

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA CONTROLADA POR SINAIS DE RÁDIO DE 868 MHZ.



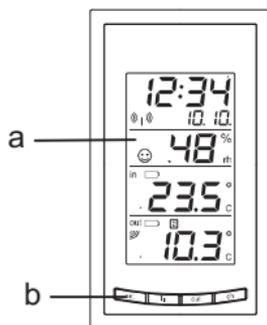
MODELO 30.3018

Manual de Instruções

Estação Meteorológica controlada por sinais de rádio de 868 Mhz

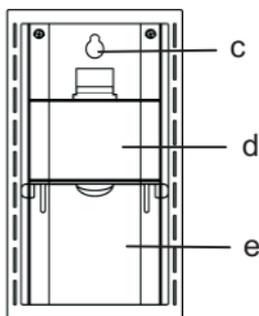
Felicitações pela compra da Estação meteorológica com transmissão da temperatura ao ar livre controlada por sinais de rádio de 868 MHz. Esta estação permite a visualização da temperatura e da umidade interna, indicador do nível de conforto e interno. Também possui um relógio com visualização de calendário. Possui somente 4 teclas de funcionamento de fácil manuseio. Este produto moderno e inovador é ideal para ser utilizado em casa e no escritório.

A ESTAÇÃO METEOROLÓGICA



a) Visor de LCD

b) Teclas de funcionamento



c) Artifício para fixação na parede

d) Tampa do compartimento de pilhas

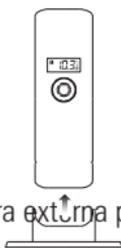
e) Suporte

CARACTERÍSTICAS

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA

- Visualização do formato 12/24 horas
- Visualização da hora e dos minutos, os segundos estarão indicados pelos pontos que aparecerão piscando
- Opção de ajuste da zona horária de +- 12 horas
- Visualização do calendário com data e mês
- Visualização da temperatura em graus Celsius (°C) ou Fahrenheit (°F)
- Visualização da temperatura interna e externa com gravação dos registros MAX/MIN
- Visualização dos dados da umidade interna, visualizadas em RH% com gravação dos registros MAX/MIN
- Todos os registros MIN/MAX da temperatura poderão ser reajustados
- Indicador do nível de conforto interno – através de ícones de carinha feliz ou triste
- Poderá receber informação de 3 transmissores externos
- Poderá ser ajustado o nível de contraste do visor de LCD
- Indicador de pilhas fracas
- Transmissão através de sinais de rádio da temperatura ao ar livre (sinais de 868 MHz)
- Verificação da temperatura externa a cada 4 segundos
- Poderá ser fixado na parede ou colocado sob uma mesa

TRANSMISSOR EXTERNO



- Transmissão da temperatura externa para a estação meteorológica através de sinais de 868 MHz
- Estrutura para fixação na parede
- Evitar expor o instrumento diretamente a chuvas ou raios solares intensos. Monte numa superfície coberta

COLOCANDO EM FUNCIONAMENTO:

Quando é utilizado mais que um transmissor:

1. Primeiro insira as pilhas no transmissor (veja as instruções sobre “Como instalar e substituir as pilhas do Transmissor de Temperatura”).
2. Após a colocação das pilhas no transmissor, aguarde 2 minutos e coloque as pilhas na Estação Meteorológica. Uma vez colocadas as pilhas, o visor de LCD se iluminará brevemente e logo após poderão ser visualizados os dados da temperatura e da umidade interna, como a hora 0:00. Aparecerá também um sinal de recepção
3. Se estes dados não aparecerem no visor, após um minuto, retire as pilhas e aguarde um minuto antes de recolocá-las. Uma vez que os dados do primeiro transmissor forem visualizados (canal 1 e 2), os próximos passos poderão ser seguidos.
4. Após colocar em funcionamento, a estação começará a receber os dados do transmissor. Poderá ser visualizada no visor de LCD os dados da temperatura externa. Se os dados não forem visualizados, retire as pilhas da estação e do transmissor e inicie novamente.
5. Após assegurar uma boa transmissão do sinal 868 MHz, as unidades deverão ser colocadas a uma distância de no máximo 100 metros. Esta distancia é contabilizada entre a posição final de Estação e do transmissor (veja as instruções sobre “Instalação” e “Recepção do sinal de 868 MHz”).

