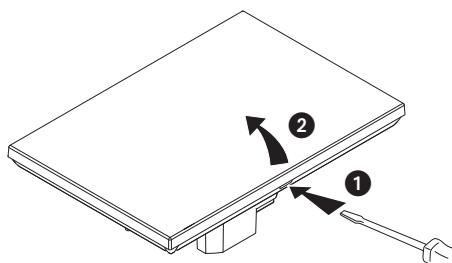


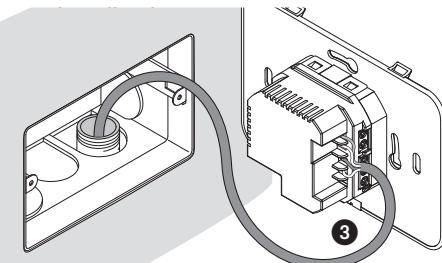
• Installazione



• Installation

• Installation

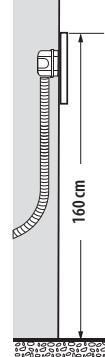
• Installation



• Instalación

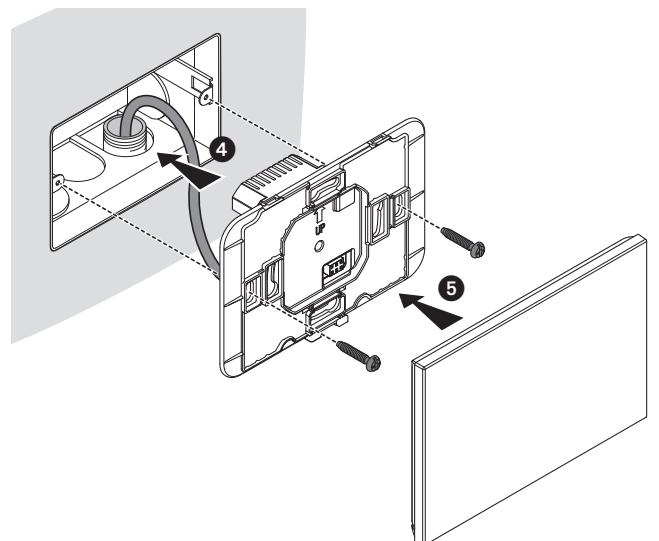
• Installatie

• Instalace

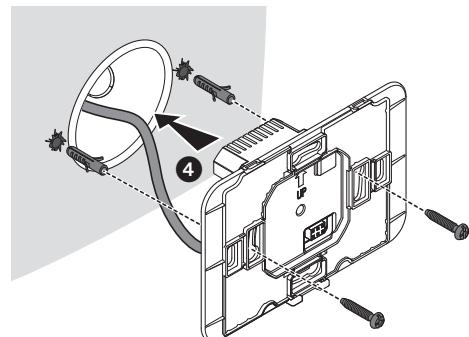


Altezza consigliata
salvo diversa normativa
vigente.
Recommended height,
unless different
regulations are specified.
Hauteur conseillée sauf
autre norme en vigueur.
Empfohlene Höhe
falls die gesetzlichen
Vorschriften nichts
anderes vorschreiben.
Altura recomendada
salvo normativa vigente
diferente
Aanbevolen hoogte
behoudens andere
normen in voege.
Doporučená výška,
není-li stanoveno
jinak podle platných
předpisů.

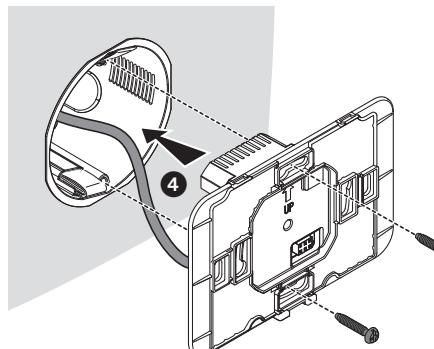
- Con scatole 503E
- With 503E boxes
- Avec boîtes 503E
- Mit Dosen 503E
- Con cajas 503E
- Met inbouwdozen type 503E
- S krabicemi 503E



