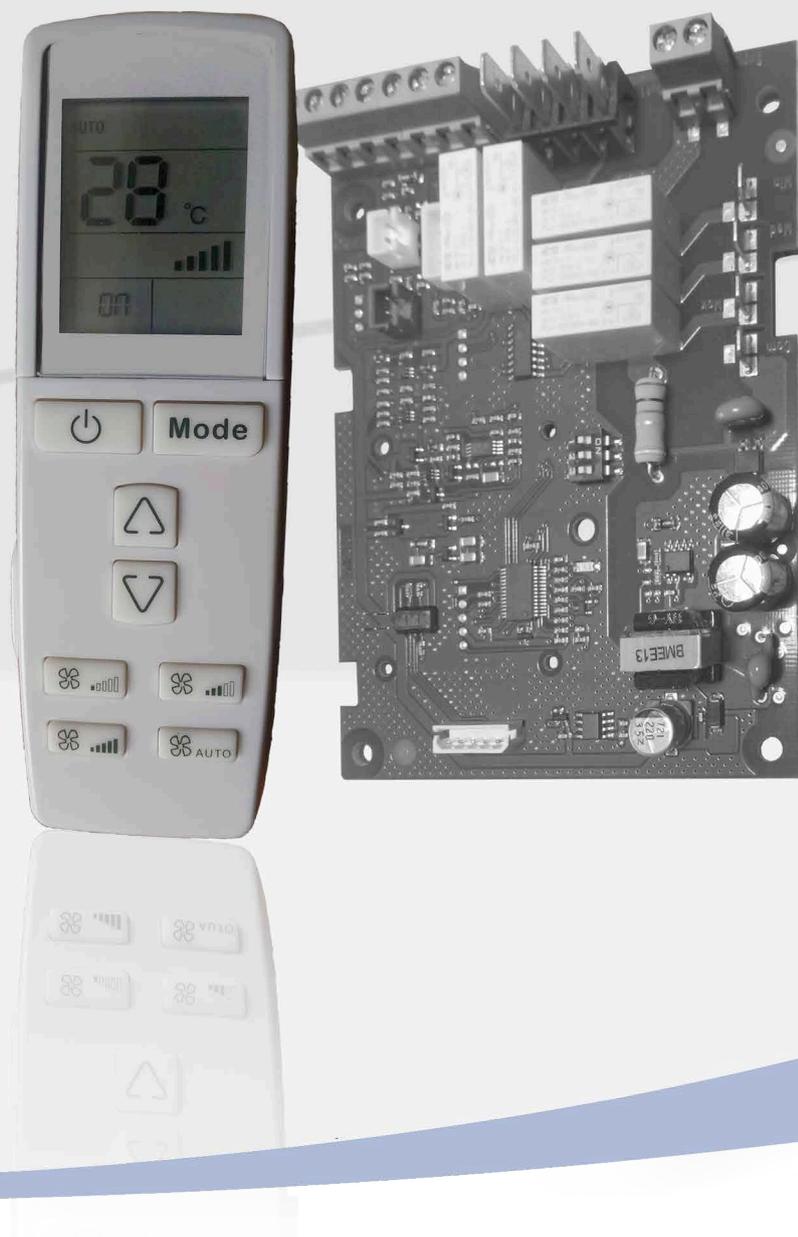


IRC

Infrarot-Fernbedienung IRC für SYSLOGIC-Platine (v745.02)



INHALT

1. INFRAROTEMPFÄNGE-ANSCHLÜSSE	2
2. BENUTZERSCHNITTSTELLE	3
2.1. TASTEN.....	3
2.2. ANZEIGE.....	3
2.3. MODBUS-PARAMETERÄNDERUNG.....	4
2.2.2. ADRESSIERUNG.....	4
2.2.1. PARITÄT/GESCHWINDIGKEIT.....	4
3. HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND RESTRISIKEN	5
4. NUTZUNGSBEDINGUNGEN	5
4.1. ZULÄSSIGE NUTZUNG.....	5
4.2. NICHT ZULÄSSIGE NUTZUNG.....	5
5. ENTSORGUNG	5

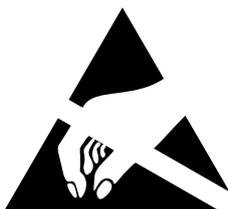


ACHTUNG



GEFAHR DURCH ELEKTRISCHE SCHLÄGE, EXPLOSIONEN ODER LICHTBÖGEN

Die Nichtbeachtung gegen diese Anweisungen kann zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

