

Memorial Técnico

Modelo: TCU TT-168E

Marca: Tooltemp

Descrição técnica:

Controlador de temperatura pra processos industriais.

Aplicação:

Oferece controle da temperatura dos moldes de injeção-sopro (ISBM, Injection Stretch Blow molding) mediante um fluido refrigerante que pode ser óleo ou água..

Especificações

Ambientais

Temperatura de operação: Até 90 °C (água). Até 150°C (óleo).

Capacidade de aquecimento: 12 kW

Volume do tanque: 16-20 litros.

Capacidade de resfriamento: 45 kW a 90 °C

Potência elétrica da bomba: 0,75 kW

Vazão: 60 l/min

Nível de ruído: < 70 dB (distância 3 m)

Elétricas

3 x 380 /415 V

50 Hz

Dimensões físicas

Dimensões: 710 mm x 325 mm x 785 mm

Peso (dispositivo vazio): Aproximadamente 67 kg

Vida útil

500.000 ciclos

Conformidade regulatória

Este dispositivo foi projetado de acordo com as normas a seguir:

2006/42/EC-1 Requisitos de saúde e segurança para o projeto e construção de máquinas colocadas no mercado europeu

EN 60204-1 Requisitos de segurança para os equipamentos elétricos de máquinas,

Fotos:

