

Aérotherme électrique fixe, mobile ou portable

Générateur d'air chaud ou ambiant

Aérotherme

Aérotherme fixe



fixation au plafond

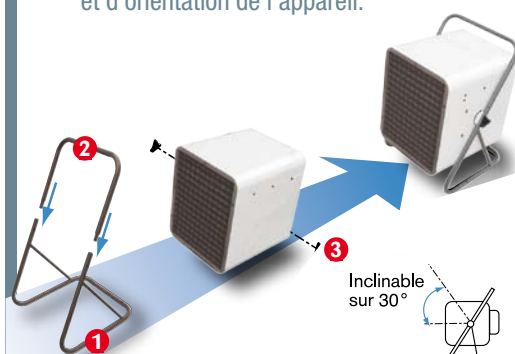


fixation au mur

Aérotherme mobile

Pack spécial mobilité (en option) comprenant :

- 1 - des pieds,
- 2 - une poignée pratique de transport et de déplacement,
- 3 - deux manettes de serrage et d'orientation de l'appareil.



Boîtier de commande

NOUVEAU



Plus simple à raccorder :

- 2 fils non polarisés pour la commande.
- 1 seul fil entre plusieurs aérothermes.

NOUVEAU
- Boîtier de commande
à affichage digital
- Raccordement simplifié



LES ATOUTS DU CONFORT :

• Pratique et performant :

Il s'installe très simplement. Ces aérothermes sont les seuls, grâce à leur support spécial, à pouvoir être orientés sur 180° et être inclinés à 90°.

• Pour les locaux professionnels de grand volume

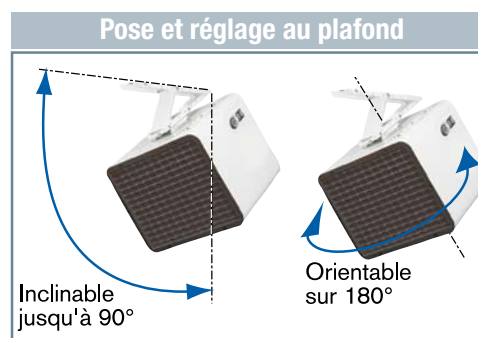
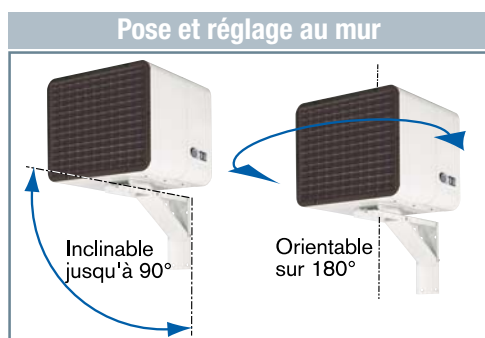
(ateliers/usines, entrepôts, chantiers, commerces...), l'aérotherme permet une répartition homogène du chauffage et limite la stratification des températures.

Générateur d'air chaud ou ambiant Aérotherme **NOUVELLE GÉNÉRATION**

L'INDISPENSABLE SUPPORT MULTIPOSITION

BREVET

>>>> C'EST LA GARANTIE D'UN FLUX D'AIR BIEN DIRIGÉ SANS PERTE D'EFFICACITÉ. <<<<



Pour obtenir un rendement optimum en fonction des conditions particulières de chaque utilisation, il est très important de pouvoir bien orienter le flux d'air sans entraîner de pertes de charge. C'est pourquoi, plutôt que des volets orientables qui freinent l'air, Noirot a mis au point un support qui autorise l'orientation très précise de l'ensemble de l'appareil pour optimiser sa performance.

Le support de fixation livré avec l'aérotherme permet d'orienter l'appareil horizontalement de 180° et verticalement de 90° sans démontage, par simple réglage, qu'il soit fixé au mur ou au plafond.

NOUVEAU BOÎTIER DE COMMANDE DIGITAL

Le boîtier de commande spécifique développé par Noirot est le mode de commande idéal pour exploiter au mieux toutes les qualités de nos aérothermes.

NOUVEAU

Des commandes élégantes, ergonomiques et très simples à utiliser (Verrouillage des commandes possible pour éviter tout emploi intempestif) :



Un boîtier élégant, ergonomique et très simple à utiliser :

- 1- Touche Marche / Arrêt du chauffage
- 2 et 3 - Touches de réglage de la température de consigne "+" et "-"
- 4 - Ecran de visualisation avec affichage digital
- 5 - Bouton de sélection de l'allure de fonctionnement (vitesse de ventilation et puissance de chauffage)

• 6 possibilités de fonctionnement :

- Pleine puissance de chauffage avec 2 vitesses de ventilation.
- Demi puissance de chauffage avec 2 vitesses de ventilation.
- Ventilation d'air ambiant avec 2 vitesses de ventilation.

