Secadora

TD6–20

Gran capacidad de ahorro y fácil de usar

Prioridad en las personas

Diseño ergonómico homologado, con un enfoque centrado en las personas con el objetivo de ofrecer una excelente experiencia de usuario.

- Filtro de pelusas
  El cajón del filtro horizontal está situado de manera que facilita el acceso y la limpieza sin necesidad de inclinarse.

Ahorros a largo plazo

Prestaciones innovadoras que permiten ahorrar dinero y tiempo, y adoptar un estilo de vida sostenible

- Moisture Balance (opcional): ayuda a detener el proceso de secado en el momento preciso para ahorrar en gastos de energía

Alto control

Supervise su equipo y su rendimiento desde cualquier punto, para poder intervenir y mejorar su negocio con OnE Connected, el asistente personal para la gestión de validación de higiene, de proceso y de ingresos (opcional).

Productividad extraordinaria

Seque más ropa en menor tiempo: una mejora que cambia las reglas del juego.

- Tambor de inversión: reduce las arrugas y el tiempo de secado para ofrecer un secado eficaz y uniforme

Higiene Global Avanzada

Paquete de programa de Higiene Global Avanzada[I] con reducción 6 log demostrada[II] desinfección de textiles mediante el proceso de lavado, cumpliendo los criterios de todas las normas locales aprobadas

I. el programa está disponible en la biblioteca estándar de secadoras de gas y eléctricas, excluyendo los productos para segmentos específicos en los que la temperatura no es controlable
II. la reducción a 6 log equivale a una disminución de la infectividad viral del 99,9999%. La eficacia de reducción del virus SARS-CoV-2 y otros patógenos en el proceso está confirmada por RISE (Research Institute of Sweden) basándose en los datos de laboratorio de Electrolux Professional

Otras opciones

- La puerta de cristal con aislamiento se mantiene fría en el exterior y caliente en el interior, para no afectar a la temperatura ambiente
- Lagoon Advanced Care
- El control de velocidad del tambor ajusta su movimiento para que las prendas se muevan correctamente y el proceso de secado sea más a rápido.
- La puerta, la parte frontal y los paneles laterales están disponibles en acero inoxidable
- Se puede conectar con sistema de reserva/pago o monedero
- Adaptive Fan Control: ajusta la velocidad del ventilador automáticamente para mantener un flujo de aire eficiente que permite ahorrar energía y optimizar el tiempo de secado (solo disponible en máquinas con calor eléctrico).
- Kit de gran altitud para secadoras de calentamiento por gas (>610 m)



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

Especificaciones principales		TD6–20			
Capacidad nominal, factor de llenado 1:18	kg/lb	20.0 / 44.1			
Capacidad nominal, factor de llenado 1:22	kg/lb	16.4 / 36.2			
Volumen del tambor	litros	360			
Diámetro del tambor	ø mm	755			
Alternativas de calentamiento:					
Eléc	kW	13,5 / 18,0			
Gas	kW/BTU/h	21.0 / 71700			
Vapor a 700 kPa	kW	25.0			
Datos de consumo[1]		Eléc. 13,5 kW	Eléc. 18,0 kW	Gas	Vapor
Duración total	Min.	36	27	26	23
Consumo de energía	kWh	8.2	8.2	9,3	9.6
Evaporación	g/min	228	302	321	352
Energía para evaporación de agua	kWh/l	1,00	1,00	1.13	1.17

1. A capacidad nominal de 1:22, carga de algodón 100% al 50% de humedad inicial secada hasta el 0%.

Fabricación conforme con las normas ISO 9001 e ISO 14001.
Con certificado CB respecto a la Directiva de baja tensión y la marca S de seguridad conforme con la Directiva sobre máquinas. Grado de protección IP X4D.

Conexiones eléctricas					
Alternativa de calentamiento	Tensión principal	Hz	Potencia calorífica kW	Potencia total kW	Fusible A recomendado
Máquinas con calentamiento eléctrico	220-240 V 3~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	50/50
	380-415 V 3N/3~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
	440 V 3~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	20/32
	480 V 3~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
Máquinas calentadas por gas y vapor	220-480 V 1/1N/ 3/3N~	50/60	[1]	1,0	10

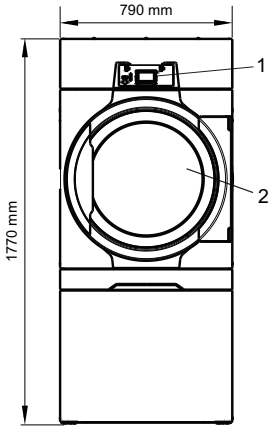
1. La potencia total y el fusible recomendado no dependen de la potencia calórica en dichos casos.