Nota: Ao trocar as pilhas dos instrumentos, verifique o posicionamento correto das mesmas. Ao retirar as pilhas, aguarde pelo menos 1 minuto antes de recolocá-las, do contrário poderá haver problemas de transmissão.

Opcional estação para registrar a temperatura do Canal 2

Quando o transmissor é instalado, assim como a estação para o registro da temperatura, a mesma sempre mostrará a temperatura externa pelo canal 1 e a nova temperatura registrada pelo canal 2.

Se a estação estiver desconectada do transmissor, o “canal 2 da estação” mostrará este símbolo “-----”, porém os dados da temperatura do transmissor continuarão a ser visualizados.

A estação que registra a temperatura poderá ser conectada ao transmissor em qualquer momento. Não é necessário reajustar as unidades. A Estação meteorológica detectará automaticamente o sinal do transmissor e mostrará os dados através do canal 2.

Quando se utiliza mais de um transmissor

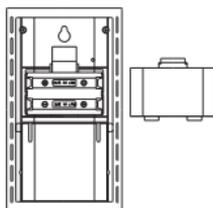
1. As pilhas deverão ser retiradas da estação meteorológica e do transmissor. Após um minuto deverão ser recolocadas.
 2. Coloque as pilhas no primeiro transmissor.
 3. Depois de instaladas no primeiro transmissor, coloque-as na Estação meteorológica. Uma vez que as pilhas estiverem bem instaladas, todos os segmentos do visor se iluminarão brevemente. Logo após, os dados de temperatura/umidade poderão ser visualizados no visor. Após coloque as pilhas no segundo transmissor.
 4. Os dados da temperatura externa do primeiro transmissor (canal 1 e 2) deverão aparecer na estação. Aparecerá na tela o ícone do sinal de recepção. Se estes dados não forem visualizados na tela após dois minutos, retire as pilhas de ambas as unidades e reajuste-as novamente.
 5. Quando o segundo transmissor é utilizado, aparecerá a informação da temperatura externa registrada através do canal 2. Caso decidir não utilizar mais o transmissor 2, através do canal 2, aparecerá na tela "----".
 6. Quando puderem ser visualizados os dados do primeiro transmissor, instale as pilhas no segundo transmissor.
- Nota: As pilhas deverão ser colocadas no segundo transmissor 45 segundos depois que a estação visualize os dados do primeiro transmissor ou imediatamente depois que se completar a recepção dos dados do primeiro transmissor.
7. Logo após deverão ser visualizados os dados externos do segundo transmissor e o ícone do canal 3. Se estes dados não forem visualizados na tela após dois minutos, retire as pilhas de ambas as unidades e retorne a ajustá-las, iniciando no passo
 8. Para assegurar uma boa cobertura do sinal de 868 MHz, a distância entre a estação e o transmissor não deverá ser superior a 100 metros (em campo aberto).

IMPORTANTE:

Problemas de transmissão poderão ocorrer se a instalação dos sensores adicionais não é feita de acordo com as instruções dadas anteriormente. Se apresentar algum problema será necessário retirar as pilhas de todas as unidades e voltar a reinstalá-las desde o passo1.

COMO INSTALAR E SUBSTITUIR AS PILHAS NA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA

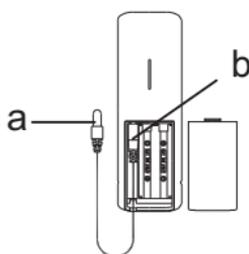
A Estação meteorológica utiliza 2 pilhas do tipo AA, 1.5 V. Se as pilhas necessitarem de substituição, o símbolo de pilhas fracas aparecerá no visor. Para instalar e substituir as pilhas, por favor siga os passos descritos abaixo:



1. Insira um objeto pontiagudo no espaço entre a parte inferior central do compartimento de pilhas e levante-o para retirar a tampa.
2. Insira as pilhas observando a polaridade correta.
3. Coloque novamente a tampa.

