

BERGER

Ingeniero Manuel Berger & Cía.

www.berger.com.uy

Gabriel Pereira 2777 – Montevideo – Uruguay

berger@berger.com.uy

Teléfono: (+598) 2709 7975

Generador de aire caliente a pellet



Algunas aplicaciones:

- Secado de fruta, madera, granos y otros
- Procesos industriales
- Calentamiento de aire
- Climatización de viveros
- Criaderos de aves y animales de granja
- Proceso de deshidratado
- Calefacción de grandes volúmenes:
centros comerciales, supermercados, naves industriales, etc.

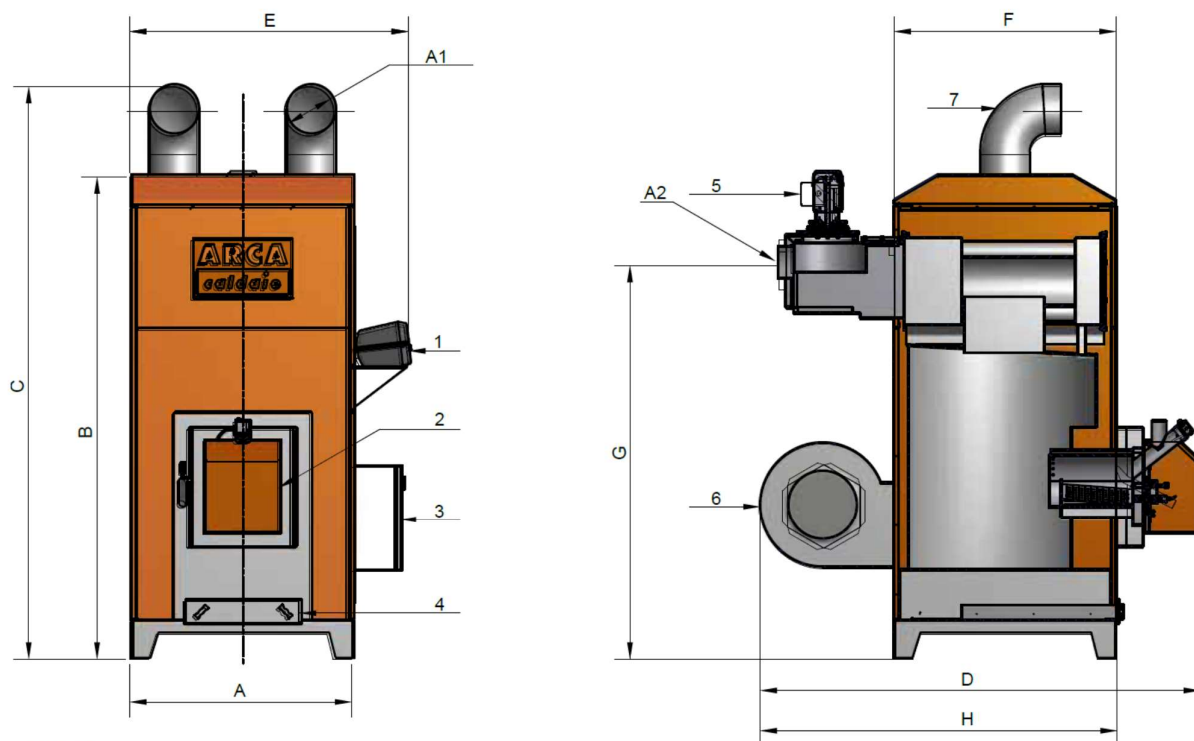
30 – 50 – 80 – 100 – 150 – 250 Kw



FABRICADO EN ITALIA

- Automático
- Programable
- Modulante
- Intercambiador inox
- Bajo mantenimiento





LEGENDA

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1) Quadro elettrico SY400 | 6) Elettroventilatore aria calda |
| 2) Bruciatore a pellet | 7) Curve uscita aria calda |
| 3) Quadro elettrico generale | A1) Attacco uscita aria calda |
| 4) Cassetto estrazione ceneri | A2) Attacco camino |
| 5) Elettroventilatore aspirazione fumi | |

DIMENSIONI		A	B	C	D	E	F	G	H	A1	A2
Modello		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	o	o
GENL030	GENP030	800	1370	1850	1330/1430	1025	785	1080	1230	2X200	150
GENL050	GENP050	800	1660	2130	1400/1500	1025	785	1450	1300	2X200	200
GENL080	GENP080	800	1660	2130	1400/1500	1025	785	1450	1300	3X180	200
GENL100	GENP100	900	1880	2350	1500/1600	1125	885	1600	1400	3X200	200
GENL150	GENP150	900	1880	2350	1500/1600	1125	885	1600	1400	3X250	200
GENL250	GENP250	1000	2020	2520	1600/1750	1230	1000	1730	1500	3X250	2X180

Dati tecnici Generatori GENP e GENL

Tipo	Potenza utile minima	Potenza utile massima	Portata aria calda	Consumo a potenza max.		Peso	Apertura vano di carico	Rumorosità generatore	Voltaggio motori
				Legna	Pellet				
	kcal/h kW	kcal/h kW	m³/h	Kg/h		Kg	mm	dba	V
GENP030 GENL030	13.000 15	25.700 29,90	2.200	6,5	5,2	340/328	400 x 400	79	220 Mono
GENP050 GENL050	21.500 25	43.000 50	4.000	10,8	8,6	370/350	400 x 400	83	220/380M/T
GENP080 GENL080	43.000 50	73.000 85	5.000	18,3	14,6	480/460	400 x 440	83	380 Trif
GENP100 GENL100	73.000 85	86.000 100	6.200	21,5	17.2	550/520	400 x 440	84	380 Trif
GENP150 GENL150	86.000 100	129.000 150	12.000	32,3	26	770/740	400 x 440	84	380 Trif
GENP250 GENL250	129.000 150	206.400 240	14.000	51,5	41.3	810/760	465 x 535	84	380 Trif