

GÉNÉRATEUR ELECTRIQUE MOBILE

GEM 15.1



Notice d'utilisation et d'entretien



RoHS



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.

I – GENERALITES

Le générateur électrique GEM 15.1 est un appareil de chauffage équipé d'un thermostat et fonctionnant en triphasé 400 V avec prise de terre. Il peut être raccordé à une gaine de soufflage.

Cet appareil peut être utilisé pour le chauffage de petits locaux professionnels ou ateliers, le séchage et le dégivrage.

II – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Puissance	6 / 9 / 15 kW
Débit d'air	900 m ³ /h
Alimentation	400 V Tri – 50 Hz – 22 A
Ø de soufflage	150 mm
Dimensions	98 x 52 x 48 cm
Poids	34,5 kg
Niveau sonore	62 dB(A)

III – UTILISATION

L'appareil ne doit être utilisé que par du personnel compétent !

Placez l'appareil à une distance minimale de 50 cm du mur

Ne pas couvrir la sortie d'air !

Démarrage du GEM 15.1

Raccordement :

Réglez l'interrupteur principal (avec le voyant de contrôle rouge) sur "0" puis branchez l'appareil.

Chauffage :

Réglez l'interrupteur noir sur "0" et l'interrupteur principal sur "I" (choisir 6/9/15 kW).

Il est possible de faire fonctionner le GEM 15.1 avec un thermostat déporté (utilisation avec gaine par exemple).

Pour cela brancher le thermostat sur la prise dédiée, régler le thermostat interne sur la position maximale.

En cas de non utilisation du thermostat déporté, veillez à rebrancher le shunt (capuchon) sur sa prise.

Réglez le bouton du thermostat à la température souhaitée.

Ventilation

Réglez l'interrupteur noir sur la position "I". Tournez le bouton du thermostat sur "0".

Arrêt du GEM 15.1.1

Réglez l'interrupteur principal en position "0". Le ventilateur continuera de fonctionner jusqu'à ce que l'appareil soit refroidi. Ne débranchez l'appareil que cinq minutes après l'arrêt automatique du ventilateur.

IMPORTANT

N'utilisez que l'interrupteur principal pour allumer ou éteindre l'appareil. Ne jamais agir directement sur la prise.

