4.16
Maße in mm				
A	Breite		1290	1290
B	Tiefe		1295	1485
C	Höhe		2465	2465
D	(ohne Oberteil)		1965	1965
E			780	780
F			850	850
G			245	245
H			230	230
I			1590	1590
K			120	120
L			180	180
M			2055	2055
N			410	410
O			2025	2025
P			2360	2360
R			570	570
S			2400	2590
T			1810	1810
1	Bedienfeld	5	Dampfanschluss	
2	Türöffnung ø 940	6	Kondensatanschluss	
3	Elektroanschluss	7	Abluftanschluss	
4	Gasanschluss	8	Lieferhöhe	

* Andere Spannungen möglich, siehe Installationshandbuch.

