

AÉROTHERME ÉLECTRIQUE PORTABLE

ELP 4



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.

Ce produit convient uniquement pour les espaces bien isolés ou pour une utilisation occasionnelle.

1. MESURES DE SECURITE

Pour la sécurité générale de l'utilisateur il est indispensable d'observer les prescriptions de sécurité suivantes:



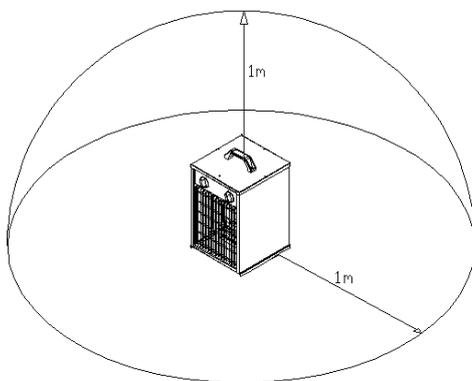
AVANT D'UTILISER L'APPAREIL LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL ET LE CONSERVER.



ATTENTION : CERTAINES PARTIES DE CE PRODUIT PEUVENT DEVENIR TRES CHAUDES ET PROVOQUER DES BRÛLURES. IL FAUT PRETER UNE ATTENTION PARTICULIERE EN PRESENCE D'ENFANTS ET DE PERSONNES VULNERABLES.

- Toutes les interventions de réparation et remplacement doivent être effectuées exclusivement par du personnel qualifié.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Veiller à maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler, ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- **NE PAS** utiliser l'appareil dans des espaces explosifs ou en présence de gaz ou vapeurs inflammables.
- Assurer une distance de l'appareil par rapport à substances inflammables, murs, plafonds ou autre objet d'au moins 1 mètre.



- **NE PAS COUVRIR. NE PAS OBSTRUER LES GRILLES DE PASSAGE DE L'AIR.**
- **NE PAS** utiliser dans salles de bain, douches, à proximité de piscines et, en général, d'espaces humides.
- **NE PAS** brancher de thermostat, temporisateur ou autre dispositif externe pour le fonctionnement en automatique.
- Installer exclusivement en position verticale stable.
- **NE PAS** utiliser l'appareil si la grille de protection ou les panneaux externes sont démontés.

- **NE PAS** utiliser si des pièces sont endommagées ou cassées (éléments chauffants, ventilateur, etc.)
- **Arrêter** et débrancher la fiche avant de manier, déplacer ou nettoyer l'appareil.
- La mise à la terre est obligatoire.
- **Ne jamais** débrancher la fiche pour arrêter l'appareil. Danger de surchauffe !!
- **Ne jamais** brancher l'appareil si la tension de la prise secteur est différente de celle mentionnée sur la plaque signalétique
- **Ne jamais** utiliser l'appareil en continu pendant une très longue durée. Si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment, débranchez-le.
- **Ne jamais** toucher l'appareil ou le câble d'alimentation avec les mains humides ou mouillées.
- **Pour** éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage
- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé en dessous d'une prise de courant
- **Cet** appareil de chauffage n'est pas équipé d'un dispositif pour contrôler la température ambiante. Ne pas utiliser cet appareil de chauffage dans des petits locaux, lorsqu'ils sont occupés par des personnes incapables de quitter le local seules, à moins qu'une surveillance constante ne soit prévue.

Avant d'effectuer toutes opérations de manutention, arrêter l'appareil, débrancher le du réseau électrique et s'assurer qu'il soit complètement refroidi

2. BRANCHEMENT ELECTRIQUE

MODELE MONOPHASÉ - 230 V 50 Hz (3.3 kW)

Ce modèle est équipé de câble et fiche d'alimentation et doit être branché à un réseau électrique 230V 50Hz par une prise de courant + terre.



LA MISE A LA TERRE EST OBLIGATOIRE



LE BRANCHEMENT AU RESEAU DOIT ETRE EFFECTUE EXCLUSIVEMENT PAR DU PERSONNEL QUALIFIE.

L'installation électrique à laquelle l'appareil est branché doit respecter les normes en vigueur. La présence d'un interrupteur magnétothermique différentiel de protection dans l'installation électrique est fortement conseillée.

3. EMPLOI

MISE EN FONCTION - CHAUFFAGE

- * S'assurer d'avoir installé et branché correctement l'appareil.
- * Régler le sélecteur de puissance sur la position souhaitée.
- * Régler le bouton du thermostat d'ambiance sur la température souhaitée.

Note : Si le bouton du thermostat d'ambiance est réglé sur une température inférieure à la température de l'ambiance l'appareil ne réchauffe pas. Dans ce cas tourner le bouton sur une température plus élevée.

MONTAGE POIGNEE



Etape 1

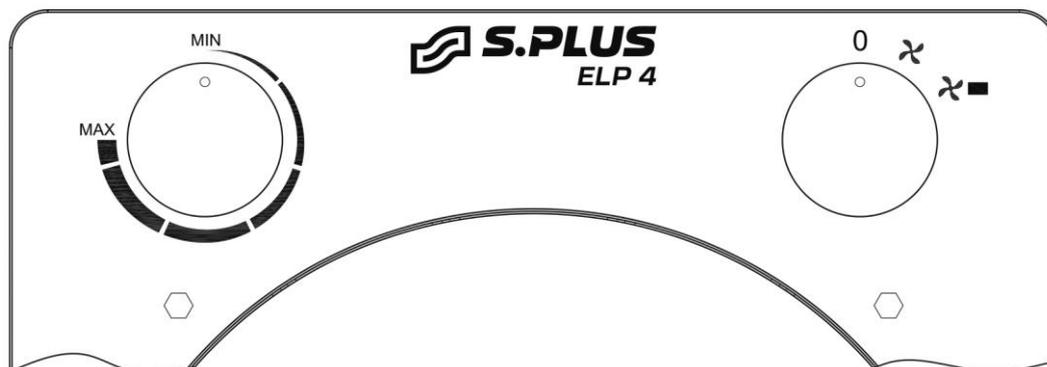
Vous disposez de la poignée, de 2 vis et du cache.

Etape 2

Vissez la poignée à l'aide d'un tournevis.

Etape 3

Fixez le cache sur la poignée bien vissée.

Tableau de commande**VENTILATION D'ETE**

Pour utiliser l'appareil comme ventilateur, régler le sélecteur de puissance sur la position ventilation seule .

ARRÊT

Tourner le sélecteur de puissance sur la position « arrêt ».

Attendre 10 minutes le refroidissement complet de l'appareil avant de le débrancher.

Le ventilateur continue de tourner jusqu'au refroidissement des résistances.

Note : Le ventilateur n'est pas contrôlé par le thermostat d'ambiance. Quand on atteint la température ambiante souhaitée, le chauffage s'arrête, mais le ventilateur continue de tourner.

NE JAMAIS DEBRANCHER LA FICHE POUR ARRÊTER L'APPAREIL. DANGER DE SURCHAUFFE

THERMOSTAT DE SECURITE - REARMEMENT**ATTENTION !**

**AVANT D'EFFECTUER LES OPERATIONS DECRITES CI-DESSOUS
ETEINDRE L'APPAREIL, LE DEBRANCHER DU RESEAU ELECTRIQUE ET S'ASSURER QU'IL
SOIT COMPLETEMENT REFROIDI.**

L'appareil est équipé d'un thermostat de sécurité qui intervient et éteint l'appareil lors d'une éventuelle surchauffe. Si ceci devait survenir :

- chercher et éliminer la cause de la surchauffe : les sections du passage de l'air obstruées, distances de sécurité non respectée, température ambiante trop élevée, etc.
- éteindre l'appareil et le laisser refroidir pendant quelques minutes
- appuyer sur le bouton RESET qui se trouve au-dessus de l'appareil. Lorsque vous entendrez un click , cela indique que la sécurité de surchauffe a été reconnectée.
- Rebrancher la prise avant utilisation
- si l'appareil ne repart pas, ou le thermostat de sécurité continue à intervenir, l'éteindre et vous adresser à du personnel qualifié

4. MANUTENTION

AVANT D'EFFECTUER TOUTES OPÉRATIONS DE MAINTENANCE

ARRÊTER L'APPAREIL, LE DÉBRANCHER DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE

ET S'ASSURER QU'IL SOIT COMPLÈTEMENT REFROIDI (voir Chapitre 3)

Nettoyer périodiquement l'appareil avec de l'air comprimé. Utiliser des moyens appropriés de protection contre la poussière pendant le soufflage.

En cas d'accumulation considérable de poussière ou saleté, enlever la grille antérieure et nettoyer doucement les éléments chauffants et le ventilateur avec un chiffon ou une brosse souple.

