

# First Heating WIST Betriebsanleitung

---

## Grundsätzliches

### WIST = Thermostat

Die WIST soll nicht auf die Werkeinstellung zurückgesetzt werden, bevor Sie nicht von der Heizung korrekt entpaart wurde.

Wird die Heizung an die Decke montiert, müssen die langen Halterungen verwendet werden, damit die Elektronik genügend Luft bekommt.

Die Anleitung ist so aufgebaut, dass Punkt für Punkt befolgt werden kann um ans Ziel zu gelangen. Das Kleingedruckte dient lediglich als Zusatzinformationen.

Für alle beschriebenen Manipulationen am Thermostat gilt, sollte bei der WIST das Hintergrundlicht aktiviert sein, muss immer zuerst das Licht aktiviert werden (beliebige Taste drücken), erst ab dann wird die WIST auf die Tasten entsprechend reagieren.

Bedeutungen der Status LED neben Hauptschalter an der Heizung:

- **Grün** blinkend: Panel kennt eine WIST. Wartet auf Signal von der WIST. Blinkt bis zu 3 min. nach einschalten des Panels. Dies ist normal.
- **Grün** konstant: Paarung und Verbindung zur WIST vorhanden, alles in Ordnung.
- **Rot** konstant: Paarung bei Heizung vorhanden, jedoch fehlt das Signal von WIST.
- **Rot** blinkend: Keine Paarung bei der Heizung vorhanden. Die Heizung kennt keine WIST.

Bei beiden **roten** Lichtern kann die Heizung zum Paaren mit einer WIST gefunden werden. Bei **grünen** Lichtern wird die Heizung von der WIST nicht gefunden.

Wird die Heizung längere Zeit nicht gebraucht, schalten Sie auch die WIST aus, um die Batterie zu schonen. Die WIST lässt sich ausschalten indem Sie die Tasten: [-] und MODE zusammen gedrückt halten.

Bei Unklarheiten und Anregungen zur Anleitung, rufen Sie bitte unseren Kundenservice an oder schreiben Sie uns ein Mail, damit wir diese in weiteren Versionen einfließen lassen können.

## Korrektes Entpaaren von Panel und WIST

Ausgangslage: Das Panel hat Strom und der Hauptschalter ist auf EIN. Die WIST ist eingeschaltet. Die Verbindung zwischen Panel und WIST steht, LED beim Panel neben Hauptschalter leuchtet konstant **grün** auf. Sollte die LED **grün** blinken, lassen Sie alles eingeschaltet bis die LED konstant **grün** ist. Dann an der WIST folgende Tasten drücken.

- **MODE** und **SET** zusammen gedrückt halten bis „**PR1**“ auf dem Display erscheint (ca.5 Sek.).
- Mehrmals **[+]** drücken bis „**PR10**“ angezeigt wird.
- Mit **OK** bestätigen.
- Nochmal **OK** drücken

Auf dem Display oben links blinkt die 1, darunter das Antennensymbol und rechts davon wird die programmierte Seriennummer abgespult.

Format der Seriennummer: **00-XX-XX**. Diese Seriennummer sollte mit der Nummer auf dem Produktkleber auf der Rückseite des Panels übereinstimmen. Die **1** steht für den Speicherplatz 1. Mit **[+]** und **[-]** können Sie auf dieser Ebene zwischen den verschiedenen Speicherplätzen (1-10) hin und her schalten. Auf jedem Speicherplatz kann eine Heizung abgespeichert werden. Ist keine Heizung abgespeicherte wird das Wort „**nonE**“ abgespult.

- **OK** drücken.

Damit gelangen Sie in die Ebene des angezeigten Speicherplatzes. Auf dem Bildschirm wird dies nicht bestätigt.

- **[-]** drücken.

Auf dem oberen Teil des Displays wird angezeigt: „**donE**“

Wird „**Error**“, brechen Sie den Vorgang mit EXIT ab und versuchen Sie es erneut. Dies bedeutet, dass die Verbindung zwischen Panel und WIST nicht richtig steht und somit keine korrekte Entpaarung durchgeführt werden kann. Der Vorgang kann anstelle der Taste **EXIT** mit **OK** drücken forciert werden. Das Problem ist aber damit nicht behoben. Danach muss gewartet werden, bis die LED konstant **rot** leuchtet, im Idealfall eine andere WIST nehmen und ein Paarung und wieder Entpaarung damit durchführen. Die LED's sollte danach **rot** blinken und ist somit von jeglicher Programmierung befreit. Bei **Rot** blinkendem LED ist eine korrekte Paarung mit einer WIST gewährleistet.

