

#### Descrição do Produto

O Eliminador de Gotas tipo Onda Belga TEL 06 é produzido pelo processo de injeção, e montado em peças individuais através de pinos de encaixe reforçados. O formato onda com células de retenção oferece uma elevada capacidade de retenção de gotas, e reforços internos exclusivos garantem a sua resistência mecânica. Um sistema de reforço adicional pode ser incluído para dar maior durabilidade e resistência ao conjunto. Trata-se de um recurso exclusivo da Termoparts que evita a desmontagem indesejável dos componentes em procedimentos de limpeza e movimentação dos painéis. Fornecido montado e no tamanho encomendado, pronto para aplicação.



#### Aplicações Principais

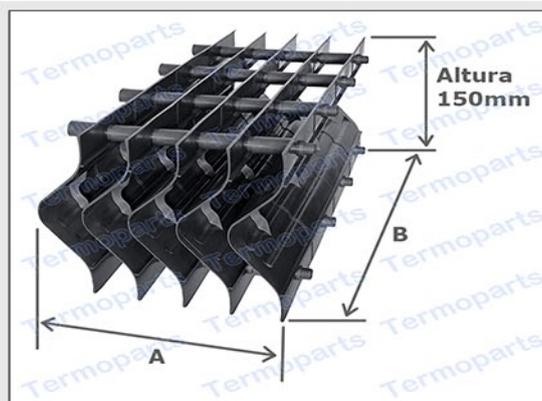
Em torres de resfriamento para eliminar a perda de água por arraste, em lavadores de gás e ar, resfriador adiabático, cabines de pintura, ou onde exista a necessidade de passagem de ar sem gotículas, além de sistemas de separação de água e óleo.

#### Características da Matéria-prima

Produzido em PP (polipropileno) de alta qualidade com aditivos exclusivos para baixa retenção de sólidos, e resistência a produtos químicos, biológicos e raios UV.

#### Características Técnicas

**Código do produto:** TEL 06  
**Comprimento da lâmina:** 406 mm  
**Altura da lâmina ou painel montado:** 150 mm  
**Sobreposição entre as lâminas:** 7 mm  
**Comprimento total com uma montagem de 3 lâminas:** 805 mm  
**Espaçamento entre lâminas:** 35 mm  
**Tamanho dos painéis montados:** Qualquer tamanho sob encomenda  
**Área específica de contato:** 84,2 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>  
**Reforço das lâminas:** Sim – Original  
**Reforço dos painéis:** Sim – Sob Encomenda  
**Material de fabricação:** PP de alta qualidade  
**Aditivos agregados:** Baixa retenção de sólidos e resistência a componentes químicos e biológicos  
**Resistência aos raios solares:** Sim para UV  
**Temperatura máxima de trabalho:** 85°C  
**Máxima velocidade do ar recomendada:** 6 m/s  
**Eficiência de retenção:** Maior que 99,99%  
**Perda máxima por arraste:** Menor que 0,01%  
**Absorção máxima de água:** Desprezível  
**Características de inflamabilidade:** Material inflamável. Auto-extinguível e antichama sob encomenda CTI 136 e ASTM E-84 (V0, V1 e V2)  
**Peso da lâmina:** 149 g



**Fabricado com especificações exclusivas da Termoparts.**

Características sujeitas a alterações para aperfeiçoamento do produto. Consulte.  
Proibida a reprodução total ou parcial dos textos, especificações ou fotos.