

Instrucciones de instalación

Armario de secado

DC6-15



Electrolux
PROFESSIONAL

Indice

Indice

1	Advertencias de seguridad.....	5
1.1	Información general sobre seguridad.....	5
1.2	Símbolos.....	5
2	Características técnicas.....	6
3	Kit de instalación.....	7
4	Montaje.....	8
4.1	Colocación.....	8
4.2	Instalación mecánica.....	8
4.3	Espacios estrechos.....	9
5	Sistema de salida de aire.....	10
5.1	Aire fresco.....	10
6	Conexión eléctrica.....	12
7	Prueba de funcionamiento.....	13
8	Información sobre la eliminación.....	14
8.1	Eliminación del aparato al final de su vida útil.....	14
8.2	Eliminación del embalaje.....	14

El fabricante se reserva el derecho de modificar el diseño y las especificaciones de los materiales.

1 Advertencias de seguridad

El aparato se puede utilizar en zonas públicas.

Retire todos los objetos de los bolsillos, como encendedores y cerillas.

ADVERTENCIA: Este aparato está diseñado para secar exclusivamente tejidos lavados con agua.

NO DEBE MODIFICARSE ESTE APARATO.

El mantenimiento solo deberá realizarlo personal autorizado.

Solamente deben utilizarse piezas de repuesto autorizadas.

A la hora de realizar el mantenimiento o de reemplazar piezas, la alimentación debe estar desconectada.

Nivel de presión acústica de emisiones ponderada en las estaciones de trabajo: <70 dB

Requisitos adicionales para los siguientes países: AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, TR, UK:

- El aparato se puede utilizar en zonas públicas.
- La máquina puede ser utilizada por niños de más de 8 años y personas con capacidad física, sensorial o mental reducida, o con falta de experiencia y conocimientos, si han sido entrenadas para utilizarla por parte de la persona responsable de su seguridad y comprenden los riesgos asociados. Los niños no deben jugar con la máquina. La limpieza y el mantenimiento no los realizarán niños sin supervisión.

Requisitos adicionales para otros países:

- La secadora no ha sido diseñada para ser utilizada por personas (inclusive menores de edad) con capacidad física, sensorial o mental reducida, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan sido entrenadas para utilizarla por parte de la persona responsable de su seguridad. Vigile que los niños no jueguen con la máquina.

1.1 Información general sobre seguridad

No rocíe la máquina con agua.

Para evitar daños en la electrónica (y otras piezas) como resultado de condensaciones, las máquinas deben almacenarse a temperatura ambiente durante 24 horas antes de utilizarse por primera vez.

1.2 Símbolos

	Precaución
	Precaución, superficie caliente
	Lea las instrucciones antes de utilizar la máquina.
	Tenga cuidado. La parte superior del armario de secado es pesada y puede volcar con facilidad.

