

CONVECTEUR ET PANNEAUX RAYONNANTS

Deux circuits de chauffage aux alimentations séparées

l'un, dit «collectif», réparti sur les charges de l'immeuble, assure une base de température ambiante, l'autre, dit «individuel», à la charge de l'utilisateur, fournit le complément souhaité.



Caractéristiques

- ➔ **Double élément chauffant Schwarz CV® pour le convecteur**
Une rapidité de montée en température exceptionnelle et un échange optimisé entre l'élément chauffant et l'ambiance à chauffer avec cet élément chauffant monobloc et monométal en alliage spécial d'aluminium de forte épaisseur. Le convecteur dispose de deux éléments chauffants, un pour chaque alimentation.
- ➔ **Double émetteur rayonnant Schwarz RN® pour le rayonnant**
Les éléments ultra-rayonnants Schwarz RN®, monoblocs et monométal en alliage spécial d'aluminium, sont conçus pour la réactivité du transfert de chaleur sur toute leur surface pour un rayonnement immédiat, dirigé vers le centre de la pièce. Le rayonnant dispose de deux émetteurs rayonnants, un pour chaque alimentation.
- ➔ **Régulation individuelle haute précision très facile à utiliser**
Elle permet de réguler très précisément la température ce qui évite les à-coups de chaleur afin de conjuguer idéalement le confort et les économies d'énergies. Selon le système choisi, DB1, DB3 ou DB4; elle régule ou non le circuit collectif.

DB1 - Les 2 circuits fonctionnent de façon totalement indépendante. Le circuit collectif est piloté par un système centralisé de l'immeuble. Le circuit individuel, lui, est piloté par le thermostat de l'appareil.

DB3 - Le circuit collectif est mis en route par le déclenchement du circuit individuel. Quand le circuit individuel fonctionne, à la demande de son thermostat, il entraîne le fonctionnement du circuit collectif.

DB4 - Le circuit collectif est mis en route par son thermostat intégré ou par le fonctionnement du circuit individuel. Quand le circuit individuel fonctionne, à la demande de son thermostat, il entraîne le fonctionnement du circuit collectif. Quand le circuit individuel est arrêté, le circuit collectif fonctionne de façon autonome avec son thermostat électronique intégré et pré-réglé d'usine (en général à 12°C).

Bi-jonction

Convecteur et panneaux rayonnants

www.applimo.fr

Caractéristiques techniques

Présentation

- Carrosserie acier. Peinture époxy polyester polymérisé.
- Témoin lumineux de marche du thermostat.
- Possibilité de blocage du sélecteur thermostat sur une position fixe ou sur une plage de température Mini/Maxi.
- Coloris blanc nacré.

Élément chauffant

- 2 résistances Schwarz® CV (convecteur) ou Schwarz® RN (panneau rayonnant) en alliage d'aluminium monobloc monométal.
- Sécurités thermiques automatiques sur circuit collectif et individuel.

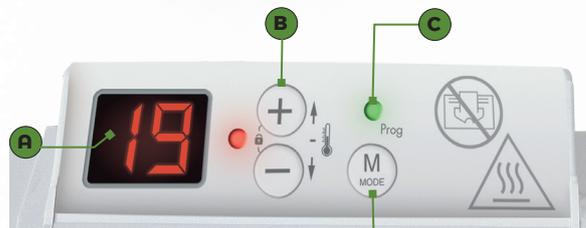
Installation

- Fixation par dosseret encliquetable servant de gabarit de pose avec plombage de sécurité.
- Cordon d'alimentation 2 fils + terre + fil pilote sur circuit individuel, et 2 fils + terre sur circuit collectif.

Régulation

- Régulation électronique numérique de la température précise au 1/10e de degré près.
- Programmable par fil pilote multitarif 4 ordres.

Boîtier de commande



- A** Ecran digital
- B** Réglage de la température
- C** Voyant programmation
- D** Mode «manuel»

NOUVEAU !

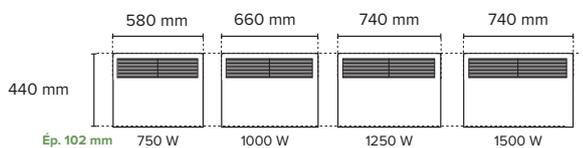
Boîtier de commandes précis et simple à utiliser
Affichage digital, programmation simple et détection de fenêtre ouverte, une nouveauté Noiroot pour vous aider à faire de vraies économies d'énergie.



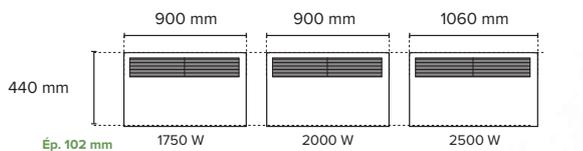
Programmation intégrée modifiable

Une façon simple et pratique de faire des économies avec ses 3 programmes pré-enregistrés à affecter aux différents jours de la semaine.

Dimensions & Références

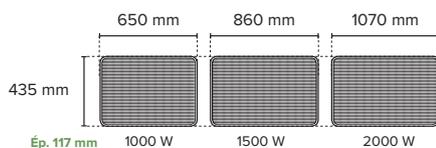


DB1	0013652	0013653	0013654	0013655
DB3	0013662	0013663	0013664	0013665
DB4	0013672	0013673	0013674	0013675



	0013656	0013657	0013658
	0013666	0013667	0013668
	0013676	0013677	0013678

* Epaisseur au mur avec sa fixation.
Pour la répartition des puissances ajouter à la référence : • II : 1/3 collectif, 2/3 individuel • CI : 1/2 collectif, 1/2 individuel
• CC : 2/3 collectif, 1/3 individuel (750 W et 1000 W : répartition des puissances uniquement 1/2 collectif, 1/2 individuel)



DB1	0012023CI	0012025CI	0012027CI
DB4	0012033CI	0012035CI	0012037CI

* Epaisseur au mur avec sa fixation.
Répartition des puissances uniquement 1/2 collectif, 1/2 individuel

Références			Puissance (W)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Epaisseur (mm)	Poids (kg)
DB1	DB3	DB4					
Convecteur bi-jonction							
0013652	0013662	0013672	750	580	440	102	4,9
0013653	0013663	0013673	1000	660	440	102	5,4
0013654	0013664	0013674	1250	740	440	102	6,0
0013655	0013665	0013675	1500	740	440	102	6,0
0013656	0013666	0013676	1750	900	440	102	7,0
0013657	0013667	0013677	2000	900	440	102	7,0
0013658	0013668	0013678	2500	1060	440	102	8,1

Panneau rayonnant bi-jonction							
0012023CI	-	0012033CI	1000	650	435	117	5,4
0012025CI	-	0012035CI	1500	860	435	117	6,0
0012027CI	-	0012037CI	2000	1070	435	117	7,0

Epaisseur de l'appareil installé au mur avec son dosseret de fixation.
Pour la répartition des puissances collectif-individuel des convecteurs de 1250 à 2500 W ajouter à la référence :
II pour 1/3-2/3, CI 1/2-1/2 et CC pour 2/3-1/3.
Les convecteurs 750 W et 1000 W ainsi que tous les panneaux rayonnants ont uniquement une répartition des puissances collectif-individuel en 1/2-1/2 (CI).

Notices d'utilisation à télécharger sur www.applimo.fr

Votre revendeur :