

## Kurzbedienungsanleitung Bluetooth

**ESTM / ESTM-L** 17-88C1-\*22H\* \*\*\*\*





## 1. Inhaltsverzeichnis

|                                    |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|
| 1. Inhaltsverzeichnis.....         | 3 | 4. Start und Verbindung .....           | 5 |
| 2. Sicherheit .....                | 4 | 5. Maintenance menu (Wartungsmenü)..... | 5 |
| 2.1. Sicherheitskennzeichnung..... | 4 | 6. Einrichten des Reglers .....         | 6 |
| 3. Allgemeine Informationen.....   | 4 | 7. Begrenzer.....                       | 6 |

## 2. Sicherheit

### 2.1. Sicherheitskennzeichnung

Besonders wichtige Punkte in dieser Betriebsanleitung werden durch eine besondere Kennzeichnung hervorgehoben:

#### **GEFAHR**

Die Kennzeichnung GEFAHR weist auf eine Gefahr hin, die zu schweren Verletzungen oder zum Tod führt, wenn sie nicht vermieden wird.

#### **WARNUNG**

Das Symbol WARNUNG weist auf eine Gefahr hin, die zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann, wenn sie nicht vermieden wird.

#### **VORSICHT**

Die Kennzeichnung VORSICHT weist auf eine Gefahr hin, die zu mittleren oder leichten Verletzungen führen kann, wenn sie nicht vermieden wird.

#### **HINWEIS**

Wichtige Anweisungen und Informationen für eine effektive, wirtschaftliche und umweltverträgliche Handhabung.

## 3. Allgemeine Informationen

#### **WARNUNG**

Wird der BARTEC Trace Command falsch angewendet, können die Einstellungen des angeschlossenen ESTM/ESTM-L geändert werden, was die Betriebssicherheit der gesamten Heizungsanlage beeinträchtigt! Nur geschultes Fachpersonal darf das Programm im On-line-Modus ausführen.

#### **WARNUNG**

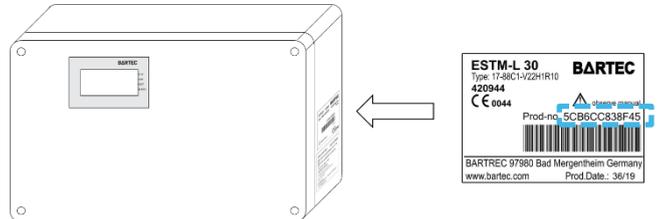
Dieses Handbuch ist nur eine zusätzliche informative Ergänzung zu allen technischen Details, bitte beachten Sie die Installationsanleitung.

#### **HINWEIS**

Dieses Handbuch ist nur eine zusätzliche informative Ergänzung zu allen technischen Details, bitte beachten Sie die Installationsanleitung..

Bluetooth ID:

Die Seriennummer des ESTM/ESTM-L wird zur Identifizierung des Geräts bei der Verbindung mit Bluetooth verwendet.



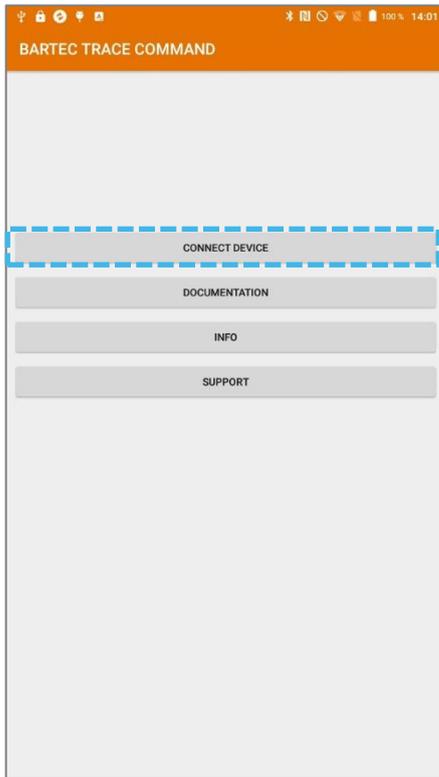
Werkseitig voreingestelltes Gerätepasswort:  
„Device pin(six digets)“

ESTM-L

Temporärer Pin:

3 Ziffern in HEX (0-9 und A-F), die auf der Anzeige erscheinen.

### 4. Start und Verbindung



Wählen Sie auf dem Startbildschirm "CONNECT DEVICE".



Drücken Sie "SCAN" und warten Sie, bis das Bluetooth-Gerät erscheint.