COMO INSTALAR E SUBSTITUIR AS PILHAS DO TRANSMISSOR DE TEMPERATURA

O transmissor de temperatura utiliza duas pilhas do tipo 2 x AAA, 1.5 V. para instalar e substituir as pilhas, por favor, siga os passos descritos abaixo:



- a) Sonda externa opcional
- b) Esta tomada esta destinada somente para a sonda externa. Não a conecte a corrente elétrica.

1. Deslize a tampa das pilhas para baixo e retire-a.
2. Insira as pilhas observando a polaridade correta
3. Coloque novamente a tampa das pilhas.

Nota: Quando as pilhas forem substituídas em qualquer uma das unidades, todas as unidades deverão ser reajustadas, configuradas seguindo os procedimentos para colocar em funcionamento. Isto se deve a unidade possuir um código de segurança aleatório por parte do transmissor no momento de início de seu funcionamento. Este código deverá ser recebido e armazenado pela Estação meteorológica nos três primeiros minutos após ter sido alimentada (pilhas).

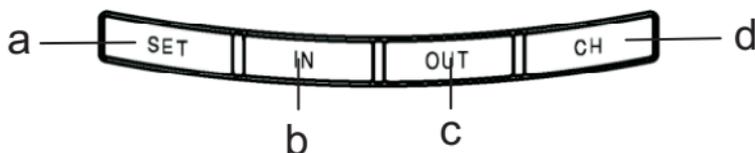
SUBSTITUIÇÃO DAS PILHAS:

Por favor, participe da preservação do meio ambiente. Deposite as pilhas usadas num local destinado para este fim.

TECLAS DE FUNCIONAMENTO:

Estação Meteorológica:

A Estação Meteorológica possui 4 teclas de funcionamento, fáceis de usar.



- a) Ajuste
- b) Interno
- c) Externo
- d) Canal

Tecla SET (ajuste)

É utilizada para entrar no modo de configuração ou ajuste das seguintes funções: contraste do visor de LCD, Zona Horária, formato de visualização da hora 12/24 horas, hora, ano, data, e °C/°F. O ano somente poderá ser visualizado no modo ajuste/configuração (não poderá ser visualizado no formato de visualização normal do visor).

Tecla IN (Interior)

- É utilizada para alternar entre os dados atuais de mínimas/ máximas e os dados da temperatura e umidade internas.

- Pressione durante 3 segundos para reajustar os registros de temperatura máxima e mínima e umidade interna (reajustará todos os dados/registros com respeito aos dados atuais)

Nota: A informação da hora/data somente estará disponível para os dados MIN/MAX da temperatura e esta informação será substituída depois da operação de reajuste da unidade.

- Para modificar o contraste do visor de LCD, a zona horária, recepção da hora ON/OFF, formato da hora 12/24, hora, ano, mês, dia, e unidade de temperatura °C/°F, entre no modo de programação.

Nota: Na visualização 24 horas, o dia é programado através da tecla IN. No modo de visualização 12 horas, o mês é programado utilizando a tecla IN.

Tecla OUT (externo)

- É utilizada para alternar entre os dados atuais e os dados mínimos/máximos de temperatura externa.

- Pressione durante 3 segundos para reajustar os registros de temperatura externa máxima e mínima (reajustará todos os dados da temperatura com respeito aos dados atuais do relativo transmissor que está sendo reajustado- todos os dados de cada transmissor deverão ser reajustados separadamente).

Nota: Os dados MIN/MAX e os dados da hora/data também deverão ser reajustados em relação à hora pré-ajustada.

- No modo de ajuste, os minutos, meses, dia poderão ser modificados.

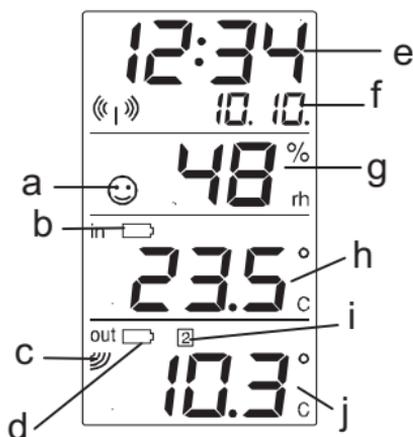
Nota: No modo de visualização 24 horas, o mês será ajustado utilizando a tecla OUT no modo de visualização das 12 horas, o dia será ajustado através da tecla OUT

Tecla CH (Canal)

