

RESISTÊNCIAS TUBULARES ALHETADAS ALHETA 50X25

Este tipo de resistências foi especialmente concebido para o funcionamento no aquecimento de gases a elevadas temperaturas e onde há a necessidade que gradiente térmico seja bastante baixo entre a superfície do tubo e a temperatura requerida no ar. A temperatura máxima de utilização depende do tipo de material da alheta a usar e da velocidade do ar a circular. Para uma temperatura máxima 250°C a velocidade do ar nunca deve ser inferior a 2,5m/seg. Para uma temperatura máxima de 400°C a velocidade do ar nunca deve ser inferior a 3m/seg



Características Técnicas (Alhetado Rectangular 25x50)

- Alheta 25x50mm em chapa zincor
- Tubo AISI-304 \varnothing 8mm
- Racores de fixação M12x1,25mm em latão
- Tensão de funcionamento: 230v

Modelos Normalizados

Referencia	L (mm)	Potência (w)
CRAL100	200	100
CRAL200	200	200
CRAL500	260	500
CRAL600	300	600
CRAL750	370	750
CRAL850	430	850
CRAL1000	500	1000



Pivô de fixação

- Quando requerido há a possibilidade da aplicação de um pivô de fixação com a finalidade da resistência não balançar, como mostra a foto.



Resistências Alhetadas em Aço Inox

Por encomenda é possível fabricar este tipo de resistência com as alhetas e os racores de fixação em aço inox