



型式 models	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	ØE (mm)	F (mm)	G* (mm)	H (mm)	Ø camino (mm)	L (mm)
GSA130	3650	2360	1000	1290	650	600	400	2500	1680	290	1200
GSA180	3750										
GSA230	3750										

* スクリューのメンテナンスに必要な最小距離

* minimal dimension for extracting and maintenance cochlea

型式 WARM AIR GENERATORS		GSA130	GSA180	GSA230
定格出力 nominal output	(kW)	130	180	230
定格入力 firebox output	(kW)	154	212	271
全圧 total pressure	(Pa)	360	550	480
速度圧 velocity pressure	(Pa)	58	105	180
出口風速 air outlet velocity	(m/s)	10.5	13.8	17.5
風量 air flow	(m³/h)	10000	13500	17000
作動電圧 net tension	(V)	400		
消費電力 (オプション除く) absorption users electrical workers (without optional)	(kW/h)	2.9	4.4	5.4
最大燃料消費量 (°) consumption combustible at max work (°)	(Kg/h)	31.42	44.48	55.3
燃料ホッパー容量 max capacity hopper	(dcm³)	560		
平均排気温度 (クリーン時) average temperature smoke flue (to clean boiler)	(°C)	180 (±20%)		
煙道負圧 depression flue	(Pa)	-20 (±30%)		
煙突径 flue diameter chimney	(mm)	290		
180°C時の排気量 smoke range at 180°C	(Nm³/h)	232	330	410
乾燥重量 (誤差 ± 5%) mass generator (tolerance ±5%)	(Kg)	1300	1520	1750

(°) 使用する燃料の熱量が17.6 MJ (4.9 kWh/kg)とした時の値です。これは EN303-5:2012に定める燃料テスト "C"に基づきます
 (°) The p.c.i. (inferior heating power) the combustible is equal to 17.6 MJ/Kg (4.9 kWh/kg), how the prospect 8 the rule EN303-5 for the fuel test "C"

POS. Pos.	内容 description	形 type	単位 unit	寸法 dimension	
N1	温風吐出口* hot air outlet *	パイプ pipe	mm	Ø600	* 温風吐出口は3方向吐出型に変更することが可能です。 the pipe hot air outlet can be oriented on three sides of the generator, except in the rear, on request without extracost instead of pipe hot air outlet can be fitted grids adjustable without extracost
N2	ホッパー開口 hatch hopper	四角 square	mm	430x430	
N3-N4	レベルセンサー(オプション) level probe (optional)	ソケット socket	ISO7/1 - DN	65	
N5	燃料下限センサー level probe minimal	丸穴 hole	mm	Ø50	
N6	緊急消火バルブ fire fighting valve	ソケット socket	ISO7/1 - DN	15	
N7	外部サイロ接続口 predisposition connection to automatic combustible feeding	フランジ flange	mm	190x190	