- Con scatole 500
- With 500 boxes
- Avec boîtes 500
- Mit Dosen 500
- Con cajas 500
- Met inbouwdozen type 500
- S krabicemi 500



- Con scatole 502PB
- With 502PB boxes
- Avec boîtes 502PB
- Mit Dosen 502PB
- Con cajas 502PB
- Met inbouwdozen type 502PB
- S krabicemi 502PB



Attenzione: evitate serrare le viti con eccessiva forza, al fine di evitare deformazioni della base che potrebbero compromettere la corretta installazione del dispositivo. La parte frontale deve agganciarsi saldamente alla base e la molletta di aggancio deve scattare in posizione.

Una volta finita l'installazione attendere 2 ore prima di verificare la temperatura letta.

Caution: avoid tightening the screws too much, in order to prevent any base distortion that may compromise the correct installation of the device. The front must be tightly fixed to the base and the fastening clip should lock into place.

Once the installation has been done, wait for 2 hours before checking the read temperature.

Attention : évitez de serrer excessivement les vis pour prévenir les déformations de la base susceptibles de compromettre la bonne installation du dispositif. La partie frontale doit être solidement fixée à la base et le ressort de fixation doit s'engager dans la position prévue à cet effet.

Une fois l'installation terminée, attendre 2 heures avant de contrôler la température mesurée.

Achtung: Die Schrauben nicht übermäßig festziehen, um den Boden nicht zu verformen und die Installation der Vorrichtung zu beeinträchtigen. Die Vorderseite muss sich fest in den Boden einhaken und die Befestigungsfeder muss in ihre Position einrasten.

Nach der erstmaligen Installation, 2 Stunden warten, bevor die gemessene Temperatur kontrolliert werden kann.

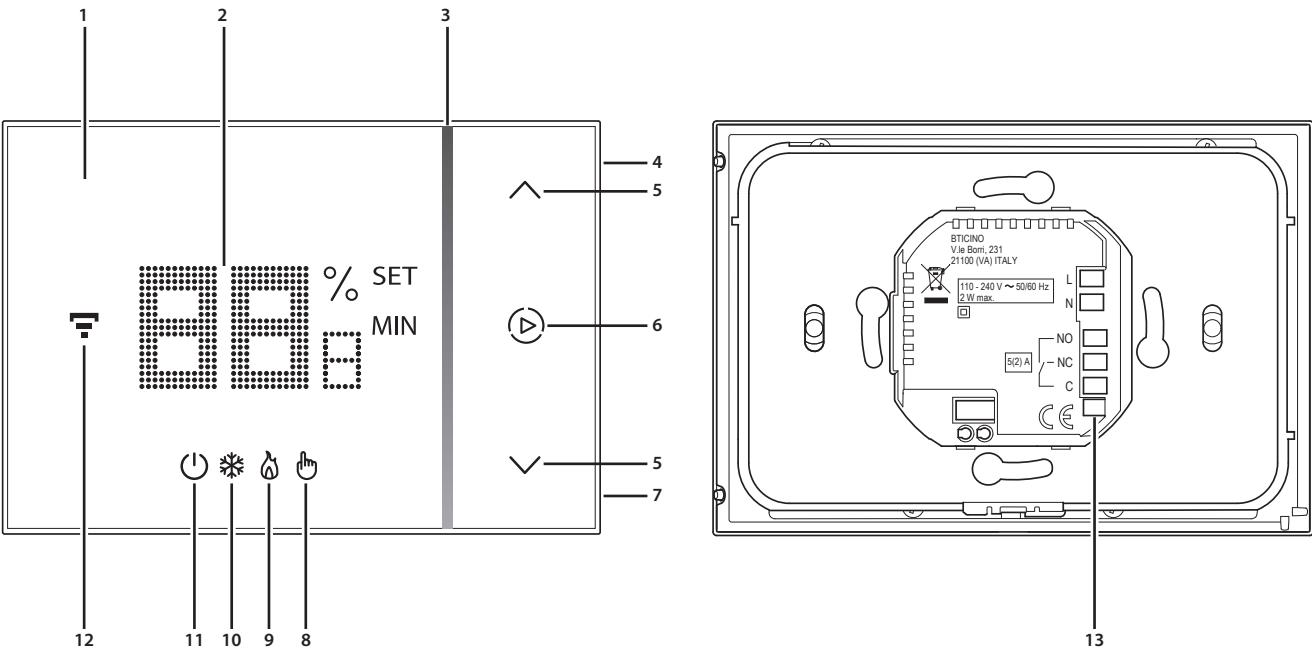
Atención: evite apretar los tornillos con una fuerza excesiva para no causar deformaciones en la base que podrían comprometer el montaje correcto del dispositivo. La parte frontal debe engancharse de forma sólida en la base y el muelle de enganche ha de encajar en su sitio.