ATTENTION

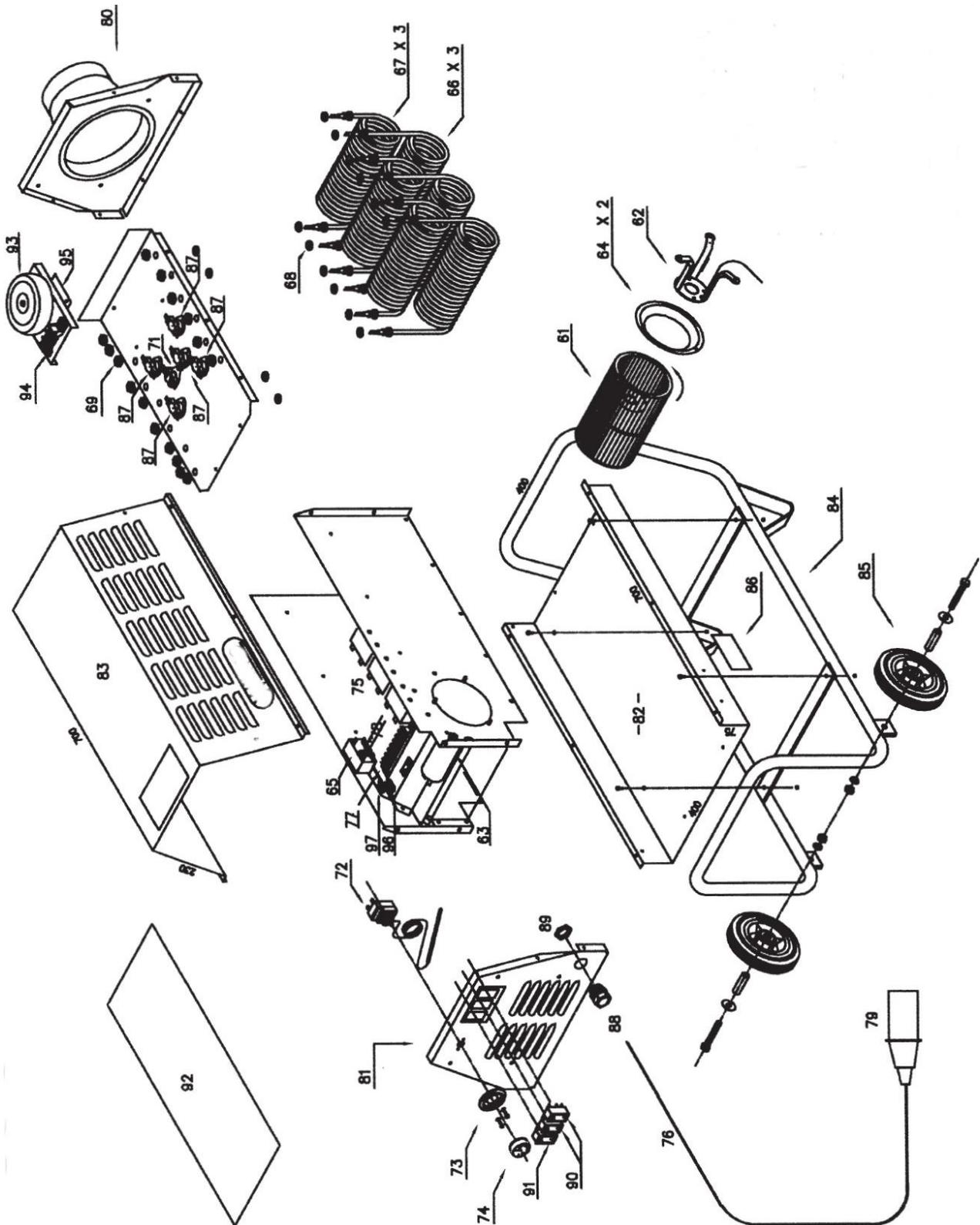
Si l'interrupteur est réglé sur la position "I" et que l'un des interrupteurs principaux est allumé, l'appareil va également chauffer dans cette position.

Lorsque les éléments chauffants sont éteints par le thermostat, le ventilateur continuera à fonctionner.

IV – TABLEAU DE DEPANNAGE

Problème	Cause	Solution
L'appareil est allumé mais le ventilateur ne démarre pas	Pas de courant ou câble défectueux Bouton ON/OFF ou thermostat défectueux	Vérifiez l'alimentation ou remplacez la câble d'alimentation si nécessaire Vérifiez le bouton ou remplacez le thermostat si nécessaire
Le ventilateur démarre mais l'air chaud ne sort pas	Eléments internes défectueux	Ouvrir la boîte de contrôle et vérifier les connexions entre les éléments et le remplacer si nécessaire

VI - VUE ECLATEE



Déclaration de conformité C E

Nous, SMG SARL – ZI Longvic – 8, rue du Paquier – 21600 LONGVIC, déclarons que le « générateur électrique de marque S.PLUS » et de type :

GEM 15.1

auxquels cette déclaration se rapporte, sont conformes aux normes et directives suivantes :

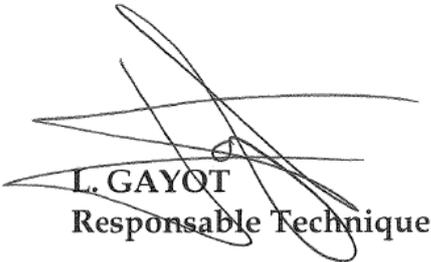
- EN ISO 12100-1 / 2
- DIN EN 294
- DIN EN 60204-1
- EN 61000-6-3
- EN 61000-6-4

Ainsi qu'aux directives :

- Basse tension 2006 / 95 EEC
- EMV 2004 / 108 EEC

Nota : Le respect de la norme EN 294 se réfère uniquement à la protection contre les contacts accidentels de l'unité. Pour l'accomplissement complet de l'EN 294, l'installateur est responsable.

Fait à Longvic le 16 juin 2017,


L. GAYOT
Responsable Technique