

# CLIMATIZACIÓN DE INVERNÁCULOS

GENERADOR DE AIRE CALIENTE



VENTAJAS DE LA UTILIZACIÓN DE LOS GENERADORES SERIE AGROCLIMA:

- . Alto rendimiento.
- . Menor consumo de combustible.
- . Rápido intercambio de calor.
- . Calor directo.
- . Tamaño y peso reducido.
- . Termostato de atmósfera controlado.
- . Temperatura homogénea.
- . Ambiente limpio y puro.
- . Salida de gases al exterior.

Para la climatización de cultivos intensivos y cría de animales y aves, NEWA desarrolló la línea de generadores de aire caliente y limpio, diseñados específicamente este tipo de aplicación.

Los generadores NEWA modelo AGROCLIMA poseen las siguientes opciones para una mejor instalación.



**INSTALACIÓN PORTÁTIL**  
Permite la utilización del equipo en otras instalaciones. La distribución de aire puede ser directa o por ductos de polietileno.



**INSTALACIÓN COLGANTE**  
Permite ganar espacio útil dentro del ambiente. La distribución de aire puede ser directa o por ducto de polietileno.

## CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- . Cámara de combustión, por inversión de llama, asegurando una prolongada vida útil.
- . Intercambiador de calor, formado por un conjunto de placas estampadas con turbuladores que permiten obtener un elevado rendimiento.
- . Gabinete, conformado por paneles de chapa galvanizada y acabado en pintura horneada, desmontables, con aislamiento antiadherente por contra panel metálico.
- . Ventilación, de tipo axial, perfectamente balanceado de gran caudal de aire lo que permite una excelente distribución del calor con o sin ducto de polietileno.
- . Quemador, de tipo presurizado automático, con todos los elementos de seguridad exigidos por ENARGAS, de funcionamiento suave y silencioso.
- . Funcionamiento completamente automático y seguro, garantizados por los componentes de alta calidad que posee.
- . Mantenimiento mínimo y ágil debido a la facilidad de acceso a los componentes.
- . Salida de aire circular para la conexión del tubo de polietileno. Posibilidad de montar la salida de frente, hacia arriba, con dos o tres bocas hacia los laterales.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:



MODELO	POTENCIA	RENDIMIENTO	POT. ELÉCTRICA	ALIMENTACIÓN	CAUDAL DE AIRE	DIMENSIONES				
	Kcal/h	%	VENTILADOR (W)	ELÉCTRICA (V)		A	B	C	D	SALIDA
AGROCLIMA 40	40.000	88	380	220	4100	1065	520	795	390	130
AGROCLIMA 70	68.000	89	570	220	5700	1130	570	845	490	130
AGROCLIMA 100	100.000	89	760	220	8400	1320	680	1150	600	175