

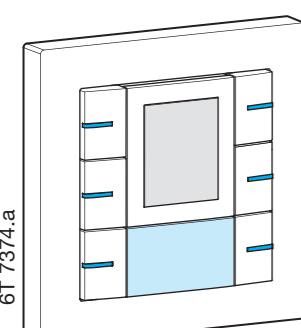
## WYT 62.

Thermostat LCD Anzeige  
Multifunktion mit Tastensensor  
KNX

Thermostat KNX multifonction  
Thermostat KNX multifunction

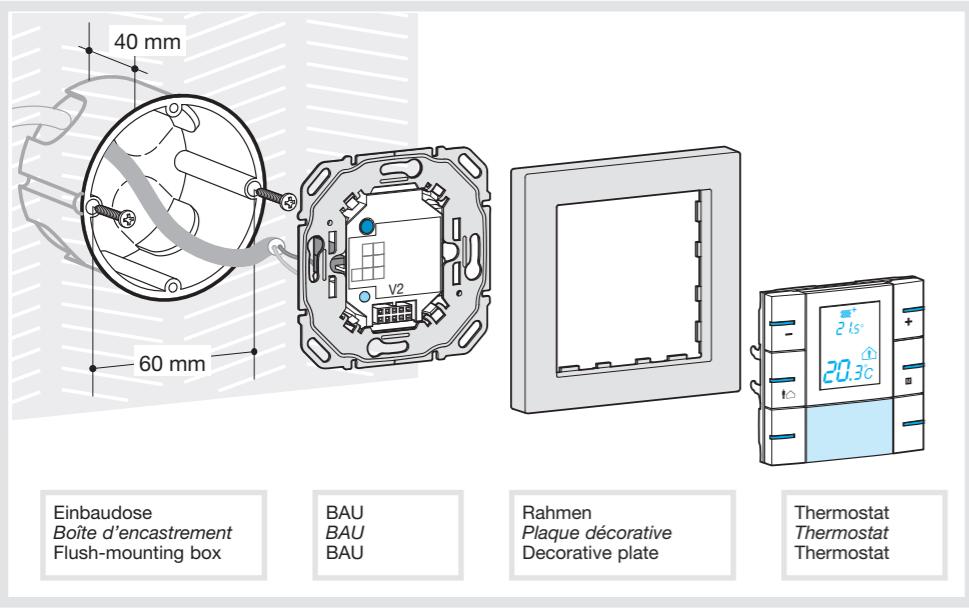
NL D  
E F  
P GB

6T 7374.a

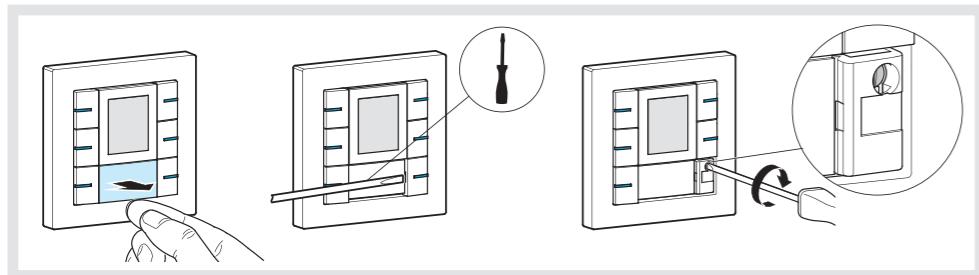


**tebis** **KNX/EIB**

Montage / Montage / Montage

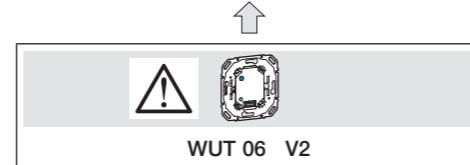
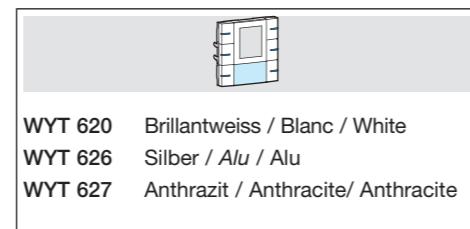


Diebstahlsicherung / Antivol / Theft protection device

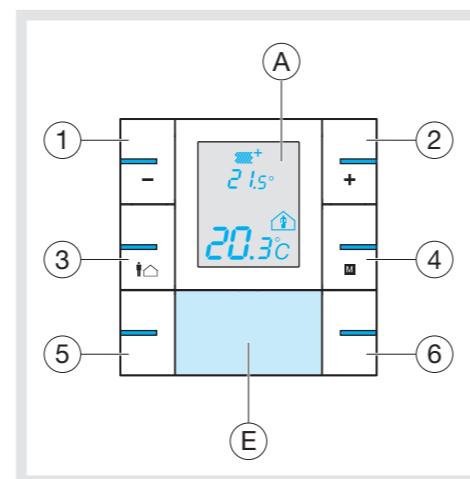


Technische Merkmale / Spécifications techniques / Technical characteristics

D	F	GB	
Temperaturinstellbereich Raumwert (Heizung)	Plage de réglage de la consigne chauffage	Heating set-point setting range	5 → 30 °C
Temperaturinstellbereich Raumwert (Klima)	Plage de réglage de la consigne climatisation	Cooling set-point setting range	10 → 40 °C
Raumtemperatur-Anzeigebereich	Plage d'affichage de la T° ambiante	Room T° display range	0 → + 45 °C
Versorgungsspannung	Alimentation	Supply voltage	30 V DC
Bus Belastung	Consommation sur le bus	Busline consumption	9,5 mA
Betriebstemperatur	T° fonctionnement	Operating temperature	-20 → + 70 °C
Lagertemperatur	T° stockage	Storage temperature	-20 → + 70 °C
Schutzart	Indice de protection	Degree of protection	IP20
Normen	Normes	Standards	EN 60730-1, EN 60730-2-9

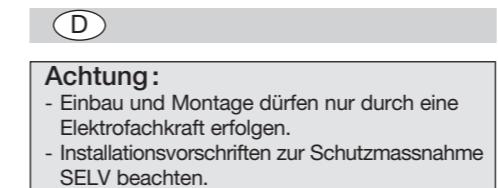
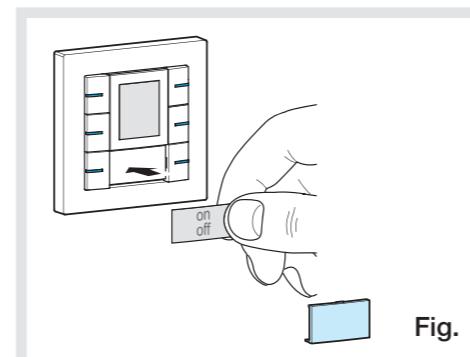


Beschreibung / Description / Description



- (A) Display Afficheur Display
- (E) Beschriftungsfeld Porte étiquette Label holder
- (1)-, (2)+ Einstelltasten Touches de réglage Settings buttons
- (3) Taste "Anwesenheit/Abwesenheit" Touche "Présence/Absence" "Presence/Absence" Button
- (4) Taste "Betriebsart" Touche "Mode" "Mode" Button
- (1,2,3) Taster (je nach Verwendung) Boutons poussoirs (selon utilisation) Push-buttons (depending on use).
- (4,5,6) Taster (je nach Verwendung) Boutons poussoirs (selon utilisation) Push-buttons (depending on use).

**Beschriftungsfeld / Porte étiquette / Label holder**



**Produktbeschreibung**  
Das Multifunktions-Thermostat WYT 62 dient zur Regulierung der Raumtemperatur; hierfür stehen mehrere Betriebsarten zur Auswahl. Er gehört zum Tebis-Installations-System. Es ist zur Montage an einem WUT 06-Gerät bestimmt und passt für kallysto Designlinien .pur, .stil, .art.

**Funktionen**

- Raumtemperaturthermostat zur Regulierung von Heizung und Klimaanlage.
- PID-Regelung.
- Rückwärtig beleuchtetes LCD-Display.
- Anzeige der Raumtemperatur, der augenblicklichen Betriebsart und des Sollwertes.
- 4 oder 6 Taster und 6 Kontrollelemente (je nach Verwendung) zur Steuerung von Beleuchtungskreisen, Rolläden oder Szenen.
- Rückwärtig beleuchtetes Beschriftungsfeld.

**Einstellungen**

- TX 100 V.2.2.x oder darüber: Ausführliche Beschreibung in der mit dem Konfigurationsgerät mitgelieferten Bedienungsanleitung.
- ETS: Anwendungssoftware WDL 620A. Datenbank und Beschreibung beim Hersteller erhältlich.

**Diebstahlsicherung**

Durch anschrauben des Tastensensors auf dem Metalltragsring ist die Entfernung des Sensors ohne Werkzeug nicht mehr möglich. Die Befestigungsmöglichkeit befindet sich unter der Abdeckung der Taste (siehe Abbildung).

**Beschriftungsfeld**

Durch Entfernen der Abdeckung kann z.B. ein Etikett als Tastenbeschriftung eingelegt werden (siehe Abbildung).

**Installateur-Einstellungen / Réglages installateur / Fitter settings**

In der Betriebsart "Thermostat" lässt sich die Betriebsart "Installateur-Einstellungen" durch 10 Sekunden dauernden, gleichzeitigen Druck der Tasten und aktivieren.

**Installateur-Einstellungen**

blinks. Dieses Menü dient zur Voreinstellung der an das Thermostat angeschlossenen Anlagenart. Die unterschiedlichen Parameter sind mit Nummern gekennzeichnet.

Depuis le mode **Thermostat**, l'activation des **Réglages Installateur** se fait par appui simultané et maintenu des touches et pendant 10 s.

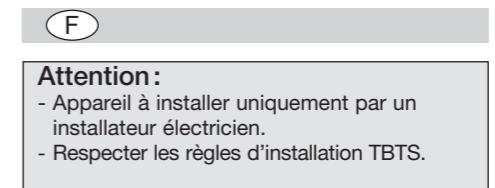
**Réglage installateur**

blinks. Ce menu permet de spécifier les informations relatives au type d'installation raccordée au thermostat. Les différents paramètres sont identifiés par un numéro.

From Thermostat mode, Installer Settings are activated by pressing and holding the and keys simultaneously for 10 seconds.

**Fitter settings**

twinkle. This menu is used to enter information on the type of installation connected to the thermostat. The various parameters are identified by a number.



**Präsentation du produit**  
Le thermostat multifonction avec afficheur WYT 62 permet de réguler la température intérieure et de contrôler d'autres applications selon plusieurs modes.  
Il fait partie du système d'installation Tebis. Il se monte sur un mécanisme WUT 06 et s'associe aux design kallysto .pur, .stil, .art.

**Fonctions**

- Thermostat d'ambiance pour installation chauffage et climatisation.
- Régulation PID.
- Afficheur LCD rétroéclairé
- Affichage de la température ambiante, du mode en cours et de sa consigne.
- 4 ou 6 boutons poussoirs et 6 voyants (selon usage) utilisables pour commander des circuits d'éclairage, commande de volets, scènes.
- Porte étiquette rétroéclairé.

**Configuration**

- TX 100 V.2.2.x ou supérieure : description détaillée dans la notice fournie avec le configurateur.
- ETS : Logiciel d'application WDL 620A. Base de données et descriptif disponible chez le constructeur.

**Antivol**

La vis antivol permet de visser le bouton poussoir sur la plaque métallique. Pour accéder à cette vis, il suffit d'enlever le verre porte étiquette et de démonter la touche.

**Porte étiquette**

La mise en place d'une étiquette de repérage est illustrée par la fig.

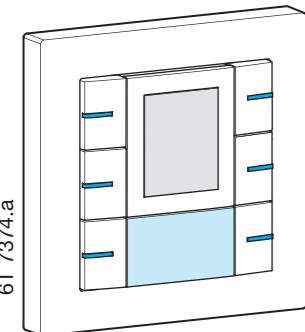
**Réglages installateur /**

Parameter Symbole Parameter	Funktionen Fonctions Modes	Wert Valeurs Values
P1	Eichung der Sonde Etalonnage de la sonde Sensor calibration	... °C
P2	Art der Heizung Appareil de chauffage Heating device	...
1	Warmwasserheizkörper Radiateur eau chaude Hot water heater	
2	Fussbodenheizung (Warmwasser) Plancher eau chaude Hot water floor	
3	Elektroheizkörper Convecteur électrique Electric convector	
4	Fussbodenheizung Plancher électrique Electric floor	
5	Warmluftgebläse Ventilo-convector Fan coil unit	
-	Benutzerdefiniert (Konfiguration ausschliesslich über ETS) Personnalisé (réglage uniquement par ETS) Customised by user (only setting with ETS)	
P3	Klimaanlage Appareil de climatisation Appareil de climatisation	...
1	Warmluftgebläse Ventilo-convector Fan coil unit	-
-	Benutzerdefiniert (Konfiguration ausschliesslich über ETS) Personnalisé (réglage uniquement par ETS) Customised by user (only setting with ETS)	

Multifunctionele Thermostaat  
KNX

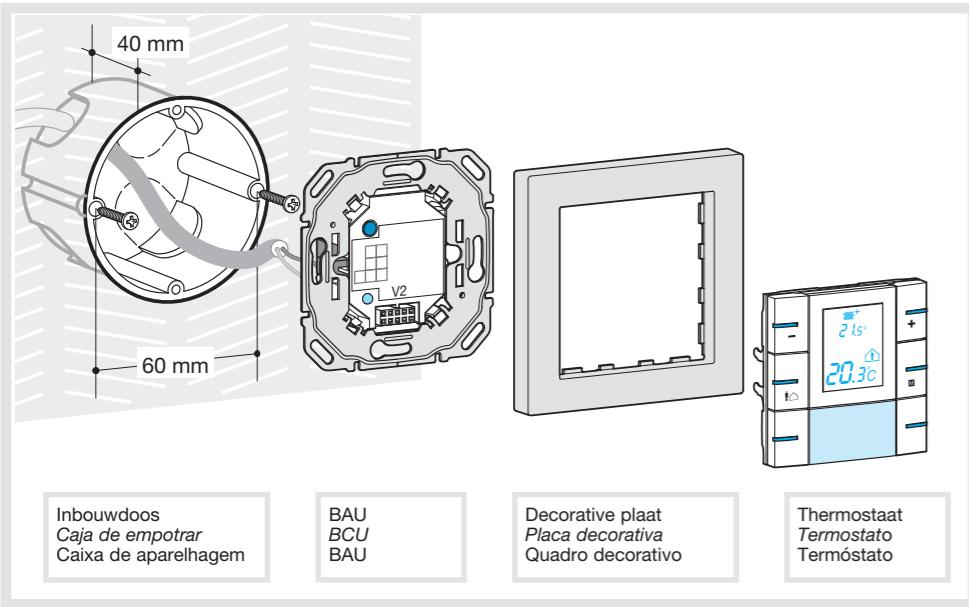
Termostato multifunción KNX  
termóstato multifunções KNX

D  
NL  
F  
E  
GB  
P

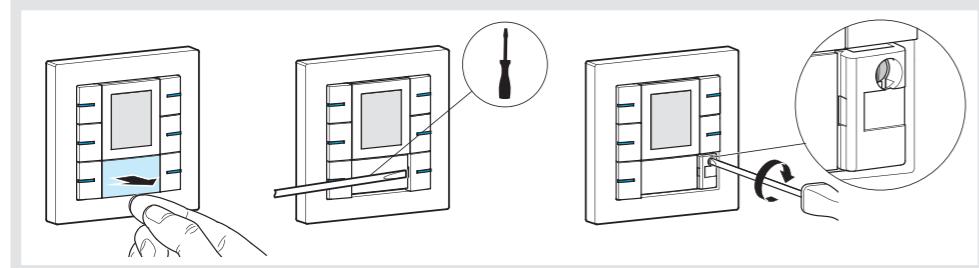


tebis

Montage / Montaje / Montagem

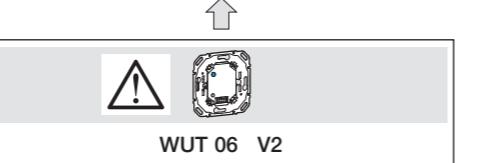
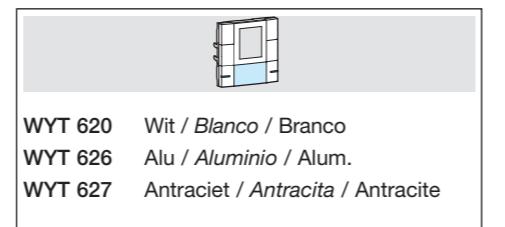


#### Diefstalbeveiliging / Antirrobo / Proteção anti-roubo

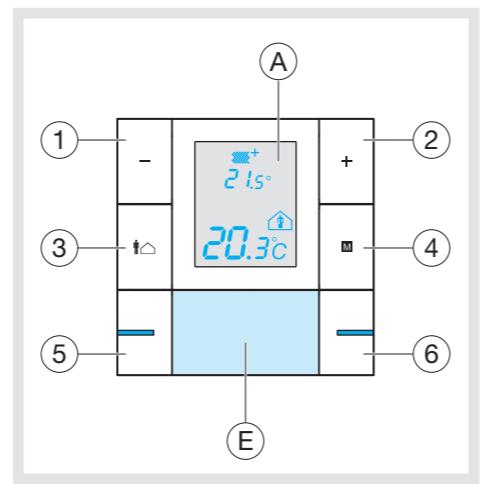


#### Technische kenmerken / Características técnicas / Especificações técnicas

NL	E	P	
Instelbereik verwarming	Margen de ajuste de la consigna de calefacción	Valores de temperatura para aaqueamiento	5 → 30 °C
Instelbereik klimaat-regeling	Margen de ajuste de la consigna de climatización	Valores de temperatura para climatización	10 → 40 °C
Instelbereik omgevings-temperatuur	Margen de visualización de la T° ambiental	Valores de temperatura apresentados no visor	0 → + 45 °C
Voedingsspanning	Tensión de alimentación	Alimentação	30 V DC
Busbelasting	Consumo sobre el Bus	Consumo no Bus	9,5 mA
Werkingstemperatuur	T° de funcionamiento	T° de funcionamiento	-20 → + 70 °C
Opslagtemperatuur	T° de almacenamiento	T° de almacenamiento	-20 → + 70 °C
Beschermingsgraad	Grado de protección	Índice de protecção	IP20
Norm	Normas	Normas	EN 60730-1, EN 60730-2-9



#### Beschrijving / Descripción / Descrição



(A) Display Visualizador Visor

(E) Etikethoude Portaetiqueta Porta-etagreta

(1), (2) + Insteltoetsen Teclas de ajuste Teclas de regulação

(3) ⚡ Toets "Aanwezigheid/Afwezigheid" Tecla "Presencia/Ausencia" Tecla "Presença/Ausência"

(4) M Toets "Modus" Tecla "Modo" Tecla "Modo"

(1), (2), (3) Drukknoppen (afhankelijk van het gebruik)  
(4), (5), (6) Pulsadores (según el uso)  
Botões de pressão (de acordo com a utilização).



Voorstelling van het product  
De multifunctionele thermostaat met display WYT 62 regelt de binnentemperatuur en stuurt andere toepassingen aan op verschillende manieren.  
Het toestel maakt deel uit van het Tebis-installatiesysteem. Het wordt gemonteerd op een WUT 06-mechanisme en wordt verbonden met de design kallysto.pur, .stil, .art.

#### Functies

- Kamerthermostaat voor verwarmings- en klimaatregelinginstallatie.
- PID-instelling.
- LCD-display met achtergrondverlichting.
- Weergave van de omgevings temperatuur, van de actuele modus en instelling.
- 4 of 6 drukknoppen en 6 controlelampjes (afhankelijk van het gebruik) die dienen voor het aansturen van verlichtingsringen, rolluiken, scenario's.
- Etikethouder met achtergrondverlichting.

#### Configuratie

- TX 100 hogere V.2.2.x of uitvoerige: beschrijving in de korte uiteenzetting die met configurator wordt geleverd.
- ETS: Toepasbare software WDL 620A. Beschikbare Database en werktekening bij de fabrikant.

#### Diefstalbeveiliging

Met de diefstalbeveiligingsschroef kan de drukknop op de metalen plaat worden vastgeschroefd. Deze schroef is toegankelijk als u het glazen plaatje van de etikethouder verwijdert en de knop demonteert.

#### Etikethoude

Voor het aanbrengen van een identificatie-etiket, zie de afbeelding.

#### Installateursinstelling /

Vanuit de modus Thermostaat gebeurt de activering van de fabrieksinstellingen door gelijktijdig op de toetsen ⚡ en M te drukken en deze gedurende 10 s ingedrukt te houden.

#### Installateursinstelling

Deze knippert. In dit menu kunt u de informatie aangeven met betrekking tot het installatietype dat aangesloten is op de thermostaat. De verschillende parameters zijn geïdentificeerd door een nummer.

A partir del modo Termostato, la activación de los Ajustes Instalador se efectúa con una pulsación simultánea y prolongada en las teclas ⚡ y M durante 10 s.

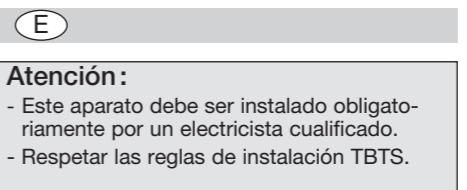
#### Ajustes instalador

De este menú permite introducir los datos relativos al tipo de instalación conectada al termostato. Los diferentes parámetros se identifican con un número.

A partir do modo Termóstato, a activação dos Ajustamentos Instalador é feita com uma pressão simultânea e prolongada das teclas ⚡ e M durante 10 s.

#### Regulações para o instalador

Este menu permite especificar as informações relativas ao tipo de instalação onde será utilizado o termóstato. Os diferentes parâmetros são identificados por um número.



Presentación del producto  
El termostato multifunción con visualizador WYT 62. permite ajustar la temperatura interior y controlar otras aplicaciones según varios modos. Este producto forma parte del sistema de instalación Tebis y debe ser instalado con la BCU WUT 06. Se asocian con las diseño kallysto.pur, .stil, .art.

#### Funciones

- Termostato ambiental para instalaciones de calefacción y climatización.
- Regulación PID.
- Visualizador LCD retroiluminado.
- Visualización de la temperatura ambiente, del modo actual y de la consigna.
- 4 ó 6 pulsadores y 6 indicadores luminosos (según el uso) utilizables para elaccionamiento de circuitos de iluminación, postigos y escenarios.
- Portaetiqueta retroiluminado.