2 Características técnicas

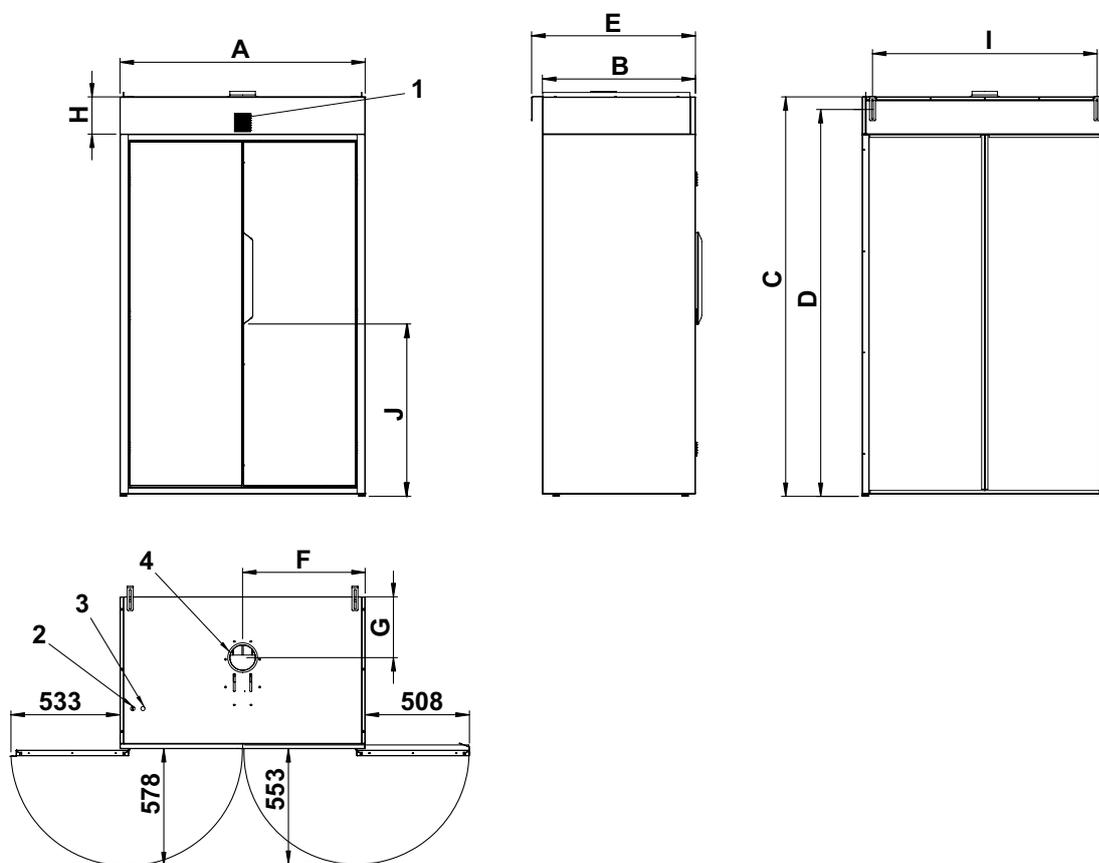


fig.W01225

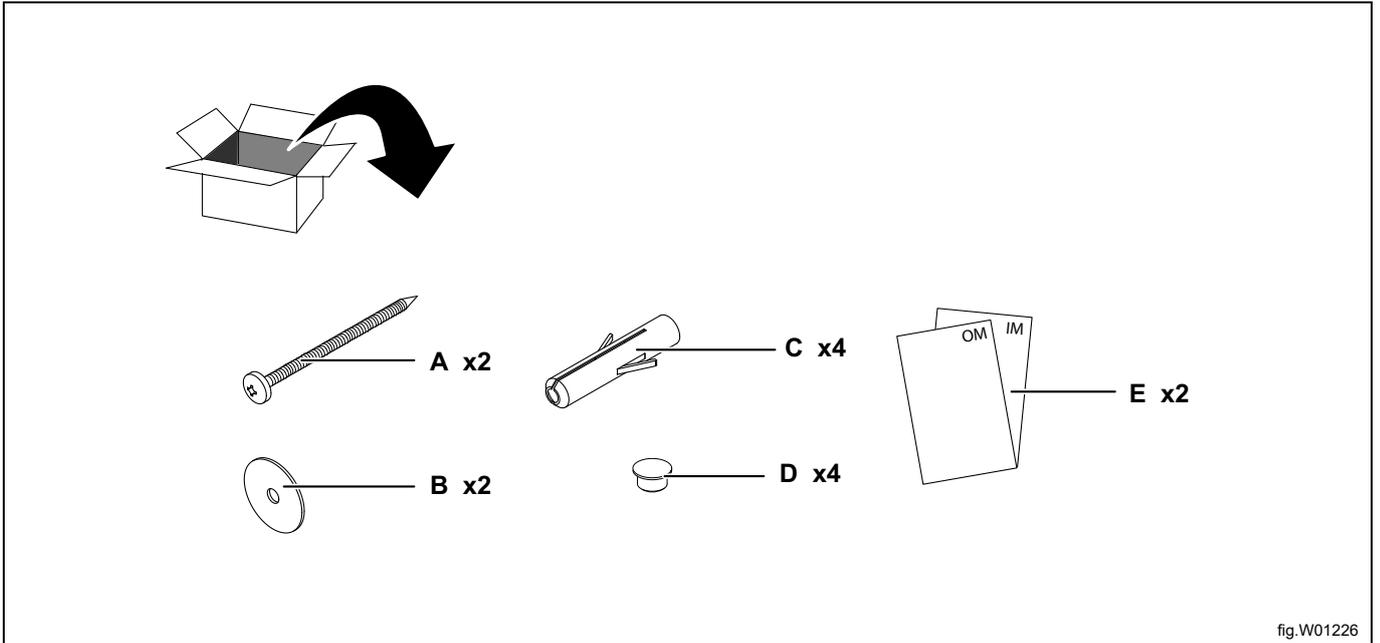
1	Panel de control
2	Conexión eléctrica
3	Conexión eléctrica para ventilador externo
4	Conexión de salida de aire

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
mm	1200	750	1970	1910	860	600	300	185	1100	850

Conexión de salida de aire $\varnothing 125$ mm, máxima caída de presión permitida 70 Pa, que equivale a una longitud de tubo recto aproximada de 23 m. $\varnothing 160$ mm equivale a una longitud aproximada de 70 m en línea recta.