Gerät auswählen

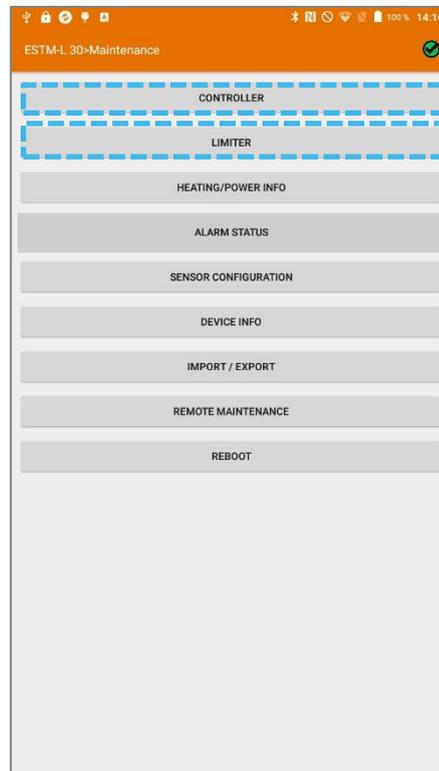
z.B. "ESTM-L 5CB6CC838F5C".

Drücken Sie "CONNECT".

### 5. Maintenance menu (Wartungsmenü)

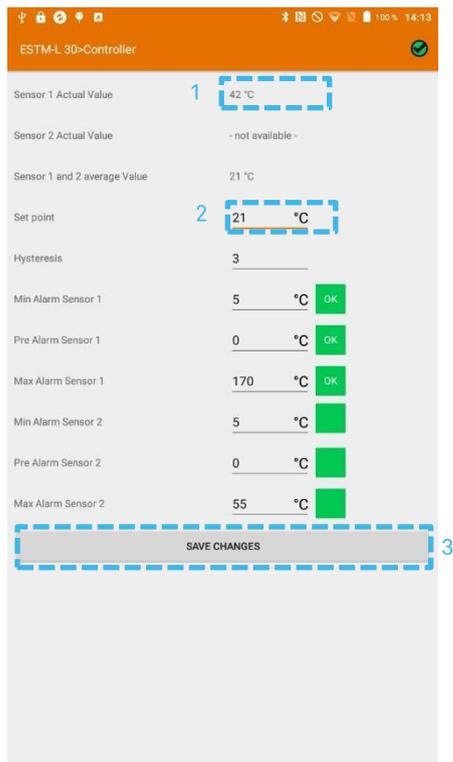


Klicken Sie auf MAINTENANCE



Wählen Sie "CONTROLLER" oder "LIMITER".

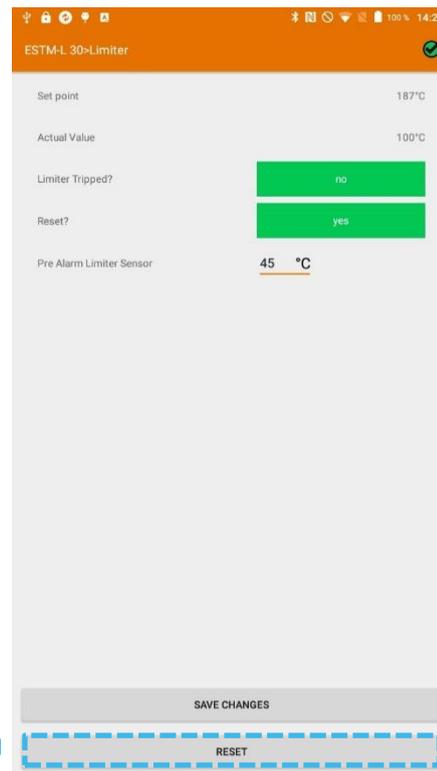
## 6. Einrichten des Reglers



- 1 RTD #1 Ist-Temperatur
- 2 SETPOINT
- 3 SPEICHERN

Bei der Steuerung können Sie den Sollwert ändern und den Istwert anzeigen. Wenn Sie Einstellungen ändern möchten, benötigen Sie das Gerätepasswort und auch den temporären Pin, der auf der 7-Segmentanzeige angezeigt wird.

## 7. Begrenzer



- 1 Begrenzer zurücksetzen

Am Begrenzer sehen Sie den Sollwert(wird durch das Codieremet festgelegt) / Istwert und den Status des Begrenzers, wenn Sie den Begrenzer zurücksetzen wollen. Sie benötigen das Gerätepasswort und auch den temporären Pin, der auf der 7-Segmentanzeige angezeigt wird. Dieser dreistellige Pin ist Hexadezimal 0-9 und A-F

### **! WARNUNG**

Aus Sicherheitsgründen darf der Begrenzer erst nach Beseitigung des Auslösegrundes zurückgesetzt werden.



**BARTEC REGIONAL OFFICES****BARTEC GERMANY**

BARTEC Vertrieb Deutschland GmbH  
Max-Eyth-Straße 16  
97980 BAD MERGENTHEIM, Germany  
Tel.: +49-79 31-597 0  
Fax: +49-79 31-597 119  
info@bartec.de  
www.bartec.de

**BARTEC AUSTRIA**

BARTEC Elektrotechnik GmbH  
Brown Boveri Straße 8/2/1  
2351 WIENER NEUDORF, Austria  
Tel.: +43-2236-212 040  
Fax: +43-2236-212 04 99  
office@bartec.at  
www.bartec.de

**BARTEC NORWAY**

BARTEC Technor AS  
Vestre Svanholmen 24  
4313 SANDNES, Norway  
+47 51 84 41 00  
+47 51 84 41 01  
www.bartec-technor.no  
sales@bartec-technor.no

