

VENTILATORE DI RISCALDAMENTO CON VENTOLA

HVI 030 | 500 W ... 700 W



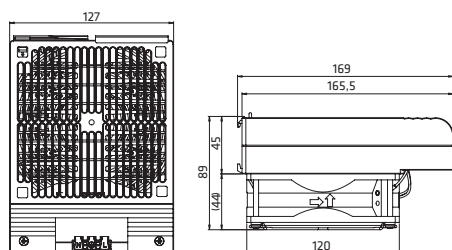
- > Compatto
- > Forma piatta
- > Elevata portata d'aria
- > Dispositivo di controllo della temperatura
- > Fissaggio con clip a torsione o a vite

Questo ventilatore di riscaldamento compatto e ad alte prestazioni impedisce la formazione di condensa e di ghiaccio ed assicura una distribuzione uniforme dell'aria calda all'interno degli armadi contenenti componenti elettrici ed elettronici. Il riscaldatore può solamente essere messo in funzione se unito ad una ventola, anche se è fornibile senza. I ventilatori di riscaldamento sono disponibili con due diversi sistemi di fissaggio: a vite oppure con un nuovo sistema di fissaggio con clip a torsione; queste opzioni ne permettono una installazione facile e veloce.



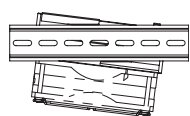
DATI TECNICI

Elemento termico	Cartuccia termica ad alta potenza
Dispositivo di controllo della temperatura	Con resettaggio automatico e fusibile termico one shot per proteggere in caso di surriscaldamento per avaria della ventola
Ventilatore a flusso assiale, montato su cuscinetti a sfera	Portata 150 m ³ /h, soffiaggio libero Ciclo di vita 50.000 h a +25 °C (+77 °F)
Connessione	3 morsetti doppi a pressione per filo rigido 2,5 mm ² , conduttore flessibile (con terminale) 1,5 mm ²
Alloggiamento	Plastica UL94 V-0, nera
Fissaggio	Clip a torsione per guida DIN 35 mm, EN 60715 oppure a vite (M6), coppia di serraggio 2 Nm max., con rondella
Posizione di montaggio	Verticale (con flusso dell'aria verso l'alto)
Dimensioni	169 x 127 x 89 mm
Peso	Circa 1,3 kg
Temperatura ambiente di funzionamento	VDE: -10 ... +50 °C (+14 ... +122 °F) UL: -10 ... +40 °C (+14 ... +104 °F)
Temperatura ambiente di magazzino	-45 ... +70 °C (-49 ... +158 °F)
Umidità ambientale di funzionamento/magazzino	Max. 90 % RH (senza condensa)
Tipo di protezione/Classe di protezione	IP20 /riscaldatore: II (doppio isolamento); ventola: I (protezione a terra)
Omologazioni	VDE, UL File No. E234324, EAC
Nota	Altre potenze termiche e tensioni su richiesta

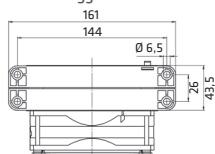


Vista: lato posteriore

Fissaggio con clip a torsione



Fissaggio a vite



Importante! Il riscaldatore può solamente essere messo in funzione con la ventola (min. 150 m³/h). Pericolo di surriscaldamento!

Cod. art. Fissaggio con clip a torsione	Cod. art. Fissaggio a vite	Tensione nominale	Potenza termica	Fusibile di protezione T (ritardato)
03084.0-00	03084.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	500 W	4,0 A
03083.0-00	03083.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	600 W	4,0 A
03082.0-00	03082.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	700 W	6,3 A
03084.9-00	03084.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	500 W	8,0 A
03083.9-00	03083.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	600 W	8,0 A
03082.9-00	03082.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	700 W	10,0 A