

Panneau rayonnant

Stellio SAS

APPLIMO
Créateur de confort

Panneau rayonnant



BREVET

Chaleur immédiate

Emetteur rayonnant Schwarz RN®, pour des montées rapides en température, garanti silencieux à vie.

Système Anti-Salissure

Pour un fonctionnement dans des conditions optimales de propreté.

Régulation électronique numérique

Son boîtier de commande pratique et complet peut recevoir les systèmes de programmation Progress.

DISPONIBLE
EN 2 VERSIONS

Modèle
Vertical

Modèle
Horizontal

LES ATOUTS DU CONFORT :

• Sensation directe :

C'est un pur rayonnant qui offre vraiment la sensation directe de chaleur dans une esthétique sobre et galbée.

• Performant :

Il apporte le meilleur compromis entre la performance du rayonnement et la limitation des salissures liées à la pollution.

Conçu, développé et fabriqué dans nos usines en France.

Stellio SAS

ÉLÉMENT CHAUFFANT

- Emetteur rayonnant Schwarz RN® en alliage d'aluminium pluri-nervurée monobloc monométal.

FIXATION MURALE

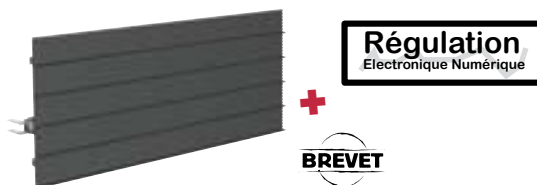
- Fixation par dossieret encliquetable servant de gabarit de pose.

PRÉSENTATION

- Carrosserie acier. Peinture époxy polyester polymérisé.
- Boîtier de commande en partie haute. Capot de protection translucide.
- Coloris blanc.
- Livré de série avec cordon 2 fils + fil pilote.

RÉGULATION ET PROGRAMMATION, SÉCURITÉ

- Régulation électronique numérique de la température précise au 1/10° de degré près.
- Programmable par fil pilote multitarif 6 ordres (Confort, Confort -1°C), Confort - 2°C, Eco, Hors-gel, Arrêt chauffage).
- Sécurité thermique à réenclenchement automatique.



Coloris blanc

DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES

| Référence | Puissance | Largeur | Hauteur | Épaisseur* | Poids emballé |
|-------------------------------|-----------|---------|---------|------------|---------------|
| Blanc | (W) | (mm) | (mm) | (mm) | (kg) |
| Stellio SAS horizontal | | | | | |
| 1134-1 BB | 500 | 515 | 440 | 90 | 5,5 |
| 1134-2 BB | 750 | 515 | 440 | 90 | 5,7 |
| 1134-3 BB | 1000 | 620 | 440 | 90 | 6,5 |
| 1134-4 BB | 1250 | 725 | 440 | 90 | 7,5 |
| 1134-5 BB | 1500 | 830 | 440 | 90 | 8,5 |
| 1134-7 BB | 2000 | 1040 | 440 | 90 | 10,4 |
| Stellio SAS vertical | | | | | |
| 1135-3 BB | 1000 | 440 | 830 | 90 | 7,7 |
| 1135-5 BB | 1500 | 440 | 1040 | 90 | 9,6 |
| 1135-7 BB | 2000 | 440 | 1145 | 90 | 10,5 |

* Avec le dossieret, ajouter 22 mm à l'épaisseur.



Garantie 2 ans

BOÎTIER DE COMMANDE

- 1 Sélecteur de fonctions (Confort, Eco, Hors-gel, Arrêt, Programme).
- 2 Réglage du thermostat d'ambiance.
- 3 Voyant de chauffe.
- 4 Voyant lumineux de fonctionnement.
- 5 Cache à enlever pour insérer une cassette de programmation **Progress**.



PROGRAMMATION PROGRESS

Sans fil :

- par centrale et cassette «radio fréquence» ,
- par cassette «courant porteur».

