

Armario de secado DC7-4 con bomba de calor

El armario de secado con mayor eficiencia energética del mercado

El armario de secado es una solución eficiente desde el punto de vista energético, basado en una bomba de calor, diseñado para prendas y textiles que no se pueden secar en secadora.

Fabricado en Suecia con un enfoque en la calidad, la sostenibilidad y la tecnología innovadora, ofrece un secado suave a bajas temperaturas y minimiza el consumo de energía. Su diseño de sistema cerrado elimina la necesidad de conexiones de aire de salida, lo que hace que la instalación sea sencilla y flexible.



Valores clave para el cliente

- **Secado suave y seguro**
Utiliza un sistema de bomba de calor con una temperatura máxima de 55 °C, lo que protege los tejidos delicados, como la lana, la seda y la ropa de exterior, de encogimiento o daños.
- **Eficiencia energética y sostenibilidad**
Consume solo 0,19 kWh/kg de ropa, reduciendo significativamente los costes de funcionamiento y el impacto ambiental en comparación con secadoras convencionales. Además utiliza el refrigerante natural gas R290 (GWP 0,02).
- **Gran capacidad y versatilidad**
Proporciona 16 metros de longitud para colgar y secciones ajustables para prendas largas, además de accesorios para zapatos y manoplas. Maneja 4 kg de ropa por ciclo para el tiempo de secado más eficiente (11 kg máx.).
- **Sistema compacto y cerrado**
No se requiere conexión de aire de salida; la humedad se condensa y se recoge en un depósito de agua extraíble o se drena mediante una manguera.
- **Funcionamiento sencillo**
Equipado con una pantalla semitáctil, dos programas automáticos (Regular dry y Extra seco) y ajustes personalizables para el tiempo de secado y la humedad.
- **Silencioso y fiable**
Funciona por debajo de 45 dB(A) para un entorno confortable e incluye características de seguridad como apagado automático y diseño seguro para niños.
- **Calidad sueca duradera**
Fabricado para una larga vida útil con materiales resistentes, fácil limpieza y cumplimiento de altos estándares de fabricación.
- **Flexibilidad del agua de condensación**
Puede usar la configuración del depósito de agua suministrado, o alternatively conectar una manguera para drenar el agua condensada a un desagüe. El depósito de agua de condensación tiene una capacidad de 2,4 litros.

Especificaciones principales ¹		DC7-4
Capacidad nominal	kg	4.0
Evaporación	g/min	29
Tiempo de secado	Min.	69
Consumo de energía	kWh	0.76
Energía por carga	kWh/kg	0,19
Energía/agua evaporada	kWh/l	0,38

1. Con una capacidad nominal de 4 kg, una carga de algodón 100% con una humedad inicial del 50% secada al 0%.

Conexiones eléctricas					
Alternativa de calentamiento	Tensión principal	Hz	Consumos eléctricos medios kW	Potencia total kW	Fusible recomendado A
Máquinas con bomba de calor	230 V 1-	50	0,7	1.10	10

Niveles acústicos		DC7-4
Nivel de ruido	dB (A)	45

Emisión de calor	
Promedio de emisión de calor por cada ciclo de secado, utilizado para evaluar la necesidad de ventilación ¹	kW
	0,3

Peso	
	peso neto, kg
	95

- Panel de control
- Se incluye boquilla de condensado \varnothing 10 mm y manguera de 1,5 m
- Cable de conexión de 2,5 m incluido
- Bomba de agua de condensación, 0,5 m de altura de presión

1. Para recibir asistencia sobre el dimensionamiento para satisfacer las necesidades de ventilación, consulte a un técnico en ventilación autorizado. Para que la ventilación sea suficiente, hay que tener en cuenta todas las fuentes que introducen calor y todos los demás parámetros que afectan a la necesidad de ventilación. Zona climática, parámetros del edificio, tamaño de la sala, etc.

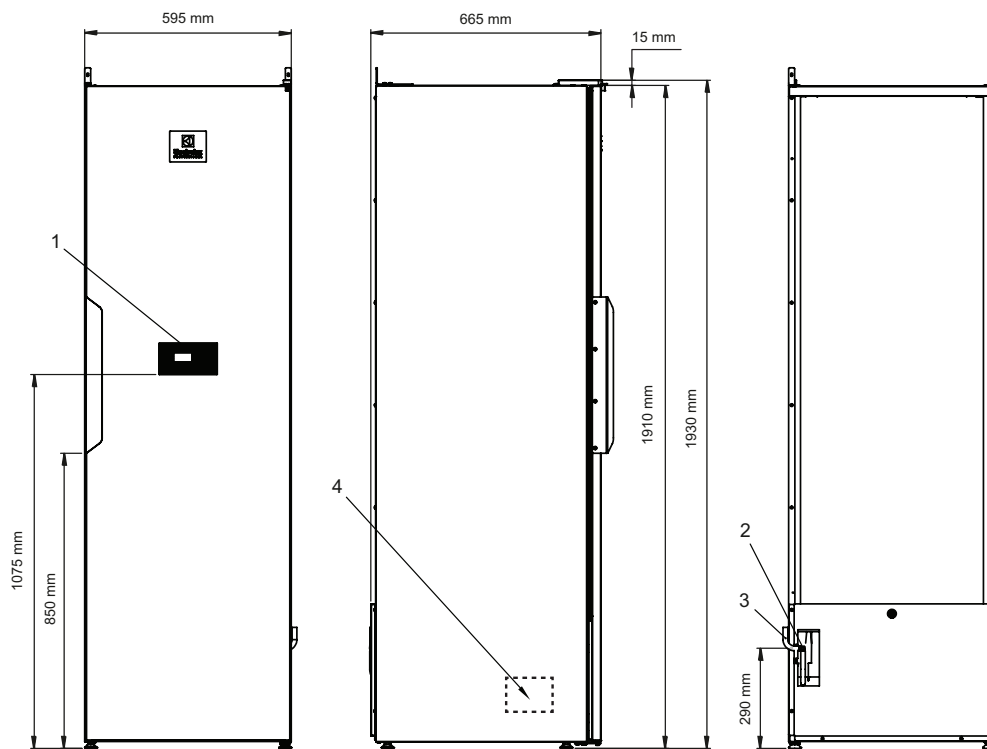
Fabricación conforme con las normas ISO 9001 e ISO 14001.

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.

Los paneles delantero y laterales son de color gris plateado y el tirador es azul oscuro.

Refrigerante: R290 (GWP 0.02)





Accesorios

- **Shoerack**
Shoerack incluido con el armario de secado.
- **Rehanging kit**
Kit de recolgado para la puerta; 988704105



Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com