Contrôler fréquemment l'état du câble d'alimentation ; si endommagé, le faire remplacer par un électricien qualifié.

**TOUTES LES INTERVENTIONS DE REPARATION ET REMPLACEMENT DOIVENT ETRE EFFECTUEES
EXCLUSIVEMENT PAR DU PERSONNEL QUALIFIE.**

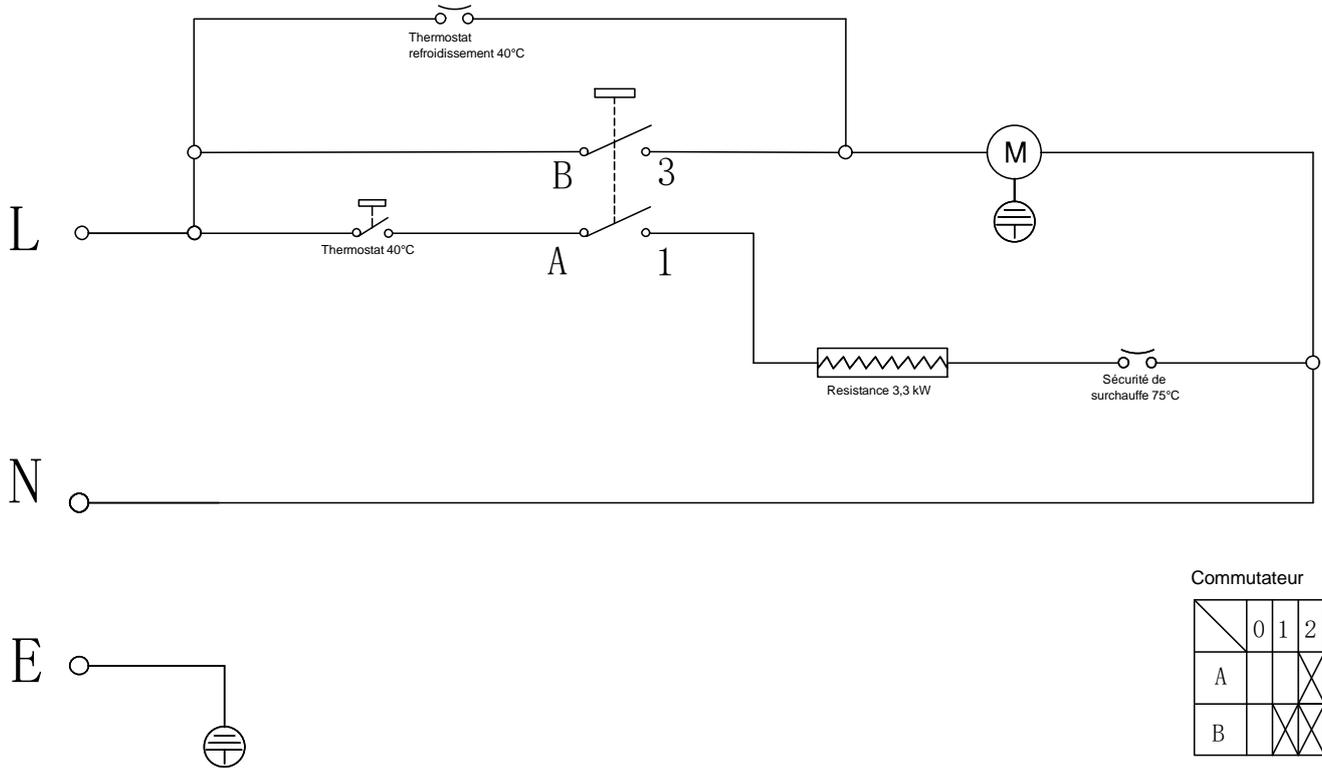
5. DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	Tension	Puissance W	Intensité A	Dimensions L x P x H	Poids Kg	Débit d'air m3/h	Indice de protection
ELP 4	230 V 50 Hz	3 300	14,3	370 x 270 x 375	6,1	322	IP24