Fil pilote :

- par cassette «fil pilote»



APPLIMO
Créateur de confort
Conçu, développé et fabriqué dans nos usines en France.

Votre revendeur :

Stellio SAS

Le chauffage des locaux sera assuré par des panneaux rayonnants de marque Applimo, modèle Stellio SAS composés d'une résistance Schwarz RN® en alliage d'aluminium monobloc haute émissivité. Ils auront une carrosserie acier avec peinture époxy polyester polymérisé et seront équipés de :

1. Un thermostat à régulation électronique numérique qui régule la température précise au 1/10^{ème} de degré près. La température est programmable par fil pilote multitarif 6 ordres en Confort, Confort -1°C, Confort -2°C, Eco, Hors-gel et Arrêt chauffage.
2. Un boîtier de commande en partie haute avec capot de protection avec un bouton de thermostat, un interrupteur marche/arrêt et un sélecteur fonction confort/eco et voyant lumineux.
3. Un réceptacle permettant de recevoir les cassettes de programmation Progress, radiofréquence (RF), fil pilote (FP) ou courant porteur (CP) avec visualisation sur le dessus.
4. Sécurité thermique à réenclenchement automatique.
5. Un dossier de fixation encliquetable servant de gabarit de pose
6. Système anti-salissure SAS
7. Coloris : blanc

Les panneaux rayonnants auront une homologation CE, NF électricité performance Cat. C, classe II, IP 24, IK 08 Compatibles Vivrélec. Certification : Promodul, Promotelec



Gamme Stellio SAS



Vivrélec®



IP 24
IK 08

Mono
230 V

Garantie : 2 ans (4 ans dans le cadre d'une offre Vivrélec rénovation EDF)

| Référence Blanc | Puissance (W) | Largeur (mm) | Hauteur (mm) | Epaisseur* (mm) | Poids (kg) emballé |
|-------------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|--------------------|
| Stellio SAS horizontal | | | | | |
| 1134-1 BB | 500 | 515 | 440 | 90 | 5,5 |
| 1134-2 BB | 750 | 515 | 440 | 90 | 5,7 |
| 1134-3 BB | 1000 | 620 | 440 | 90 | 6,5 |
| 1134-4 BB | 1250 | 725 | 440 | 90 | 7,5 |
| 1134-5 BB | 1500 | 830 | 440 | 90 | 8,5 |
| 1134-7 BB | 2000 | 1040 | 440 | 90 | 10,4 |
| Stellio SAS vertical | | | | | |
| 1135-3 BB | 1000 | 440 | 830 | 90 | 7,7 |
| 1135-5 BB | 1500 | 440 | 1040 | 90 | 9,6 |
| 1135-7 BB | 2000 | 440 | 1145 | 90 | 10,5 |

* Avec le dossier, ajouter 22 mm à l'épaisseur Garantie 2 ans.

Stellio SAS

Destination et utilité :

Chauffage d'ambiance. Ce panneau rayonnant électrique direct est prévu pour des locaux d'habitation individuel ou collectif ainsi que les pièces bien isolées dans le tertiaire, dans le neuf ou l'existant.

Mise en œuvre :

Elle doit être réalisée conformément aux normes d'installation prévues par la NF C 15-100. Ainsi, dans les pièces d'eau il conviendra de respecter les dispositions suivantes : selon les besoins, l'appareil pourra être installé dans le volume 2 (c'est-à-dire dans un espace de 0,6 m autour de la baignoire ou de la douche à condition toutefois que les commandes ne soient pas accessibles depuis celle-ci et qu'il soit répertorié "Classe II, protection IP 24"), ou dans le volume 3 (c'est-à-dire, dans un espace situé à 2,40 m de la baignoire ou de la douche). Les interrupteurs et autres dispositifs de commande devront être installés de façon à ce qu'une personne dans la baignoire ou dans la douche ne puissent les toucher. En outre, l'appareil ne devra pas être installé sous une prise de courant.

