

# RESISTENCIA CALEFACTORA PARA ENVOLVENTES

HVI 030 | 500 W a 700 W



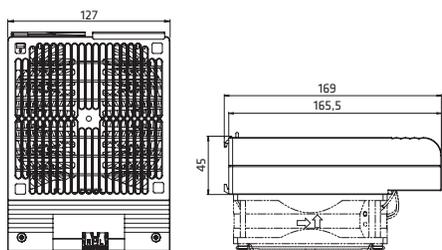
- > Compacto
- > Diseño plano
- > Controlador de temperatura
- > Fijación por clip giratorio o atornillada

La resistencia calefactora compacta con ventilador de alto rendimiento previene la formación de condensación y heladas y proporciona una temperatura del aire interior distribuida uniformemente en envolventes con componentes eléctricos/electrónicos. La resistencia calefactora solo puede funcionar conjuntamente con ventilador, pero también está disponible sin ventilador axial (para autoensamblaje). Las resistencias calefactoras con ventilador están disponibles con dos diferentes sistemas de montaje: fijación con tornillos o con el nuevo sistema de fijación por clip giratorio. Estas opciones permiten una instalación rápida y fácil de la resistencia calefactora con ventilador.



## DATOS TÉCNICOS

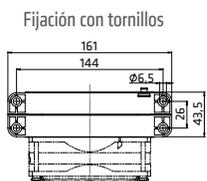
Elemento de calefacción	cartucho de alto rendimiento
Controlador de temperatura	con rearme automático y en segundo lugar fusible de un solo disparo para protección en caso de fallo del ventilador
Ventilador axial	no incluido en la entrega, para automontaje
Conexión	pinza de presión doble de 2 polos para hilo rígido de 2,5 mm <sup>2</sup> , hilo trenzado (con cable con terminal) 1,5 mm <sup>2</sup>
Caja	plástico según UL94 V-0, negro
Fijación	clip giratorio para carril de 35 mm DIN, EN 60715 o fijación con tornillos (M6), par de 2 Nm máx., se deben utilizar arandelas
Posición de montaje	flujo de aire vertical (salida de aire hacia arriba)
Dimensiones	169 x 127 x 45 mm
Peso	~ 0,7 kg
Temperatura de servicio	VDE: -10 a +50 °C (+14 a +122 °F) UL: -10 a +40 °C (+14 a +104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
Humedad de servicio/almacenamiento	< 90 % RH (sin condensación)
Tipo de protección/clase de protección	IP20 / II (aislamiento protector)
Homologaciones	VDE, UL File No. E234324, EAC
Nota	otras potencias de calefacción y tensiones disponibles tras consulta



Vista: parte posterior



Fijación por clip giratorio



Fijación con tornillos



**Nota importante:** La resistencia solo se debe utilizar junto con el ventilador (mín. 150 m<sup>3</sup>/h). ¡Peligro de sobrecalentamiento!

N.º art. fijación por clip giratorio	N.º art. fijación con tornillos	Tensión de alimentación	Potencia de calefacción
03074.0-00	-	AC 230 V, 50/60 Hz	500 W
03073.0-00	03073.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	600 W
03072.0-00	03072.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	700 W
03073.9-00	-	AC 120 V, 50/60 Hz	600 W