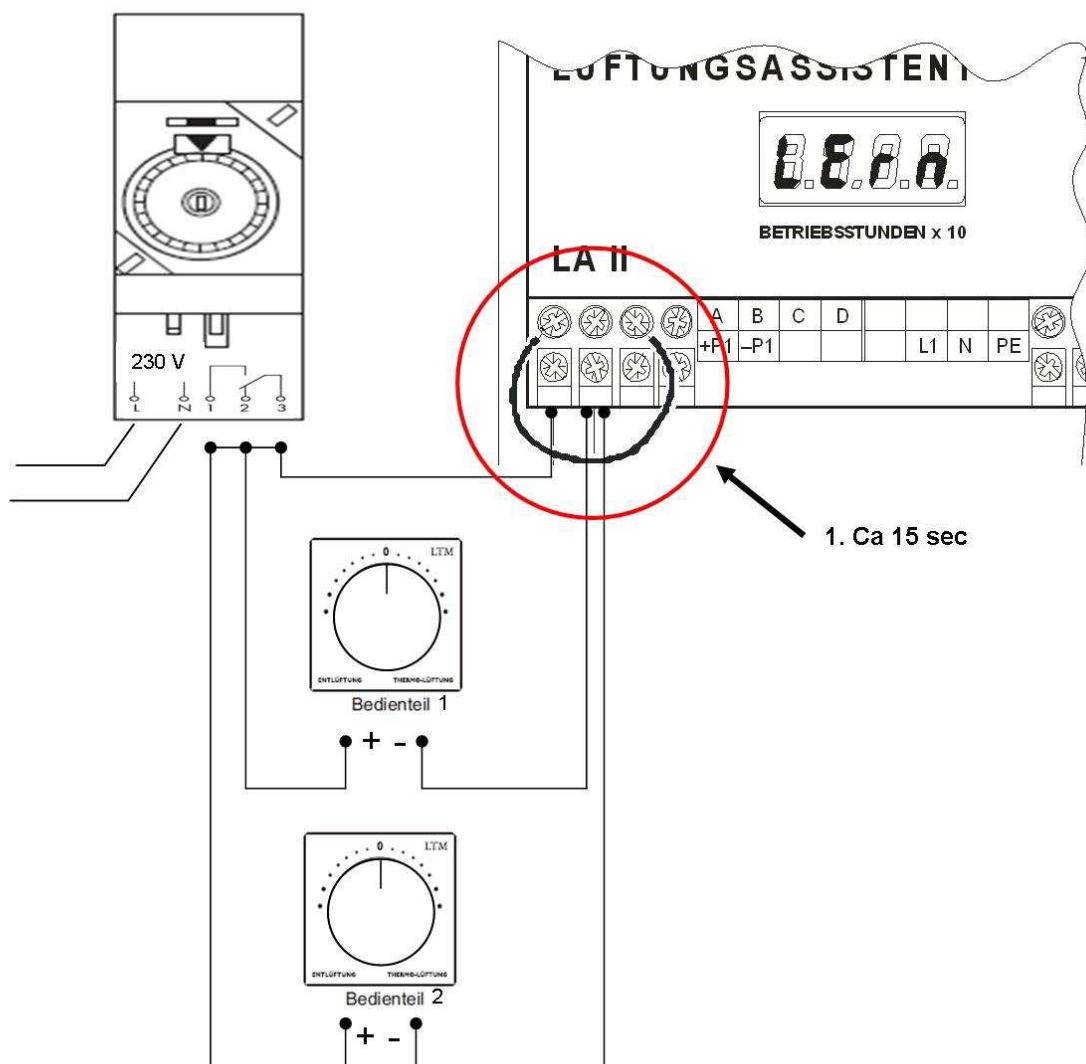


**Montage- und Bedienungsanleitung**  
 Thermolüfter-Zentralsteuerung LA-11  
 Betrieb mit Zeitschaltuhr und P4-Druckwächter

Seite 1 von 3

**1. LA-11 einlernen, Inbetriebnahme vorbereiten**

Die LA-11 ist in der Lage die unterschiedlichen Widerstände der Verkabelung auszugleichen, dazu muss diese eingelernt werden. Zum Einlernen müssen beide Bedienteile zeitgleich mit Spannung versorgt werden, dazu bitte folgendermaßen vorgehen:



- Die Anschlussleitungen 1, 2 und 3 die zur Zeitschaltuhr führen überbrücken, die Zeitschaltuhr selber wird hierfür nicht benötigt
- Die Anschlussklemmen A & C an der LA-11 so lange überbrückt halten, bis auf dem Display ENDE erscheint (ca. 15 sec.)
- Nach dem Einlernen die Brücke an der LA-11 und Zeitschaltuhr entfernen
- Die Zeitschaltuhr wie weiter beschrieben anschließen