TRES PRATIQUE : Une fonction qui permet la destratification, en plus du chauffage, pour les très grands volumes.

3 possibilités de positionnement du boîtier de commande :

Le boîtier s'insère sur l'appareil, grâce à son capot déverrouillable sur charnière,



ou se fixe au mur en saillie grâce à son support,



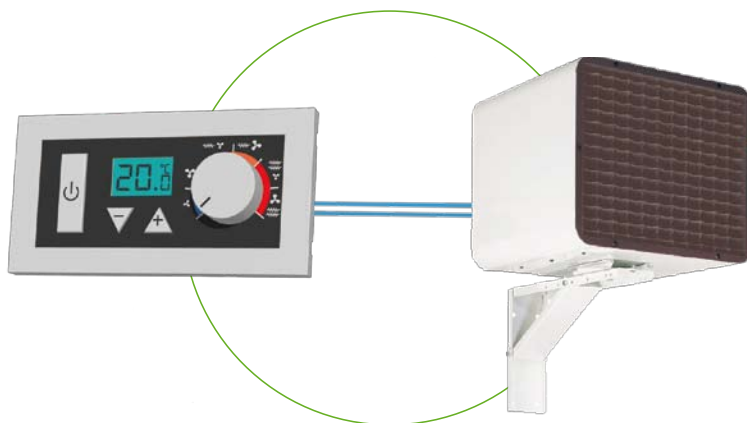
ou s'encastre dans les boîtes d'encastrement mural.



RACCORDEMENT ENTRE LE BOÎTIER DE COMMANDE ET L'AÉROTHERME

Une liaison 2 fils NON POLARISÉS

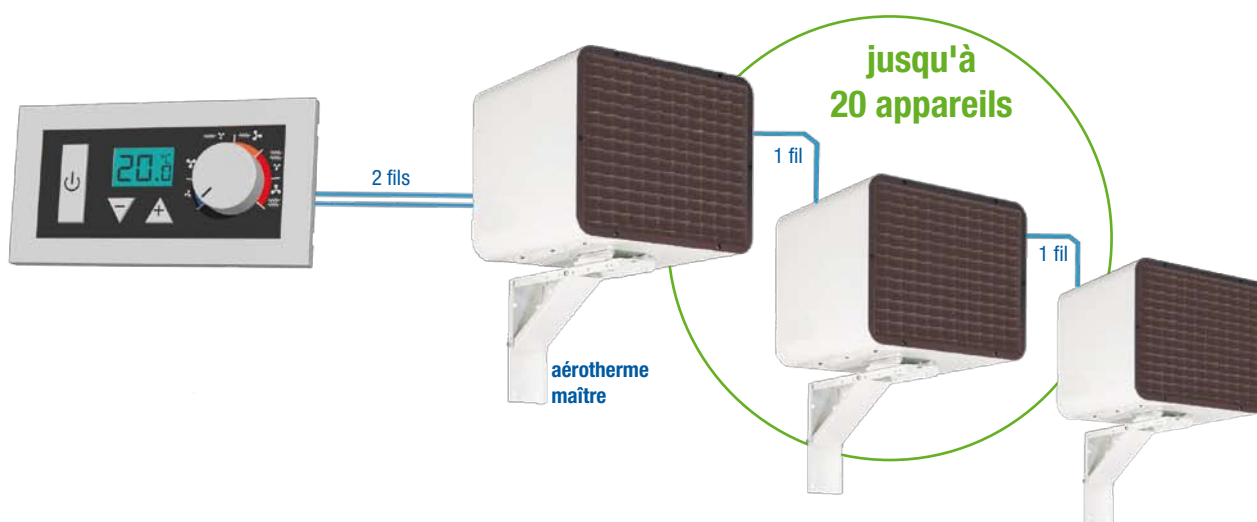
permet de relier l'aérotherme au boîtier de commande.
Les fils peuvent être intervertis sans risque, pas besoin de les repérer.



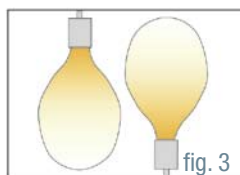
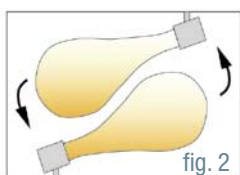
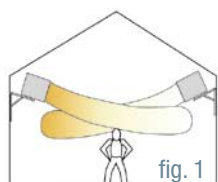
RACCORDEMENT ENTRE PLUSIEURS AÉROTHERME

Une liaison 1 fil

permet de relier l'aérotherme maître aux autres aérothermes.
Avec ce nouveau système, on peut **relier jusqu'à 20 aérothermes entre eux** dans un même local.