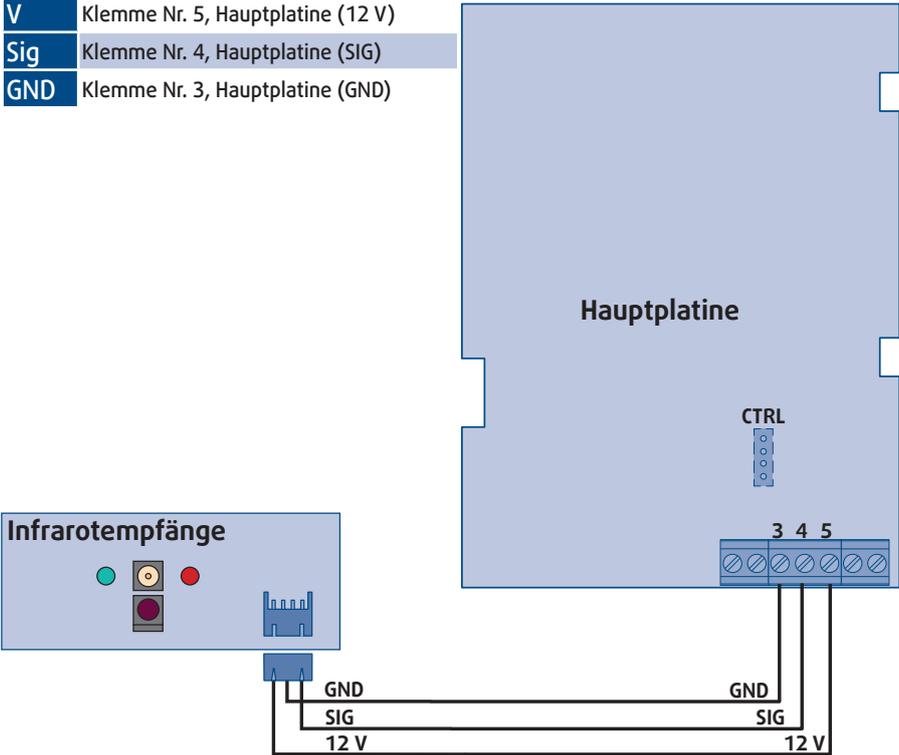


ACHTUNG!

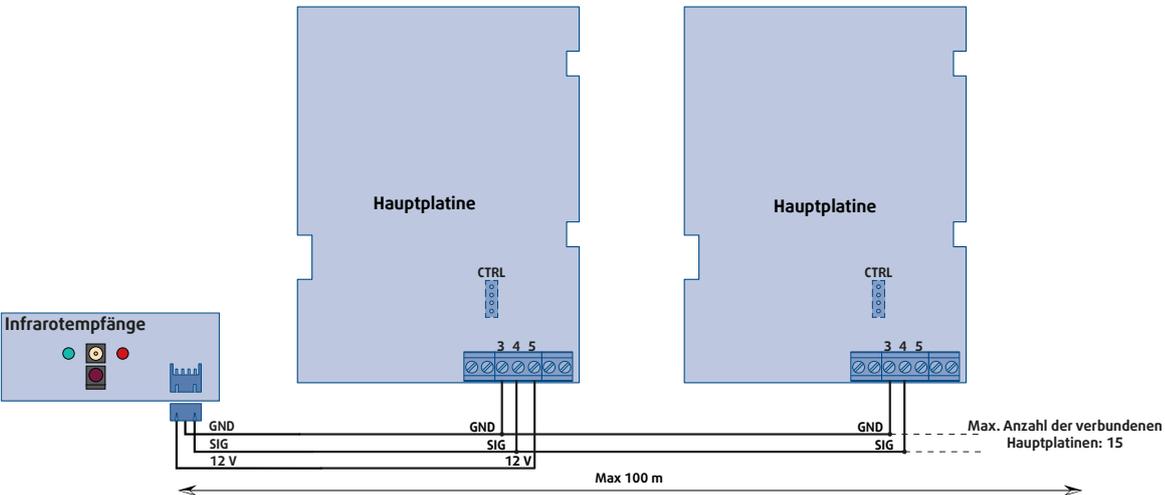
**BERÜCKSICHTIGEN SIE DIE VORSICHTSMASSNAHMEN
BEIM UMGANG MIT GERÄTEN, DIE EMPFINDLICH
GEGEN ELEKTROSTATISCHE LADUNGEN SIND**

1. INFRAROTEMPFÄNGE-ANSCHLÜSSE

- V** Klemme Nr. 5, Hauptplatine (12 V)
- Sig** Klemme Nr. 4, Hauptplatine (SIG)
- GND** Klemme Nr. 3, Hauptplatine (GND)



Achtung Stellen Sie sicher, dass der Draht ordnungsgemäß befestigt ist.



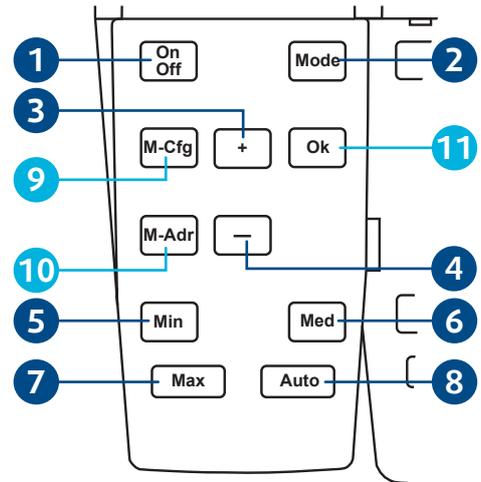
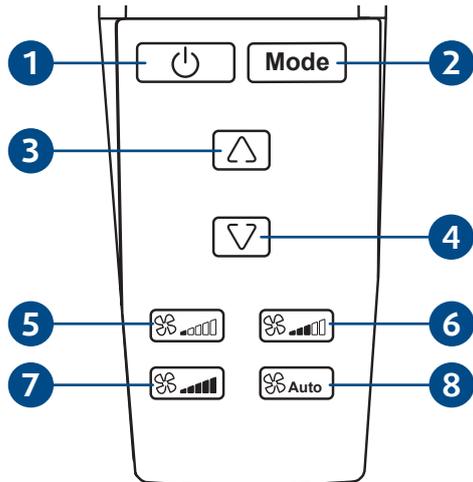
- 3** Infrarotempfänge Anschluss (GND) - (Netzwerkverbindung Gebläsekonvektor)
- 4** Infrarotempfänge Anschluss (SIG) - (Netzwerkverbindung Gebläsekonvektor)
- 5** Infrarotempfänge Anschluss (12 V)

Wir empfehlen ein Kabel (0.5mm²) für die Verbindung zwischen Hauptplatine und Infrarotempfänge.

Achtung Maximal 15 Platinen zulässig, bei einer höheren Anzahl besteht Brandgefahr.

2. BENUTZERSCHNITTSTELLE

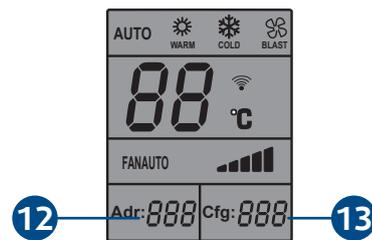
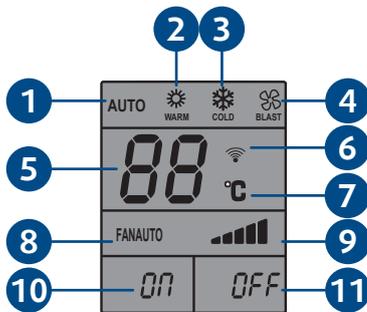
2.1. TASTEN



Nr.	Beschreibung der Tasten
1	ON/OFF
2	Betriebsart automatischer Betrieb Heizbetrieb Kühlbetrieb
3	Werte erhöhen
4	Werte senken
5	Regelung der Lüfterdrehzahl - Minimale Lüfterdrehzahl
6	Regelung der Lüfterdrehzahl - Mittlere Lüfterdrehzahl
7	Regelung der Lüfterdrehzahl - Maximale Lüfterdrehzahl
8	Regelung der Lüfterdrehzahl - Automatische Lüfterdrehzahl

Nr.	Beschreibung der Tasten
9	Modbus-Paritätsbits / Baudrate 0 = Keine 09 = 9600 1 = Gleich 19 = 19200 2 = Unerwartet 38 = 38400
10	Adresse 1.....255
11	Validierung / Bestätigung

