

INTRODUCTIE

GELUKKIGHEID MET DE NORMEN
Met de normen
- EN 60730-1 en bewerking
- EN 60730-2-9

GELEKENHEDIGHED MET DE RICHTLICHEN
Met de richtlijnen
- IVD 2014/35/EU
- Klasse EP1 (+1%) - EU 811/2013

TECHNISCHE KENMERKEN

BEREIK TEMPERATURREGELING = 5°-30°C
DEFINITION = IP 20
BESCHERMINGSFATOR = 10KA
SOLARISATIE = 1/KV5min.
UITGANG = schakelaar
ONDERWERKINGSGEVOEGD = 16(2,5)/A/250V~
VERSTEVIGINGSGRAD = 2
MAX. WERKINGSTEMPERATUR = 50°C
OPSLAGTEMPERATUR = 0~50°C
MONTAJE = 35mm
NOMINALE IMPULSSLAMPAAN = 4kV

TOE TE PASSEN MERKEN



Made in Italy (EU)

VERKLARING BESTURINGEN VAN DE TUDHERMOSTAAT

- A = Draaiknop temperatuurregeling (fig.1)
- B = Controlelamp
- C = ON/OFF schakelaar of ZOMER/WINTER schakelaar (volgens de modellen)

ACCESOIRES OP AANVRAGA

- Accessoire onderstel = code 004095 (fig.3)
- Accessoire voor beperking rechteckig of blokkering van de gegeven temperatuur = code 000091 (fig.4)

INSTALLATIE EN AANSLUITINGEN

• Aan de leidingen van de verwarmingssystemen.

Alvorens de thermostaat aan te sluiten, controller de de woonruimtevergunning van het te draaien TOESTEL (lepel, pomp, temperatuurregeling etc) ALGFSLOTEN is en dat deze overeenstemt met de vermelding in het apparaat (250V~, max. 5A).

PLAATSING

Installeer de thermostaat ver van warmwaterkranen (keukenkranen, kooktoestellen) en deuren/kieren, op ca. 1,5 m van de grond. (fig.6)

INSTELLING IN ELETTRISCHE AANSLUITINGEN

Als bij installatie op ronde behuizing, interaxis 80mm, op niet perfect gladdere oppervlakken of in ander houtbewerkte gevallen, gebruik het accessoire "onderstel" (zie figuur 3) om de stand van de thermostaat te verhogen. (fig.7)

Scheld de basis van het kapje door op het speciale tandepte de drukker (fig.8).

Bevestig de basis van het kapje aan de basis en laat de basis instellen tot de leuning van de drukker in de houder. (fig.9)

Leid de draden van de installatie door de insluitingen op de basis en verdeel ze aan het kleinste punt volgens het elektrische schema afgebeeld op de achterkant van het product. Sluit het kapje weer. (fig.10)

WAARSCHUWING:

Wij raden u aan bij installatie van de thermostaat nauwkeurig de veiligheidsmaatregelen op te volgen en de plaatselijke wetten na te lezen.

HET AAN- EN UITSLAKKEN VAN DE THERMOSTAAT

Wanneer aanwezig op de modellen, de schakelaar op "ON" zetten om de apparatuur aan te schakelen of op "OFF" zetten om uit te schakelen. (fig.12)

PROGRAMMERING TEMPERATUUR

Nadat u de elektriciteit op het product weer aangesloten heeft, kunt u de temperatuur regelen door de regelknop om de draaien (voegens de schaal) om de gewenste temperatuur te verkrijgen. (fig.11)

BEPERKING REGELBEREIK EN BLOKKERING TEMPERATUUR

Druk op de knop om de temperatuur van het kapje van de basis te halen. (fig.8)

ALGEMEEN VOOR DE BEPERKING VAN HET REGELBEREIK EN DE BLOKKERING VAN DE TEMPERATUUR MOET DOOR DE INSTALLATEUR OF DOOR GESPECIALISEERDE PERSONEEL UITGEVOERD WORDEN.

