

# CALENTADORES DE AIRE ELECTRICOS



## INDUSTRIAL

Marca : PROCIM  
Modelo : EK-12000 Eléctrico 380 Volts.  
Código : GENAIREK12000



### DATOS TÉCNICOS :

MODELO	GAC-12.000
CAPACIDAD	10.000 / 11.000 / 12.000 Watts.
CAUDAL DE AIRE	1.300 m3 / Hora
SUPERFICIE DE TRABAJO	35 – 42 m2.
TENSION	380 Volts.
NIVEL DE RUIDO	47 dB
DIMENSIONES	400 x 580 x 330 mm.

### CARACTERISTICAS :

Cuerpo metálico, acabado con pintura secada al horno - Rejilla frontal de protección - Grilla posterior de protección según norma UNE-EN-294 - Protector térmico de seguridad - Termostato ambiental análogo - Selector de una, dos o tres posiciones para selección de capacidad. - Ventilador Helicoidal - Marco soportante fabricado en chapa de acero al carbono - Hélice troquelada en chapa de aluminio - Protección mediante un recubrimiento de polvo resina epoxi anticorrosivo - Motor asincrónico - Resistencias eléctricas tubulares blindadas de acero inoxidable.

### VENTAJAS SOBRE OTROS SISTEMAS DE CALEFACCION :

No contaminan el ambiente - La energía que consumen es la menos peligrosa - Teniendo en cuenta el costo de instalación, el valor de la compra de aerotermos PROCIM es inferior en un 30%, 60% respecto a otros sistemas de Calefacción - Fáciles de instalar, automatizar y controlar - Mínimo mantenimiento, que junto con el rendimiento calorífico, minimiza el posible incremento de costo energético.

### CONDICIONES DE SEGURIDAD :

Desconexión de sobre temperatura por térmico de seguridad - Automatismo para disipar el calor inercial producido por la batería de resistencias - Cámara interna de aislamiento para evitar sobre temperaturas en el chasis exterior - Bases del soporte protegidas para evitar el deterioro por vibración del aparato además del roce con el suelo - Rejillas protectoras para evitar contacto directo con las aspas del ventilador e indirectos con el blindaje de los calefactores .