Peso neto: 134 kg.

3 Kit de instalación



A	Tornillo T6S 6x75
B	Arandela 8,4x17x1,6
C	Taco de pared
D	Tapón 15-12
E	Manual de funcionamiento / Instrucciones de instalación

4 Montaje

Coloque el armario de secado en su ubicación definitiva.

El armario de secado puede elevarse mediante las correas que rodean las patas ajustables.

Nivele el armario de secado con las patas ajustables. Asegúrese de que los bordes superiores de las puertas están nivelados entre sí.

4.1 Colocación

Coloque el armario de secado en un lugar donde disponga de espacio para trabajar tanto el usuario como el personal de asistencia.

4.2 Instalación mecánica



El armario de secado debe sujetarse a la pared para evitar que vuelque.



Los soportes de pared se entregan montados en la parte superior del armario de secado. Desmonte los soportes de pared, deles la vuelta y móntelos como se indica. (Los tornillos y los tacos de plástico se incluyen en la entrega.)

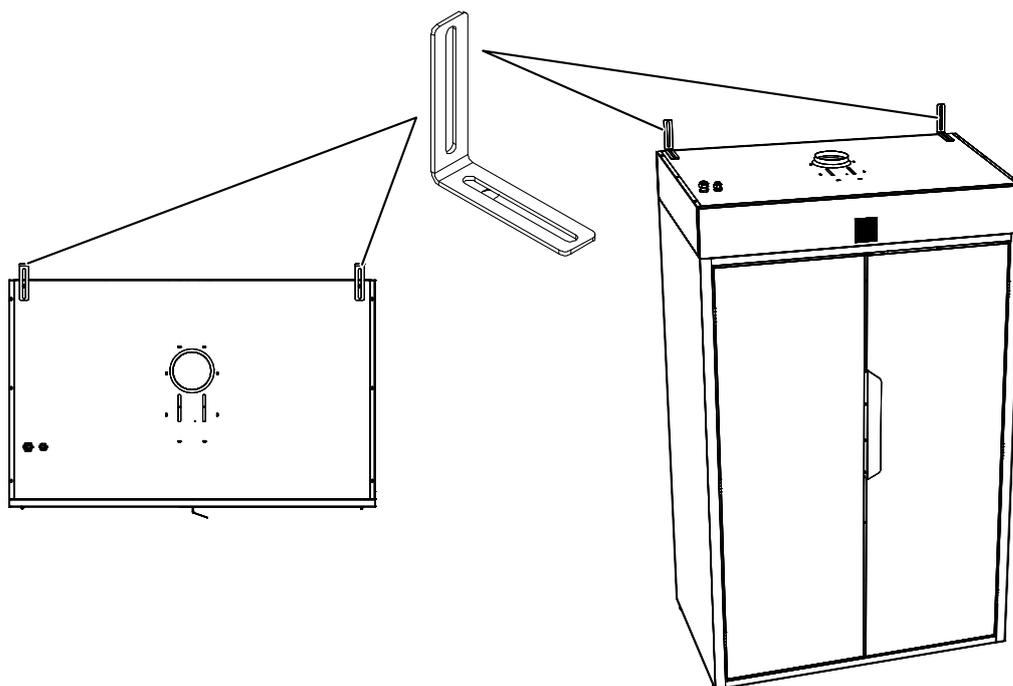


fig.W01227

4.3 Espacios estrechos

Las patas ajustables están rodeadas de correas que facilitan el transporte.

La parte superior del armario de secado se puede desmontar aflojando los ocho tornillos. Al retirar la parte superior la altura disminuye 180 mm.

- Afloje dos tornillos n.º 1 en la parte inferior del panel frontal.
- Levante el panel frontal n.º 2.
- Afloje los cuatro tornillos que sujetan el panel del interruptor de la puerta, n.º 3, y deslice el panel hacia atrás para que quede empotrado.
- Afloje los cuatro tornillos de las ranuras frontales en la parte superior del armario, n.º 4.

