



型式 models	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	ØE (mm)	F (mm)	G* (mm)	H (mm)	L (mm)	M (mm)	Ø camino (mm)
GSA40	750	1780	1060	360	2280	340	1380	2000	1520	620	600	200
GSA60							1580				800	
GSA80							1780				1000	

* 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 / MODELS WARM AIR GENERATOR		GSA40	GSA60	GSA80
定格出力 nominal output	(kW)	40	60	80
定格入力 firebox output	(kW)	47	71	94
全圧 total pressure	(Pa)	353	578	558
風量 air flow	(m³/h)	3100	4000	5500
作動電圧 net tension	(V)	230 - 50 Hz		
消費電力 (オプション除く) absorption users electrical workers (without optional)	(kW/h)	1.1	2	2
最大燃料消費量 (¹) consumption combustible at max work (¹)	(Kg/h)	9.5	14.4	19.2
燃料ホッパー容量 max capacity hopper	(dcm³)	190		
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)	200		
180°C時の排気量 smoke range at 180°C	(Nm³/h)	71	107	142
乾燥重量 (誤差±5%) mass generator (tolerance ±5%)	(Kg)	700	800	900

(¹) 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。
 (¹) 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	Ø340
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

* 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