

**RESISTENCIAS para AIRE FORZADO**

**CALEFACTORES ALETEADOS**

**EL 230v**

**CARACTERÍSTICAS GENERALES:**

- Elementos blindados en AISI 321 o AISI 304L para mods. de Ø8 mm Ø10 mm.
- Aleta de aluzinc o chapa aluminizada para los modelos de 25x50 mm y 40x80 mm.
- Aleta de acero inoxidable para modelos de 50x25mm.
- Rácores engrampados de acero zincado.
- Tensión normalizada ~230v.



Las resistencias eléctricas de aletas se utilizan para el calentamiento de aire y otros gases.

Están formadas por elementos tubulares blindados a los que se les añade unas aletas para aumentar así la superficie de intercambio de calor.

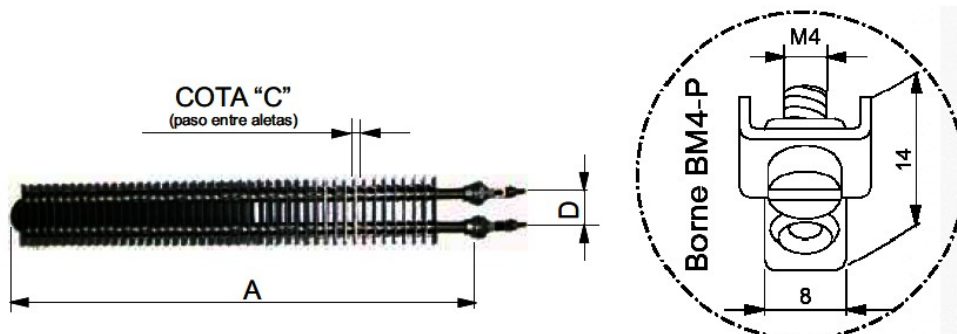
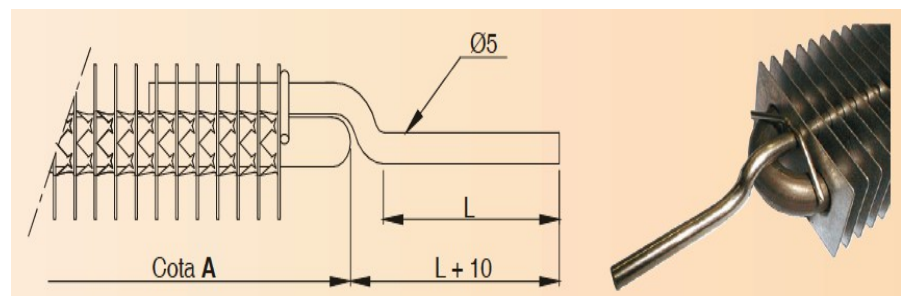
El tubo es de acero inoxidable y las aletas son de chapa aluminizada.

La fijación de estas resistencias se realiza a través de rácores (de M12 para el tubo de 8 mm de diámetro y de M14 para el tubo de 10 mm de diámetro) y los terminales son bornes roscados de M4.

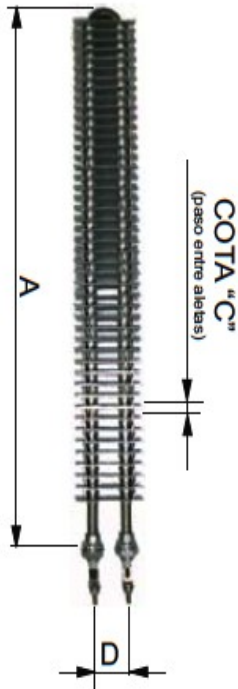
Debe asegurarse siempre la suficiente circulación de aire para evitar un sobrecalentamiento de las mismas.

**Elimina soldaduras, posible rotura de éstas y posibles Riesgos de oxidación.**

**Fácil, rápido de montar, más seguro y más económico.**



## RESISTENCIAS de ALETAS



ALETAS	CODIGO	POTENCIA (W)	LONGITUD (mm)	TENSION (V)	PASO ENTRE ALETAS	MATERIAL TUBO	RACORES
50x25 mm Aletas Aluminizada	EL11820	200	200	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11821	500	260	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11822	750	370	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11823	1.000	500	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11824	1.250	620	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11825	1.500	740	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11826	2.000	970	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11827	750	270	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11828	1.000	370	230	4,5mm	INCOLOY	M12
	EL11829	1.500	500	230	4,5mm	INCOLOY	M12
EL11830	2.000	640	230	4,5mm	INCOLOY	M12	

50x25 mm Aletas Inoxidable	EL11821 I	500	260	230	7mm	INCOLOY	M12
	EL11822 I	750	370	230	7mm	INCOLOY	M12
	EL11823 I	1.000	500	230	7mm	INCOLOY	M12
	EL11824 I	1.250	620	230	7mm	INCOLOY	M12
	EL11825 I	1.500	740	230	7mm	INCOLOY	M12



40x80 mm Aletas Aluminizada	EL11831	1.000	350	230	10mm	INCOLOY	M14
	EL11832	1.500	470	230	10mm	INCOLOY	M14
	EL11833	2.000	620	230	10mm	INCOLOY	M14
	EL11834	2.500	760	230	10mm	INCOLOY	M14
	EL11835	3.000	910	230	10mm	INCOLOY	M14
	EL11836	1.000	325	230	16mm	INCOLOY	M22x150
	EL11837	1.500	475	230	16mm	INCOLOY	M22x150
	EL11838	2000	625	230	16mm	INCOLOY	M22x150



Diámetro aletas 32mm Tubo 12mm	EL11839	1.000	325	230		INCOLOY	M18
	EL11840	1.500	470	230		INCOLOY	M18
	EL11841	2.000	620	230		INCOLOY	M18
	EL11842	2.500	760	230		INCOLOY	M18
	EL11843	3.000	920	230		INCOLOY	M18

Diámetro aletas 24mm Tubo 12mm	EL11844	500	185	230		INCOLOY	M18
	EL11845	1.000	185	230		INCOLOY	M18
	EL11846	2.000	585	230		INCOLOY	M18
	EL11847	3.000	885	230		INCOLOY	M18