

RIDEAU D'AIR CHAUD APPARENT

HAUTE TEMPÉRATURE

RID 6000 HT (6 kW)



Notice d'utilisation et d'entretien

IMPORTANT :

Pour votre sécurité, lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil.

Conservez le soigneusement et consultez le chaque fois que nécessaire.

La responsabilité de la Société S.PLUS ne saurait être engagée en cas de non respect des règles et consignes indiquées ci-après ou en cas d'utilisation incorrecte.

Le rideau d'air modèle RID 6000 HT dispose de la double fonction rideau d'air froid et rideau d'air chaud. Vérifier, dès l'avoir sorti de son emballage, le parfait état de l'appareil ainsi que son fonctionnement, étant donné que tout éventuel défaut d'origine est couvert par la garantie S.PLUS.

⚠ **RECOMMANDATIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ** ⚠

Les rideaux d'air ne doivent pas être installés directement en dessous ou au dessus une prise de courant.

Ne pas couvrir les rideaux d'air avec du linge ou des objets pouvant gêner à la libre circulation de l'air. En les recouvrant on risque de les faire surchauffer.

Quand l'appareil fonctionne, s'assurer que le câble d'alimentation ne passe pas devant la sortie d'air.

A la mise en marche s'assurer que tout objet inflammable est situé à plus de 50 cm du flux d'air chaud (rideaux,...).

Maintenir les grilles d'entrée et de soufflage propres (voir entretien). Chaque fois que l'on doit nettoyer le rideau d'air prendre soin de le déconnecter préalablement du réseau électrique.

Ne pas manipuler l'appareil avec les mains mouillées.

L'installation, le raccordement électrique et la première mise en marche doivent être réalisés par un électricien professionnel.

Les rideaux doivent être raccordés à une prise de terre.

L'installation électrique doit prévoir un interrupteur omnipolaire sur l'alimentation, ayant une ouverture entre contacts d'au moins 3 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Tension 50 Hz (V)	Intensité Absorbée (A)	Puissance de chauffe (W)	Puissance moteur (W)	Nbre de vitesse	Débit maxi (m ³ /h) vitesse		Δ T (°C) Puissance maxi mini				Commande	Poids (Kg)
						Rapide	Lente	Rapide	Lente	Rapide	Lente		
RID 6000 HT	Mono 230	26	3 / 6	30,5	2	400	320	40	55	20	28	Externe à distance	7,15
	Tri 230	15											
	Tri 400 + N	8,8											

INSTALLATION

Ne pas installer les rideaux d'air chaud sur un mur fabriqué en matériaux combustibles (bois, plastique, etc...).

Vérifier que le mur soit suffisamment résistant pour supporter le rideau d'air.

Respecter les distances minimales indiquées fig.1.

Ces rideaux d'air peuvent être fixés au plafond ou sur le mur. En fonction du choix de l'installation suivre les instructions de montage de la fig.2.

Les supports des rideaux d'air permettent une inclinaison de 22° de part et d'autre de la verticale. Pour la mise en œuvre suivre les instructions fig.3.

Dévisser dans un premier temps les deux écrous (A), pour pouvoir orienter le rideau d'air puis resserrer les écrous pour maintenir la position.

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE (Fig. 5 / 6)

L'installation électrique devra être réalisée conformément à la réglementation en vigueur dans chaque pays.

Vérifier que la tension du réseau corresponde à celle indiquée sur la plaque caractéristique de l'appareil.

Prévoir sur l'alimentation, un disjoncteur magnéto-thermique ou autre dispositif de déconnexion omnipolaire, correctement dimensionné, coupant toutes les lignes d'alimentations de l'appareil.

Respecter le nombre et la section des conducteurs indiqués sur le schéma de câblage correspondant à chaque appareil.

Les rideaux d'air doivent être raccordés à une prise de terre.

Le raccordement peut être réalisé soit par l'arrière soit, par le coté.

Dans ce dernier cas, ne pas oublier de passer le couvercle de boîte à bornes avant de le raccorder au bornier. Fixer les câbles avec le presse-étoupe. Voir les différentes phases du raccordement fig. 4.

Suivre le schéma de raccordement - Fig. 5.

Nota: Pour installer un thermostat, retirer le pontage entre c2-b2 et raccorder le thermostat (Fig. 5)

CONFIGURATIONS DU BORNIER DE RACCORDEMENT (Fig. 5)

Retirer le pontage entre L3 et L pour raccorder une alimentation 230V triphasée sans neutre.

MISE EN MARCHÉ ET FONCTIONNEMENT

Pour le modèle RID 6000 HT, les commandes sont déportées sur un boîtier séparé.

