SMART air

MANUAL DE INSTRUÇÃO
MODELO SA - 18

ÍNDICE

- Introdução.....2
- Especificações Técnicas 1.1.....3
- Características.....3
- Especificações Técnicas 1.2.....4
- Avisos Importantes 1.1.....4
- Avisos Importantes 1.2.....5
- Instalação (resumo) 1.1.....5
- Instalação (resumo) 1.2.....6
- Limpeza e Proteção.....6
- Solução de Problemas.....7

INTRODUÇÃO:

Obrigado por adquirir nosso produto. Temos confiança de que ele proporcionará um funcionamento duradouro e sem problemas.

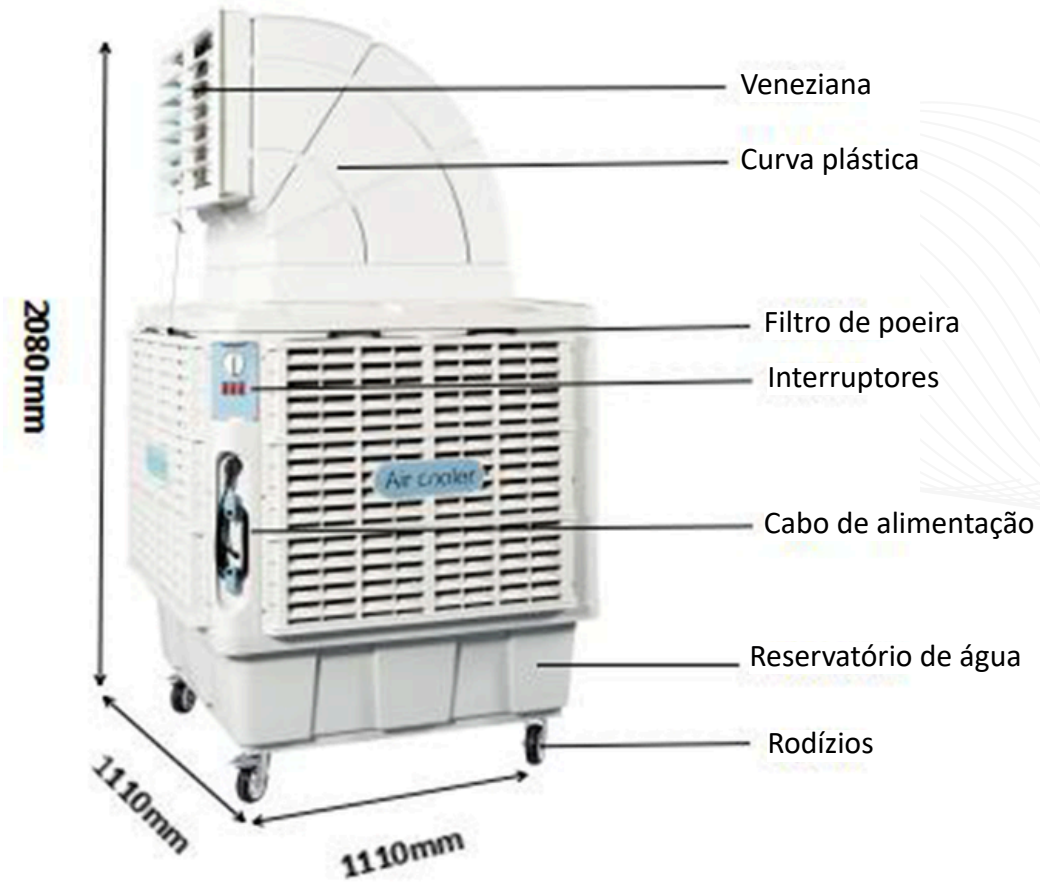
⚠️ AVISOS IMPORTANTES

1. Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou sem experiência e conhecimento, a menos que estejam sob supervisão ou tenham recebido instruções de uso por uma pessoa responsável por sua segurança.
2. Crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho.
3. Certifique-se de que o ventilador esteja desligado da rede elétrica antes de remover a proteção.
4. Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, assistência técnica autorizada ou profissional qualificado para evitar riscos.
5. Desconecte o aparelho da tomada durante o abastecimento de água e limpeza.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 1.1

