



## >>> TUBE RADIANT GAZ - TYPE TURBO 2 - 12

### ■ Descriptif produit :

Tube radiant gaz d'une longueur hors tout de 2900 mm de marque JETTO, type « Turbo 2 - JT2 12 » d'une puissance de 12 kW/PCI, prévu pour un fonctionnement au gaz naturel ou propane. Cet appareil de type dynamique est un émetteur de chauffage par rayonnement équipé d'un système de ventilation. Cet équipement récupère l'énergie (calories) en haut du bâtiment et diffuse de façon homogène cette chaleur au sol. Habillage compact et stylisé en tôle pré-laquée blanche, son esthétisme et ses finitions de qualité lui permettent de s'intégrer dans les bâtiments les plus exigeants. Cet appareil de chauffage est composé de matériaux recyclables : un boîtier brûleur, une épingle assemblée en usine, un réflecteur, un ventilateur et une gaine en acier. Cette structure à cinq éléments permet une mise en œuvre rapide et économique. Le ventilateur du Turbo 2 peut être raccordé à une gaine à l'extérieur du local pour assurer un apport d'air neuf hygiénique préchauffé.

- Epingle acier haute température assemblée en usine Ø 76,1 avec coude soudé et entretoises de maintien et de suspension.
- Réflecteur à haute diffusion à 4 encoches avec perçage pour buses à induction.
- Boîtier brûleur monobloc revêtu d'une peinture en époxy blanc avec manchons de guidage absorbant la dilatation. Grille d'aspiration pour raccordement d'air neuf à l'extérieur.
- Brûleur torche à flamme longue et à faible émission de NOx (< 40ppm) équipé d'une électrovanne gaz à double sécurité.
- Ventilateur d'extraction de gaz brûlés à très faible consommation électrique, équipé d'une sécurité par pressostat.
- Boîtier d'allumage et de sécurité électronique.
- Electrode d'allumage haute tension avec sécurité et contrôle de flamme par courant d'ionisation.
- Une gaine de soufflage rectangulaire peinte en époxy blanc équipée de 3 buses à double induction. L'induction primaire récupère la convection au niveau des réflecteurs et l'induction secondaire répartit la chaleur au sol en entraînant l'air du local.
- Groupe moto ventilateur de 500m<sup>3</sup>/h avec grille d'aspiration intégrée au tube radiant dans un caisson blanc.



Indice : 04-01-2010.