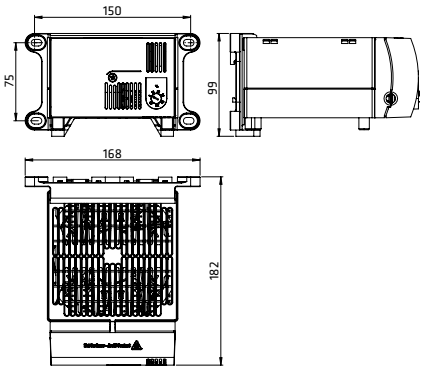
RÉSISTANCE CHAUFFANTE TRÈS PERFORMANTE À AIR PULSÉ

CR 130 | 950 W

> Construction compacte
> Isolement de sécurité (classe II)
> Fixation au choix : par clip ou vis
> Au choix thermostat ou hygrostat intégré

Résistance chauffante à air pulsé performante CR 130, pour éviter les dysfonctionnements dus à la condensation d'eau et garantir une température constante dans les armoires électriques installées à l'intérieur ou à l'extérieur. Son boîtier en matière plastique UL94 V-0 sert d'une part de protection électrique (double isolement) et d'autre part protège du toucher, les parties chaudes de la résistance chauffante. La résistance chauffante à air pulsé peut être équipée soit d'un régulateur de température (thermostat) ou d'un contrôleur d'humidité (hygrostat). L'appareil est à installer de préférence en fixation murale. Pour une installation horizontale sur le fond de l'armoire, il est préférable d'utiliser le modèle CR 030.

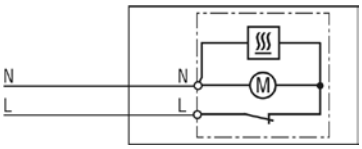


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Elément chauffant	cartouche chauffante à haute charge
Limiteur de température	à réarmement automatique + fusible en 2ème étage pour protéger de la surchauffe en cas de défaillance du ventilateur
Corps de chauffe	profilé en aluminium anodisé
Ventilateur axial, palier à roulement à billes	débit du flux d'air 160 m^3/h, soufflage libre durée de vie 50.000 h à +25 °C (+77 °F)
Raccordement	2 pôles max. 2,5 mm^2, vis de serrage couple max. 0,8 Nm avec serre-câble
Boîtier	matière plastique selon UL94 V-0, noir
Fixation	par clip pour rail DIN de 35 mm, EN 60715 ou par vis (M6)
Position de montage	flux d'air vertical (soufflage vers le haut)
Dimensions	182 x 168 x 99 mm
Poids	env. 1,5 kg
Température d'utilisation[1]/de stockage	-45 à +70 °C (-49 à +158 °F)
Hygrométrie utilisation/de stockage	max. 90 % HR (sans condensation)
Indice/classe de protection	IP20 / classe II (double isolement)
Remarque	autres puissances de chauffage à partir de 200 W sur demande

[1] Température d'utilisation du chauffage avec hygrostat intégré : 0 à +60 °C (+32 à +140 °F)

Schéma de raccordement



Réf.	Version	Tension d'alimentation	Puissance de chauffage	Fusible temporisé T recommandé	Plages de réglage[2]	Homologations		
13051.0-00	Résistance avec thermostat	AC 230 V, 50/60 Hz	950 W	6,3 A	0 à +60°C	VDE	UL File No. E234324	EAC
13051.0-02	Résistance avec hygrostat	AC 230 V, 50/60 Hz	950 W	6,3 A	65% Hr, à plage fixe	VDE	UL File No. E234324	EAC
13059.9-00	Résistance avec thermostat	AC 120 V, 50/60 Hz	950 W	10,0 A	+32 à +140°F	-	UL File No. E234324	EAC

[2] Hystérésis 7 K (±4 K tolérance)

www.stego.fr

27.11.2018 | Sous réserve de modifications techniques. Toutes les indications sont sans engagement de notre part. Elles ne dispensent pas le client de vérifier le bon fonctionnement lié à son application.