**BARTEC MIDDLE EAST**

BARTEC Middle East  
HB-01, Near Round About 8,  
Jebel Ali Free Zone  
P.O. Box 17830, DUBAI,  
United Arab Emirates  
Tel.: +971 4 8876 162  
Fax: +971 4 8876 182  
bartec@bartec.ae  
www.bartec.de

**BARTEC FRANCE**

BARTEC France  
20, rue de l'industrie  
BP 80420 Fegersheim  
67412 ILLKIRCH CEDEX, France  
Tel.: +33 3 88-59 03 05  
Fax: +33 3 88-64 34 11  
info@bartec.fr  
www.bartec.fr

**BARTEC US**

BARTEC US Corp.  
650 Century Plaza Drive  
Suite D120  
HOUSTON TX 77073, USA  
Tel.: +1 281 214 8542  
Fax: +1 281 214 8547  
sales@bartec.us  
www.bartec.us

**BARTEC NETHERLANDS**

BARTEC NEDERLAND b.v.  
Boelewerf 25  
2987 VD RIDDERKERK, The Netherlands  
Tel.: +31-180-41 05 88  
info@bartec.nl  
www.bartec.nl

**BARTEC ITALY**

BARTEC S.r.l.  
Via per Carpiano, 8/10  
20077 MELEGNANO (Mi), Italy  
Tel.: +39-02-92 27 78 00  
Fax: +39-02-98 23 19 96  
info@bartec.it  
www.bartec.it

**BARTEC SWEDEN (& DK, FI, LT, LV, EE)**

BARTEC AB  
Tennvägen 1  
371 50 KARLSKRONA, Sweden  
Tel: +46 455 68 74 00  
Tel: +45 8988 1112 (for DK)  
info@bartec.se  
www.bartec.se

**BARTEC SAUDI ARABIA**

Bartec MIDDLE EAST LLC  
31952 AL KHOBER P.O Box 3685  
Kingdom of Saudi Arabia  
Tel.: + 966 13 823 8101  
Fax: + 966 13 823 8102  
fahad.khan@bartec.de  
www.bartec.de

**BARTEC KOREA**

BARTEC Ltd, Korea  
C-601, 168, Gasandigital 1-ro,  
Geumcheon-gu, Seoul, Korea  
Tel.: +82 2 2631 4271  
Fax: +82 2 6264 1609  
info@bartec.co.kr  
www.bartec.de

**BARTEC CHINA**

BARTEC Explosion Proof Appliances  
(Shanghai) Co. Ltd.  
New Building 7, No. 188 Xinjun Ring Road  
Caohejing Pujiang Hi-Tech Park  
(Pudong Area), Minhang District  
201114 SHANGHAI, China  
Tel.: +86 21 34637288  
Fax: +86 21 34637282  
info@bartec.com.cn  
www.bartec.com.cn

**BARTEC BELGIUM**

BARTEC Belgium N. V.  
H. Hartlaan 26,  
Industriepark Schoonhees West Zone 1  
3980 TESSENDERLO, Belgium  
Tel.: +32-13-67 23 08  
Fax: +32-13-67 23 09  
bartec@bartec.be  
www.bartec.be

**BARTEC UK**

BARTEC (UK) Ltd.  
Arundel House, Little 66  
Hollins Brook Park, Pilsworth Road  
BURY BL9 8RN, United Kingdom  
Tel.: +44-8444 992 710  
Int Tel.: +44 161 767 1590  
Fax: +44-8444 992 715  
Int Fax: +44 161 767 1591  
info@bartec.co.uk  
www.bartec.co.uk

**BARTEC RUSSIA**

000 „BARTEC Rus“  
5A, bld. 1 Volkovskoe Shosse  
“Volkovsky” Business Center, Office 401  
141006, MYTISCHI, MOSCOW REGION  
Russia  
Tel. + Fax: +7 495 249 0542  
mail@bartec-russia.ru  
www.bartec-russia.ru

**BARTEC INDIA**

BARTEC India Pvt. Ltd.  
C-56 /45, 1st Floor-Priska Tower,  
Sector-62 NOIDA-201309, U.P, INDIA  
Tel.: +91 120 4523 200  
Fax: +91 120 4523 264  
E-mail: info.bartecindia@bartec.in  
www.bartec.de

**BARTEC LATIN AMERICA**

BARTEC LATAM SAS  
Calle 106 # 54-78  
Oficina 402, Torre Empresarial Baikal  
BOGOTA D.C., Colombia  
Tel.: +57 (1) 7035 146 (Sales)  
Tel.: +57 (1) 7559 301 (Admin)  
info@bartec.com.co  
www.bartec.com.co

**BARTEC ASIA PACIFIC**

BARTEC Pte Ltd  
63 Hillview Avenue  
# 07-20/21 Lam Soon Building  
SINGAPORE 669569  
Tel.: +65-6 7625030  
Fax: +65-6 7625031  
info@bartecasia.com  
www.bartecasia.com