- Para alternar entre os transmissores de temperatura 1 e 2

- Para sair do modo de ajuste ou configuração manual

VISOR DE LCD



- a) Ícone indicador do nível de conforto
- b) Indicador de baterias fracas (Estação)
- c) Indicador de baterias fracas (Transmissor)
- d) Sinal de recepção externo
- e) Hora
- f) Calendário
- g) Umidade relativa interna %
- h) Temperatura interna em °C ou °F
- i) Número de identificação do transmissor externo
- j) Temperatura externa em °C ou °F

AJUSTES MANUAIS

Os seguintes ajustes manuais poderão ser trocados utilizando o botão SET:

- Ajuste do contraste de LCD
- Ajuste da Zona Horária
- Ajuste do formato de visualização da hora 12/24 horas
- Ajuste da hora
- Ajuste do calendário
- Ajuste do Snooze
- Ajuste da temperatura em °C/°F
- Configuração do ícone do nível de sensibilidade dos registros

AJUSTE DO CONTRASTE DO VISOR DE LCD



a) LDC piscando

O contraste de LCD poderá ser trocado em 8 níveis diferentes para que possa ser ajustado de acordo com as necessidades do usuário (vem pré-ajustado em LCD 5).

Para ajustar o nível de contraste desejado:

1. Pressione e mantenha pressionada o botão IN para selecionar o nível de contraste desejado.
2. Pressione o botão SET para confirmar o ajuste do contraste do visor LCD. Para sair do modo de ajuste, pressione o botão CH.

AJUSTE DA ZONA HORÁRIA



A zona pré-ajustada na estação meteorológica é "0". Para modificar a zona horária:

1. Pressione o botão SET depois de terminar o ajuste do nível de contraste do visor de LCD para entrar no programa de ajuste da zona horária que estará piscando.
2. Utilizando o botão IN, coloque a zona horária. A escala será de 0 até +12, e logo fará a contagem regressiva desde -12 até 0, com intervalos consecutivos de 1 hora.
3. Pressione o botão SET para confirmar. Saia do ajuste pressionando o botão CH.

AJUSTE DA FUNÇÃO DE RECEPÇÃO DA HORA ON/OFF (SOMENTE DISPONÍVEL NA ALEMANHA)



Pressione o botão SET depois de terminar o ajuste da zona horária.

Coloque em ON para ajuste de hora automática (somente na Alemanha)

No Brasil, coloque em OFF.

Pressione o Botão IN para ON/OFF.

Pressione o botão CH para confirmar.

AJUSTE DO FORMATO DA HORA 12/24



1. Após ajustar a função de recepção ON/OFF pressione o botão SET, "12h" ou "24h" começarão a piscar.
2. Pressione o botão IN para selecionar "12h" ou "24h" no visor.
3. Pressione SET novamente para confirmar e entrar no modo de "Ajuste Manual de Hora" ou saia do modo de ajuste pressionando a tecla CH.

Nota: Quando o formato de visualização 24 horas é selecionado, o visor mostrará o formato do calendário será da seguinte maneira: data e mês. Quando se seleciona o formato de visualização das 12 horas o calendário será da seguinte maneira: mês e data.

AJUSTE MANUAL DA HORA



- a) Horas
b) Minutos

Para ajustar o relógio:

1. O dígito da hora começará a piscar na seção de visualização da hora.
2. Utilize o botão IN para ajustar as horas e o botão OUT para ajustar os minutos. Se mantiver pressionada o botão, as horas aumentarão de uma a uma e os minutos de cinco em cinco.
3. Pressione o botão SET para confirmar e entrar no modo de "Ajuste do calendário" ou saia do modo de ajuste pressionando o botão CH.

AJUSTE DO CALENDÁRIO



- a) ano (piscando)
- b) dia (piscando)
- c) mês (piscando)

1. Utilizando o botão IN, ajuste o ano desejado. O intervalo vai de 2006 até 2039 (pré-ajustado em 2006).
2. Pressione o botão SET para entrar no modo de ajuste do mês e dia.
3. Pressione o botão IN (ou OUT) para colocar o mês desejado.
4. Confirme com a o botão SET para entrar no programa "Ajuste do Snooze", ou saia do modo de ajuste pressionando o botão CH.

