



ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

# ESTUFA A PELLET ASTRA

ENCENDIDO AUTOMÁTICO

LIMPIEZA AUTOMÁTICA  
DEL PANEL DE VIDRIO

CONTROL PID

QUEMADOR EN ACERO  
INOXIDABLE DE ALTO  
GRADO

[anwo.cl](http://anwo.cl)



Catálogo Anwo, Biomasa 12 - 2020



# ESTUFA A PELLETT ASTRA

ASTRA de 8kw



**ESTUFA DE PELLETT DE AIRE CALIENTE ASTRA**, de 8KW de capacidad, de acero soldado y encimera de cerámica, con todas las características necesarias para otorgar confort de calefacción con plena seguridad. Posee encendido automático y regulación de potencia continua, con alta eficiencia hasta el 90% y funcionamiento silencioso.

Gracias a sus reducidas dimensiones, la estufa ASTRA puede instalarse en cualquier recinto y es adecuada para su uso como fuente de calor principal o adicional.

## CARACTERÍSTICAS

- Encendido automático
- Control PID
- Regulación automática de la potencia
- Limpieza automática del panel de vidrio
- Quemador en acero inoxidable de alto grado
- Modulación del ventilador según la temperatura de humos
- Alta eficiencia con muy bajas emisiones contaminantes (aprobación EN 303/5 clase 5)
- Sistema de protección contra incendios, seguridad contra quemaduras
- Apagado automático cuando no hay combustible

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	ASTRA 8
Certificada según norma europea	EN 14785
Especificación del combustible	Pellet certificado de D. = 6mm
Potencia nominal	8,3 kW
Potencia mínima	3,1 kW
Eficiencia a potencia nominal	86% - Clase A
Eficiencia a potencia mínima	88% - Clase A
Consumo nominal de pellet	1,85 kg/h
Consumo de pellet a capacidad mínima	0,92 kg/h
Contenido de CO (13% O2) a potencia nominal	0,0157 - 196 % - mg/m3
Emisión de CO (13% O2) a capacidad reducida	0,02 / 242 % - mg/m3
T° de gases a capacidad nominal	190 °C
T° de gases de combustión a potencia nominal	90 °C
Flujo másico de gases a potencia nominal	90 gr/s
Flujo másico de gases en capacidad reducida	64 gr/s
Tiraje requerido chimenea (nominal)	15 Pa
Tiraje requerido chimenea (reducido)	10 Pa
Autonomía (capacidad nominal - reducida)	11 - 23 h
Consumo energía (encendido/nominal)	394/70 W
Corriente/Voltaje	230/50 V/Hz
Capacidad contenedor pellets	21/30 Kg/Lt
Peso neto	90 Kg
Dimensiones (Alto x Ancho x Largo)	970 x 432 x 550 mm
Diámetro de salida de humos	Ø80 mm
Diámetro toma de aire	Ø80 mm

