



SCT - Torre de Resfriamento em Fibra de Vidro





1 Carcaça

- corpo/difusor/bacia em poliéster reforçado com fibra de vidro (PRFV);
- opcional: auto-extingüível.

2 Enchimento

- filme de PVC auto-extingüível de alto rendimento, com canais corrugados e maior relação superfície/volume de sua categoria;
- grade de polipropileno de grande resistência mecânica e térmica.

3 Eliminador de gotas

- formato de onda completa, de alta eficiência, fabricado em polipropileno ou PVC.

4 Sistema de distribuição de água

- constituído por tubos de aço galvanizado e de PVC;
- os bicos de aspersão requerem baixa pressão e possuem design especial com grandes orifícios que possibilitam o espalhamento completo da água com reduzida possibilidade de entupimento.

5 Sistema mecânico

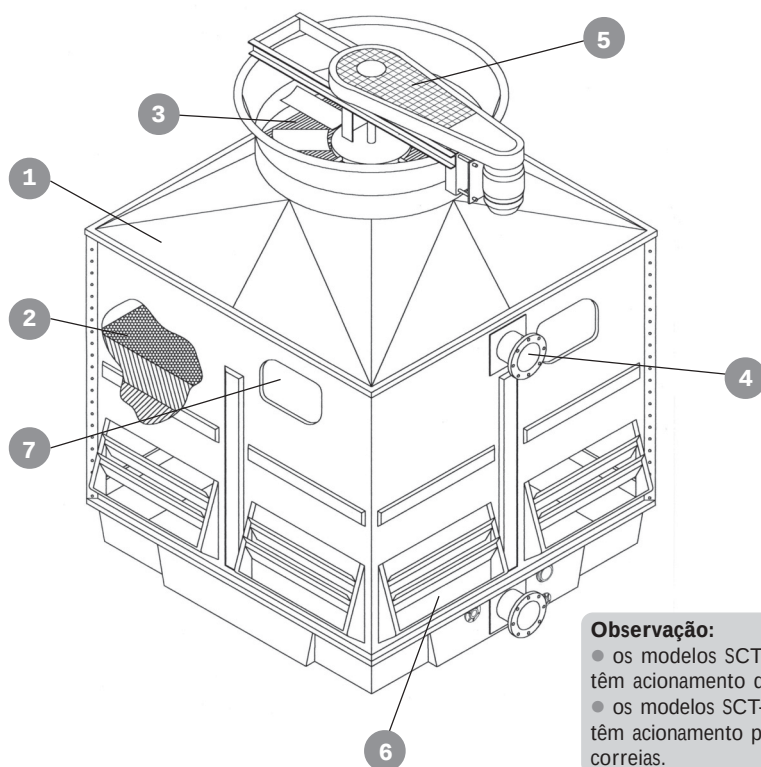
- hélice: pás injetadas em plásticos ou alumínio;
- acionamento: polias e correias ou acoplamento direto;
- motor elétrico: IP-55, TFVE e isolamento classe B.

6 Bacia

- entradas de ar com calha anti-respingo, bacia com válvula de bóia, dreno, ladrão e sucção com tela filtro

7 Porta de inspeção transparente

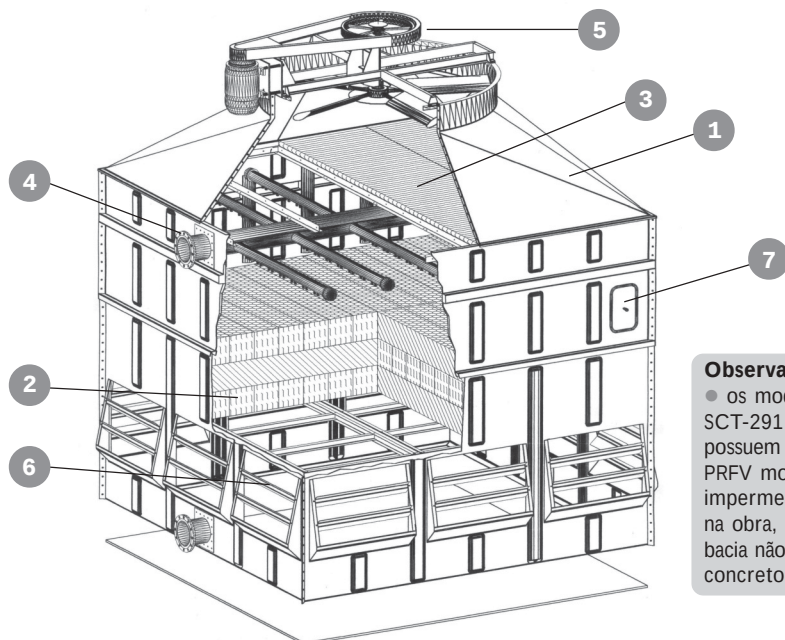
Modelos SCT-101 a 285



Observação:

- os modelos SCT-101 a 156 têm acionamento direto;
- os modelos SCT-169 a 1005 têm acionamento por polias e correias.

Modelos SCT-291 a 1100



Observação:

- os modelos SCT-291 a 1005 possuem fundo de PRFV montado e impermeabilizado na obra, quando a bacia não é de concreto.



Evapco Semco Equipamentos de Refrigeração Ltda.
Alameda Vênus, 151 - Distrito Industrial - American Park Empresarial
13347-659 Indaiatuba - SP
Tels.: Escritório +55 (11) 5184-0067 - Fábrica +55 (19) 3825-3214
vendas.refrigeracao@semco.com.br
www.semcoequipamentos.com.br

Representante: