



Aérothermes type AER-PE, AER-ME et AER-TE

Les aérothermes portables type AER-PE :

Description :

Aérotherme électrique en tôle d'acier peinte en époxy protégée par une couche de vernis et avec un profil frontal en polyamide injecté.

Sélection de la durée de fonctionnement de 1h à 9h.

Arrêt de l'appareil minuté, pour évacuer la chaleur des résistances. Niveau de protection IP34.

Fonctionnement à 50Hz / 60Hz.

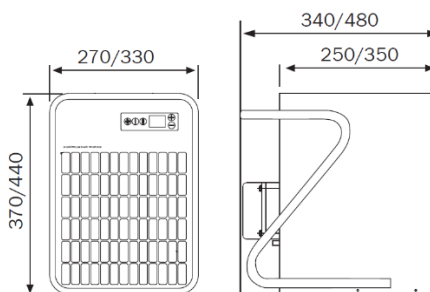
Ces aérothermes disposent d'un limiteur de température automatique débranchant l'appareil en cas de surchauffe.

Les unités comprennent un support pour un montage mural et d'une commande numérique frontale intégrée offrant les mécanismes de contrôles suivants :

- Ecran de visualisation de la température ambiante.
- Touche ventilateur seul et mise en marche.
- Touche de mise en marche ventilation et puissance (deux vitesses).
- Touche de sélection de la température (max. 35°C).
- Sélecteur arrêt ventilation : « 0 » arrêt résistances et ventilateur et « 1 » arrêt seulement résistances.

Applications :

Pour une utilisation dans les usines, les entreprises, les fermes, les chantiers de construction et d'autres installation.



| Type | Référence | Tension | Puissance | Allures | Débit | Niveau Sonore | Poids (Kg) |
|----------|------------|-----------|-----------|------------|------------------------|---------------|------------|
| AER-PE3* | AER-PE3-2 | 230V mono | 3200W | 1,6/3,2 Kw | 300 m ³ /h | 45,2 dB | 7 |
| AER-PE5 | AER-PE5-3 | 3x400V+N | 5250W | 5,25 Kw | 400 m ³ /h | 48,2 dB | 8 |
| | AER-PE5-2 | 3x230V | 5250W | | 400 m ³ /h | | 8 |
| AER-PE6 | AER-PE6-3 | 3x400V+N | 6000W | 3/6 Kw | 840 m ³ /h | 49,7 dB | 13 |
| | AER-PE6-2 | 3x230V | 6000W | | 840 m ³ /h | | 13 |
| AER-PE9 | AER-PE9-3 | 3x400V+N | 9000W | 4,5/9 Kw | 840 m ³ /h | 49,7 dB | 13 |
| | AER-PE9-2 | 3x230V | 9000W | | 840 m ³ /h | | 13 |
| AER-PE12 | AER-PE12-3 | 3x400V+N | 12000W | 6/12 Kw | 1050 m ³ /h | 52,2 dB | 15 |
| | AER-PE12-2 | 3x230V | 12000W | | 1050 m ³ /h | | 15 |
| AER-PE15 | AER-PE15-3 | 3x400V+N | 15000W | 9/15 Kw | 1050 m ³ /h | 52,2 dB | 15 |

*Câble 1,5 m et fiche intégrés



Les aérothermes muraux type AER-ME :

Description :

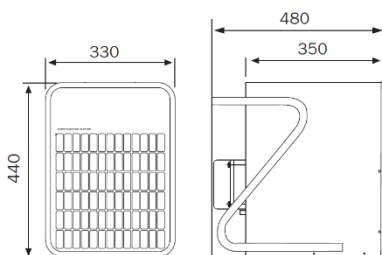
Les modèles muraux comprennent un soutien pour un montage mural.
Il incorpore un connecteur rapide pour une interconnexion facile entre la télécommande numérique.
Ces aérothermes disposent d'un limiteur de température automatique débranchant l'appareil en cas de surchauffe.
Arrêt de l'appareil minuté, pour évacuer la chaleur des résistances. Niveau de protection IP34.

Accessoires :

Boîtier de commande ABS et réglette interne avec vis permettant une interconnexion facile avec l'aérotherme.

Voici ses mécanismes de contrôle :

- Ecran de visualisation de la température ambiante.
- Touche ventilateur seul et mise en marche.
- Touche de mise en marche ventilation et puissance (2 vitesses).
- Touche de sélection de la température (max. 35°C).
- Sélection de la durée de fonctionnement de 1h à 9h.
- Arrêt de l'appareil minuté, pour évacuer la chaleur des résistances.



Support mural réglable
sur 3 positions



Commande réf. 19500

| Type | Référence | Tension | Puissance | Allures | Débit | Niveau Sonore | Poids (Kg) |
|----------|------------|----------|-----------|----------|------------------------|---------------|------------|
| AER-ME6 | AER-ME6-3 | 3x400V+N | 6000W | 3/6 Kw | 840 m ³ /h | 49,7 dB | 14,5 |
| | AER-ME6-2 | 3x230V | 6000W | | | | |
| AER-ME9 | AER-ME9-3 | 3x400V+N | 9000W | 4,5/9 Kw | 1050 m ³ /h | 52,2 dB | 16,5 |
| | AER-ME9-2 | 3x230V | 9000W | | | | |
| AER-ME12 | AER-ME12-3 | 3x400V+N | 12000W | 6/12 Kw | 1050 m ³ /h | 52,2 dB | 16,5 |
| | AER-ME12-2 | 3x230V | 12000W | | | | |
| AER-ME15 | AER-ME15-3 | 3x400V+N | 15000W | 9/15 Kw | | | |

| Accessoires | Référence | Description | Poids (Kg) |
|-------------|-----------|---------------------------------|------------|
| Commande* | 19500 | Commande numérique électronique | 1,25 |

*Attention : les modèles AER-ME fonctionnent uniquement avec la commande 19500



Les aérothermes plafond type AER-TE :

Description :

Modèle d'aérotherme de plafond électronique, fabriqué en tôle d'acier peinte époxy. Conçu pour la recirculation de l'air chaud accumulé dans la partie haute des bâtiments industriels, complexes sportifs, etc..., vers le sol, en le projetant en éventail à l'aide de déflecteurs, répartissant ainsi l'air dans toute la zone.

Le contrôle de la ventilation et de la puissance se fait à l'aide d'une télécommande numérique électronique incluse avec l'appareil.

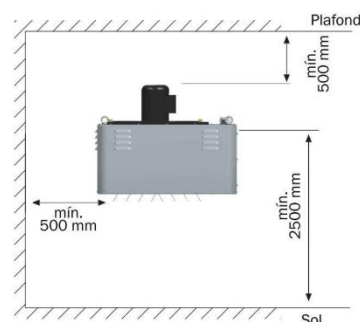
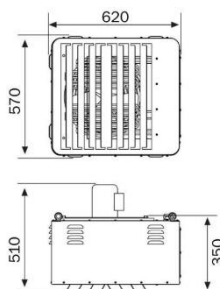
Les fonctions de contrôle numérique sont les suivantes :

- Ecran d'affichage de la température ambiante.
- Bouton de ventilation seule.
- Bouton de chauffage, deux vitesses.
- Bouton de température maximale 35°C.
- Minuteur 1h à 9h.
- Arrêt temporisé pour évacuation de la chaleur des résistances.
- Limiteur de température automatique de sécurité pour éviter la surchauffe.
- La télécommande peut contrôler jusqu'à 5 aérothermes.

L'installation en hauteur permet de laisser libres les zones de circulation. Simple à installer, il est fourni prêt à être branché et mis en marche. Degré de protection IP33.

Applications :

Peut être installé comme chauffage unique ou complémentaire dans de grands bâtiments industriels ou commerciaux, tels que hangars, chantiers navals, garages, usines, salles de centrales électriques, gymnase, hypermarchés, etc.



Distance min. de mise en place

| Type | Référence | Tension | Puissance | Allures | Débit | Niveau Sonore | Poids (Kg) |
|----------|------------|----------|-----------|----------|------------------------|---------------|------------|
| AER-TE12 | AER-TE12-3 | 3x400V+N | 12000W | 6/12 Kw | 2600 m ³ /h | 56 dB | 38 |
| AER-TE18 | AER-TE18-3 | | 18000W | 9/18 Kw | | | |
| AER-TE24 | AER-TE24-3 | | 24000W | 12/24 Kw | | 59 dB | |



| Accessoires | Référence | Description | Poids (Kg) |
|-------------|-----------|---------------------------------|------------|
| Commande | 19500 | Commande numérique électronique | 1,25 |