BEPERKING RECHTECKIG

In de verschillende speciale accessoires (zie hoofdstuk "Accesoires op aanvrage") volgens de gewenste beperkingen (min. en max.) met verwijzing naar de waarden op de basis van de draaiknop. Zorg ervoor dat de metalen stuks zijn in een min. en max. limiet. (fig.13)

BLOKKERING TEMPERATUUR

De draaiknop om de gewenste temperatuurwaarde zetten, de basis van het deselde schakelen door uit te eisen op de daarvan bestemde haaksteel. (fig.8)

De basis van de draaiknop moet de speciale accessoires "blokkering van aanvrage" (zie hoofdstuk "Accesoires op aanvrage") volgens de gewenste beperkingen zetten, zodat elke beweging van de knop geblokkeerd wordt. (fig.15), hetzelfde opnieuw op het hoofd zetten.

ZOMER/WINTER STAND

Wanneer aanwezig op de modellen, de schakelaar op de positie "•" om de apparatuur op de "zomer" stand te zetten (air-conditioning), of op de positie "•" voor de "winter" stand (verwarming). (fig.13)

OLOSSING PROBLEMEN

PROBLEEM	MOGLIJKE OORZAKEN	OPLOSSING
De installatie gaat niet aan.	1. Onjuiste aansluiting of de draad volgens de elektrische schema aan het apparaat.	Controleer of de draad volgens de elektrische schema aan het apparaat is aangesloten.
2. De kamerthermometer staat op OFF.	3. Instelling zone/winter schakelaar verkeerd.	Instelling zone/winter schakelaar op ON.
De kamerthermometer stelt niet overeen met de gegeven temperatuur.	4. Instelling zone/winter schakelaar verkeerd.	Instelling zone/winter schakelaar op de positie "•" (verwarming) of de positie "•" (air-conditioning) staat.
5. Onjuiste plaatting in de draaiknop.	5. Volg de aanwijzingen in paragraaf "Plaatting".	6. Lijfing diichten om te voorkomen dat de installatie niet goed kan worden.
De kamerthermometer blijft niet overeen met de gegeven temperatuur.	6. Lijfing diichten om te voorkomen dat de installatie niet goed kan worden.	

NOTA: In geval van blijvende onregelmatigheden, maak in geen geval het product open, maar neem contact op met de Technische Dienst.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAMPUS DE AJUSTE DE LA TEMPERATURA = 5°-30°C
DIFERENCIA DE TEMPERATURA = 0,5°C
INDICE DE PROTECCIÓN = IP 20

TIEMPO DE RESPUESTA = 1/KV5min.

ULTIPLICADOR = 1/KV5min.

ON/Off = schakelaar.

ONDERWERKINGSGEVOEGD = 16(2,5)/A/250V~

WEERSTRENGINGSGRAD = 2

MAX. WERKINGSTEMPERATUR = 50°C

OPSLAGTEMPERATUR = 0~50°C

MONTAJE = 35mm

TENSÓN NOMINAL DE IMPULSO = 4kV

NOTA: Si las anomalías persisten, no manipule las piezas del aparato de ningún motivo y contacte la Asistencia Técnica.

INTRODUCCIÓN

Le agradecemos por la confianza que nos ha demostrado y le felicitamos por haber elegido nuestro producto. Este aparato es un THERMOSTATO MECÁNICO simple de uso, que permite ajustar la temperatura ambiente en el lugar en el que se ha instalado, satisfaciendo las exigencias de CONFORT AMBIENTAL de los usuarios.