Cuando se ha acabado el montaje, se deben esperar por lo menos 2 horas antes de comprobar la temperatura leída.

Opgelet: de schroeven niet te veel aandraaien om de vervorming van de basis te voorkomen, omdat de inrichting anders niet langer correct kan worden geïnstalleerd. De voorzijde moet stevig aan de basis vastklemmen en de veer moet op diens plaats schieten. Wacht minstens 2 uur na de installatie, alvorens de weergegeven temperatuur te verifiëren.

Pozor: neutahujte príliš šrouby, aby nedošlo k deformaci podstavce, která by mohla znemožnit správnou instalaci zařízení. Prední část musí být pevně připevněna k podstavci a upevňovací pružinka musí zapadnout do své pozice.

Po ukončení instalace počkejte 2 hodiny a poté zkontrolujte naměřenou teplotu.



1. Display touch-screen
2. Visualizzazione temperatura/umidità
3. Indicatore funzionamento in modalità "Boost"
4. Tasto connessione WiFi
5. Tasti per impostazione temperatura
6. Attivazione modalità Boost
7. Tasto Reset (tenere premuto 10", riporta alle condizioni di fabbrica)
8. Indicatore modalità manuale
9. Indicatore riscaldamento acceso
10. Indicatore raffrescamento acceso
11. Indicatore "Termostato spento"; temperatura di 7 °C (antigelo) in funzionamento riscaldamento; temperatura di 35 °C (protezione termica) in funzionamento raffrescamento.
12. Indicatore connessione Wi-Fi
13. Morsetti di collegamento (vedi schemi)

1. Touch screen display
2. Temperature/humidity display
3. "Boost" mode indicator
4. Wi-Fi connection key
5. Keys for temperature setting
6. Boost mode activation
7. Reset key (keep pressed for 10", it restores the factory settings)
8. Manual mode indicator
9. ON heating indicator
- 10.ON cooling indicator
- 11."OFF thermostat" indicator; 7 °C temperature (antifrost) in heating function; 35 °C temperature (heat protection) in cooling function.
- 12.Wi-Fi connection indicator
13. Connection clamps (see diagrams)

1. Écran tactile
2. Visualisation température/humidité
3. Indicateur de fonctionnement en modalité « Boost »
4. Touche connexion Wi-Fi
5. Touches de réglages température
6. Activation modalité Boost
7. Touche Reset (maintenir enfoncée pendant 10", rétablit les réglages par défaut)
8. Indicateur modalité manuelle
9. Indicateur chauffage allumé
- 10.Indicateur climatisation allumée
- 11.Indicateur « Thermostat éteint » ; température de 7°C (antigel) en fonctionnement chauffage ; température de 35°C (protection thermique) en fonctionnement climatisation.
- 12.Indicateur connexion Wi-Fi
- 13.Bornes de branchement (voir schémas)

1. Display Touchscreen
2. Anzeige der Temperatur/Feuchtigkeit
3. Anzeige des Betriebsmodus "Boost"
4. Taste für die WiFi-Verbindung
5. Tasten zur Temperatureinstellung
6. Aktivieren des Boost-Modus
7. Resettaste (10" gedrückt halten, um auf die werkseitigen Einstellungen wieder herzustellen)
8. Anzeige des manuellen Modus
9. Anzeige Heizung ON
10. Anzeige Kühlung ON
11. Anzeige "Thermostat OFF"; Temperatur 7°C (Frostschutz) wenn auf Heizen; Temperatur 35°C (Wärmeschutz) wenn auf Kühlen.
12. Anzeige WiFi-Verbindung
13. Anschlussklemmen (siehe Pläne)

1. Pantalla táctil
2. Visualización temperatura/humedad
3. Indicador de funcionamiento en el modo "Boost"
4. Tecla conexión WiFi
5. Teclas para el ajuste de la temperatura
6. Activación del modo Boos
7. Tecla Reset (presionada 10" restablece las condiciones de la fábrica)
8. Indicador de modo manual
9. Indicador de calefacción encendida
- 10.Indicador de refrigeración encendida
- 11.Indicador de "Termostato apagado"; temperatura de 7 °C (antihielo) en funcionamiento calefacción; temperatura de 35 °C (protección térmica) en funcionamiento refrigeración.
- 12.Indicador de conexión Wi-Fi
13. Bornes de conexión (véase los esquemas)

1. Display touchscreen
2. Weergave temperatuur/vochtigheid
3. Indicator werking in "boost"-modus
4. Toets WiFi-verbinding
5. Toetsen voor temperatuurinstelling
6. Activering boost-modus
7. Resettoets (10" ingedrukt houden, herstelt de fabrieksinstellingen)
8. Indicator handbediende modus
9. Indicator verwarming ingeschakeld
- 10.Indicator koeling ingeschakeld
- 11.Indicator "Thermostaat uit"; temperatuur van 7 °C (antivriesbeveiliging) bij verwarming; temperatuur van 35 °C (thermische beveiliging) bij koeling.
- 12.Indicator WiFi-verbinding
- 13.Aansluatklemmen (zie schema's)

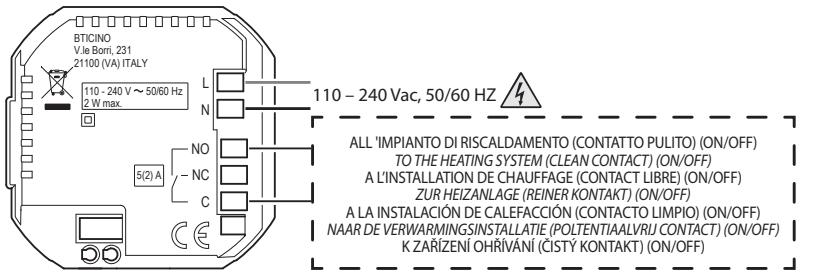
• Schemi di collegamento
• Wiring diagrams

• Schémas de branchement
• Anschlusschema

• Esquemas de conexión
• Aansluitschema's

• Schémata zapojení

- Impianto per solo riscaldamento con contatto pulito (es. consenso caldaia)
- System only for heating with clean contact (e.g. boiler agreement)
- Installation pour chauffage uniquement avec contact libre (ex. signal de validation chaudière)
- Anlage nur für Heizen mit reinem Kontakt (z.B. Freigabe des Heizkessels)
- Instalación para solamente calefacción con contacto limpio (ej. consenso caldera)
- Installatie enkel verwarming met potentiaalvrij contact (bijv. consensus ketel)
- Zařízení pouze pro ohřívání s čistým kontaktem (např. povolení kotle)



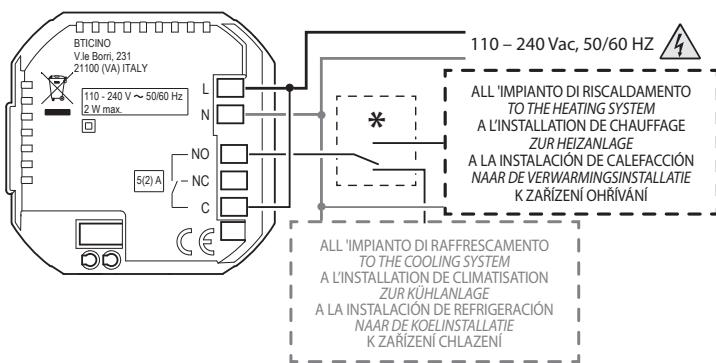
- Impianto per solo riscaldamento con carico da comandare alla tensione di rete (es. elettrovalvola 230Vac)
- System only for heating with load to be controlled to the network voltage (e.g. 230Vac solenoid valve)
- Installation pour chauffage uniquement avec charge à commander à la tension de secteur (ex. électrovanne 230 V)
- Anlage nur für Heizen mit durch die Netzspannung zu steuernde Stromlast (z.B. Magnettventil 230Vac)
- Instalación para solamente refrigeración con carga que accionar a la tensión de red (ej. electroválvula 230 Vca)
- Installatie enkel verwarming met door netspanning aangestuurde lading (bijv. magneetklep 230Vac)
- Zařízení pouze pro ohřívání se zatížením odesílaným příkazem sítovému napětí (např. elektromagnetický ventil 230Vac)



- Riscaldamento e raffrescamento con sistema a pavimento
- Heating and cooling with floor system
- Chauffage et climatisation avec système au sol
- Heizen und Kühlung mit Bodenanlage
- Calefacción y refrigeración con sistema de suelo radial
- Verwarming en koeling met vloerinstallatie
- Ohřívání a chlazení se systémem v podlaze



- Riscaldamento e raffrescamento con sistemi differenti
- Heating and cooling with different systems
- Chauffage et climatisation avec systèmes différents
- Heizen und Kühlung mit anderen Systemen
- Calefacción y refrigeración con sistemas diferentes
- Verwarming en koeling met verschillende installaties
- Ohřívání a chlazení s jinými systémy



* Il commutatore esterno deve essere correttamente attivato quando la funzione del sistema passa da riscaldamento a raffreddamento e viceversa.

- External changeover switch must be properly switched when system function is changed from heating to cooling and vice versa.

- Le commutateur externe doit être correctement activé quand la fonction du système passe du chauffage à la climatisation et inversement.

- Der externe Schalter muss richtig betätigt werden, wenn die Funktion des Systems von Heizen auf Kühlen und umgekehrt umschaltet.

- El interruptor externo ha de estar correctamente activado cuando la función del sistema pase de calefacción a refrigeración y viceversa.

- De externe schakelaar moet correct geactiveerd worden wanneer de functie van het systeem overschakelt van verwarming naar koeling en omgekeerd.

- Externí spínač musí být správně aktivován, když funkce systému přechází z ohřívání na chlazení a naopak.

- Gestione da App Home + Control
- Visualizzazione e modifica temperatura
- Boost
- Visualizzazione umidità ambiente
- Compatibile valvole termostatiche Netatmo
- Compatibile Google Assistant
- Compatibile Alexa
- Compatibile HomeKit

Attenzione: l'azionamento da remoto può causare danni a persone o cose.

- Management with Home + Control App
- Display and change the temperature
- Boost
- Room humidity display
- Compatible with Netatmo thermostatic valves
- Compatible with Google Assistant
- Compatible with Alexa
- Compatible with HomeKitt

Caution: remote operation may cause damage to people or property.

- Gestion via Appli Home + Control
- Visualisation et modification température
- Boost
- Visualisation humidité ambiante
- Compatible avec vannes thermostatiques Netatmo
- Compatible avec Google Assistant
- Compatible avec Alexa
- Compatible avec HomeKit

Attention: l'actionnement à distance peut causer des dommages corporels ou matériels.

- Steuerung über App Homer + Control
- Anzeige und Änderung der Temperatur
- Boost
- Anzeige der Raumfeuchtigkeit
- Kompatibel mit Netatmo Thermostatventile
- Kompatibel mit Google Assistant
- Kompatibel mit Alexa
- Kompatibel mit HomeKit

Achtung: Die Betätigung von fern kann Personen- oder Sachschäden verursachen.