2.2. ANZEIGE

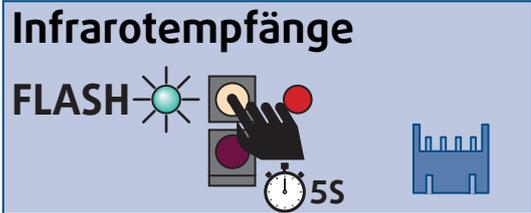
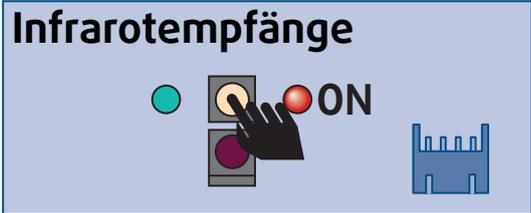


N°	Beschreibung der Symbole
1	Automatischer Betrieb
2	Heizbetrieb
3	Kühlbetrieb
4	Nur Lüftung (Funktion nicht aktiv)
5	Temperatursollwert (18°C < T < 30°C)
6	Befehlsübertragung läuft
7	Einheit der Temperatur
8	Automatische Lüfterdrehzahl
9	Minimale Lüfterdrehzahl / Mittlere Lüfterdrehzahl / Maximale Lüfterdrehzahl
10	ON
11	OFF
12	Adresse
13	Modbus-Paritätsbits / Baudrate

2.3. MODBUS-PARAMETERÄNDERUNG

Über die IR-Fernbedienung können die Parameter des MODBUS-Kommunikationsprotokolls konfiguriert werden:

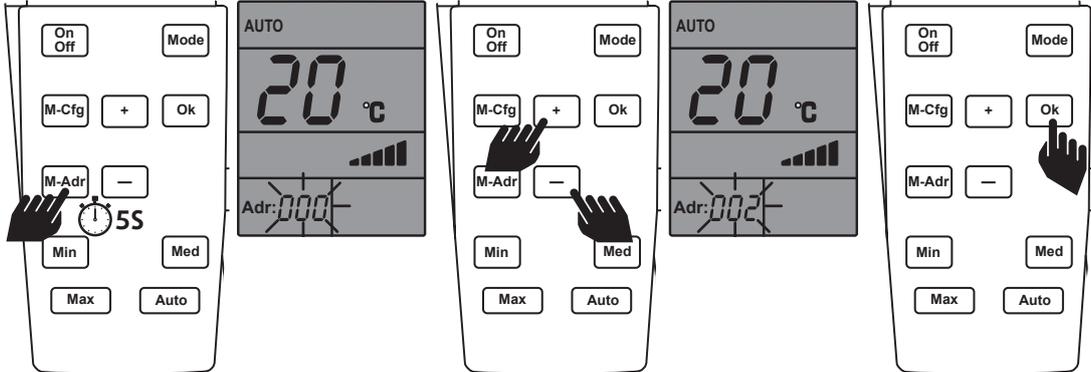
- Adresse
- Paritätsbits
- Übertragungsgeschwindigkeit.



Achtung

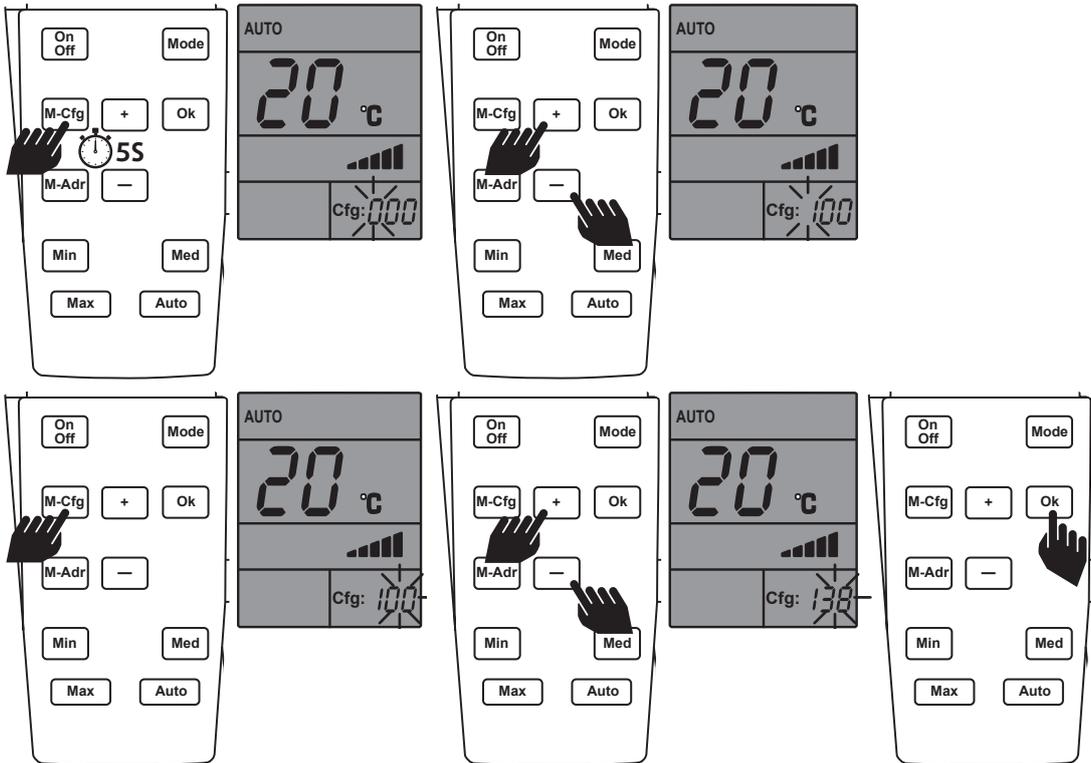
Die grüne LED blinkt 20 Sekunden lang. Innerhalb dieses Zeitraums sind Änderungen möglich. Bei der Bestätigung werden die drei Parameter (Adresse, Parität, Geschwindigkeit) aktualisiert. Zur Übernahme der Parameteränderungen ist ein Neustart der Einheit erforderlich.

