

Votre partenaire
température

15, rue de Montvaux
57865 Amanvillers (FRANCE)
Tél. (33) 03 87 53 53 53
Fax (33) 03 87 53 53 55
E-mail : info@prosensor.com

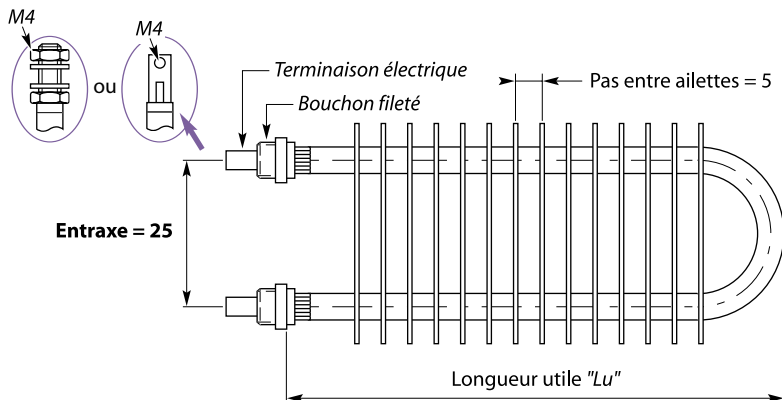
www.prosensor.com

résistance

blindée à ailettes

Chauffage des gaz

Gamme économique standard jusqu'à 60 °C maximum
en conditions normales, 100 °C en convection forcée



Tube acier inox AISI 321, Ø 8 mm

Ailettes de dissipation 25 x 50 mm en acier zingué

Tension d'alimentation : 230 VAC

Fixation par bouchon fileté M12 x 1,25 en acier zingué,
longueur du filet : 8 mm

Gamme basse charge :

Essentiellement utilisée pour le chauffage d'armoires électriques

Température maximum d'utilisation : 60 °C en convection naturelle,
au-delà en convection forcée

Isolez thermiquement les bornes de connexion
pour une utilisation supérieure ou égale à 125 °C

Pas entre ailettes "P" = 5 mm, entraxe "E" = 25 mm

Raccordement électrique : par bornes plates (livré avec vis M4)

Gammes moyenne charge et haute charge :

Essentiellement utilisées pour l'air conditionné

Température maximum d'utilisation : 100 °C avec Vair = 2 m/s

Travaillez en ventilation forcée pour atteindre des températures
supérieures à 100 °C avec Vair = 6 m/s avec le modèle **MHC1334**

Pas entre ailettes = 6,6 mm, entraxe = 25 mm

Raccordement électrique : par bornes filetées M4



Gamme	"Lu" (mm)	Puissance (W)	Charge spécifique (W/cm ²)	Références
Basse charge	200	100	1,2	RBA/BC100
	200	150	1,8	RBA/BC150
	200	200	2,5	RBA/BC200
Moyenne charge & Haute charge	270	750	6,6	RBA/MHC750
	370	1000	6,2	RBA/MHC1000/6,2
	500	1500	6,7	RBA/MHC1500
Haute charge	640	2000	6,8	RBA/MHC2000
	340	1000	6,7	RBA/MHC1000/6,7
	340	1334	9,1	RBA/MHC1334

Éléments à ailettes envoyés

Consultez-nous !



Applications

- Air conditionné
- Fours et étuves
- Installations de séchage
- Chauffage d'armoires et coffrets électriques...

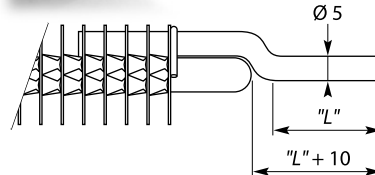
Options

- Autre matière (tout inox)
- Autre gamme dimensionnelle (longueur : gaine + ailettes, diamètre)
- Autre gamme électrique (puissance, tension)
- Autre terminaison électrique
- Autre forme (gaine + ailettes : rondes, spiralées...) suivant plan

Accessoire

Fixation par pivot soudé

- Permet d'éviter l'emploi de soudure et tout risque de rupture et d'oxydation
- Montage intégré lors de la réalisation de l'élément chauffant (à préciser à la commande)



Réf. PIVOT - /

Référence de la résistance	40 mm	50 mm	60 mm
	4	5	6