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

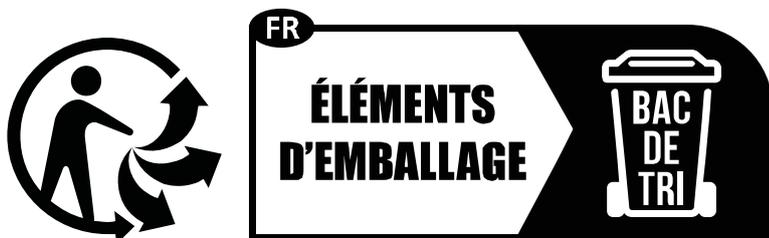
Elément	Symbole	Valeur	Unité	Elément	Unité
Puissance				Type de puissance thermique, pour appareil de chauffage électrique uniquement	
Puissance thermique nominale	P_{nom}	3.30	kW	Contrôle manuel de puissance avec thermostat intégré	Non
Puissance thermique minimale	P_{min}	3.30	kW	Contrôle manuel de puissance avec retour sur la température d'ambiance et la température extérieure	Non
Puissance thermique maximale	$P_{max,c}$	3.30	kW	Contrôle électronique de puissance avec retour sur la température d'ambiance et la température extérieure	Non
Consommation d'électricité				Puissance thermique assistée par ventilateur	
Autres éléments de contrôle				Type de puissance thermique / contrôle de température ambiante	
A la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	N/A	kW	Une puissance de chauffe et pas de contrôle de température	Non
A la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	N/A	kW	Deux ou plus puissances de chauffe, pas de contrôle de température	Non
En mode veille	$e_{l_{SB}}$	0	kW	Avec thermostat manuel de contrôle de température	Oui
				Avec thermostat électrique de contrôle de température	Non
				Thermostat électrique avec horloge quotidienne	Non
				Thermostat électrique avec horloge hebdomadaire	Non
				Autres éléments de contrôle	
				Contrôle de température ambiante avec détecteur de présence	Non
				Contrôle de température ambiante avec détecteur de fenêtre ouverte	Non
				Avec un contrôle de distance en option	Non
				Avec contrôle adaptatif de démarrage	Non
				Avec limiteur de fonctionnement	Non
				Avec sonde de température	Non
Contact	S.PLUS, 8 rue du Paquier, 21600 Longvic France - Tel : 03 80 55 51 13 - info@splus.fr				

6. SCHEMA ELECTRIQUE



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.

Consignes pour le recyclage et l'environnement



Les emballages carton et plastique sont à recycler. Pour plus d'informations et pour les autres types d'emballages nous vous invitons à consulter le site www.consignesdetri.fr. Les consignes de tri peuvent être différentes d'une ville à l'autre.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



La Directive Européenne 2012/19/EC sur les déchets des Equipements Electriques et Electroniques (RAEE), précise que les appareils domestiques usés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement.

Veillez déposer votre appareil dans un service de ramassage spécialisé ou le donner au service d'évacuation des appareils usagés de votre commune. Veuillez respecter les réglementations en vigueur. En cas de doute, veuillez demander conseil à votre centre de gestion des déchets.

DECLARATION DE CONFORMITE 

La Société **SMG SAS** - ZI de Longvic - 8, rue du Paquier - 21600 LONGVIC, déclare que les appareils suivants :

✧ Référence : **ELP 4**

✧ Numéro de série : tous les appareils fabriqués commercialisés sous la **marque S.PLUS**, auxquels se rapporte cette déclaration sont conformes aux normes suivantes :

❖ **Directive basse tension 2014/35/EU**

EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019+A15:2021

EN 62233:2008

Selon le rapport No. **230100313HZH-V1** délivré le 17/02/23 par **INTERTEK**.

❖ **Directive comptabilité électromagnétique 2014/30/EU**

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Selon le rapport No. **230100316HAN-V1** délivré le 13/03/2023 par **INTERTEK**.

❖ **Directive Ecodesign EU 206/2012**

Selon le rapport No. **2310001131HZH-001** délivré le 07/11/2023 par **INTERTEK**.

❖ **Directive RoHS**

Directive 2011/65/EU du Parlement européen et du Conseil sur la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) avec ses amendements (UE) 2015/863

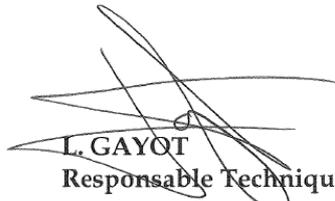
Selon le rapport No **220300897HZH-001** délivré le 14/07/22 par **INTERTEK**.

❖ **Directive REACH**

Sur la base de la liste publiée par la consultation publique de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) concernant le règlement (CE) n ° 1907/2006 concernant REACH.

Selon le rapport N°**EDG2309050057C00101R** délivré le 16/08/23 par **EMTEK**.

Fait à Longvic, le 31 Mai 2024


L. GAYOT
Responsable Technique