Pose de l'appareil :

La pose de l'appareil devra être réalisée en respectant les conditions suivantes : l'appareil sera installé avec le dossier lui correspondant et livré avec celui-ci. La pose se fera à une hauteur minimum de 15 cm du sol afin de dégager les sorties d'air et le dossier sera fixé par vis et chevilles afin de garantir la solidité de l'ensemble. Pour de raisons de sécurité, de bonne circulation de l'air et de bon fonctionnement, un espace de 50 cm sera maintenu devant et au-dessus de l'appareil et de minimum 10 cm de part et d'autre. L'installation de l'appareil sera faite de telle manière que les commandes seront facilement accessibles. Dans un souci de bon fonctionnement, on fera en sorte de ne pas placer l'appareil dans un courant d'air, ce qui aurait pour conséquence de perturber le bon fonctionnement de sa régulation. De plus, il est strictement interdit de couvrir ou d'obstruer les entrées et sorties d'air des appareils, ce qui pourrait occasionner un danger potentiel et un risque d'endommagement de l'appareil.

Dans un souci d'optimisation des consommations d'énergie, il est recommandé, pour des pièces d'une surface supérieure à 20 m², ou dont les déperditions de chaleur serait trop importante (<2000 Watts) d'installer deux appareils.

Raccordement électrique :

- Conformément à la norme NF C 15-100, le raccordement au secteur se fait à l'aide d'un câble 3 fils, phase neutre et fil pilote par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement.
- Alimentation en 230 Volts monophasé 50 Hz.
- Section de conducteur en cuivre électrique normalisée d'au moins 1,5mm² pour une puissance maximum de 2300 W.
- Interdiction formelle de raccorder par prise courant.
- Interdiction de raccorder l'appareil à la terre.
- Un circuit ne peut alimenter plus de 5 appareils.
- Chaque circuit doit aboutir à une boîte de connexion encastrée dans le mur au dos du radiateur avec la contrainte d'être placée à 5 cm minimum du sol pour les pièces principales et 25 cm dans les pièces et locaux humides (le volume 1 interdit l'emploi de boîte de connexion et pour le volume 2, elle doit être de type IP X4).
- Un dispositif de coupure omnipolaire avec une distance d'ouverture de contact d'au minimum 3 mm doit équiper l'installation.
- L'alimentation des appareils d'une même pièce devra être issue directement du tableau de répartition pour favoriser l'évolution.
- Tous les fils pilotes doivent aboutir au tableau et être repérés de manière visible et rendre identifiable leur affectation précise. Ils doivent être équipés d'un organe de coupure.
- Un disjoncteur divisionnaire protégera chacun des circuits (phase + neutre) et assurera le sectionnement et la commande c'est-à-dire, la coupure de l'alimentation.
- Courant assigné maximal : 16 A pour une section de conducteur en cuivre 1,5 mm².
- La protection des personnes est garantie par une fonction différentielle qui pourra être intégrée au disjoncteur de branchement.
- Dans le cas d'une installation dans une pièce d'eau équipée d'une baignoire ou d'une douche, l'alimentation électrique doit être protégée par un dispositif différentiel résiduel de courant assigné au plus égal à 30 mA.

Régulation et programmation

- La régulation est numérique, de qualité NF électricité performance Cat. C.
- La variation de température au centre de la pièce devra être inférieure à 0,5°C
- La dérive est limitée à 1,5°C.
- Les appareils seront équipés d'une régulation électronique numérique recevant à distance ou par cassettes intégrées compatibles (Progress) six ordres de fonctionnement : Confort, Confort - 1°C, Confort - 2°C, Eco, Hors-Gel, Arrêt du Chauffage.
- Le "Niveau de confort" correspond à la température voulue dans une pièce de vie principale.
- Le "Niveau Confort - 1°C", c'est l'abaissement de la température Confort de 1°C environ.
- Le "Niveau Confort - 2°C", c'est l'abaissement de la température Confort de 2°C environ.
- Le "Niveau Eco" est un niveau de température inférieur au "Niveau de Confort", appliqué en cas d'absence ou de nuit. Cet abaissement de température est réglé à -3,5°C par défaut.
- Le "Niveau Hors-Gel" est un niveau de température de 7°C environ et qui s'applique en cas d'absence prolongée.
- La fonction programmation est optionnelle. Elle automatise l'alternance des températures "Confort" et "Eco" en fonction d'un cycle hebdomadaire.
- Les températures peuvent être réglées pièce par pièce.

