

# Générateurs d'air chaud pulsé à suspendre avec brûleurs fuel ou gaz

**Suspended  
warm air heaters  
with oil or gas burners**

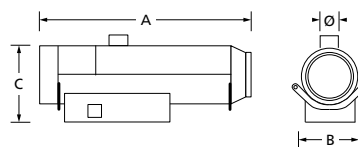


**GAZ NATUREL  
NATURAL GAS  
GAZ PROPANE  
PROPANE GAS**

**FUEL  
OIL  
GASOIL  
DIESEL**

**WARM**

- Générateurs à combustion indirecte / Indirect fired heaters
- Appareils compacts et légers en rapport des puissances délivrées, et très économiques tant à l'achat qu'à l'usage. / Compact and light weight systems in ratio to the power capacity, very economical to purchase and operate
- Brûleurs fuel ou gaz avec moteurs dédiés permettant le fonctionnement des brûleurs de façon totalement indépendante de la ventilation / Fuel or gas burners with motors dedicated to the burners, totally independent from the ventilation.
- Utilisation au choix en ventilation seule ou en ventilation + chauffage / Operational choice, with ventilation only or with ventilation and heating
- Version fuel livrée en série avec brûleur 2 allures permettant de sélectionner la puissance calorifique délivrée par simple pression sur l'interrupteur de commande / Fuel version delivered as standard with a 2 stage burner which allows the selection of the calorific power obtained via a simple control switch
- Brûleurs gaz naturel et gaz propane à 1 allure / One step natural gas and propane gas burners
- Chambre de combustion en acier inoxydable avec échangeur de chaleur à haut rendement (90%) / Stainless steel combustion chamber with high output (90%) heat exchanger
- Thermostat de commande ventilateur / Fan thermostat control
- Thermostat de sécurité de surchauffe / Overheating thermostat
- Puissant ventilateur hélicoïde permettant le raccordement sur 1 gaine de 50 M de longueur maxi ou 2 gaines de 20 M maxi chacune (adaptateurs en option) / Powerful axial fan which can be connected to an air output duct 50 M long max. or 2 ducts 20 M max. long each. (adapters optional)
- Possibilité de raccorder sur l'aspiration une gaine de reprise d'air de 10 M maxi (adaptateur en option) / Possibility to connect a duct to the air supply section 10 M max. (adapter optional)
- Possibilité de raccorder une gaine d'alimentation du brûleur en air neuf diamètre 100 mm longueur 5 M maxi (adaptateur en option) / Possibility to connect an air supply duct to the burner 100 mm diameter 5 M long max. (adapters optional)
- Alimentation électrique 230 V monophasé / Electrical supply in 230 V single phase



Modèle - Model		WARM F95	WARM G82 N	WARM G82 P
Combustible / fuel		Fuel / Oil	Gaz naturel / Natural gas	Gaz propane / Propane gas
Pression d'alimentation gaz - Gas supply pressure	mbar	-	20	37
Puissance calorifique mini / maxi	KW	75 / 110	94,5	94,5
Minimum/Maximum calorific power	Kcal/H	64 500 / 94 500	81 270	81 270
Consommation maximum - Maximum consumption		6,3 / 9,3 Kg/H	10 M <sup>3</sup> /H	7,2 Kg/H
Débit d'air - Air output	M <sup>3</sup> /H	5 500	5 500	5 500
Élévation de température - Temperature elevation	°C	60 / 75	52	52
Alimentation électrique - Electrical supply	V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Puissance électrique - Electrical power	KW	1,8	1,8	1,8
Dimensions A x B x C	cm	183,6 x 80 x 77	183,6 x 80 x 77	183,6 x 80 x 77
Ø cheminée / Ø flue	mm	153	153	153
Poids - Weight	Kg	149	139	139
Ø raccordement 1 gaine / Ø 1 duct connection	cm	50	50	50
Longueur gaine maximum / Maximum duct length	M	50	50	50
Ø raccordement 2 gaines / Ø 2 ducts connection	cm	2 x 40	2 x 40	2 x 40
Longueur gaines maximum / Maximum ducts length	M	2 x 20	2 x 20	2 x 20
Ø gaine reprise d'air / Ø inlet air duct	cm	50	50	50
Longueur gaine de reprise maxi / Maximum inlet duct length	M	10	10	10

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

**SECOMAT  
CHAUFFAGE**