



**FABRICANT D'AEROTHERMES, ROOF-TOP,  
GENERATEURS D'AIR CHAUD & TUBES  
RADIANTS POUR LE CHAUFFAGE DES  
LOCAUX INDUSTRIELS ET TERTIAIRES**

N° Constructeur CE : AQP 0027

## **AEROTHERMES GAZ « HORIZON »**



**POUR LE CHAUFFAGE DES LOCAUX  
DÈS 2,5 M DE HAUTEUR**

**Des Performances Élevées dans un Volume Réduit**

**Puissances de 10 à 35 kW**

**Installation Optimisée et Rapide**

**Maintenance Simplifiée**

**Régulation Standard ou Modulante**

## APPLICATIONS

Avec son nouveau design plus compact, les domaines d'utilisation sont plus nombreux que pour les aérothermes traditionnels :

- magasins,
- halls d'exposition,
- petits gymnases,
- salles polyvalentes,
- bureaux,
- petits ateliers,...



## ENCOMBREMENT REDUIT

De 27 à 37 cm d'épaisseur seulement.  
Installation possible dès 2,5 mètres de hauteur sous plafond.  
Ne nécessite ni emprise au sol, ni chaufferie, ni fixation murale.

## INSTALLATION OPTIMISEE ET RAPIDE

Raccordement gaz : 1/2" ou 3/4" selon modèle  
Raccordement électrique : - monophasé 230V / 3x1 mm<sup>2</sup>  
- thermostat 2x1 mm<sup>2</sup> (modèle T)  
A suspendre ou à poser sur consoles.



## MAINTENANCE SIMPLE

Éléments facilement accessibles.  
Indication de défauts par voyants ou afficheur selon modèle.

## PERFORMANCES ÉLEVÉES

Rendement de 91,5 à 93,7% selon modèle.



## REGULATION

Modèle « T » tout ou rien par thermostat d'ambiance.  
Modèle « M » modulant par télécommande infrarouge Sweet Air.



## ÉVACUATION DES PRODUITS DE COMBUSTION

Par ventouse concentrique diamètre 60/100 ou 80/125.  
Possibilité d'installation en cheminée simple.  
Évacuation des gaz brûlés par extracteur mécanique avec sécurité pressostat.

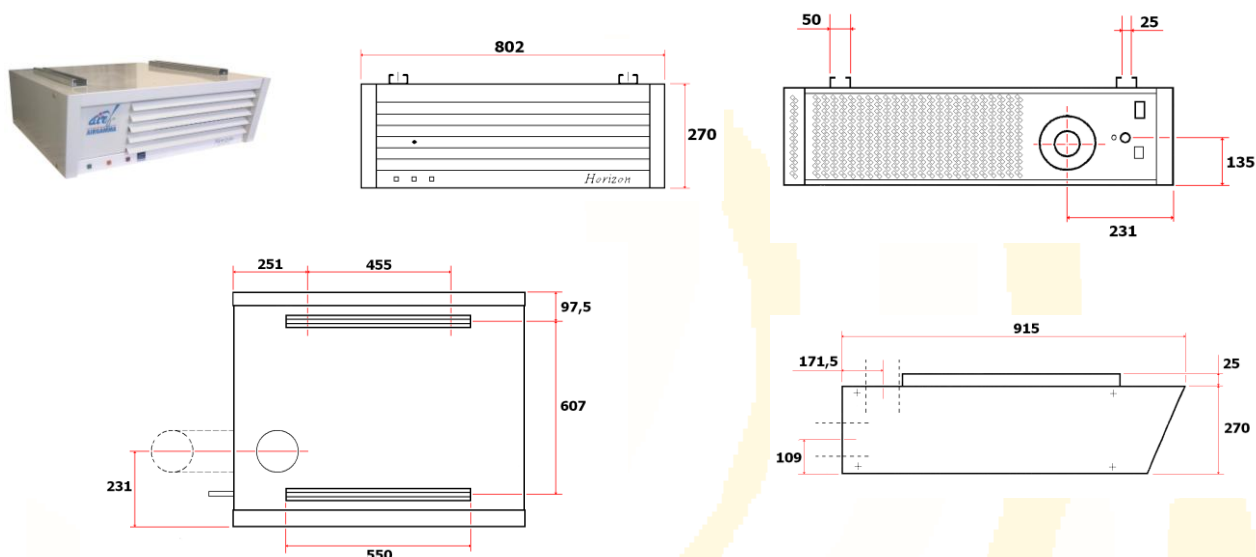
## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Type	Puissance Utile	Puissance Mini (mod. M seulement)	Débit d'Air	Puissance Moteur	Vitesse de Rotation	Portée d'Air	ΔT°C	Poids
<b>H10 T/M</b>	<b>10 kW</b>	5 kW	640 m <sup>3</sup> /h	145 W	900 tr/min	10 m	40,7	50
<b>H17 T/M</b>	<b>17 kW</b>	9 kW	1260 m <sup>3</sup> /h	165 W	1200 tr/min	12 m	45	56
<b>H25 T/M</b>	<b>25 kW</b>	9,5 kW	2800 m <sup>3</sup> /h	2 x 93 W	1350 tr/min	12 m	25	72
<b>H35 T/M</b>	<b>35 kW</b>	15 kW	2800 m <sup>3</sup> /h	2 x 93 W	1350 tr/min	12 m	34	72

## DEBITS DE GAZ

		Gas Naturel G20 20 mbar	Groningue G25 25 mbar	Propane G31 37 mbar	Butane G30 30 mbar
H10 T/M	selon EN437	1,18	1,37	1,00	1,02
	selon GDF	1,09	1,19	1,01	1,02
H17 T/M	selon EN437	1,97	2,30	1,45	1,47
	selon GDF	1,83	2,01	1,46	1,47
H25 T/M	selon EN437	2,90	3,38	2,13	2,16
	selon GDF	2,69	2,95	2,14	2,16
H35 T/M	selon EN437	3,95	4,60	2,90	2,94
	selon GDF	3,66	4,02	2,92	2,94 </td

## ENCOMBREMENT HORIZON 10/17



## ENCOMBREMENT HORIZON 25/35

