

→ **Aquecedores PTC Heater com película isolante** possuem um recurso de autorregulação. Isso garante que, à medida que a temperatura aumenta, a resistência do elemento de aquecimento também aumente, estabilizando a temperatura e evitando o superaquecimento. **Aquecedores PTC Heater** são conhecidos por sua alta eficiência de conversão de energia. **Eles podem converter energia elétrica em calor com eficiência, resultando em menor consumo de energia**

→ **Conversão Eficiente de Energia:** Aquecedores PTC com película isolante são conhecidos por sua alta eficiência de conversão de energia. Eles podem converter energia elétrica em calor com eficiência, resultando em menor consumo de energia.

→ **Segurança:** A propriedade autorreguladora dos aquecedores PTC, combinada com a película isolante, aumenta a segurança. Essa proteção de camada dupla ajuda a prevenir o superaquecimento e minimiza o risco de incêndios ou outros riscos à segurança.

→ **Resposta Rápida de Aquecimento:** Esses aquecedores tem uma resposta rápida de aquecimento, permitindo que atinjam a temperatura desejada rapidamente. Esse recurso é crucial para aplicações onde é necessário aquecimento rápido.

→ **DIMENSÕES (MM):**



→ **PRINCIPAIS APLICAÇÕES:**

- Indústria Automobilística: Aquecedores de assentos de carro, aquecedores de cabine.
- Eletrodomésticos: Secadores de cabelo e chapinhas e secadores de roupas.
- Dispositivos médicos: Incubadoras, sistemas de aquecimento de pacientes
- Aeroespacial e defesa: Interiores de aeronaves, equipamentos militares.
- Estufas e horticultura: Câmaras de crescimento de plantas.



Dimensão			Temperatura	Tensão	Potência	Comprimento fio
(A) Comprimento	(B) Largura	(C) Espessura				
60	30	3.4	150°C	220V	70W	100MM
70	35	3.4	80°C	220V	200W	200MM
45	24	3.4	240°C	220V	200W	200MM
24	15	3.4	200°C	220V	100W	100MM
25	20	3.3	60°C	220V	70W	100MM
10	5	3.4	200°C	220V	60W	100MM
60	10	3.5	270°C	220V	100W	50MM
30	24	3.4	240°C	220V	200W	200MM
45	24	3.4	80°C	220V	70W	500MM
45	15	3.5	120°C	220V	70W	500MM
50	15	3.5	150°C	220V	70W	500MM