#### Configuración

- TX 100 V.2.2.x ó superior: descripción detallada en el Manual del Configurador.
- ETS: Software de aplicación WDL 620A. Base de datos y especificaciones disponibles.

#### Antirrobo

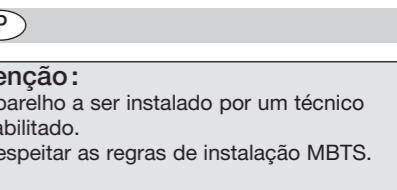
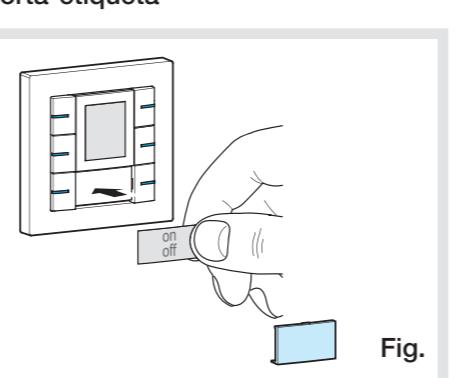
El tornillo antirobo permite atornillar el pulsador en la placa metálica. Para acceder al tornillo basta con levantar el vidrio portaetiqueta y desmontar la tecla.

#### Portaetiqueta

La instalación de una etiqueta referencial se efectúa como ilustrado en la fig.

#### Ajustes instalador /

Parameter Parámetro Símbolos	Functies Funciones Funções	Waarde Valor Valores
P1	Ijking van de sonde Calibración de la sonda Calibração da sonda	... °C
P2	Verwarmingstoestel Aparato de calefacción Equipamento para aquecimento	...
1	Warmwaterradiator Radiador de agua caliente Aquecedor a água quente	
2	Vloerverwarming Suelo de agua caliente Pavimento radiante a água quente	
3	Elektrische convектор Convектор eléctrico Convector elétrico	
4	Elektrische vloer Suelo eléctrico Pavimento radiante eléctrico	
5	Ventilator-convector Ventiloconvector Ventilo-convector	
-	Gepersonaliseerd (instelling uitsluitend via ETS) Personalizado (se ajusta solamente por ETS) Personalizado (apenas via ETS)	
P3	Klimaataregelingsapparaat Aparato de climatización Equipamento para climatização	...
1	Ventilator-convector Ventiloconvector Ventilo-convector	-
-	Gepersonaliseerd (instelling uitsluitend via ETS) Personalizado (se ajusta solamente por ETS) Personalizado (apenas via ETS)	



Apresentação do produto  
O termóstato multifunções com visor WYT 62. permite regular a temperatura interior e controlar outras aplicações de acuerdo con diferentes modos. Estes produtos fazem parte do sistema de instalación Tebis. Estes termóstatos são utilizados em conjunto com interfaces de ligação WUT 06 e estão disponíveis com o diseño kallysto.pur, .stil, .art.

Funções  
• Termostato de ambiente para sistemas de aquecimento e climatização.  
• Regulação PID.  
• Visor LCD retro-iluminado.  
• Apresentação da temperatura ambiente, do modo uso e do set-point.  
• 4 ou 6 botões de comando e 6 indicadores luminosos (de acuerdo con el uso) destinados para comandar circuitos de iluminación, estores, cenários.  
• Porta-etagreta retro-iluminado.

Configuração  
• TX 100 V.2.2.x ou superior: descrição detallada nas instruções fornecidas com o Configurador.  
• ETS: Programa de aplicação WDL 620A. Base de dados e descriptivo disponibilizado pelo fabricante.

Anti-roubo  
O parafuso anti-roubo permite apertar os botões de pressão à placa metálica. Para acceder a este parafuso, será necessário retirar o vidro porta-etagreta e desmontar a tecla.

Porta-etagreta  
A colocação de uma etiqueta de identificação é ilustrada pela figura.

#### Regulações para o instalador