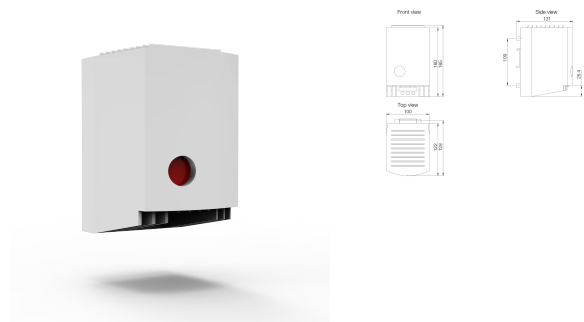


Resistencia con ventilador y termostato, ECR



El calefactor de alto rendimiento ECR, con termostato integrado y una capacidad de calefacción de 550 vatios, utiliza un ventilador para distribuir uniformemente a lo largo del armario el calor generado, evitándose la aparición de zonas calientes. La condensación de agua se elimina, incluso cuando la temperatura ambiente desciende bruscamente. El termostato integrado preinstalado ahorrará espacio en el interior del armario y reducirá el tiempo de instalación, si se compara con un modelo con termostato montado por separado.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

cRUus_UL

CE

EAC

CARACTERÍSTICAS

Descripción: Resistencia calefactora de altas prestaciones para prevenir la condensación en los armarios. El ventilador ayuda a la convección natural para distribuir mejor el calor. Doble aislamiento. Fijación rápida en carril DIN de 35 mm (EN60715). Temperatura de corte de seguridad para proteger en caso de sobrecalentamiento o en caso de que el ventilador falle. Reset automático. Lámpara de control del termostato.

Material: Plástico según UL94 V-0.

Rango de ajuste: 0 °C a +60 °C.

Elemento de calefacción: Resistencia PTC, con limitación de temperatura.

Vida del ventilador: 50.000 h a 25 °C.

Temperatura de funcionamiento: -45 °C a +70 °C.

Conexión: Terminal de 2 polos de 2.5 mm², torque 0.8 Nm máximo.

Protección: IP 20, Clase II (doble aislamiento).

Certificaciones: CE

Acabado: Gris claro.

Cantidad por embalaje: 1 pieza.

La gran cantidad de calor generada por el calentador de tamaño optimizado se distribuye dentro del recinto utilizando aire forzado, producido por el ventilador del calentador

High performance fan heater with a 550 watt heating capacity, and integrated thermostat

Customers save installation time as the thermostat is integrated into the fan heater and therefore does not need to be connected

When installed, water condensation will be avoided especially in situations when the ambient temperature dramatically drops

As the air will be distributed by the integrated fan, hot spots within the enclosure will be prevented

Customer's labour costs are reduced due to not having to install a separate thermostat, which also saves vital space inside the enclosure

Voltage (V): 220-240 V AC, 50/60 Hz

ESPECIFICACIONES

Table 1/1						
Número de catálogo	Altura	Anchura	Fondo	Material	Acabado	Color
ECR550	160mm	100mm	122mm	De plástico	Suave	Gris claro

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Voltaje (V): 100-120 V AC bajo petición.

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.