

Générateurs d'air chaud pulsé à suspendre avec brûleurs gaz et ventilateurs centrifuges

**Suspended
warm air heaters
with gas burners
and centrifugal fans**

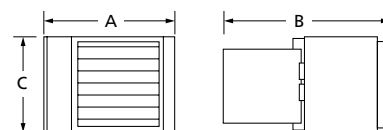


**GAZ NATUREL
NATURAL GAS**

**GAZ PROPANE
PROPANE GAS**

ALTI-C

- Générateurs à combustion indirecte *Indirect fired heaters*
- Ventilateurs haute pression en caisson pour raccordement sur gaines de soufflage rigides ou souples *Enclosed high pressure centrifugal fan for connection with rigid or flexible air ducts*
- Échangeur tubulaire haut rendement à 4 parcours *High efficiency heat exchanger with a 4 tube circuit*
- Combustion étanche avec allumage automatique *Sealed combustion with automatic ignition*
- Brûleurs gaz multi-torches *Multiple torch gas burners*
- Ventilateur d'extraction des fumées permettant l'évacuation directe en façade (ventouse concentrique murale) ou le raccordement à un conduit (ventouse concentrique toiture ou cheminée simple) *Fumes extraction fan allows direct evacuation to the building facia (concentric wall exhaust) or connection via a flue (concentric roof exhaust or simple chimney)*
- Livrés avec cadre pour fixation gaines rectangulaires (circulaires en option) *Delivered with air outlet for rectangular ducts (circular optional)*
- Nombreux accessoires pour soufflage ou reprise d'air *Multiple configurations of air supply or air outlet*
- Poids réduits pour limiter les contraintes des charpentes *Low weight to reduce the constraints of support frames*
- Thermostat automatique de commande ventilateur *Automatic fan thermostat*
- Thermostats de surchauffe (automatique + manuel) *Overheating thermostats (automatic + manual)*
- Commande par fil pilote : 1 seul thermostat (option) peut piloter jusqu'à 6 appareils *Controlled via a pilot wire : only 1 thermostat (optional) is necessary to operate up to 6 heaters*
- Contrôle de flamme permanent par ionisation *Ionisation permanent flame control*
- Alimentation 20 ou 25 mbar (gaz naturel) ou 37 mbar (gaz propane) *Gas pressure supply: 20 or 25 mbar (natural gas) or 37 mbar (propane gas)*



Modèle - Model		ALTI-C 24	ALTI-C 30	ALTI-C 40	ALTI-C 50	ALTI-C 65	ALTI-C 85
Puissance calorifique maxi <i>Maximum calorific power</i>	KW	28	35	45	55	71	92
	Kcal/H	24 080	30 000	38 700	47 300	61 000	79 100
Rendement thermique - <i>Efficiency</i>	%	91	91	91	91	91	91
Débit d'air à 50°C - <i>Air output at 50°C</i>	M ³ /H	2 300	3 150	4 350	4 950	6 050	8 500
Pression d'air disponible - <i>Static air pressure</i>	Pa	90	135	110	135	130	130
Alimentation électrique - <i>Electrical supply</i>	V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Puissance électrique - <i>Electrical power</i>	KW	0,90	0,92	1,25	1,35	1,70	2,40
Consommation gaz naturel - <i>Natural gas consumption</i>	M ³ /H	2,9	3,7	4,7	5,8	7,4	9,7
Consommation gaz propane - <i>Propane gas consumption</i>	Kg/H	2,1	2,7	3,5	4,3	5,4	7,1
Poids - <i>Weight</i>	Kg	117	125	140	165	180	260
Diamètre sortie fumées - <i>Fumes duct diameter</i>	mm	80/125	80/125	100	130	130	130
Diamètre prise d'air brûleur - <i>Burner air intake diameter</i>	mm	concentrique	concentrique	100	130	130	130
Dimensions A x B x C	cm	104x116x46	104x116x51	104x126x57	104x126x70	112x126x82,5	112x126x82,5
Raccordement gaz - <i>gas connection</i>	Pouce	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"

Voir options / See options
pages 46 / 47 / on pages 46 / 47

**SECOMAT
CHAUFFAGE**