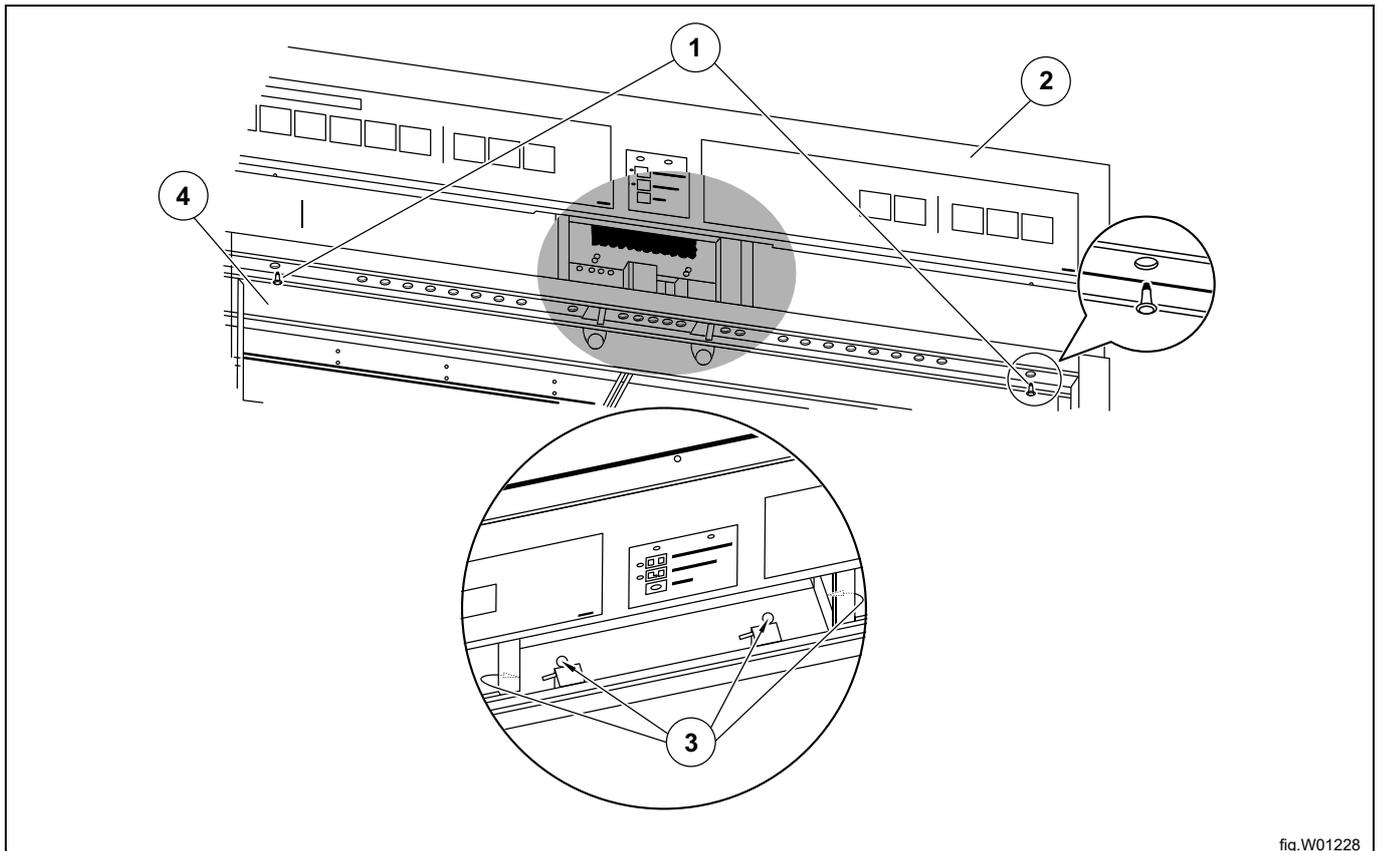


fig.W01228

5 Sistema de salida de aire

5.1 Aire fresco

El armario de secado debe conectarse directamente al conducto de ventilación (no mediante tubos o mangueras).

El armario de secado tiene un caudal de evacuación máximo de 250 metros cúbicos por hora. El aire procede de la sala donde se encuentra el armario de secado.

