



# GAZCOMPACT

## Aérotherme Gaz Bas Nox Tout ou rien

### Le chauffage modulaire haut rendement gaz

L'implantation d'aérotherme **GAZCOMPACT** peut s'effectuer dans tous types de bâtiments isolés, y compris ceux dont l'atmosphère est poussiéreuse ou viciée, car le circuit de combustion est indépendant de l'air du local chauffé.

L'installation d'une ou plusieurs unités permet de chauffer le local « à la carte » avec une flexibilité réellement adaptée aux besoins.



agriculture



industrie



stockage



automobile



**GCS 55**

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Capacité chauffage m <sup>3</sup>	Puissance thermique utile kW	Débit d'air à 20°C m <sup>3</sup> /h	Élévation thermique °C	Dimensions mm - L x H x P	Poids Kg
<b>GCS 22</b>	500	22	1900	33	1000 x 1000 x 635	72
<b>GCS 35</b>	800	34,4	3000	34	1000 x 1000 x 635	72
<b>GCS 45</b>	1000	46,4	4600	30	1169 x 1065 x 716	103
<b>GCS 55</b>	1200	52,2	4600	34	1169 x 1065 x 716	105
<b>GCS 70</b>	1700	69,6	7500	28	1560 x 1065 x 716	140
<b>GCS 85</b>	2000	81,2	7500	32	1560 x 1065 x 716	145

### INSTALLATION et UTILISATION

L'installation, à hauteur de 3 à 4 m environ, permet de conserver l'espace utile au sol, tout en assurant une excellente diffusion de l'air chaud dans tout le local. La technologie à double flux de chaleur assure en effet la concentration de l'essentiel de l'apport calorifique vers le sol. La sortie des fumées et la reprise d'air extérieur au travers du mur, dispensent d'installer une coûteuse sortie en toiture. L'équipement de contrôle et de régulation permet l'exploitation commune ou individuelle.



# EXPODESIGN



## Aérotherme Gaz Expo Bas Nox Modulant

**GXM 25**

**EXPODESIGN**, créé essentiellement pour satisfaire l'exigence du Design et les besoins en performance des installations de hall exposition et des activités recevant du public (ERP) tels que les salles polyvalentes et les magasins.

Les modèles **EXPODESIGN** de 10, 17, 25 et 35 kW sont disponibles en version modulante ce qui garantit souplesse, économie et stabilité de température en évitant les ponts thermiques puisque la puissance s'ajuste par modulation pour maintenir grâce à la régulation, la température de consigne. Grâce à cette technologie, il est possible de réaliser jusqu'à 30 % d'économie d'énergie.



**RIT.GCM.MD**



habitat



ERP

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Puissance thermique maxi mini kW	Débit d'air m <sup>3</sup> /h	Puissance absorbée W	Portée m	Élévation thermique °C	Dimensions mm - L x H x P	Poids Kg
<b>GXM10</b>	10 5	640	145	10	40.7	802 x 270 x 915	50
<b>GXM17</b>	17 9	1260	165	12	15	802 x 270 x 915	56
<b>GXM25</b>	25 9.5	2800	2 x 93	12	25	1048 x 370 x 1033	72
<b>GXM35</b>	35 15	2800	2 x 93	12	34	1048 x 370 x 1033	72

**RIT.GCM.MD : Télécommande pour Aérotherme EXPODESIGN – Une télécommande peut piloter plusieurs appareils**