AJUSTE DO SNOOZE OU INTERRUÇÃO TEMPORÁRIA DO ALARME

Importante: Ajuste o alarme ou simplesmente pressione a tecla SET para sair desta programação e entre na programação "°C/°F" ou saia do modo de programação pressionando a tecla CH.

AJUSTE DA TEMPERATURA EM GRAUS °C OU °F



A visualização do formato da temperatura vem ajustada em °C (graus centígrados). Para seleccionar °F (graus Fahrenheit):

1. O símbolo “°C” aparecerá piscando, utilize a tecla IN para alternar entre “°C” e “°F”.
2. Uma vez seleccionada a unidade de visualização da temperatura, confirme com a tecla SET e entre no programa de “ajuste o grau de sensibilidade das previsões do tempo” ou saia do modo de ajuste pressionando a tecla CH.

CONFIGURAÇÃO DO ÍCONE DO NÍVEL DE SENSIBILIDADE DOS REGISTROS

Importante:

Esta função somente está disponível nos modelos mais avançados que tem o prognóstico do tempo. Ajuste o ícone ou pressione o botão SET para finalizar e sair do programa de configuração manual.

LEITURA DA UMIDADE RELATIVA COM UM INDICADOR DO NÍVEL DE CONFORTO



- a) Símbolo do nível de conforto
- b) Umidade relativa interna %

Os dados da umidade interna são detectados automaticamente e são visualizados na segunda seção do visor de LCD.

INDICADORES DO NÍVEL DE COMODIDADE OU "COMFORT"

Confortável: Um ícone com cara sorridente indicará um nível de temperatura entre 20.0 °C e 25.9°C (de 68°F a 78.6°F) e um nível de umidade entre 45% e 65%.

Desconfortável: Um ícone com cara triste indicará qualquer registro que estiver fora das medições do nível de conforto.

LEITURA DA TEMPERATURA INTERNA



- a) Temperatura interna em °C/°F
- b) Visualização dos dados máximos

Os dados das temperaturas internas são detectados automaticamente e são visualizados na terceira seção do visor de LCD.

ALTERNANDO E REAJUSTANDO AS LEITURAS INTERNAS REGISTRADAS

1. Para alternar entre a visualização dos dados atuais e internos, as temperaturas mínimas e máximas, e a umidade interna registrada, assim como a hora que estes dados foram gravados, pressione a tecla IN:

Pressionando uma vez a tecla IN, serão visualizados os dados dos registros mínimos da temperatura e umidade interna registrados, assim com a hora em que forma gravados.

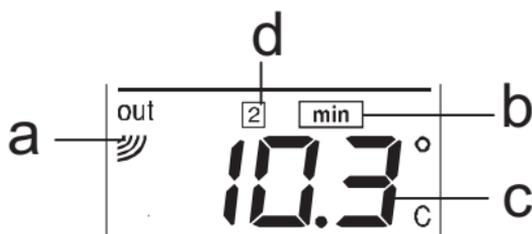
Pressionando duas vezes a tecla IN, serão visualizados os dados registros máximos da temperatura e umidade interna registrados, assim como a hora em que forma gravados.

Pressione três vezes para voltar a visualização dos dados do momento atual, a hora atual, a data, a temperatura e a umidade atual.

Nota: a informação da hora/data somente estará disponível para os dados da temperatura MAX/MIN.

1. Para reajustar os dados de registros da temperatura máxima e mínima e da umidade interna registrada, assim com a hora em que foram gravados, pressione a tecla IN e mantenha-a pressionada durante 3 segundos. Serão reajustados todos os registros em relação aos dados da temperatura e umidade atuais.

TEMPERATURA EXTERNA (AO AR LIVRE)



- a) Sinal de recepção externo
- b) Visualização dos dados Mínimos
- c) Temperatura externa em °C ou °F
- d) Número mostrando o transmissor (somente se existir mais que um)

A quarta seção do visor de LCD mostrará a temperatura externa e o sinal de recepção. Também aparecerá um número ao lado da temperatura se tiver mais do que um transmissor.

