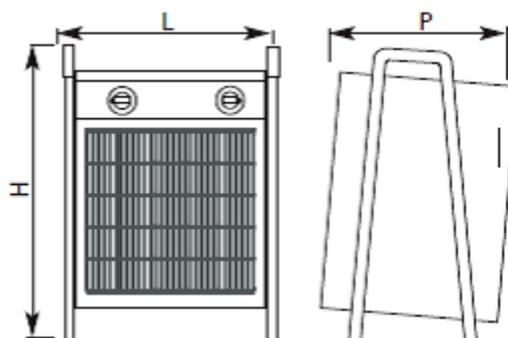
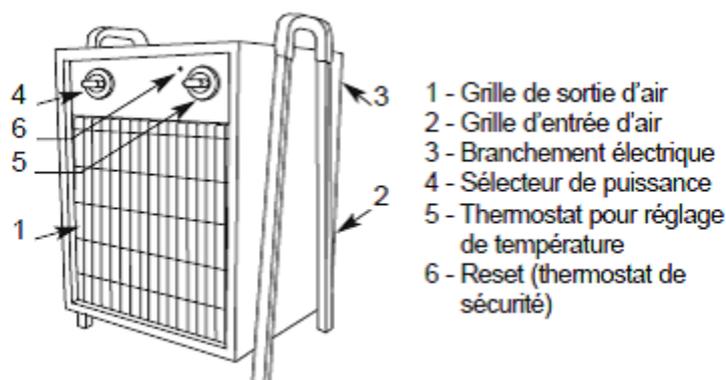


AEROTHERMES PORTATIFS Caractéristiques et notice d'utilistion

Nous vous recommandons de lire attentivement ce document avant d'installer l'aérotherme.

Il est recommandé de vérifier l'état et le fonctionnement de l'appareil lors du déballage



CARACTERISTIQUES

- Appareil destiné à être installé au sol
- Carcasse en acier émaillé peint, IP44.
- Réglage : chauffage (2 ou 3 allures) ou ventilation seule. Voir tableau ci dessous
- Chauffage par air pulsé sur éléments blindés en acier inox.

- Thermostat de régulation réglable,
- Thermostat de sécurité à réarmement manuel.
- Branchement par prise type Hypra mâle.
- Tension : voir tableau ci dessous, 50 Hz + terre.

Puissance (kW)	Tension (V)	Int. (A)	Débit (m3/h)	Allures (kW)					Poids (Kg)	Dimensions L x H x P (mm)
				arrêt	1ere	2eme	3eme	ventil.		
2	230V mono	9	300	X	1	2	-	X	5	200 x 330 x 250
3.3	230V mono	15	400	X	1.7	3.3	-	X	7.5	260 x 410 x 280
5	400V tri	8	400	X	2.5	5	-	X	8	260 x 410 x 300
9	400V tri	14	700	X	3	6	9	X	10	360 x 470 x 330
15	400V tri	22	1300	X	7.5	15	-	X	15.5	440 x 610 x 320
18	400V tri	26	1800	X	9	18	-	X	17	540 x 630 x 540
22	400V tri	32	2400	X	11	22	-	X	24	540 x 630 x 540

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Conditions d'applications

Ces appareils sont vendus à des fins industrielles. JEANNOT SAS ne saurait être responsable des dommages matériels ou corporels, ainsi que des pertes ou frais occasionnés par une utilisation inappropriée du produit ou le non-respect des instructions de ce manuel.

Précautions normatives

Les aérothermes sont des composants que vous allez intégrer dans votre ensemble.

Il est de votre ressort de vous assurer que les règles, normes et réglementations en vigueur soient respectées.

Précautions électriques

- Débrancher l'aérotherme avant toute intervention.
- La mise en place, la configuration, la mise en route et la maintenance de l'appareil doivent être assurées par une personne qualifiée et habilitée à effectuer des travaux dans l'environnement électrique basse tension en milieu industriel.
- L'aérotherme ne doit pas être placé sous une prise électrique
- Ne pas laisser brancher s'il ne fonctionne pas.
- Ne pas placer le câble d'alimentation devant la sortie d'air ni en contact avec les parois de l'aérotherme pendant qu'il fonctionne.