CONFORMIDAD A LAS NORMAS

- EN 60730-1: actualizaciones sucesivas

- EN 60730-2-9

CONFORMIDAD A LAS DIRECTRICES

- IVD 2014/35/EU

- Clase EP1 (+1%) - EU 811/2013

MARCAS APLICABLES

CE Made in Italy (EU)

LEYENDA MANDOS DEL THERMOSTATO

A = Botón de ajuste de la temperatura

B = Indicador lumínico

C = Interruptor ON/OFF o interruptor VERANO/INVERNO (según los modelos)

ACCESORIOS A PEDIDO

• Accesorio base inferior = código 004095 (fig.3)

• Accesorio para limitar el campo de ajuste o bloquio de la temperatura establecida = código 000091 (fig.4)

INSTALACION Y CONEXIONES

ALIMENTACIÓN DE SERVICIOS

Antes de instalar el termostato, compruebe que la tensión de alimentación del APARATO (alimentación (caída), bomba, sistema de acondicionamiento, etc.) NO ESTÁ CONECTADA y que corresponde al valor indicado dentro del aparat (250V~, max. 5A).

INSTALACION Y CONEXIONES ELECTRICAS

Al caso de instalación sobre caja redonda, con Ømm de interior, sobre superficie no perfectamente nivelada o en otros casos particulares, utilice el accesorio "soporte" (fig.3) para instalarlo en la parte superior de la caja redonda. (fig.6)

Sacar la base del capó de la parte del dispositivo, presionando la lengüeta de liberación (fig.7).

Separar la base de la tapa del dispositivo, presionando la lengüeta de liberación (fig.8).

Separar la base de la tapa del dispositivo, presionando la lengüeta de liberación (fig.9).

Colocar el dispositivo de acuerdo a la figura (fig.10).

CAUDADO

Es aconsejable efectuar la instalación del termostato respetando cuidadosamente las normas de seguridad y las disposiciones de ley vigentes.

ENCENDIDO Y APAGADO DEL THERMOSTATO

En los modelos en los que está presente, mueva el interruptor hacia la posición "ON" para activar el aparato o hacia la posición "OFF" para apagarlo. (fig.12)

ESTABILIZACIONES DE LA TEMPERATURA

Después de haber conectado el aparato y restablecido la energía eléctrica, es suficiente girar el botón de ajuste (en correspondencia de la escala graduada) para obtener la temperatura ambiente deseada. (fig.11)

LIMITACION DEL CAMPO DE AJUSTE Y BLOQUEO DE LA TEMPERATURA

Siguiendo la base de la tapa, presionando en el correspondiente diente de rueda. (fig.9)

AL DIAZO:

Es necesario hacer la instalación del termostato respetando rigurosamente las normas de seguridad y las disposiciones de ley vigentes.

LIGAMENTO Y DESLIGAMIENTO DEL THERMOSTATO

No modelos en que hover, coloque o interruptor na posição "ON" para ligar o aparelho ou na posição "OFF" para desligá-lo. (fig.12)

AJUSTE DE LA TEMPERATURA

Depois de ter instalado o aparelho e restabelecido a energia eléctrica, é suficiente girar o manipulo de regulação (correspondente à escala graduada) para obter a temperatura ambiente desejada. (fig.11)

LIMITAÇÃO DO CAMPO DE REGULAÇÃO E BLOQUEIO DA TEMPERATURA

Separar a base da tampa fazendo pressão no centro do dispositivo. (fig.8)

OPERACAO DE LIMITACAO DO CAMPO DE REGULAÇÃO E BLOQUEIO DA TEMPERATURA DEVE SER FEITA PELO INSTALADOR OU TECNICO ESPECIALIZADO.

LIMITACION DEL CAMPO DE AJUSTE

Inserte no mando los accesorios correspondientes (ver capitulo "Accesos a pedido") en correspondencia con las líneas (min. y max.) deseadas, dejando referencias a los valores indicados sobre el borde graduado del mismo botón. Asegúrese de que el dispositivo esté en la posición de "ajuste de temperatura" (fig.12) para ajustar la temperatura deseada. (fig.11)

BLOQUEO DE LA TEMPERATURA

Posicione o manipulo correspontemente ao valor de temperatura desejado, então separe a base da tampa pressionando sobre o dispositivo de trave de (fig.8)

Introduza os dedos nos orifícios apropriados (ver capitulo "acessórios a pedido" seção "ajuste de temperatura" (fig.12), logo recolocar a tampa sobre o dispositivo.

