



Résistances chauffantes

Dispositif de régulation thermique

Enveloppes
et accessoires



Convection
ventilée



Convection naturelle Classe II



Convection naturelle

La solution pour

- > Distribution électrique



Les points forts

- > Conception compacte
- > Longue durée de vie
- > Aucune maintenance
- > Fixation rapide

Conformité aux normes

- > EN 55014
- > EN 50082-1
- > EN 60335-1

Fonction

La résistance chauffante au sein d'une enveloppe a pour fonction de maintenir une température minimum dans l'enveloppe et une température au-dessus du point de rosée.

Modèles

- Convection naturelle.
- Convection naturelle Classe II.
- Convection ventilée.

Gamme

- Puissance de chauffage de 15 à 400 W.

Caractéristiques générales

- Raccordement par l'intermédiaire d'un bornier.

Références

Puissance de chauffage (W) ⁽¹⁾	Convection naturelle Référence	Convection naturelle Classe II Référence	Convection ventilée Référence
15	5190 0041		
30	5190 0042		
45	5190 0043		
50		5190 0143	
75	5190 0044		
100		5190 0144	
150		5190 0145	
250			5190 0146
400			5190 0147

(1) Pour température d'air ambiante de 20 °C.

Caractéristiques

Puissance de chauffage (W)	Convection naturelle / Convection naturelle Classe II								Convection ventilée	
	15	30	45	50	75	100	150	150	250	400
Débit (m³/h)									45	45
Tension d'alimentation (VAC)	110...265	110...265	110...265	110...265	110...265	110...265	110...265	110...265	230	230
Fréquence (Hz)	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Courant de démarrage (A)	1,5	3	3,5	2,5	4	4,5	9	8		
IP extérieur	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Classe de protection	Classe I	Classe I	Classe I	Classe II	Classe I	Classe II	Classe I	Classe II	Classe I	Classe I
Figure	1	1	1	2	1	2	1	2	3	3
Longueur L (mm)	65	65	65	110	140	110	220	150	182	222
Section de raccordement (mm²)	0,5...2,5	0,5...2,5	0,5...2,5	0,5...2,5	0,5...2,5	0,5...2,5	0,5...2,5	0,5...2,5	1,5	1,5

Dimensions

