

Bedienungsanleitung der Heutrocknungsanlage

1. Einsatzzweck der Anlage

Die Anlage ist dazu geeignet, Temperaturdaten von zwei Sensoren zu messen, aufzuzeichnen und deren Differenz zu berechnen. Diese Daten werden graphisch dargestellt.

2. Bestandteile der Anlage

1x Hauptcontroller mit W-LAN

2x W-LAN Temperatur Sensor

2x 5V Netzteile

1x Kaltgerätekabel



3. Installation und Anschluss der Geräte

Montieren Sie den Hauptcontroller fest an eine Wand und verbinden Sie das Gerät mit dem Kaltgerätekabel mit der 220 Volt Netzspannung.

Montieren Sie den Sensor: „Dach“ an einer geeigneten Stelle im Dach, um die Vorwärmung der Luft zu messen. Verbinden Sie den Sensor mit dem 5V Netzteil.

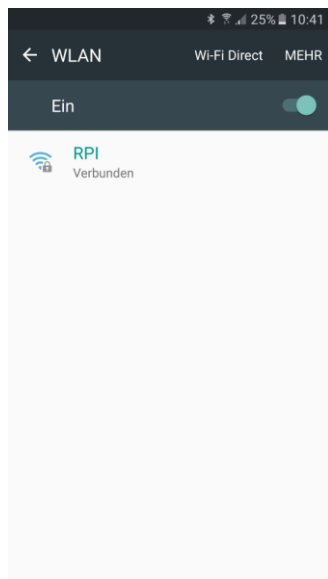
Montieren Sie den Sensor: „Außen“ an einer geeigneten Stelle an der Hauswand, um die Außentemperatur der Luft zu messen. Verbinden Sie den Sensor mit dem 5V Netzteil. **Achtung:** Der Sensor sollte in jedem Fall vor direkter Sonneneinstrahlung und Spritzwasser geschützt werden.

Die Anlage ist nun betriebsbereit.

4. Bedienung der Anlage

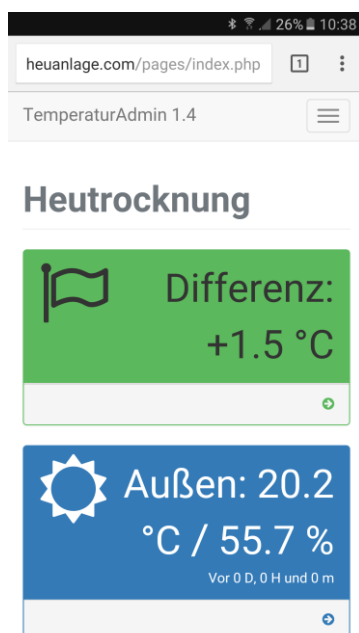
Zum Abruf der Daten benutzen sie bitte ein Mobiles und W-LAN fähiges Gerät. (Handy, Tablet oder Notebook)

Verbinden sie sich zunächst in der Nähe des Hauptcontrollers mit dem W-LAN-Hotspot. Dazu benutzen sie im Handy das Icon Einstellungen oder Settings.



Der Name des W-LAN-Hotspots ist: „**RPI**“. Geben sie das Passwort: „**rpi123rpi123**“ an. Der Prozess ist erfolgreich, wenn ihr Gerät meldet Verbunden.

Öffnen sie den Browser (Firefox oder Chrome etc...) und navigieren sie die Webseite: „**heuanlage.com**“ an.



Fertig! – Sie sehen nur alle erforderlichen Daten zur manuellen Steuerung ihrer Lüftungsanlage.

