

# CALDERAS A PELLETT



**D'ALESSANDRO**  
**TERMOMECCANICA**

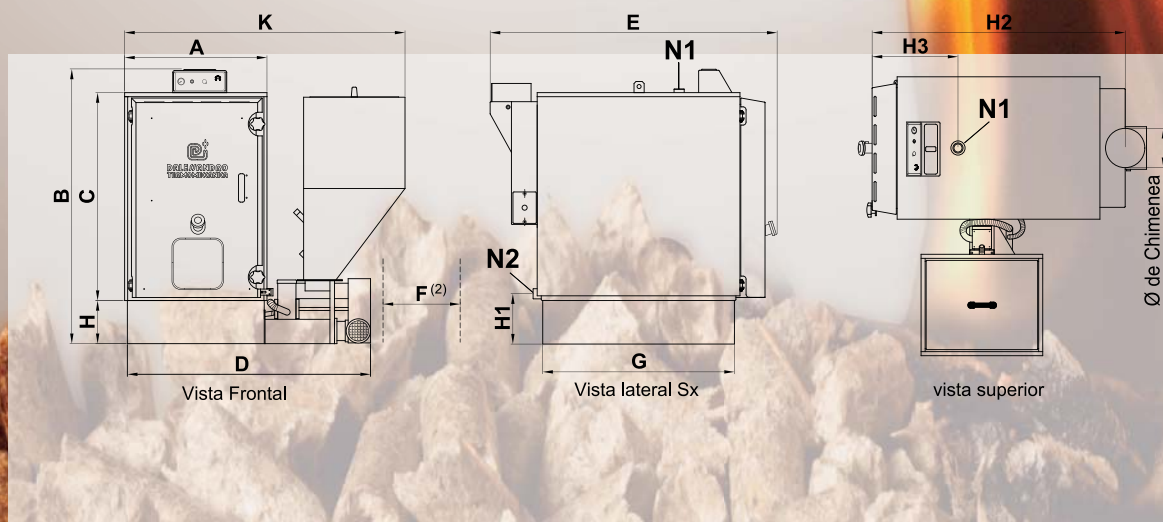


## CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS.

- Caldera de 3 pasos de humos para la producción del agua caliente de calefacción.
- Cuerpo de caldera en acero, puertas aisladas para la inspección y limpieza de la caldera.
- Quemador de hierro fundido con sistema de alimentación mecánico.
- Tolva de combustible.
- Sinfín para el transporte del combustible con velocidad variable.
- Sistema de aire primario y secundario. Tensión de alimentación: 230 V.

### CALDERA A PELLETT

MODELO		CS Small 20	CS Small 30	CS Small 45	CS Small 60	CS Small 80	CS Small 100
Potencia	Kw	20	30	45	60	80	100
Presion max de trabajo	bar	3					
Consumo combustible a régimen	Kg / h	4,8	7,1	10,6	14,4	19,2	23,4
Volumen de la Tolva	dm <sup>3</sup>	190					
Salida de humos (Ø)	mm	160			200		
Temp.max. de trabajo	° C	90					
Peso	Kg	310	360	410	540	590	640
Eficiencia	%	90					



Modelo	CS Small 20	CS Small 30	CS Small 45	CS Small 60	CS Small 80	CS Small 100
A (mm)	700					
B (mm)	1330			1335		
C (mm)	1035					
D (mm)	1200					
E (mm)	880	1000	1100	1200	1400	1600
F(2) (mm)	500					
G (mm)	400	520	620	720	920	1120
K (mm)	1390					
H (mm)	175			215		
H1 (mm)	225			265		
H2 (mm)	740	860	960	1060	1260	1460
H3 (mm)	360			440		



**CIR**

Acondicionamiento  
Térmico

Bvar. Artigas 2879 - 11800 Montevideo, Uruguay  
Tels.: (+598) 2200 7821\* - Fax: Int. 230  
www.ciruy.com - ventascal@ciruy.com