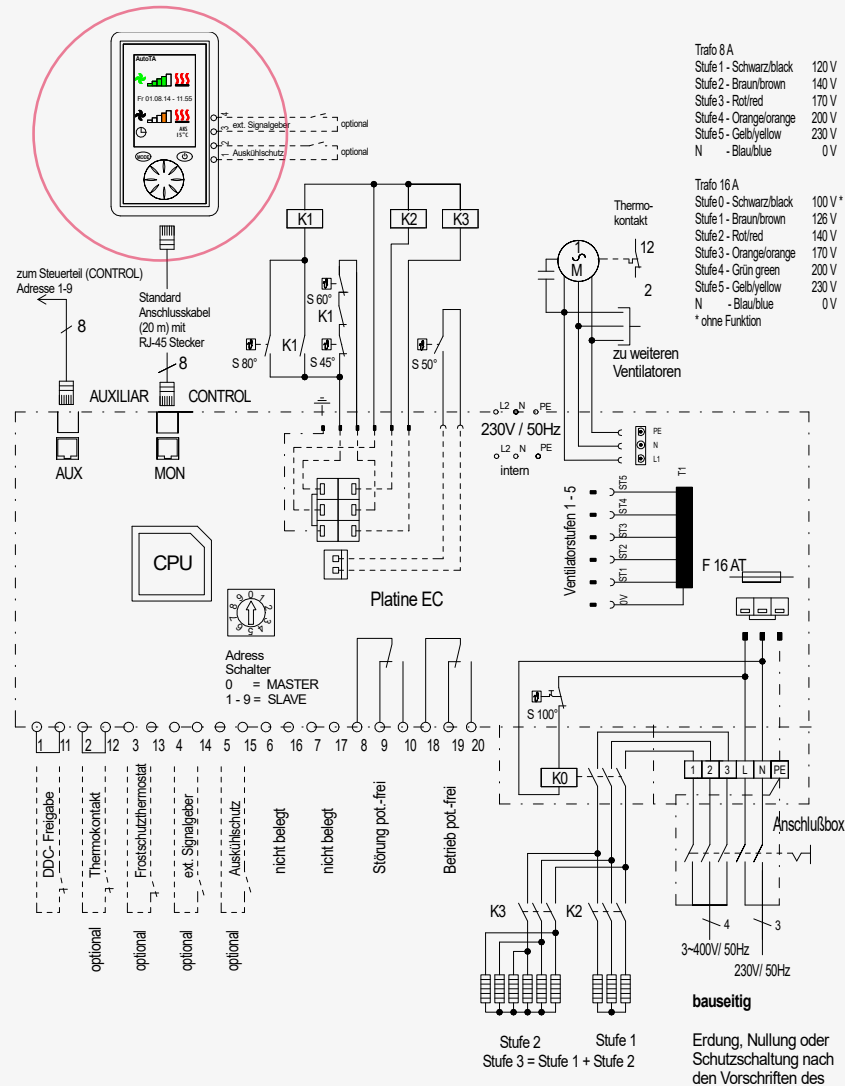


CONTUR

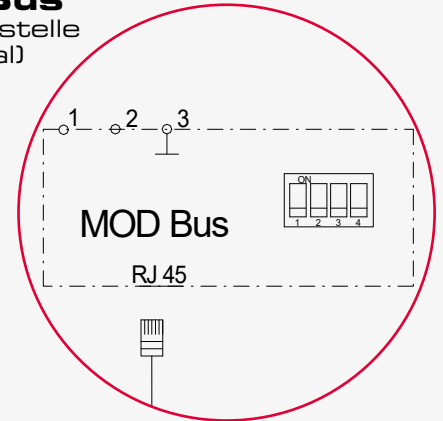
SCHALTPLAN ELEKTROWÄRMETAUSCHER



Trafo 8 A		
Stufe 1 - Schwarz/black	120 V	
Stufe 2 - Braun/brown	140 V	
Stufe 3 - Rot/red	170 V	
Stufe 4 - Orange/orange	200 V	
Stufe 5 - Gelb/yellow	230 V	
N - Blau/blue	0 V	

Trafo 16 A		
Stufe 0 - Schwarz/black	100 V*	
Stufe 1 - Braun/brown	126 V	
Stufe 2 - Rot/red	140 V	
Stufe 3 - Orange/orange	170 V	
Stufe 4 - Grün green	200 V	
Stufe 5 - Gelb/yellow	230 V	
N - Blau/blue	0 V	
* ohne Funktion		

ModBus Schnittstelle (optional)



* TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

Steuerung GTM 1 E mit optionaler ModBus Schnittstelle

2 sprachige (Deutsch/Englisch wählbar) Menü geführte elektronische Standard-Steuerung für Luftschleier mit AC-Motoren und 3 stufige Elektroheizung. Die Bedienung bzw. Navigation erfolgt mit einem zentralen Multifunktionsrad. Menüführung über 2,4" großes Farbdisplay mit Klartext- und Symbolanzeige aller möglichen Betriebszustände. Standardmäßige Anzeige des Datums und Uhrzeit.

Mehrere Betriebsarten möglich:

1.) Hand = Handbetrieb mit folgenden möglichen Einstellungen

- Ventilator Stufe 1 oder 2 - Heizung Stufe 0 - 1
- Ventilator Stufe 3 - Heizung Stufe 0 - 2
- Ventilator Stufe 4 oder 5 - Heizung Stufe 0 - 3

2.) AutoTK = Automatikbetrieb mit Türkontaktsteuerung

3.) AutoTK = Automatikbetrieb mit Türkontaktsteuerung und Raumthermostat

4.) AutoTA = Automatikbetrieb mit Auskühlschutz

4a.) AutoTA = Automatikbetrieb mit Auskühlschutz und Türkontakt

Funktionen: Schaltung von 5 Ventilatorstufen und 3 Heizungsstufen.

Eingänge: Raumthermostat, Türkontakt (bzw. externer Signalgeber), Freigabekontakt über externe DDC bzw. GLT,

Ausgänge: potentialfreie Betriebs- u. Störmeldung

Meldungen (DDC-Freigabe) werden **orange** und **Störungen rot hinterlegt angezeigt!**

Durch unterschiedliche Kodierung der Steuerplatinen (Master/Slave) können bis zu 10 Türluftschleier über 1 Bedienteil parallel geschaltet werden.

Trafo, Last- bzw. Steuerplatine im Türluftschleiergerät eingebaut sowie 20 m vorkonfektioniertes Datenkabel (Verbindung zwischen Türschleier und Bedienung) im Lieferumfang enthalten.