ALTERNANDO E REAJUSTANDO OS DADOS DA TEMPERATURA EXTERNA (AO AR LIVRE):

1. Para alternar entre os dados atuais, os mínimos e os máximos da temperatura externa e a hora em que foram gravados, pressione a tecla OUT:

Uma vez para ver os dados dos registros mínimos da temperatura registrada, assim como a hora e a data em que foram gravadas.

Duas vezes para ver os dados das temperaturas máximas, assim como a hora e a data em que foram gravados.

Três vezes para retornar a visualização dos dados do momento atual, a hora, a data, a temperatura e umidade atuais.

2. Para alternar entre os dados dos diferentes canais, pressione a tecla CH:

Uma vez para mostrar os dados do canal 1 (transmissor)

Duas vezes para mostrar os dados do canal 2 (transmissor)

Três vezes para voltar ao canal 1 (transmissor 1)

3. Para reajustar os dados dos registros máximos e mínimos da temperatura externa, assim com a hora e a data em que foram gravados, pressione a tecla OUT continuamente durante 3 segundos. Os registros máximos e mínimos serão reajustados em relação aos dados da data e temperatura atuais.

Nota: Os dados MIN/MAX de cada transmissor necessitarão ser reajustados separadamente.

INDICADOR DE PILHAS FRACAS

O indicador de pilhas fracas aparecerá no visor de LCD.

TRANSMISSOR DE TEMPERATURA

A temperatura do transmissor externo é medida e transmitida a cada 4 segundos.

A distância de cobertura do transmissor de temperatura poderá ser afetado devido a diferentes temperaturas, como por exemplo, nas temperaturas mais baixas, a distância de transmissão poderá ser diminuída. Por favor, mantenha isto em mente no momento da escolha do local para o transmissor.

RECEPÇÃO DE 868 Mhz

Se não forem recebidos os dados da temperatura externa dentro de 3 minutos depois de instalada a unidade (a seção dos dados externos da estação sempre mostrará este símbolo "----" durante a operação normal da unidade). Verifique os seguintes pontos:

1. A distância da Estação meteorológica ou do transmissor deverá ser de pelo menos 1.5 a 2 metros entre fontes de interferência como computadores ou monitores de TV.
2. Evite colocar o receptor perto de estruturas de metal.
3. Aparelhos eletrônicos com a mesma frequência de 868 MHz poderão interferir na correta transmissão ou recepção.
4. Vizinhos utilizando a mesma frequência de 868 MHz também poderão causar interferência.

Nota: Quando o sinal for corretamente recebido, não abra o compartimento de pilhas ou a estação meteorológica, as pilhas poderão sair de posição e causar um reset falso. Caso ocorra acidentalmente, resete todas as unidades ou poderão ocorrer problemas de transmissão.

A extensão da transmissão é de 100m do transmissor a estação meteorológica (em campo aberto). Porém, dependerá das interferências. Caso não for possível nenhum tipo de recepção, todas as unidades do sistema precisarão ser reajustadas.

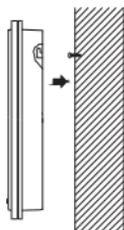
COMO INSTALAR A ESTAÇÃO METEOROLÓGICA

A estação meteorológica foi projetada para ser fixada na parede ou colocada sobre uma superfície plana.



Para apoiar a unidade sobre qualquer superfície
Puxe o suporte posterior da unidade e coloque-a sobre a mesa.

Para fixar na parede

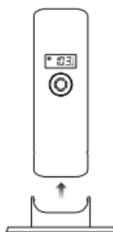


Escolha um local coberto. Evite exposição à chuva ou raios solares intensos.
Antes de montar, por favor, verifique se os dados da estação poderão ser recebidos do local escolhido.

Para fixar na parede:

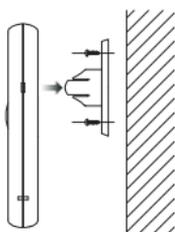
1. Marque o local desejado, através dos orifícios da unidade, com uma caneta.
2. Utilizando a ferramenta adequada, faça os furos.

POSICIONANDO O TRANSMISSOR DE TEMPERATURA EXTERNO



O transmissor vem equipado com um suporte que poderá ser fixado na parede. O transmissor poderá ser montado também numa superfície plana, montando-o em cima do suporte inferior.