- Ne pas toucher le dispositif de commande de l'appareil et l'aérotherme, avec les mains humides. Ne pas utiliser à proximité d'un point d'eau.

Précautions de sécurité

Pour permettre une bonne circulation d'air, prendre les précautions suivantes :

- Prévoir un espace suffisant autour de l'appareil.
- Nettoyer régulièrement les grilles d'entrée et de sortie. Après avoir débranché l'appareil, le nettoyer à l'aide d'air comprimé.
- Ne pas couvrir l'aérotherme, ni obstruer l'entrée et la sortie d'air : risque d'incendie.
- Conserver une distance supérieure à 50 cm entre la sortie d'air de l'aérotherme et tous matériaux inflammables.

Précautions zones explosives ou inflammables

Ne pas monter d'aérothermes à proximité d'un matériau combustible, dans une zone explosive ou explosible, dans un lieu contenant des vapeurs ou matériaux inflammables...

Précautions mécaniques

- Les aérothermes ne doivent pas encaisser les chocs mécaniques.

UTILISATION DE L'APPAREIL

Mise en fonctionnement :

1 - Avant de brancher l'aérotherme, vérifier que la tension électrique du réseau correspond bien à celle indiquée sur l'appareil. Le sélecteur de puissance doit être sur 0.

2 - Branchement :

- Puissance 2 à 3 Kw : prise normalisée 2 pôles + terre, fournie.

- Puissance 5, 9, 15, 18 et 22 Kw : le branchement doit être effectué par une prise normalisée 3 pôles + terre + neutre, équipée d'un câble flexible de section adéquate.

Prise 3 pôles + terre + neutre, 16 A pour les puissances 5 et 9 kw.

Prise 3 pôles + terre + neutre, 32 A pour les puissances 15, 18 et 22 Kw.

Nota : dans les puissances 5 à 22 Kw, le neutre n'est pas raccordé.

3 - Une fois l'aérotherme sous tension :

4 - Sélectionner la puissance voulue (bouton 4)

5 - Sélectionner la température voulue, grâce au bouton 5.

Arrêt de l'aérotherme :

1 - Remettre le thermostat (5) sur la position "mini".

2 - Positionner le sélecteur de puissance sur "ventilation" pendant quelques minutes afin de faire refroidir les éléments blindés.

3 - Ensuite sélectionner arrêt sur le sélecteur de puissance, puis débrancher.

Dispositif de sécurité : (Sauf sur pour le 2 Kw)

En cas de surchauffe de l'appareil, une sécurité thermique s'enclenche et coupe l'alimentation de l'aérotherme.

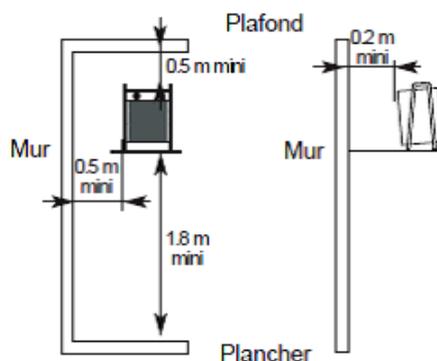
1 - Dégager tous les dispositifs qui peuvent obstruer ou gêner la circulation d'air autour de l'aérotherme. (Si cette action nécessite un nettoyage, débrancher l'appareil au préalable.)

2 - Laisser refroidir l'appareil quelques minutes.

3 - Remettre l'appareil en fonctionnement en appuyant sur le bouton reset (6).

Pour les puissances 18 et 22 Kw, le réarmement est automatique.

Installation murale :



Il est obligatoire de respecter les distances minimales

Important : Utiliser un système de fixation adapté au poids de l'appareil, pour d'éviter tout risque d'accident.