



TEDDINGTON - FRANCE

7, avenue Philippe-Lebon 92396 Villeneuve la Garenne Cédex
Téléphone : 01 41 47 71 71 + - Télécopie : 01 47 99 95 95

GAMME ENCASTRABLE T600 ET T800 ER

MANUEL TECHNIQUE ET D'INSTALLATION

MERCI DE LIRE ATTENTIVEMENT LES RECOMMANDATIONS AVANT INSTALLATION



MISE EN OEUVRE

Les éléments suivants sont fournis

-
- **RIDEAU D'AIR ENCASTRABLE**
-



- **BOITIER DE COMMANDE DEPORTE**

Fourni avec 3m de câble
(Le boîtier de commande est situé à l'intérieur de l'appareil).



- **GRILLE ENCASTRABLE**
-



Pour information

Date d'achat:	
Fournisseur:	
Numéro de série:	

Pour la garantie, la date d'achat et le numéro de série sont nécessaires, gardez donc une copie de votre facture.

Note: cette documentation est la propriété du fabricant et peut être modifiée.

INSTALLATION DU T600ER & T800ER

• Placement

Les T600ER & T800ER sont prévus pour un montage encastré en faux plafond (hauteur minimum de 1.8m– jusqu'à une hauteur maximum de 2.3m).

Lors du montage, s'assurer que le soufflage de l'appareil se situe le plus près possible de la porte. Le T600ER a été prévu pour être incorporé dans une dalle 600mm et le T800ER dans une dalle 900mm.

Note: un espace de 50mm est nécessaire autour de la caisse de l'appareil.

• Fixation

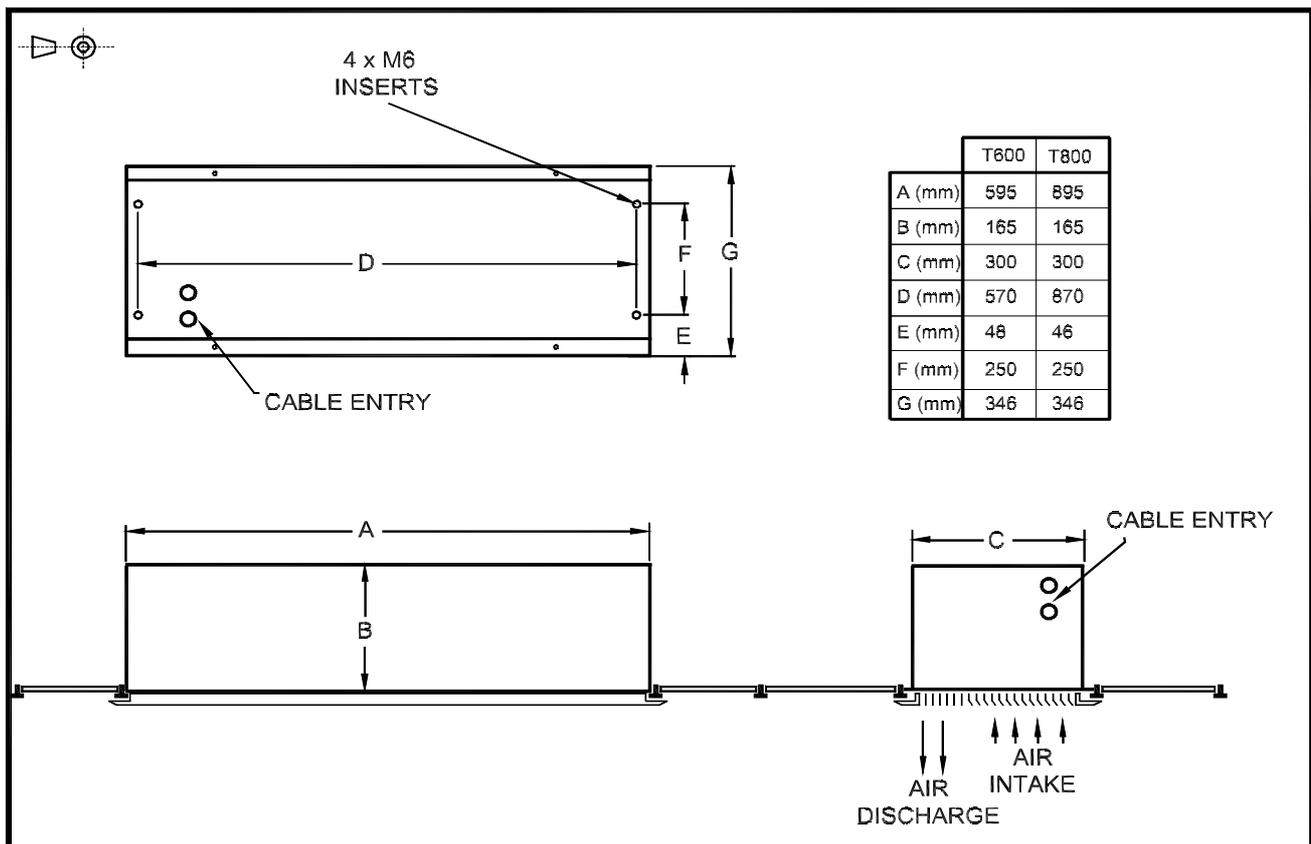
Chaque appareil est équipé de 4 trous taraudés de taille M6 (deux de chaque côté) pour permettre une suspenste par tiges filetées ou par câbles (voir figure 1).

