THE Chaufferette d'air frais



Collets 5" à 12"

Capacités de 1 à 12 KW

Grande variété de modèles

 Une seule connexion électrique et l'appareil est prêt à fonctionner

 Equipée du contrôleur électronique modulant et du détecteur d'air breveté

• Sonde de température incorporée ajustable de 0°C à 42°C

Les maisons étanches et les bureaux d'aujourd'hui ont terriblement besoin d'air frais. En gardant la chaleur, on garde aussi l'humidité excessive et les polluants domestiques tels que produits de nettoyage, fumée et animaux, affectant ainsi la qualité de l'air que nous respirons.

L'air vicié et humide doit être remplacé par de l'air frais. En hiver, cet air frais est à une température froide et inconfortable et devra être chauffé. Il est plus économique de réchauffer l'air frais de façon bien **contrôlée** à une entrée spécifique de la maison que d'exiger du système central de compenser les pertes de chaleur.

La chaufferette THERMO-AIR est conçue pour compléter le système de chauffage en réchauffant cet air frais au meilleur coût et permet donc une **température confortable** dans une maison bien aérée.

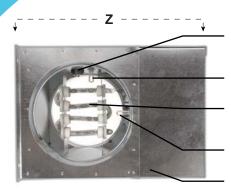
Équipée du **contrôleur modulant** et du **détecteur d'air** les plus perfectionnés, la chaufferette THERMO-AIR fonctionne avec un très petit débit d'air (voir les spécifications). Elle utilise la quantité minimum d'énergie pour satisfaire exactement les besoins. Le détecteur d'air analyse la quantité d'air traversant l'appareil et module la capacité de chauffe en conséquence, en évitant le gaspillage.

La chaufferette THERMO-AIR est un produit de qualité conçu pour une sécurité maximale et une longue durée de vie.



THERMO-AIR

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS



Protection thermique à réenclenchement automatique

Interrupteur de sécurité contre la surchauffe; remet l'appareil en fonction automatiquement après refroidissement.

Détecteur d'air

Module la capacité de chauffage en fonction du débit d'air traversant l'appareil.

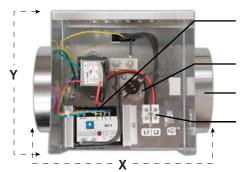
Éléments ouverts

Fait de fils bobinés au nickel-chrome, ils ne s'oxyderont pas et ne vieilliront pas, assurant ainsi une longue durée de vie à l'appareil.

Sonde de température

Contrôle le chauffage de façon proportionnelle pour maintenir la température au niveau désiré.

En acier galvanisé résistant à la corrosion.



Contrôleur électronique de température et sonde incorporés

Module proportionnellement la puissance de chauffe pour satisfaire exactement les besoins, réduisant ainsi le coût de fonctionnement.

Protection thermique à réenclenchement manuel

Sécurité additionnelle qui protège le boîtier contre la surchauffe.

Collets ronds

Simplifie le raccordement et réduit de beaucoup le temps d'installation.

Bornes de raccordement

Une seule connexion est nécessaire aux bornes de raccordement facilement accessibles.

DIMENSIONS (3 Grandeurs de boîtier)						
Grandeur X Y Z						
Α	11.5"	8.0"	11.5"			
В	11.5"	10.0"	13.5"			
С	15.5"	12.0"	15.5"			

Pour spécifier un modèle, suivre la description ci-dessous:



Modèles disponibles en stock:

COLLET	KW	VOLTAGE/AMPS	PCM Min.	Grandeur
5 " ou 6 "	1	240V /4.2A ou 208V /4.8A ou 120V /8.3A	30	А
5 " ou 6 "	2	240V/8.3A ou 208V/9.6A ou 120V/16.7A	60	Α
8 " ou 10 "	3	240V /12.5A ou 208V /14.4A	90	В
8 " ou 10 "	4	240V /16.7A ou 208V /19.2A	120	В
8 " ou 10 "	5	240V /20.8A ou 208V /24.0A	150	В
8 " ou 10"	6	240V /25.0A	180	В
12"	6	240V /25.0A	180	С
10 " ou 12 "	8	240V /33.3A	240	С
10" ou 12"	10	240V /41.6A	300	С
10 " ou 12 "	12	240V /47.9A (11.5KW)	345	С

Les spécifications ci-dessus sont pour les appareils standards.

Pour d'autres dimensions, voltages et capacités, appelez votre représentant Thermolec.

APPLICATIONS TYPIQUES DE LA CHAUFFERETTE D'AIR FRAIS THERMO-AIR

