



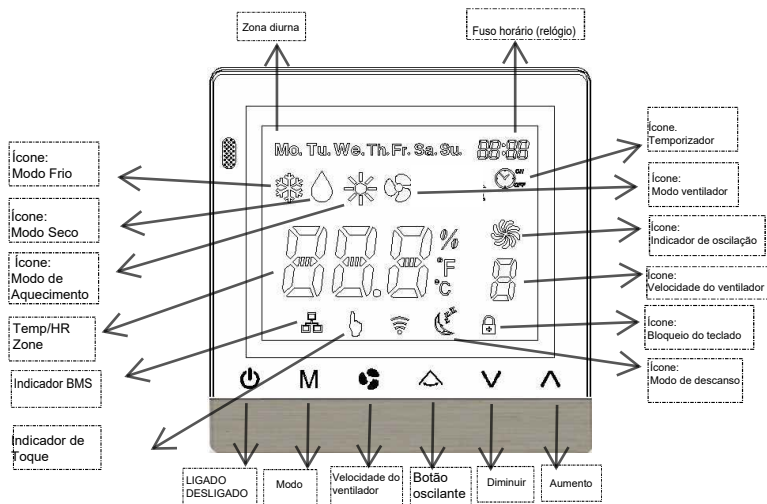
CONTROLADOR DE FIO NIAGARA FPC

Série
NIAGARA

Édition

11/25

Instruções para utilizar o visor e os botões do telecomando



1. Bloqueio e desbloqueio das teclas

- 1.1. Pressione Diminuir e Aumento ao mesmo tempo por 3 segundos, e o ícone Bloqueio do teclado será exibido
- 1.2. Pressione as teclas Diminuir e Aumento simultaneamente por 3 segundos no estado bloqueado, e o ícone Bloqueio do teclado não será exibido.
- 1.3. Nenhuma operação pode ser realizada no estado bloqueado

2. Configurações do temporizador

- 2.1. Pressione a tecla oscilação por 3 segundos para entrar no estado de configuração do interruptor de reserva
- 2.2. No estado de configuração do interruptor programado, pressione brevemente a tecla Modo para selecionar a semana em que está definido.
- 2.3. No estado de configuração do ligar/desligar programado, pressione brevemente a tecla oscilação para selecionar a hora de ligar, os minutos de ligar, a hora de desligar e os minutos de desligar.
- 2.4. Quando o temporizador estiver definido para ligar, ON na área de exibição do temporizador piscará e a área de exibição da hora exibirá "—:—", o que significa que a função de ligar o temporizador do dia não está ativada e a hora de ligar o temporizador será exibida quando estiver ativada. Pressione brevemente ou mantenha pressionada a tecla Diminuir e Aumento para ajustar a hora e ativar a configuração de ligar o temporizador.
- 2.5. Ao configurar o desligamento automático, a palavra "OFF" pisca na área de visualização do temporizador e a hora apresenta "-:-", o que significa que a função de desligamento automático do dia não está ativada. Quando ativada, é apresentada a hora de desligamento automático. Prima rapidamente ou mantenha premeida a tecla Diminuir ou Aumento para ajustar a hora e ativar a definição de desligamento automático.
- 2.6. Pressione brevemente a tecla Velocidade do ventilador para cancelar a programação atual de ligar ou desligar, e a área de exibição da hora exibe " ".
- 2.7. 10S sem operação da tecla para sair, ou pressione longamente a tecla Modo por 3 segundos para sair. O relógio ON acende se qualquer grupo de reservas de ligar estiver ativo. Se qualquer grupo de reservas de desligar estiver ativado, o relógio OFF acende.

2.8. Cancelar a reserva do temporizador

No estado de interruptor de tempo não definido, pressione longamente a tecla Modo e a tecla Velocidade do ventilador por 3 segundos para cancelar todas as reservas do interruptor de tempo.

3. Função Sleep

- 3.1. Pressione longamente a tecla EModo para ativar ou desativar a função de suspensão
- 3.2. O modo de suspensão só pode ser ativado no modo de refrigeração ou aquecimento
- 3.3. Após 0,5 horas após a ativação da função do modo de suspensão, a temperatura definida do modo de refrigeração aumentará 0,5 °C e a temperatura definida do modo de aquecimento diminuirá 1 °C
- 3.4. Uma hora após a ativação da função de suspensão, a temperatura definida para o modo de refrigeração aumentará 1 °C e a temperatura definida para o modo de aquecimento diminuirá 2 °C
- 3.5. 2 horas após a ativação da função de modo de suspensão, a temperatura definida para o modo de refrigeração aumentará 2 °C e a temperatura definida para o modo de aquecimento diminuirá 3 °C.
- 3.6. Desligar ou mudar o modo sairá do modo de suspensão

4. Configurações do relógio

- 4.1. Pressione as teclas Oscilação e Aumento simultaneamente por 3 segundos para entrar nas configurações do relógio. O símbolo da base pisca.
- 4.2. No estado de configuração da hora em tempo real, pressione brevemente a tecla Oscilação para alternar entre a configuração da hora e a configuração dos minutos.
- 4.3. No estado de configuração da hora em tempo real, pressione brevemente ou mantenha pressionada a tecla Diminuir ou Aumento para ajustar a hora.
- 4.4. Pressione brevemente a tecla Modo para definir o dia da semana.