2.2.2. ADRESSIERUNG



Ein Bestätigungssignal ertönt.

2.2.1. PARITÄT/GESCHWINDIGKEIT



Ein Bestätigungssignal ertönt.

3. HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND RESTRIKTIKEN

Wir haften nicht für Schäden/Verluste, die auf folgende Ereignisse zurückzuführen sind:

- Die zweckwidrige Installation bzw. den zweckwidrigen Gebrauch der Ausrüstung und insbesondere die Nichtbeachtung der Sicherheitsanforderungen der geltenden Normen und/oder der Anweisungen des vorliegenden Dokumentes.
- Den Gebrauch der Hauptplatine ohne den nötigen Schutz vor elektrischen Spannungsspitzen, Wasser oder Staub während der Montage.
- Den Gebrauch der Hauptplatine mit einem möglichem Zugriff auf gefährdete Bereiche ohne Werkzeug.
- Die Manipulierung und/oder Abänderung des Produktes.
- Die Installation bzw. der Gebrauch mit Bedienelementen, die nicht den Anforderungen der aktuellen Normen und Vorschriften entsprechen.

4. NUTZUNGSBEDINGUNGEN

4.1. ZULÄSSIGE NUTZUNG

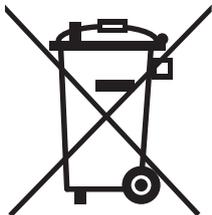
Aus Sicherheitsgründen muss das Gerät gemäß den entsprechenden Anweisungen installiert und verwendet werden. Dies bezieht sich besonders auf Teile die einer hohen Spannung ausgesetzt sind und die unter normalen Bedingungen nicht zugänglich sind. Das Gerät muss je nach Anwendung ordnungsgemäß vor Wasser und Staub geschützt werden. Um an die Gerätekomponten zu gelangen müssen spezielle Werkzeuge verwendet werden (mit Ausnahme der Abdeckung).

Das Gerät eignet sich für den privaten Gebrauch und wurde hinsichtlich aller sicherheitsrelevanten Aspekte auf der Grundlage der anwendbaren europäischen Normen geprüft.

4.2. NICHT ZULÄSSIGE NUTZUNG

Jegliche Nutzung, die vom vorgegebenen Verwendungszweck abweicht, ist untersagt

5. ENTSORGUNG



Die Ausrüstung (bzw. das Produkt) muss getrennt und gemäß der Gesetzgebung des Landes über einen Recyclinghof entsorgt werden.

In dem Bemühen um ständige Verbesserung können unsere Erzeugnisse ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Fotos nicht vertraglich bindend.

Systemair AC SAS

Route de Verneuil
27570 Tillières-sur-Avre
FRANCE

☎ : +33 (0)2 32 60 61 00

📠 : +33 (0)2 32 32 55 13



IOM LOGIC 04-S-1D
Teil Nummer : **J581771D**
Annulliert und ersetzt : **Keine**