Veuillez noter que ce type de fixation doit se faire sur une structure appropriée supportant le poids de l'appareil.

S'assurer du maintien de l'appareil

Pour les cotes de fixations voir figure 1.

Figure 1



- **Raccordement électrique**

ATTENTION!

Les appareils doivent être raccordés par un électricien compétent.

S'assurer que les câbles et les protections supportent la puissance et l'intensité consommée par l'appareil.

L'alimentation de l'appareil se fait en 220V monophasé.

Table 1

Rideau d'air	Alimentation	Puissance	Intensité(A)	Poids
T600ER	230V 50Hz 1P&N~	1.5/3.0kW	13.5A	7.5kg
T800ER	230V 50Hz 1P&N~	3.0/4.5kW	20.0A	8.5kg

Pour accéder au bornier de raccordement, la grille d'encastrement doit être retirée (par les 4 vis qui la maintiennent), l'accès est alors libre pour raccorder la puissance et la commande (à gauche de l'appareil).

Les câbles peuvent être passés par 4 trous prévus à cet effet (de diamètre 20mm), deux sur la joue gauche et deux sur le dessus. Une fois les câbles passés, il ne reste plus qu'à effectuer les connections à l'aide du schéma électrique fourni avec l'appareil.

Le câble de commande doit être un 5 X 0.75 mm².

- **Fonctionnement**

Tous les appareils sont fournis avec un boîtier de commande permettant, le marche/arrêt de l'appareil et la sélection des puissances de chauffage.

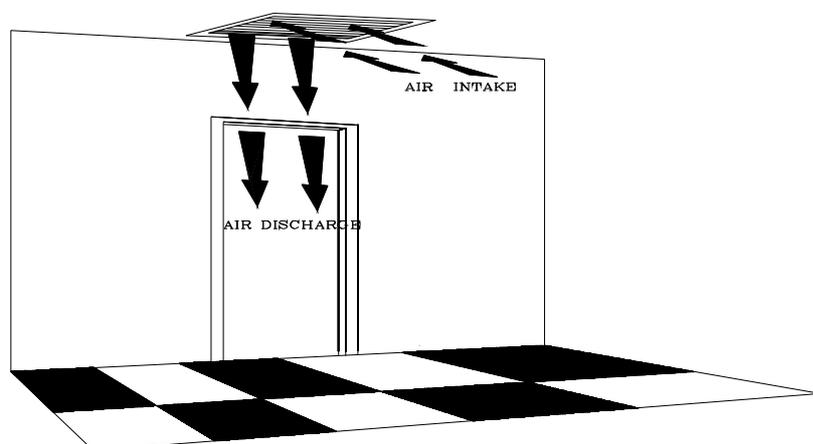
Pour l'installation d'un éventuel thermostat, son contact sec doit être raccordé en série avec le fils 4 pour réguler sur le chauffage.

- **Sécurités**

Dans le cas d'un défaut de fonctionnement, le fusible ou le thermostat de sécurité peuvent se déclencher. Le thermostat de sécurité est placé sur la gauche de l'appareil et le fusible dans le bornier de raccordement.

Dans le cas du déclenchement d'un des organes de sécurité, ne pas se contenter de remplacer le fusible ou de réarmer le thermostat de sécurité. Résoudre la panne et, le cas échéant, n'hésitez pas à contacter notre service technique (01.41.47.71.71.) pour vous aider dans cette démarche. Une fois la cause déterminée, remplacez le fusible ou réarmer le thermostat de sécurité.

- **Jet d'air**



Au montage de l'appareil il faut s'assurer que le soufflage soit au plus près de la porte pour une efficacité optimale.

Il faut toujours couper l'alimentation électrique de l'appareil lors des opérations de maintenance

Pour assurer une meilleure efficacité du rideau d'air et préserver sa longévité, les grilles, turbines, bornier, résistances et moteurs doivent être libres de poussière et d'éventuels débris. Ils peuvent entraîner des vibrations, du bruit et une surchauffe de l'appareil.

La fréquence de nettoyage dépend de la fréquence d'utilisation et de l'environnement. Nous recommandons cependant dépoussiérage trimestriel de l'appareil.

Pour le nettoyage, il faut retirer la grille.

Note: Les moteurs ne nécessitent aucune lubrification additive.

- **Garantie**

La qualité de nos Rideaux d'air nous permet de vous offrir une garantie de deux ans. Pour toute demande merci de vous adresser à notre service technique au 01.41.47.71.71.

TEDDINGTON FRANCE
7, avenue Philippe Lebon
92396 VILLENEUVE LA GARENNE CEDEX
FRANCE

Tel: 01.41.47.71.71.
Fax: 01.47.99.95.95.
www.teddington.fr