BLOQUEO DA TEMPERATURA

Posicione o manipulo correspontemente ao valor de temperatura desejado, então separe a base da tampa pressionando sobre o dispositivo de trave de (fig.8)

Introduza os dedos nos orifícios apropriados (ver capitulo "acessórios a pedido" seção "ajuste de temperatura" (fig.12), logo recolocar a tampa sobre o dispositivo.

COMUTAÇÃO VERÃO/INVERNO

En los modelos en que hover, coloque o interruptor na posição "•" para ajustar a modalidade de funcionamento "estivo" (sistema de condicionamiento), ou na posição "•" para ajustar a modalidade de funcionamento "inverno" (sistema de aquecimento). (fig.13)

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA

La instalación no se enciende.

1. Conexiones incorrectas.

2. La temperatura ambiente es menor que la establecida.

3. El termostato se encuentra en la posición OFF.

4. Configuración del interruptor verano/invierno errónea.

5. Precio de instalación en la instalación.

6. Colocación incorrecta de la tapa.

7. Lijado incorrecto de la tapa.

8. Lijado incorrecto de la base.

9. Lijado incorrecto de la base.

10. Lijado incorrecto de la base.

11. Lijado incorrecto de la base.

12. Lijado incorrecto de la base.

13. Lijado incorrecto de la base.

14. Lijado incorrecto de la base.

15. Lijado incorrecto de la base.

16. Lijado incorrecto de la base.

17. Lijado incorrecto de la base.

18. Lijado incorrecto de la base.

19. Lijado incorrecto de la base.

20. Lijado incorrecto de la base.

21. Lijado incorrecto de la base.

22. Lijado incorrecto de la base.

23. Lijado incorrecto de la base.

24. Lijado incorrecto de la base.

25. Lijado incorrecto de la base.

26. Lijado incorrecto de la base.

27. Lijado incorrecto de la base.

28. Lijado incorrecto de la base.

29. Lijado incorrecto de la base.

30. Lijado incorrecto de la base.

31. Lijado incorrecto de la base.

32. Lijado incorrecto de la base.

33. Lijado incorrecto de la base.

34. Lijado incorrecto de la base.

35. Lijado incorrecto de la base.

36. Lijado incorrecto de la base.

37. Lijado incorrecto de la base.

38. Lijado incorrecto de la base.

39. Lijado incorrecto de la base.

40. Lijado incorrecto de la base.

41. Lijado incorrecto de la base.

42. Lijado incorrecto de la base.

43. Lijado incorrecto de la base.

44. Lijado incorrecto de la base.

45. Lijado incorrecto de la base.

46. Lijado incorrecto de la base.

47. Lijado incorrecto de la base.

48. Lijado incorrecto de la base.

49. Lijado incorrecto de la base.

50. Lijado incorrecto de la base.

51. Lijado incorrecto de la base.

52. Lijado incorrecto de la base.

53. Lijado incorrecto de la base.

54. Lijado incorrecto de la base.

55. Lijado incorrecto de la base.

56. Lijado incorrecto de la base.

57. Lijado incorrecto de la base.

58. Lijado incorrecto de la base.

59. Lijado incorrecto de la base.

60. Lijado incorrecto de la base.

61. Lijado incorrecto de la base.

62. Lijado incorrecto de la base.

63. Lijado incorrecto de la base.

64. Lijado incorrecto de la base.

65. Lijado incorrecto de la base.

66. Lijado incorrecto de la base.

67. Lijado incorrecto de la base.

68. Lijado incorrecto de la base.

69. Lijado incorrecto de la base.

70. Lijado incorrecto de la base.

71. Lijado incorrecto de la base.

72. Lijado incorrecto de la base.

73. Lijado incorrecto de la base.

74. Lijado incorrecto de la base.

75. Lijado incorrecto de la base.

76. Lijado incorrecto de la base.

77. Lijado incorrecto de la base.

78. Lijado incorrecto de la base.

79. Lijado incorrecto de la base.