Le fonctionnement est indiqué Fig.5.

DISPOSITIF DE SECURITE CONTRE LES SURCHARGES

Les rideaux d'air sont équipés d'un fusible coupant automatiquement l'alimentation en cas de surcharge.

Si ce cas se présente, se mettre en contact avec son distributeur.

ENTRETIEN

Les rideaux d'air ne nécessitent pas d'entretien spécifique si ce n'est :

- 1 - Maintenir les grilles d'aspiration et de soufflage propres. Les nettoyer quand l'appareil est froid avec un chiffon sec. Ne pas utiliser de produits inflammables ou abrasifs.
- 2 - Chaque année effectuer un nettoyage complet de l'intérieur. Ce nettoyage doit être fait par un professionnel.

RECYCLAGE

La norme de la CEE et l'engagement que nous devons prendre par rapport aux nouvelles générations nous obligent à recycler les matériaux; nous vous prions donc de ne pas oublier de déposer tous les éléments restants de l'emballage dans les containers de recyclage correspondants, et d'emporter les appareils usagés au Point de Recyclage le plus proche.

ASSISTANCE TECHNIQUE

Pour toute question concernant les produits S.PLUS, veuillez vous rapprocher du Service Après-vente de votre distributeur ou en nous contactant info@splus.fr

Encombrement et distances (mini / maxi)

Fig.1

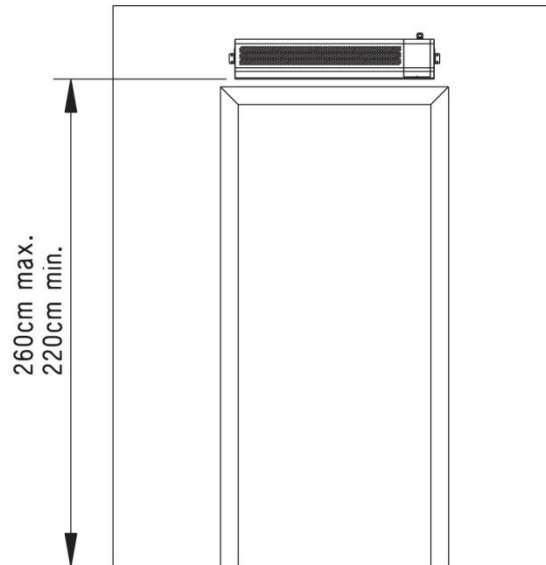
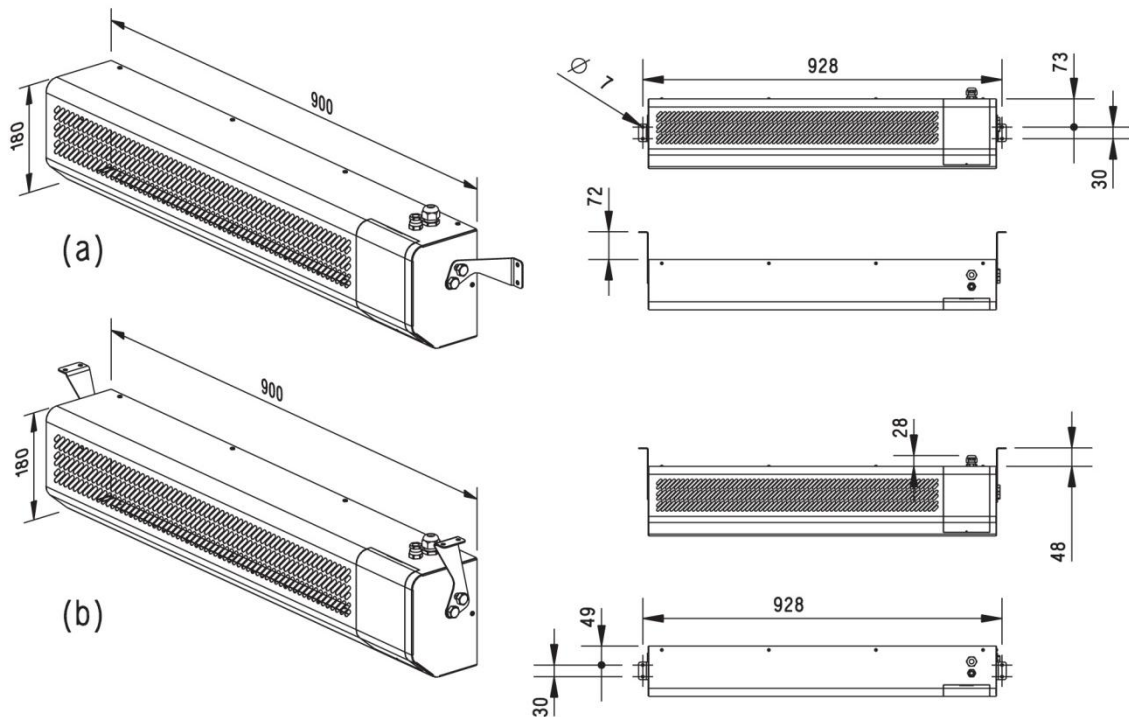


