

Générateurs d'air chaud pulsé à suspendre avec brûleur gaz et ventilateur centrifuge

**Suspended
warm air heaters
with gas burner
and centrifugal fan**

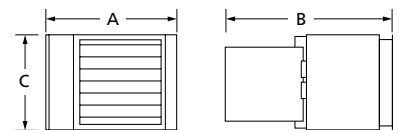


**GAZ NATUREL
NATURAL GAS**

**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 à 2 allures automatiques *Automatic 2 step 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 25	ALTI-C 32	ALTI-C 46	ALTI-C 55	ALTI-C 75
Puissance calorifique maxi - Maximum calorific power	KW	27	34	50	60	80
Puissance calorifique mini - Minimum calorific power	KW	20	25,2	37	44,4	59,2
Rendement thermique - Efficiency	%	92	92	92	92	92
Débit d'air à 50°C - Air output at 50°C	M ³ /H	2 300	2 800	4 400	5 400	7 800
Pression d'air disponible - Static air pressure	Pa	90	130	130	130	130
Alimentation électrique - Electrical supply	V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Puissance électrique - Electrical power	KW	0,90	0,92	1,35	1,70	2,40
Consommation gaz naturel - Natural gas consumption	M ³ /H	2,86	3,6	5,29	6,35	8,47
Consommation gaz propane - Propane gas consumption	Kg/H	2,11	2,66	3,91	4,69	6,25
Poids - Weight	Kg	117	125	165	180	260
Diamètre sortie fumées - Fumes duct diameter	mm	80/125	80/125	130	130	130
Diamètre prise d'air brûleur - Burner air intake diameter	mm	concentrique	concentrique	130	130	130
Dimensions A x B x C	cm	104x116x46	104x116x51	104x126x70	112x126x82,5	112x136x108
Raccordement gaz - gas connection	Pouce	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"

**SECOMAT
CHAUFFAGE**