Para fixar na parede



1. Marque o local desejado, através dos orifícios da unidade, com uma caneta.
2. Utilizando a ferramenta adequada, faça os furos.
3. Fixe o suporte na parede.

Nota: Antes de fixar o suporte na parede permanentemente, coloque todas as unidades nos locais desejados e verifique se os dados estão sendo recebidos corretamente. Caso os dados não estiverem sendo recebidos corretamente, reposicione os transmissores para assegurar a recepção adequada.

Também vem incluída uma fita dupla face para fixação da unidade na parede. Em superfícies planas esta alternativa poderá ser utilizada ao invés dos furos. Porém, esta montagem na parede poderá afetar a extensão da transmissão. Se a unidade estiver fixada a algum tipo de estrutura metálica, a extensão da transmissão poderá ser tanto diminuída como aumentada. Desta forma, recomendamos não posicionar as unidades próximas a estruturas de metal. Antes de fixar a unidade, favor certifique-se de que a estação meteorológica poderá receber o sinal 868 MHz do transmissor de temperatura.

CUIDADOS E MANUTENÇÃO:

- O instrumento poderá ser sensível a descargas elétricas. Caso tenha algum problema de funcionamento, por favor, resete o instrumento.
- Este instrumento não é indicado para finalidades médicas ou informações públicas, é somente destinado para uso doméstico.
- O manuseio inadequado bem com a abertura do instrumento causará a perda da garantia.
- Evite temperaturas extremas, quedas ou influências meteorológicas diretas.
- Limpe o instrumento com um pano suave, ligeiramente umedecido. Não utilize nenhum produto abrasivo ou solvente.
- Não coloque a estação dentro da água.
- O instrumento nem as pilhas poderão ser depositados com os resíduos normais da casa. Por favor, deposite-os junto ao comércio especializado ou nos centros de recolhimento e reciclagem especializados.

ESPECIFICAÇÕES:

Escala de medição de temperatura:

Interna: _____ -10°C até +60°C com 0.1°C de resolução

Externa: _____ -40°C até + 60°C com 0.1°C de resolução

Extensão de medição da umidade relativa interna: _____ 0% até 99% com uma resolução de 1

Intervalo de verificação da temperatura interna: _____ a cada 15 segundos

Intervalo de verificação da umidade interna: _____ a cada 20 segundos

Recepção da temperatura externa: _____ a cada 5 minutos

Alimentação:

Estação meteorológica: _____ 2 x AA, 1.5V

Transmissor externo de temperatura: _____ 2 x AAA, 1.5V

Ciclo da pilha: _____ aprox. 24 meses

Dimensões (L x W x H)

Estação Meteorológica: _____ 81 x 32 x 143.5 mm

Transmissor de temperatura externa: _____ 41 x 19 x 128 mm

EXCLUSÃO DE RESPONSABILIDADE

· O fabricante e o distribuidor não aceitam nenhuma responsabilidade por leituras incorretas ou qualquer conseqüência causadas por estas leituras.

· Este produto não deverá ser utilizado com propósitos médicos ou para informações públicas.

· Este produto é unicamente destinado para uso caseiro, não sendo 100% exato, os prognósticos do tempo feitos através deste produto deverão ser tomados como uma indicação.

· As especificações deste produto poderão variar sem aviso prévio.

· Este produto não é um jogo, mantenha fora do alcance das crianças.

· Nenhuma parte deste manual poderá ser reproduzida sem consentimento por escrito do fabricante.



A INCOTERM garante a qualidade deste produto e firma o compromisso do Atendimento em garantia e Assistência técnica, bem como a troca incondicional do mesmo caso sejam detectados e comprovados defeitos de fabricação. Esta garantia é válida pelo período de 06 (seis) meses a partir da data da compra e mediante apresentação de nota fiscal. Qualquer intenção de reparo por pessoas não autorizadas implicará na perda da garantia.

IMPORTADO E DISTRIBUÍDO POR:



51 - 3245.7198

End.: Av. Eduardo Prado, 1670 - Porto Alegre/RS
CEP: 91751-000 CNPJ 87.156.352/0001-19

Tel.: 51 - 3245.7100 | Fax: 51 - 3248.1470

E-mails: vendas@incoterm.com.br
sac@incoterm.com.br

www.incoterm.com.br

Origem: TFA / ALEMANHA