Fig.2



Fixations

Fig.3

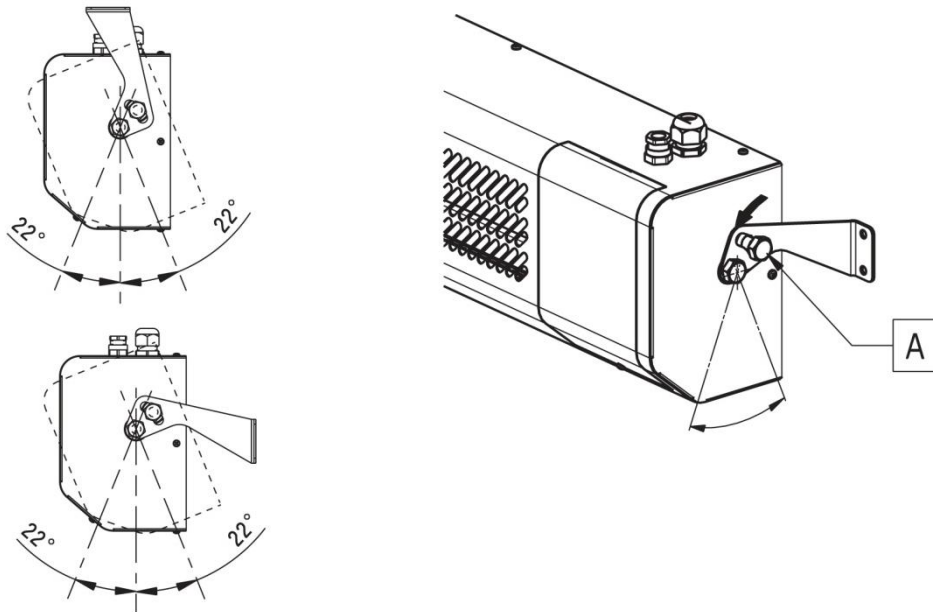


Fig.4

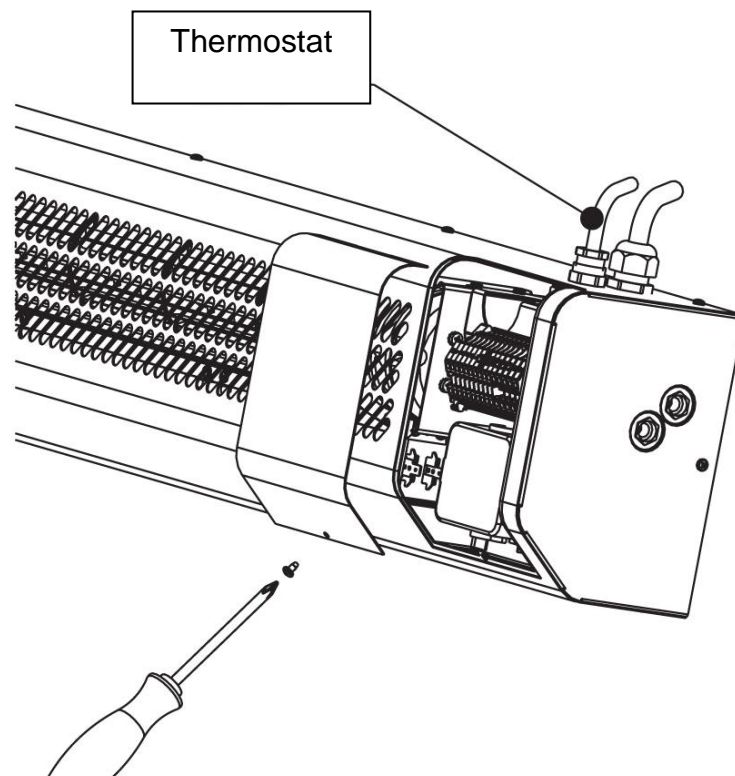
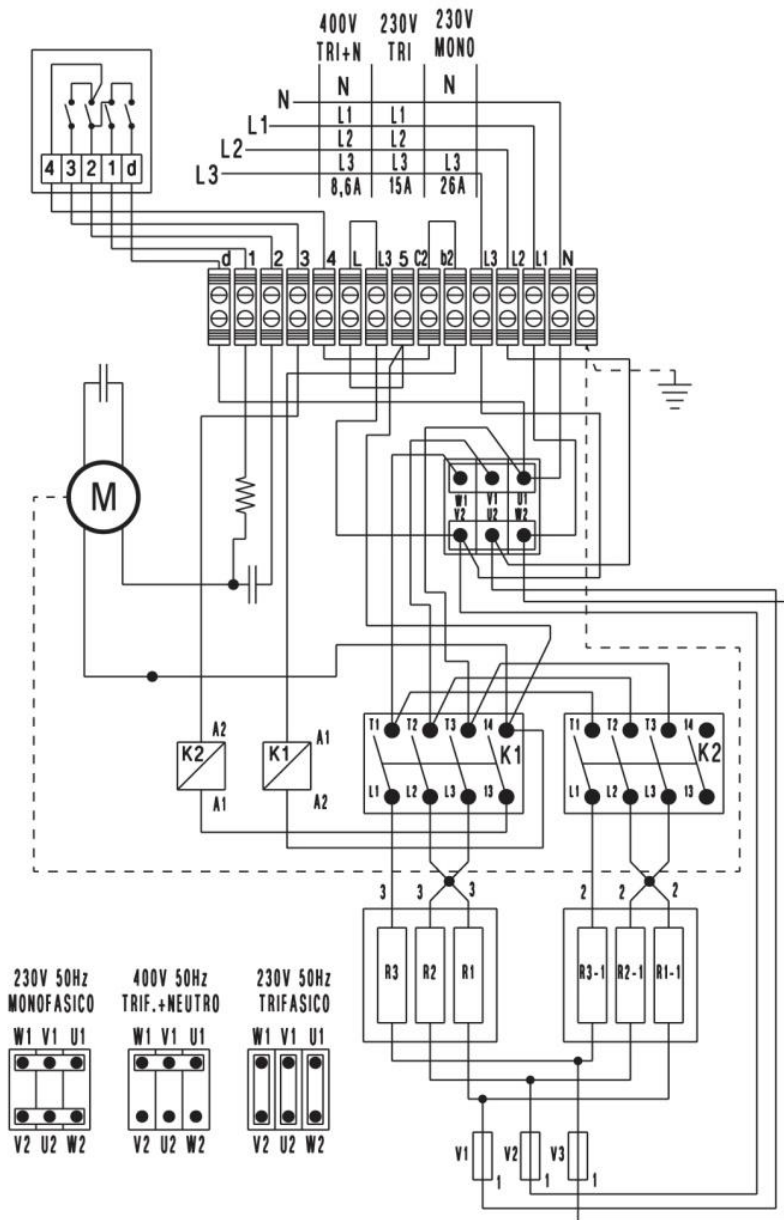


Schéma électrique – RID 6000 HT

Fig.5



Compte tenu des améliorations et des perfectionnements effectués sur nos appareils, nous nous réservons le droit de modifier, sans préavis, leurs caractéristiques.

Seule la notice technique accompagnant le matériel est valable.

DÉCLARATION 
de CONFORMITÉ

La Société **SMG SAS** – ZI de Longvic - 8, rue du Paquier – 21600 LONGVIC, déclare que les « **rideaux d'air électriques** » suivants :

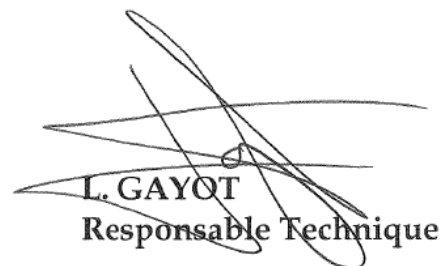
RID 6000 HT

commercialisés sous la **marque S.PLUS**, auxquels se rapporte cette déclaration sont conformes aux normes suivantes :

- ✓ EN 60335-1 :1994
- ✓ EN 60335-2-30 :2003
- ✓ EN 55014-1 :2006
- ✓ EN 55014-2 :1997
- ✓ EN 50366 :2003
- ✓ EN 61000-3-2 :2006
- ✓ EN 61000-3-3 :1995

et selon les exigences de la directive basse tension *CE/2006/95 – CE/93/68* et de la directive de compatibilité électromagnétique *2004/108/CEE*.

Fait à Longvic, le 13 Octobre 2014


L. GAYOT
Responsable Technique