Instruções para utilizar o visor e os botões do telecomando

4.5. 15S sem operação de tecla para sair, ou pressione longamente a tecla Modo por 3 segundos para sair.

5. Função de controlo centralizado

5.1. Modifique o modo de velocidade do vento, defina a temperatura e prima e mantenha premida a tecla ligado/Desligado para entrar no modo de controlo centrado. O ícone de estado da rede piscará e a área de visualização da hora mostrará o estado controlado: Endereço 1-64 e TODOS (controlo total).

5.2. Prima rapidamente a tecla Diminuir ou Aumento ou prima e mantenha premida a tecla Diminuir ou Aumento para modificar o endereço. Prima rapidamente a tecla ligado/Desligado para controlar a unidade de endereço controlada e envie-a uma vez. O endereço piscará uma vez e, se não houver operação de tecla durante 15 segundos, prima rapidamente a tecla Modo para sair.

6. Função de oscilação

6.1. Pressione rapidamente o botão Oscilação para iniciar e parar a oscilação do vento.

7. Alternância entre Celsius e Fahrenheit

7.1. Pressione as teclas Oscilação e Diminuir simultaneamente durante 3 segundos para alternar entre os graus Celsius e Fahrenheit.

8. Solução de problemas

O código de avaria é apresentado de três formas: o LED no painel de visualização pisca, a temperatura é apresentada digitalmente no painel de visualização e o código da posição do relógio do controlador de fios é apresentado. O código de avaria específico e o seu conteúdo são apresentados na tabela abaixo;

LED verde	LED amarelo	LED vermelho	Código do controlador	Código do visor digital	Serial Number	Conteúdo da falha
●			E002	E2	1	Ação do interruptor de nível de água
	●		E00 1	E1	2	Circuito aberto ou curto-circuito no sensor de temperatura ambiente T1
		●	E 004	E4	3	Circuito aberto ou curto-circuito no sensor do disco interno T2
	●	●	E008	E8	4	Circuito aberto ou curto-circuito no sensor do disco interno T2
			E 0 16	E7	5	Avaria do motor CC
			E 032		6	Falha de comunicação do

A falha exibida no painel luminoso é uma exibição única. Quando existem dois tipos de falhas, apenas uma é exibida, e a outra falha é exibida após a restauração da primeira.

9. Configurações de parâmetros integradas

9.1. Mantenha premidas as teclas Modo e Oscilação durante 3 segundos para entrar no estado de introdução da palavra-passe. O fuso horário exibe «1212» e requer a introdução da palavra-passe.

9.2. No estado de introdução da palavra-passe, prima brevemente a tecla Oscilação para selecionar a posição de introdução da palavra-

9.3. No estado de introdução da palavra-passe, prima brevemente as teclas Diminuir e Aumento para alterar a palavra-passe.

9.4. No estado de introdução da palavra-passe, após modificar o quarto dígito da palavra-passe, se a palavra-passe estiver correta, pressione brevemente oscilação para entrar no estado de configuração dos parâmetros; se a palavra-passe estiver errada, volta ao primeiro dígito da palavra-passe.

9.5. No estado de configuração dos parâmetros, pressione brevemente a tecla Oscilação para selecionar o parâmetro.

9.6. No estado de configuração dos parâmetros, pressione brevemente as teclas Diminuir ou E Aumento para modificar os parâmetros, e a área de exibição do tempo exibirá os parâmetros.

9.7. No estado de configuração dos parâmetros, pressione longamente as teclas Diminuir ou Aumento para modificar rapidamente os parâmetros, e a área de exibição da hora exibirá os parâmetros.

9.8. No estado de configuração dos parâmetros, pressione brevemente a tecla Modo para sair ou saia sem pressionar nenhuma tecla durante 15 segundos. Guarde os parâmetros ao sair.

9.9. No estado de configuração dos parâmetros, pressione as teclas Diminuir e Aumento simultaneamente por 3 segundos para redefinir todos os parâmetros.

9.10. Quando a comunicação entre o controlo de linha e a placa-mãe falha, não é possível entrar no estado de configuração dos parâmetros.

Selecionar	Explicar	Valor padrão	Intervalo
P1	Modo de regulação do ventilador	0	0=regulação de 5 velocidades, 1=regulação de velocidade infinita
P2	Porcentagem de velocidade mínima	30	10% -50% (velocidade mínima real não inferior a 200 RPM)
p	Taxa de transmissão	2	0-2400 BPS, 1=4800 BPS, 2 600 BPS, 3=19200 BPS
P4	Temperatura de desvio	o	-40-40 ; -40=-4,0 °C, 24,8 °F ; 40=4,0 °C, 39,2 °F :

dzitsu

EUROFRED
being efficient

Eurofred S.A.
Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es