

# Générateurs d'air chaud pulsé indirects avec brûleurs gaz

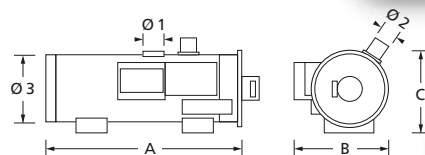
**Indirect  
warm air heaters  
with gas burners**



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

**CALINOX G**

- |  |   |
|--|---|
| Carrosserie en acier inoxydable AISI 430   | • AISI 430 Stainless steel body   |
| Chambre de combustion en acier inox AISI 430 avec échangeur de chaleur à haut rendement à 4 parcours   | • High efficiency four smoke loops AISI 430 stainless steel combustion chamber                              |
| Puissants ventilateurs hélicoïdes permettant le raccordement sur une gaine de soufflage longueur 30 mètres   | • Powerful axial fans can be connected to an air output duct 30 M long.                                     |
| Brûleur gaz automatique Riello indépendant intégré dans la carrosserie   | • Automatic separate Riello gas burner, integrated in the body  |
| Prise d'air de combustion brûleur pour raccordement sur une gaine extérieure   | • Snorkel connection adapter to allow outside clean combustion air feed                                     |
| Ventilateur basculant aisément afin d'accéder rapidement au brûleur et aux composants internes des appareils   | • Tipping fans for easy burner maintenance  |
| Thermostat automatique de ventilation permettant de faire fonctionner le ventilateur uniquement lorsque la température de soufflage est suffisante pour chauffer | • Fan automatic thermostat for hot air blowing, with combustion chamber pre-heating and after cooling cycle |
| Thermostat de surchauffe à réarmement manuel   | • Overheating safety thermostat with manual reset   |
| Armoire électrique étanche IP65  | • IP65 electric board grade protection  |
| Peuvent être pilotés par thermostat d'ambiance, horloge, minuterie... (options)  | • Controlled via room thermostat or timer (optional)  |
| Fonction ventilation seule   | • Summer – winter switch to use as a fan  |
| Livrés avec rampe gaz, sans détendeur  | • Fitted as serial with complete gas train, without regulateur  |
| Kit de suspension comprenant 2 berceaux disponible en option   | • Suspension kit with 2 brackets available as an option   |
| Alimentation 230 V monophasé   | • 230 V single phase power supply   |



Modèle - Model		CALINOX 45 GN	CALINOX 45 GP	CALINOX 90 GN	CALINOX 90 GP
Gaz - Gas	Type	Gaz naturel	Gaz propane	Gaz naturel	Gaz propane
Puissance calorifique maxi Maximum calorific power	KW	50,08	50,08	94,4	94,4
	Kcal/H	43 050	43 050	81 180	81 180
Rendement - Efficiency	%	90	90	90,2	90,2
Débit d'air - Air output	M <sup>3</sup> /H	4 100	4 100	7 500	7 500
Alimentation électrique - Electrical supply	V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Puissance électrique - Electrical power	KW	0,8	0,8	1,2	1,2
Pression alimentation gaz - Gas pressure supply	mbar	20	37	20	37
Consommation gaz maxi - Maximum gas consumption		4,55 M <sup>3</sup> /H	3,64 Kg/H	8,77 M <sup>3</sup> /H	7 Kg/H
Ø 2 : Diamètre prise d'air brûleur - Burner air inlet connection diameter	mm	100	100	100	100
Longueur de gaine air brûleur maxi - Maxi burner air inlet duct length	M	6	6	6	6
Ø 3 : Diamètre sortie air - Air outlet diameter	cm	50	50	65	65
Longueur de gaine de soufflage maxi - Maxi air outlet duct length	M	30	30	30	30
Ø 1 : Diamètre sortie cheminée - Flue diameter	mm	153	153	153	153
Poids - Weight	Kg	75	75	135	135
Dimensions A x B x C	cm	138 x 67 x 63,3	138 x 67 x 63,3	178 x 80,4 x 77,6	178 x 80,4 x 77,6