Stellio SAS

Panneau rayonnant

- Ce panneau rayonnant haut de gamme est conçu autour d'éléments chauffants exclusifs brevetés et d'une régulation compatible Progress. Avec ses lignes pures et galbées, il est parfaitement silencieux et apporte le confort des rayons du soleil.
- Programmation
 - Sans fil : par centrale et cassette «radio fréquence»
par cassettes «courant porteur»
 - Par cassette «fil pilote»
- Sensual SAS se décline en 2 modèles : vertical et horizontal.
Coloris blanc brillant

Caractéristiques

- Résistance Schwarz RN® en alliage d'aluminium monobloc haute émissivité.
- Boîtier de commande avec capot de protection translucide verrouillable.
- Régulation électronique numérique de la température précise au 1/10^{ème} de degré près.
- Sécurité thermique à réenclenchement automatique.
- Programmable par fil pilote multitarif 6 ordres (Confort, Confort -1°C, Confort - 2°C, Eco, Hors-gel, Arrêt chauffage).
- Carrosserie acier. Peinture époxy polyester polymérisé.
- Livré de série avec cordon 2 fils + fil pilote.
- Coloris blanc..
- Fixation par dossier encliquetable servant de gabarit de pose.



Stellio SAS



Gamme Stellio SAS

| Référence Blanc | Puissance (W) | Largeur (mm) | Hauteur (mm) | Épaisseur* (mm) | Poids (kg) emballé |
|-------------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|--------------------|
| Stellio SAS horizontal | | | | | |
| 1134-1 BB | 500 | 515 | 440 | 90 | 5,5 |
| 1134-2 BB | 750 | 515 | 440 | 90 | 5,7 |
| 1134-3 BB | 1000 | 620 | 440 | 90 | 6,5 |
| 1134-4 BB | 1250 | 725 | 440 | 90 | 7,5 |
| 1134-5 BB | 1500 | 830 | 440 | 90 | 8,5 |
| 1134-7 BB | 2000 | 1040 | 440 | 90 | 10,4 |
| Stellio SAS vertical | | | | | |
| 1135-3 BB | 1000 | 440 | 830 | 90 | 7,7 |
| 1135-5 BB | 1500 | 440 | 1040 | 90 | 9,6 |
| 1135-7 BB | 2000 | 440 | 1145 | 90 | 10,5 |

* Avec le dossier, ajouter 22 mm à l'épaisseur

Ce document provient du site Loisir-jardin.fr spécialiste du jardin, de la maison, de la piscine, du chauffage et des meubles de jardin sur un produit de la catégorie

APPLIMO - STELLIO SAS. Parmi les produits :

- Panneau Rayonnant STELLIO SAS Electrique , Puissance E 750W
- Panneau Rayonnant STELLIO SAS Electrique , Puissance E 500W
- Panneau Rayonnant STELLIO SAS Electrique , Puissance E 1000W
- Panneau Rayonnant STELLIO SAS Electrique , Puissance E 1250W
- Panneau Rayonnant STELLIO SAS Electrique , Puissance E 1500W
- Panneau Rayonnant STELLIO SAS Electrique , Puissance E 2000W

SARL BALAFON , Administration et Gestion des Commandes , Le Kaon, Impasse du 92 Boulevard GUES, 83100 Toulon

l'Adresse ci-dessus est la seule valable pour toute Correspondance ou Courrier | Tel: 0.892.432.202 (0.34€/min)

Siège Social situé Le Kaon, Impasse du 92 Boulevard GUES, 83100 Toulon, RCS TOULON: 489804906, TVA: FR45489804906