Modelo	Smart Air Big Tank
Fluxo de Ar Máximo	18.000 m³/h
Voltagem	220V ~ 240V
Frequência	60Hz
Potência Nominal	1100W
Consumo de Água	13 a 15 L/h
Capacidade de Água	200L
Tamanho	1100 × 1100 × 1900 mm
Peso Líquido	65 kg (seco)
Área de Cobertura	até 100 - 150 m²

CARACTERÍSTICAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 1.2

O CLIMATIZADOR EVAPORATIVO APRESENTA AS SEGUINTES VANTAGENS:

1. 3 velocidades de ventilação.
2. Painel evaporativo mais espesso e maior, proporcionando melhor absorção de calor.
3. Rodízios para fácil movimentação.
4. Válvula de entrada de água com alarme quando o nível estiver baixo.
5. Reservatório de grande capacidade (menos necessidade de reabastecimento).
6. Painel evaporativo removível para facilitar a limpeza.

⚠️ AVISOS IMPORTANTES 1.1

Leia atentamente este manual antes de operar o equipamento.

A) Condições de operação:

1. Temperatura ambiente: 18°C a 45°C. / Temperatura da água: inferior a 45°C.
2. A tensão elétrica não deve exceder ±5% do valor especificado.
3. O ar deve estar livre de poeira excessiva (caso contrário, será necessária limpeza frequente).

B) Segurança elétrica:

- Proteja o cabo de alimentação contra tráfego de veículos ou pessoas.
- Conexões incorretas ou instalações inadequadas podem causar choque elétrico.

⚠️ AVISOS IMPORTANTES 1.2

C) Falhas:

- Em caso de mau funcionamento ao ligar, desligue imediatamente da energia e procure assistência técnica.

D) Cuidados essenciais:

1. Mantenha portas e janelas abertas para circulação de ar.
2. Luz vermelha piscando indica baixo nível de água.
3. Limpe o reservatório antes de usar após longos períodos sem operação.
4. Tenha cuidado ao movimentar o equipamento, especialmente com o reservatório cheio.

Evite empurrar com força excessiva para não causar tombamento.

INSTALAÇÃO (RESUMO) 1.1

Instalação (resumo):

A)

- Abra a embalagem.
- Verifique se o equipamento está em boas condições.
- Adicione água ao reservatório.
- Conecte à energia (220–240V / 60Hz com aterramento).
- Não necessita lubrificação.

B)

- Limpe e troque a água do reservatório mensalmente.
- Desligue o equipamento antes da limpeza.
- Lave o painel evaporativo e o reservatório com água limpa mensalmente.

Limpeza e Manutenção

1. Filtro de ar
   - Desligue o equipamento
   - Remova o plugue
   - Retire o filtro e lave com água
2. Parte externa
   - Limpar com pano úmido
3. Painel evaporativo (colmeia)
   - Desligue o equipamento
   - Remova o filtro
   - Lave com escova macia
4. Reservatório de água
   - Desligue o equipamento
   - Abra a parte traseira
   - Limpe com pano e água limpa

Solução de Problemas

Problema	Possível causa	Solução
Não liga	Falta de energia / Conexão PCB solta / Fusível queimado	Verificar energia / Conexões / Substituir fusível
Baixo ou nenhum fluxo de ar	Ventilador danificado / Painel ou filtro obstruído / Capacitor danificado	Substituir ventilador / Limpar / Trocar capacitor
Não resfria	Falta de água / Bomba danificada / Sensor com defeito	Abastecer água / Substituir componentes
Oscilação não funciona	Motor de oscilação com defeito	Substituir motor
Vazamento	Tampa solta / Vedação danificada	Apertar / Substituir vedação
Água sendo lançada para fora	Mangueira solta	Fixar mangueira

OBSERVAÇÃO:
Este guia de solução de problemas é apenas uma referência.Para suporte técnico, entre em contato com o distribuidor.

SMART air

www.smartairclimatizadores.com.br