CONSEIL d'implantation d'une installation avec plusieurs appareils



- Incliner légèrement l'aérotherme vers le bas (fig. 1).
- Si plusieurs aérothermes sont installés les jets de chaleur ne doivent pas se contrarier (fig 2 et 3).

Générateur d'air chaud ou ambiant Aérotherme NOUVELLE GÉNÉRATION

Fixe, mobile et portable

BOÎTIER DE COMMANDE DIGITAL POUR AÉROTHERME FIXE ET MOBILE



Le nouveau boîtier de pilotage a été développé pour simplifier la vie de l'utilisateur avec des commandes intuitives.



Aérotherme fixe



Aérotherme mobile

BOÎTIER DE COMMANDE INTÉGRÉ POUR AÉROTHERME PORTABLE



- 1 - Sélecteur "puissance de chauffage" à 3 positions (3500 W, 2000 W et arrêt de l'appareil).
- 2 - Sélecteur de ventilation à 2 positions :
 - ventilation + chauffage sont régulés par le thermostat (fonction chauffage standard).
 - le chauffage est régulé par le thermostat et la ventilation fonctionne en permanence (idéal pour assécher une pièce ou faire de la ventilation à température ambiante).
- 3 - Bouton de réglage du thermostat d'ambiance.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Carrosserie en acier électrozingué revêtu d'époxy polyester
- Résistance blindée à ailettes pour un meilleur échange thermique
- Grille de protection à l'entrée d'air et grille alvéolée directionnelle de sortie d'air
- Sécurité thermique à réarmement automatique
- Relais de puissance intégrés
- Ventilation temporisée
- Aérotherme mobile et fixe : carrosserie beige et grille noire tout acier
- Aérotherme portable : carrosserie rouge et grille noire tout acier

CONSEIL d'installation

- Adapté aux locaux fermés.
- Le dimensionnement des appareils se fera après une étude effectuée par un bureau d'étude.
- Le taux de brassage est égal au rapport entre les débits d'air de tous les appareils par rapport au volume d'air du local. (Le taux de brassage optimal pour le confort est environ 4 Vol/h, NE JAMAIS EXEDER 10 Vol/h.)

DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES

Puissances (W)	Débit (m3/h)	Tension	Portée (m)	Niveau sonore (dB)	Δt** (°C)	Larg.* (mm)	Haut.* (mm)	Epais.* (mm)	Poids (kg)	Référence
Portable - Classe I - IP21 IK08										
3500/2000	272	Mono 230 V	6	46	38	280	350	520	9,1	3510-1AA
Mobile/Fixe (fixation murale comprise) - Classe I - IP44 IK08										
4500/3000	490/430	Mono 230 V Tri 400 V	13	47/45	27/31	420	330	505	22,4	3511-1BB
6000/4000	700/620		15	49/47	25/29	420	330	505	22,5	3511-2BB
9000/6000	1100/920	Tri 400 V+N	17	50/48	24/28	469	380	545	27,3	3511-3BB
12000/8000	1200/1000		18	53/20	29/35	470	380	545	27,3	3511-4BB
15000/10000	1350/1250	Tri 400 V Tri 400 V+N	19	54/51	33/35	470	380	545	27,3	3511-5BB
18000/9000	1800/1600		20	55/52	29/33	520	430	615	36,8	3511-6BB
24000/12000	2200/1700		20	56/53	32/41	520	430	615	36,8	3511-7BB
Accessoires										
Kit pied pour mobile 4500 et 6000 W pour 3511-1BB et 3511-2BB										3597-1AA
Kit pied 9000 et 15000 W pour 3511-3BB, 3511-4BB et 3511-5BB										3597-2AA
kit pied 18000 à 24000 pour 3511-6BB et 3511-7BB										3597-5AA
Boîtier de commande mural ou intégré										3597-4BB

Coloris : corps blanc RAL 9002 et grille anthracite

*Les dimensions du tableau ne tiennent pas compte des pieds ou des supports de fixation fournis.

**Puissance maximum avec débit maxi et mini. Niveau sonore à 1 mètre.



Garantie 1 an
Conforme aux normes



Votre revendeur :

Noirot

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

www.noirot.fr

107, boulevard Ney - 75883 Paris Cedex 18

Tél. : 01 53 06 27 00 • Fax : 01 42 29 66 05



Conçu, développé et fabriqué dans nos usines en France.