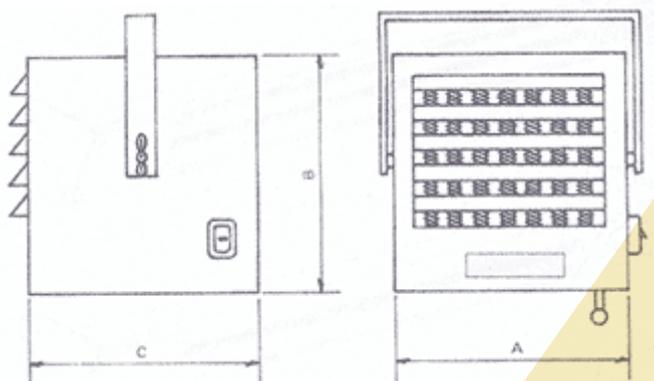


HORNOS Y ESTUFAS ELECTRICAS

CALOVENTILADORES



Tipo	KW	Volts	Dimensiones			Caudal m3/h
			A	B	C	
CAL 2	2	220-380	250	300	300	600
CAL 3	3	220-380	250	300	300	800
CAL 5	5	220-380	300	350	350	1200
CAL 10	10	220-380	400	450	450	2000
CAL 15	15	220-380	500	550	550	2800
CAL 20	20	220-380	550	600	600	3600
CAL 25	25	220-380	650	700	700	4400
CAL 30	30	220-380	700	750	750	5200

Los caloventiladores constan de un gabinete metálico pintado con esmalte horneado y en su frente con aletas regulables, las cuales permiten un paso total del aire generado por ventilador a un estrangulamiento total, pudiéndose así obtener una inmensa gama de temperatura. La corriente de aire es suministrada por un electroventilador helicoidal o trifásico y su paleta es balanceada estática y dinámicamente. El calor es generado por elementos blindados con vaina de acero metalizado con aluminio, aletados o no, los cuales son fijados al chasis del aparato por medio de nipples roscados permitiendo así su rápido cambio.

Utilización: Calefacción por convección de fábricas, oficinas, viviendas, procesos industriales donde es necesario aire recalentado, siendo de fácil aplicación y obteniéndose un aumento inmediato de temperatura del ambiente a calefaccionar.

Resistencias para aire sobre aisladores cerámicos.

Estas resistencias especialmente diseñadas para trabajar dentro de una corriente de aire, son construidas en chapa de acero cromada o cromada y aisladores cerámicos altamente resistentes al choque térmico. Sus espirales de resistencia son de alambre cromo-níquel 80/20 ampliamente dimensionado.

Utilización: Para el calentamiento de corriente de aire donde es necesario una respuesta inmediata. Por carecer de masa no poseen inercia térmica, por lo tanto llegan a temperatura de régimen en contados segundos como así también se enfrían al desconectarse. Diseñados para ser utilizados en equipo de aire acondicionado y aparatos electrotérmicos de pequeños tamaño.