## Montage- und Bedienungsanleitung

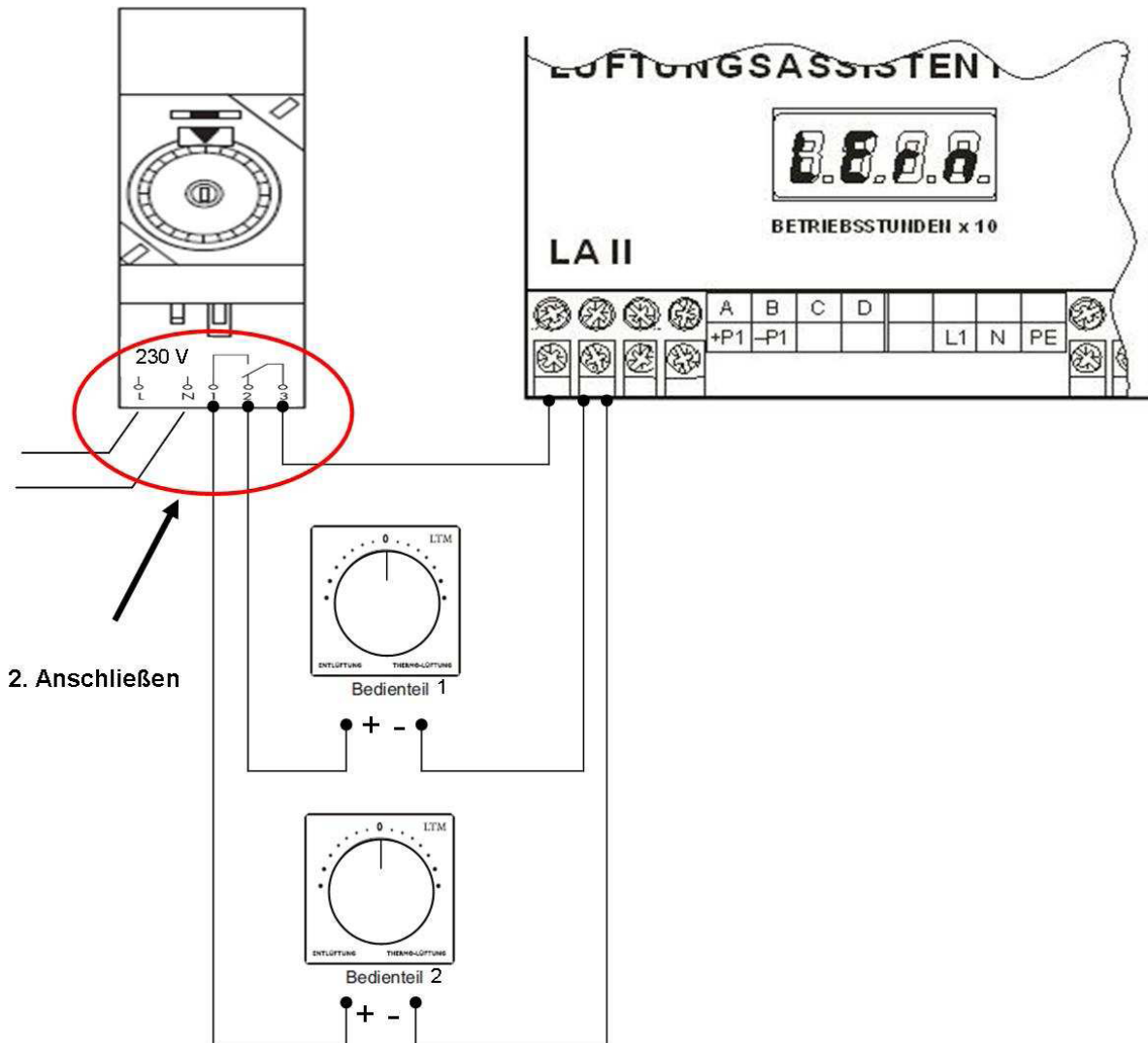
### Thermolüfter-Zentralsteuerung LA-11

#### Betrieb mit Zeitschaltuhr und P4-Druckwächter

Seite 2 von 3

## 2. Verdrahtungshinweis

Die Verdrahtung der LA-11 mit einer Zeitschaltuhr und zwei Bedienteilen **und einem P4-Druckwächter** erfolgt nach der folgenden Darstellung:



**Achtung: Es ist unbedingt auf die richtige Polarität zu achten!**

## 3. Einstellungen

- Auto - Die Zeitschaltuhr schaltet entsprechend Ihrer Reitereinstellung
- Reiter nach Innen - Schaltet das Bedienteil am Kanal 2-3 (Hier: Bedienteil 1)
- Reiter nach Außen - Das Bedienteil am Kanal 1-3 ist Aktiv (Hier: Bedienteil 2)
- ? - Das Bedienteil am Kanal 2-3 ist Aktiv (Hier: Bedienteil 1)
- I - Das Bedienteil am Kanal 1-3 ist Aktiv (Hier: Bedienteil 2)



**Montage- und Bedienungsanleitung**  
Thermolüfter-Zentralsteuerung LA-11  
Betrieb mit Zeitschaltuhr und P4-Druckwächter

Seite 3 von 3

#### **4. Hinweis**

Aufgrund des P4-Druckwächters werden LA-11 und / oder die Zeitschaltuhr vorübergehend Stromlos geschaltet. Bei Spannungsrückkehr der Anlage ist die LA-11 in der Lage, die Bedienteilstellung des Bedienteils auf Eingang –P1 auszuwerten. Bei einer Verkabelung auf beide Bedienteileingänge (Hier nicht dargestellt), muss am Eingang (-P2) des 2. Bedienteils eine Stelländerung vorgenommen werden, damit diese Ordnungsgemäß von der Steuerung verarbeitet werden kann.

Ist kein Bedienteil an der LA-11 angeschlossen / wird kein Bedienteil erkannt, läuft die Anlage immer in Stufe V.