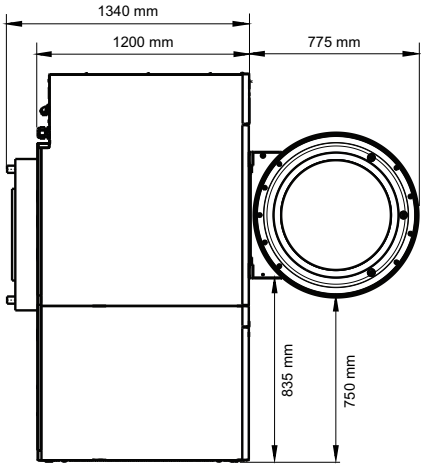
Conexiones de vapor, gas y aire[1]		TD6–20
Vapor	ISO 7/1-R	1"
Presión de vapor	kPa	100-1000
Consumo de vapor	kg/h	35
Condensado	ISO 7/1-R	1"
Gas	ISO 7/1-R	1/2"
Presión de gas, gas natural	Pa mbar	2000 20
Presión de gas, propano	Pa mbar	2800-5000 28-50
Salida de aire	ø mm	200
Aire evacuado, eléctrico, 13.5 kW, 50Hz / 60Hz	m^3/h	470 / 470
Aire evacuado, eléctrico, 18.0 kW, 50Hz / 60Hz	m^3/h	580 / 580
Aire evacuado, vapor, 50Hz / 60Hz	m^3/h	690 / 670
Aire evacuado, gas, 50Hz / 60Hz	m^3/h	690 / 670
Caída de presión, eléctrico, 13.5 kW, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	700 / 910
Caída de presión, eléctrico, 18.0 kW, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	600 / 900
Caída de presión, vapor, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	600 / 920
Caída de presión, gas, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	600 / 920
Niveles acústicos		
Nivel de potencia/presión del sonido durante el secado[2]	dB(A)	72/56
Emisión de calor		
% de potencia instalada, máx.		15
Datos de transporte[3]		
Peso	peso neto, kg	243
Volumen de transporte	m^3	2.15

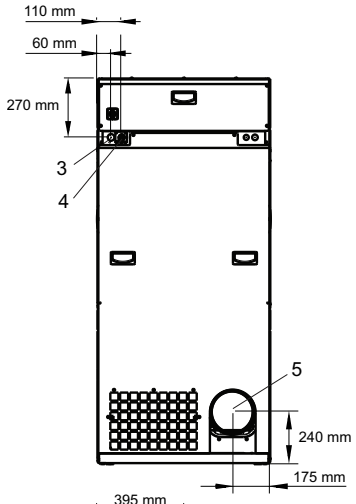
1. Panel de control
2. Apertura de la puerta, ⌀ 580 mm
3. Conexión eléctrica en equipos con calor de gas
4. Conexión de gas/eléctrica en equipos con calor eléctrico
5. Conexión de salida
6. Conexión del condensado
7. Conexión de vapor

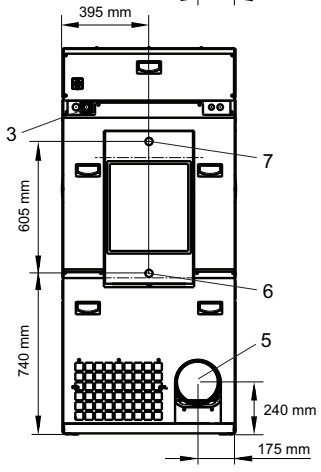
1. Los equipos que usan gas por defecto se fabrican para funcionar con gas natural o GLP a altitudes no superiores a 610 m (2001 pies); de lo contrario, se debe instalar en el equipo un kit para grandes altitudes. Para conocer el número del kit, consulte la lista de piezas de repuesto.
2. Niveles de potencia sonora medidos conforme a la norma ISO 60704.
3. Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración. Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.

Se pueden pedir muestras de color gris plateado y azul oscuro con el número de referencia 472998313.









El fabricante se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.