

# Fisatom

## Ficha Técnica

MANTA AQUEC.P/DESTILACAO MOD.102C - 230V - código: 0102C2

Descrição complementar:

Manta Aquecedora para balões de fundo redondo de 1 L diâmetro do balão 131mm modelo 102C.



Manta internamente confeccionada em tecido de fibra de vidro anti-inflamável com resistência incorporada, externamente em alumínio com pintura em epóxi eletrostático, isolamento térmico que permite ótimo rendimento, segurança e economia de energia, distribuição homogênea do calor, devido ao projeto bem elaborado, trazendo um melhor rendimento no aquecimento e evitando quebra de balões, elemento de aquecimento de fácil substituição.

- Manta aquecedora modelo 102C - classe 350 – sem resfriamento
- Reforçada com tela de aço inoxidável e resistência blindada;
- Capacidade: 1000ml;
- Tipo de recipiente para uso: Balão fundo redondo em vidro\*;
- Diâmetro do balão: 131mm;
- Norma do balão\*\* : ISO 1773 e ASTM 1403;
- Temperatura de operação: Máx. 350°C;
- Controle de temperatura: Não;
- Resistência Blindada;
- Potência de aquecimento: 500W;
- Frequência: 50-60Hz;
- Tensão de alimentação: 230V de 210 a 240V;
- Lâmpada piloto: Sim;
- Peso do produto:           kg;
- Peso do produto embalado:           kg;
- Dimensões :                               (Diâm. x Alt.);
- Dimensões da embalagem:                               (LxPxH);
- Para maior durabilidade utilizar o regulador de potência mod. 407 ou regulador de temperatura mod. 411. ( não inclusos )

**\*Atenção ! Esta Manta aquecedora Fisatom , é fabricada para balões de fundo redondo com dimensões de acordo com as normas ISO 1773 e ASTM 1403 . Se forem utilizados balões diferentes destas normas a responsabilidade é toda do cliente.**

\* Utilizável somente com esta dimensão do recipiente

\*\* Não utilizar com balões que não atendam as normas acima

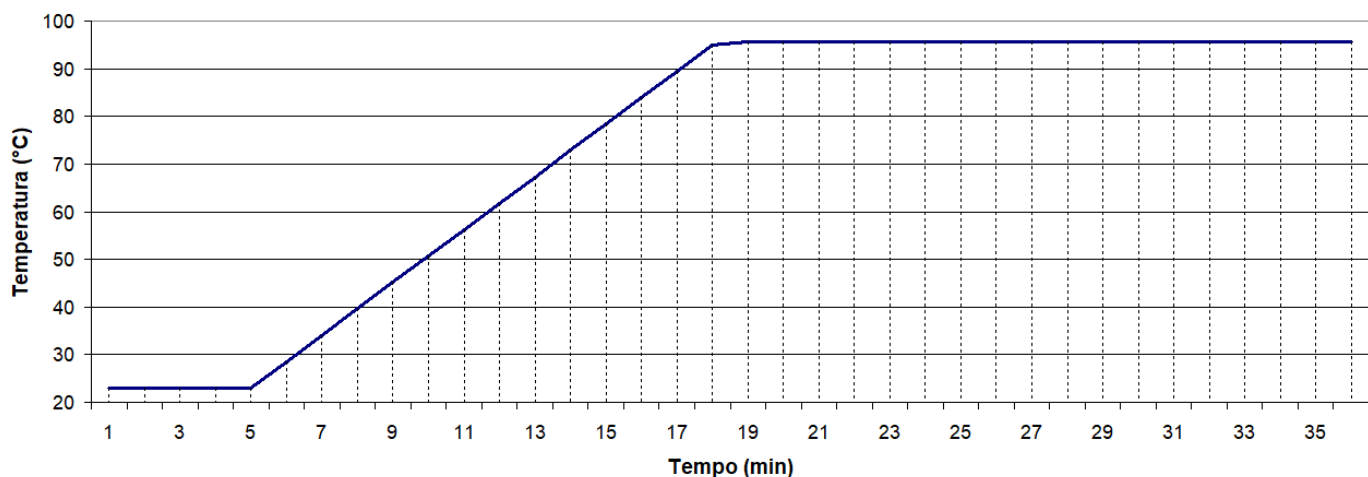


Gráfico de tempo obtido no aquecimento de água com 50% da capacidade do balão até a ebulição a 750m de altitude.

### OPCIONAIS



**Regulador de potência  
mod. 407**  
– cód. 000407 – 115V~230V



**Regulador de temperatura  
mod. 411**  
– cód. 411S31 – 115V  
– cód. 411S32 – 230V

Características técnicas podem mudar sem prévio aviso

[www.fisatom.com.br](http://www.fisatom.com.br)