Por lo tanto, es importante asegurarse de que en la sala entre aire limpio del exterior para sustituir al aire húmedo evacuado.

El área de admisión de aire debe ser cinco veces mayor que el área del conducto de evacuación. La resistencia de la rejilla/el regulador no debe superar 10 Pa (0,1 mbar).

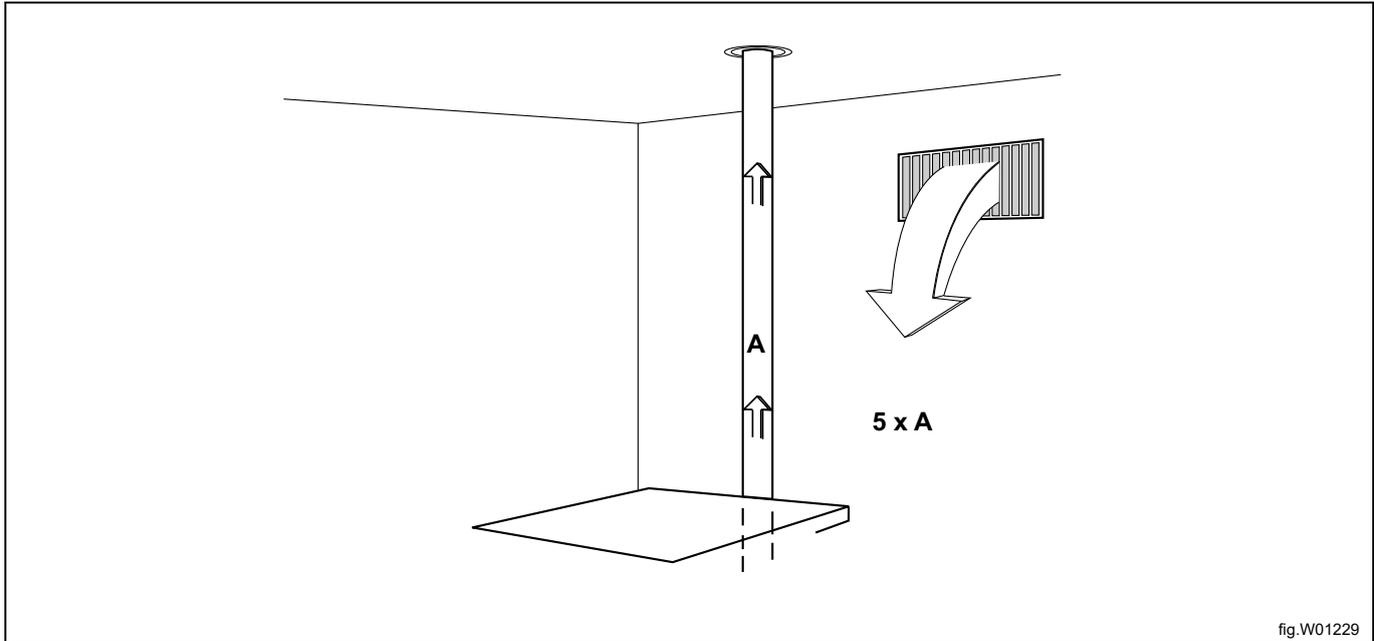


fig.W01229

El funcionamiento del armario de secado es más eficiente con una circulación óptima del aire.

En la parte superior del armario de secado hay un regulador que se puede ajustar en un valor equivalente a la caída de presión en el conducto. La caída de presión máxima permitida es de 70 Pa. Si la caída de presión supera dicho valor, debe instalarse un ventilador externo. El armario de secado tiene una conexión eléctrica para un ventilador externo.

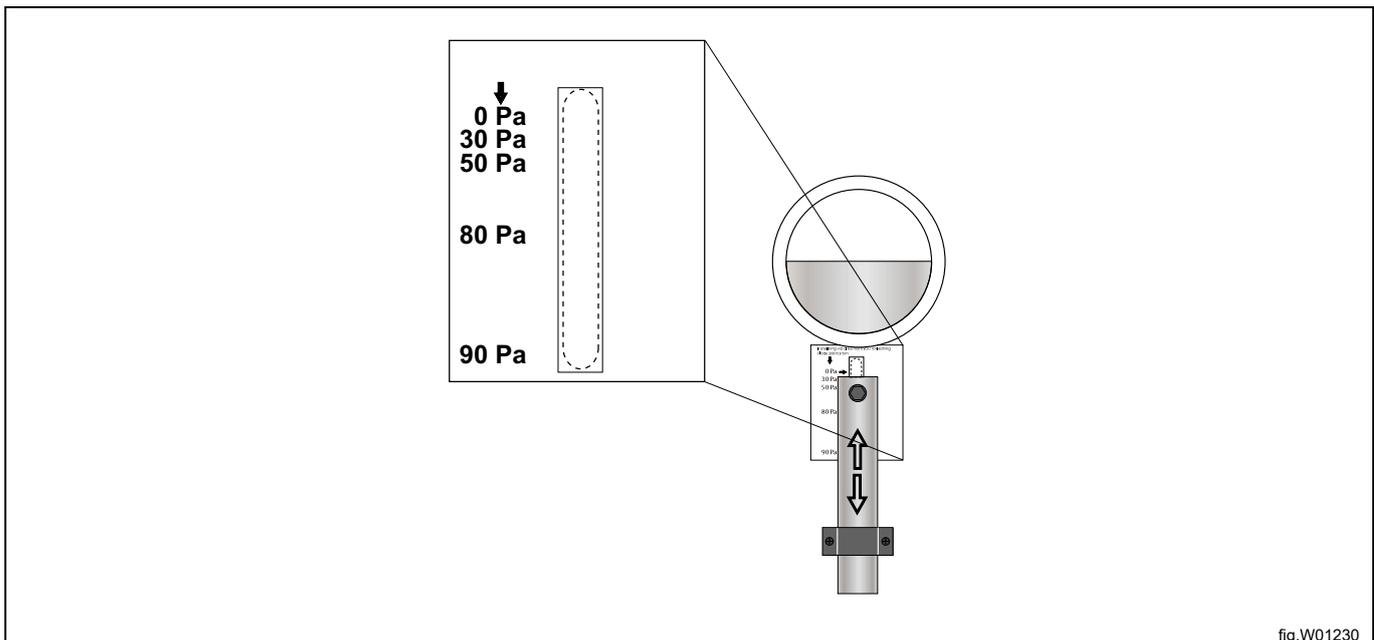


fig.W01230

Si se conectan varios armarios de secado o secadoras al mismo conducto de aire, debe instalarse una válvula anti-retorno en cada máquina para impedir la entrada de aire frío o que la presión del aire de una máquina afecte a otra.

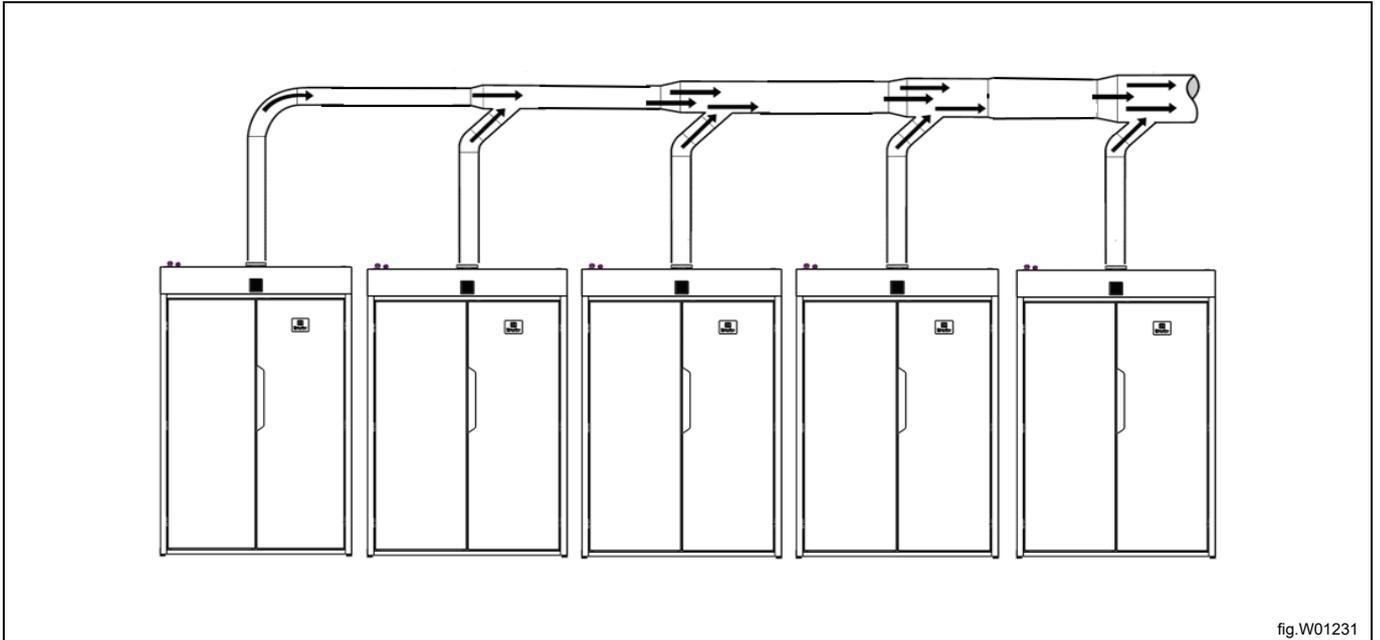


fig.W01231

Número de armarios		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Conducto de evacuación	diá. [mm]	125	160	200	315	315	315	315	315	400	400
Área recomendada para la toma de aire limpio	[m ²]	0,061	0,101	0,157	0,390	0,390	0,390	0,390	0,390	0,628	0,628
Área mínima para la toma de aire limpio	[m ²]	0,035	0,069	0,104	0,139	0,174	0,208	0,243	0,278	0,313	0,347

6 Conexión eléctrica



La instalación eléctrica solo deberá realizarla personal cualificado.



El armario de secado debe conectarse a un cortacircuitos multipolar.

Opciones de calentamiento	Voltaje de red	Hz	Potencia calorífica kW	Potencia total kW	Fusible recomendado A
Calentamiento eléctrico	400V 3N ~	50	6,0	6,2	10 / 13 fusible automático

7 Prueba de funcionamiento



Solo personal cualificado debe llevar a cabo esta prueba.



Realice una prueba de funcionamiento al finalizar la instalación y antes de que la máquina pueda usarse.

Siempre que se lleve a cabo una reparación, debe efectuarse una prueba de funcionamiento antes de volver a utilizar la máquina.

- Seleccione un programa y compruebe que el armario de secado calienta y no se producen ruidos extraños.

Listo para usarse

Si todas las pruebas son correctas, ya se puede utilizar la máquina.

Si alguna prueba da error o detecta deficiencias o fallos, póngase en contacto con el servicio técnico local o el distribuidor.

8 Información sobre la eliminación

8.1 Eliminación del aparato al final de su vida útil

Antes de eliminar la máquina, se recomienda inspeccionarla atentamente y comprobar que no haya partes de la estructura que puedan ceder o romperse durante el desguace.

Las piezas de la máquina se deben desechar de manera diferenciada, en función de sus distintas características (por ej., metales, aceites, grasas, plástico, goma, etc.).

El desguace debe llevarse a cabo de conformidad con la legislación vigente en cada país.

En general, el aparato debe trasladarse a un centro de recogida o desguace especializado.

Desmunte el aparato agrupando los componentes en función de sus características químicas. Tenga en cuenta que el compresor contiene aceite lubricante y líquido refrigerante que se pueden reciclar, y que los componentes del frigorífico y de la bomba calorífica están clasificados como residuos especiales asimilables a urbanos.



La presencia de este símbolo en el producto indica que no puede recibir el mismo tratamiento que los residuos domésticos, sino que debe desecharse correctamente para evitar cualquier consecuencia negativa para el medio ambiente y la salud. Para más información sobre el reciclaje de este producto, contacte con el representante o el distribuidor local, el Servicio de atención al cliente o el organismo local encargado de la eliminación de residuos.

Nota!

Es necesario destruir la marca, el manual y el resto de documentos inherentes a la máquina durante su desguace.

8.2 Eliminación del embalaje

El embalaje debe eliminarse de conformidad con las normas vigentes en el país donde se utiliza el equipo. Todos los materiales utilizados para el embalaje son respetuosos con el medio ambiente.

Se pueden conservar, reciclar o quemar sin peligro en una planta incineradora. Las piezas de plástico reciclables están marcadas como en los ejemplos siguientes.

 <p>PE</p>	<p>Polietileno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Embalaje exterior • Bolsa con instrucciones
 <p>PP</p>	<p>Polipropileno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bridas
 <p>PS</p>	<p>Espuma de poliestireno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protecciones de esquinas



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby, Sweden
www.electroluxprofessional.com