

Secadoras para Sala Limpia

T4900CR, T41200CR

Características y ventajas

- Secadora con barrera anti-contaminación
- Alta producción
- Flujo constante de aire para tener continuo control sobre el proceso
- Tambor electropulido
- Acceso lateral para limpiar el filtro de pelusas
- Fácil acceso a la caja del filtro HEPA para sustitución rápida (el filtro HEPA no viene incluido de fábrica)
- Cesto, cuba, frontal y laterales en acero inoxidable
- Inversor de giro
- Puerta amplia para facilitar la carga y descarga
- Sistema para evitar la electricidad estática
- Regulación automática de la evacuación, mediante un amortiguador neumático, para evitar la re-contaminación de la carga
- Compass Control
 - Selección de temperatura y tiempo para facilitar el manejo
 - Indicación del estado del filtro HEPA
 - Introducción manual del número de lote

Opciones principales

- Control de velocidad de rotación del cesto
- Cesto y cuba de acero inoxidable 316
- Conexión con el sistema CMIS para seguimiento de las cargas y confección de informes



Las imágenes mostradas solamente son representaciones del producto y pueden darse variaciones.

Especificaciones principales			T4900CR		T41200CR	
Capacidad,	factor de llenado 1:30	kg/lb	30/60		40/90	
	factor de llenado 1:20	kg/lb	45/100		60/135	
Volumen del cesto			900		1200	
litros	Diámetro del cesto		1240		1240	
mm	Alternativas de calentamiento		72		72	
	vapor	kW	60		72	
	eléctrico	kW				
Datos de consumo*			Vapor	El.	Vapor	El.
Tiempo total		min	18	16	23	20
Consumo de energía		kWh	21.8	14.8	24.9	23.2
Evaporación		g/min	667	750	696	844
Energía (kWh/litro) de agua evaporada		kWh/l	1.87	1.23	1.55	1.38

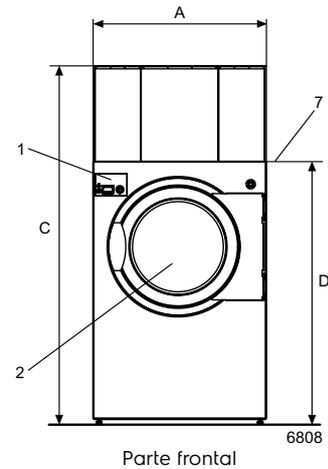
* Con factor de llenado 1:30, carga de poliéster 100% con 42% humedad inicial hasta secado total.

Fabricadas de conformidad con las normas ISO 9001 e ISO 14001.
 Certificadas con el certificado CB para la Directiva de Baja Tensión y con la Marca S de seguridad de conformidad con la Directiva de máquinas. Grado de protección IP X4D.

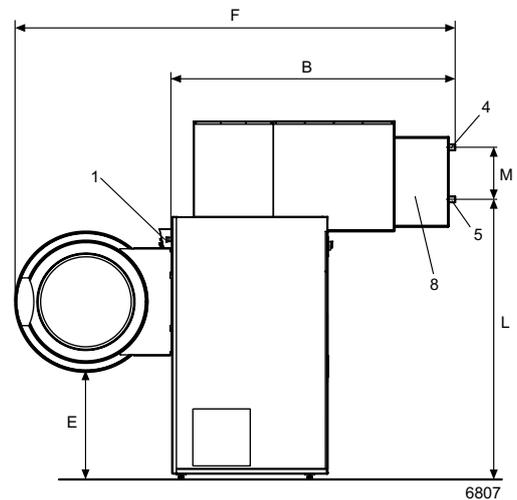
Conexión eléctrica*		T4900CR	T41200CR
Voltaje			
EI	400-415V 3 AC 50 Hz kW(A)	63 (100)	75 (125)
	400-480V 3 AC 60 Hz kW(A)	63 (100)	75 (125)
Vapor	200-240V 3 AC 50/60 Hz kW(A)	3.7 (20)	3.7 (20)
	400-415V 3 AC 50 Hz kW(A)	3.7 (16)	3.7 (16)
	400-480V 3 AC 60 Hz kW(A)	3.7 (16)	3.7 (16)
Conexiones de evacuación y vapor			
Toma de vapor	ISO 228/1-G1	1 1/4"	1 1/4"
Presión de vapor	kPa	400-1000	400-1000
Consumo de vapor	kg/h	143	143
Salida de condensados	ISO 228/1-G1	1 1/4"	1 1/4"
Evacuación	ø mm	315	315
Aire evacuado,	Vapor m ³ /h	2300	2500
	Electricidad m ³ /h	2300	2500
Pérdida de carga	Máx. Pa	100	100
Aire comprimido	ø	8	8
Presión del aire	kPa	400-1000	400-1000
Niveles de sonido			
Nivel acústico transmitido por el aire dB(A)		<70	<70
Emisión de calor			
% de potencia instalada, máx.		15	15
Datos de transporte			
Bloque de calentamiento, vapor/el.peso neto, kg		67/62	67/62
Unidad filtrante peso neto, kg		172	172
Cuerpo de máquina peso neto, kg		447	497
Bloque de calentamiento, vapor/el.embalada, kg		77/72	77/72
Unidad filtrante embalada, kg		226	226
Cuerpo de máquina embalada, kg		477	527
Volumen de transporte, Bloque de calentamiento m ³		0.61	0.61
Volumen de transporte, Unidad filtrante m ³		2.57	2.57
Cuerpo de máquina m ³		6.26	6.77
Dimensiones en mm			
A	Anchura	1290	1290
B	Profundidad	2115	2305
C	Altura	2690	2690
D	(sin unidad de calentamiento)	1940	1940
E		805	805
F		3290	3480
G		220	220
H		230	230
I		1560	1560
K		85	85
L		2070	2070
M		390	390
N		800	800
O		2530	2530
P		369	369
R		620	620
S		40	40

- 1 Panel de mando
- 2 Puerta ø 940
- 3 Conexión eléctrica
- 4 Conexión de vapor
- 5 Salida de condensados
- 6 Conexión para la evacuación
- 7 Altura del embalaje
- 8 Bloque de calentamiento
- 9 Entrada de aire

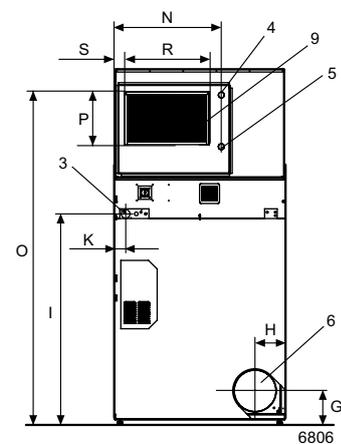
* Disponible en otros voltajes, véase el manual de instalación.



Parte frontal



Lateral derecho



Parte trasera