- Gestión desde App Home + Control
- Visualización y modificación de la temperatura
- Boost
- Visualización de la humedad del ambiente
- Compatible válvulas termostáticas Netatmo
- Compatible Google Assistant
- Compatible Alexa
- Compatible HomeKit

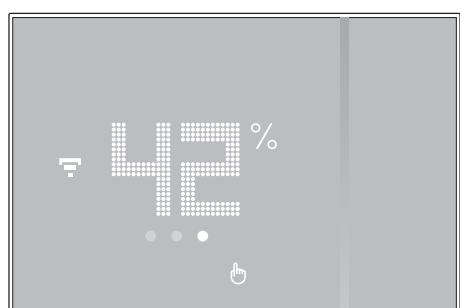
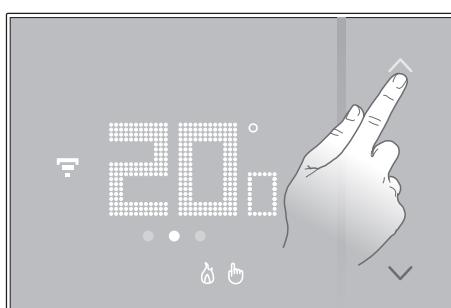
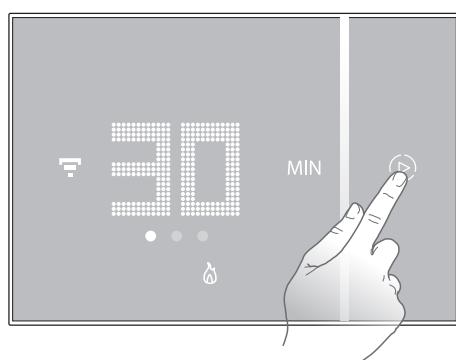
Atención: el accionamiento a distancia puede causar daños a personas o cosas.

- Beheer met App Home + Control
- Weergave en wijziging temperatuur
- Boost
- Weergave luchtvochtigheid
- Compatibel met Netatmo-thermostaatkleppen
- Compatibel met Google Assistant
- Compatibel met Alexa
- Compatibel met HomeKit

Opgelet: de aansturing op afstand kan persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken.

- Řízení z App Home + Control
- Zobrazení a změna teploty
- Boost
- Zobrazení vlhkosti prostředí
- Kompatibilní s termostatickými ventily Netatmo
- Kompatibilní s Google Assistant
- Kompatibilní s Alexa
- Kompatibilní s HomeKit

Pozor: dálkové ovládání může způsobit újmu na zdraví osob nebo poškození majetku.



• Dati tecnici

• Technical data

• Données techniques

• Technische Daten

• Datos técnicos

• Technische gegevens

• Technické údaje

Alimentazione	110 – 240 Vac , 50/60Hz
Assorbimento	2 W max
Sezione massima dei cavi	1 x 1,5mm2
Portata contatti	5(2) A
Temperature di funzionamento riscaldamento	5 – 30 °C
Temperature di funzionamento raffrescamento	5 – 40 °C
Setpoint temperature	5 – 40 °C
Tipo azionamento	1BU
Grado inquinamento	2
Tensione impulsiva nominale	4 kV

Dispositivo wireless conforme allo standard 802.11b/g/n, frequenza 2.4 – 2.4835 GHz, potenza di trasmissione < 20 dBm. Protocollo di sicurezza WEP/WPA/WPA2. Protocollo IPv4.

Connessione radio: comunicazione a corto raggio, frequenza 868MHz/915MHz, potenza di trasmissione < 25mW e.r.p.

Power supply	110 – 240 Vac , 50/60Hz
Absorption	2 W max
Maximum cable section	1 x 1.5mm2
Contact output	5(2) A
Heating operating temperatures	5 – 30 °C
Cooling operating temperatures	5 – 40 °C
Temperature set-point	5 – 40 °C
Type of activation	1BU
Pollution level	2
Rated pulse voltage	4 kV
Wireless device in compliance with 802.11b/g/n standard, frequency 2.4 – 2.4835 GHz, transmission power < 20 dBm. WEP/WPA/WPA2 safety protocol. Protocol IPv4.	Radio link: short range communication, frequency 868MHz/915MHz, transmission power < 25mW e.r.p.