Panel und WIST wurden nun korrekt voneinander entpaart. Die LED blinkt nun **rot**.

## Korrektes Paaren von Panel und WIST

Ausgangslage: Panel und WIST sind eingeschaltet. Die LED neben dem Hauptschalter am Panel blinkt rot.

- **MODE** und **SET** zusammen gedrückt halten bis „**PR1**“ auf dem Display erscheint (ca.5 Sek.).
- Mehrmals **[+]** drücken bis PR10 angezeigt wird.
- Mit **OK** bestätigen.  
Auf dem Display wird angezeigt: „to StArT SCAnnin9 PrESS PLUS - To StArt PAirin9 PrESS Set“
- **[+]** drücken.  
Die WIST sucht nun nach Paneel und zeigt dies an mit 4 Strichen die hin und her blinken. In der unteren Hälfte wird die Anzahl gefundener Paneele angezeigt; in unserem Fall sollte dort eine 1 stehen.
- **EXIT** drücken oder 30 Sek. warten.  
Der Text durchläuft den oberen Teil des Displays: „An InFrAPAnEL FoUnd“. Die Anzeige wechselt dann automatisch zum Speicherplatz 1 - oben links blinkt die 1, darunter das Antennensymbol und rechts davon sollte steht „nonE“.
- **OK** drücken.  
Damit gelangen Sie in die Ebene des angezeigten Speicherplatzes. Auf dem Bildschirm wird dies nicht bestätigt.
- **[+]** drücken  
Die Seriennummer durchläuft nun den oberen Teil des Displays und im unteren Teil blinkt: 1.
- **OK** drücken.  
„donE PAIrIn9“ durch läuft das Display, dann „SAVe“ – Die Paarung ist abgeschlossen – die Seriennummer durchläuft oben das Display unten ist leer.
- 3x **EXIT** drücken.

Die LED sollte nun konstant grün leuchten.

## Programmieren mehrerer Paneele auf einen Thermostat

Ausgangslage:

Alle nicht benötigten WIST wurden korrekt von Ihren Paneelen gemäss Anleitung entpaart.  
Die Paneele die zusätzlich auf den betreffenden Thermostat programmiert werden sollen, sind eingeschaltet und Ihre LED's blinken **rot**.

- **MODE** und **SET** zusammen gedrückt halten bis „**PR1**“ auf dem Display erscheint (ca.5 Sek.).
- Mehrmals **[+]** drücken bis „**PR10**“ angezeigt wird.
- Mit **OK** bestätigen.

Auf dem Display wird angezeigt: „to StArT SCAnnin9 PrESS PLUS - To StArT PAirin9 PrESS Set“

- **[+]** drücken.  
Die WIST sucht nun nach dem Panel und zeigt dies an mit 4 Strichen die hin und her blinken an. In der unteren Hälfte wird die Anzahl gefundener Paneele angezeigt; diese Zahl muss mit der Anzahl Paneele übereinstimmen, die programmiert werden wollen.
- **EXIT** drücken oder 30 Sek. warten.  
Der Text durchläuft den oberen Teil des Displays: „An InFrAPAnEL FoUnd“. Die Anzeige wechselt dann automatisch zum Speicherplatz 1 - oben links blinkt die „1“, darunter das Antennensymbol und rechts davon durchläuft die Seriennummer der bereits programmierten Heizung das Display.
- **[+]** drücken um zum nächsten Speicherplatz (oben links die „2“) zu gelangen.
- **OK** drücken.  
Damit gelangen Sie in die Ebene des angezeigten Speicherplatzes. Auf dem Bildschirm wird dies nicht bestätigt.
- **[+]** drücken  
Die Seriennummer durchläuft nun den oberen Teil des Displays und im unteren Teil blinkt: „1.“.
- **OK** drücken.  
„donE PAIrIn9“ durch läuft das Display, dann „SAVe“. Nun wird die Seriennummer angezeigt.

- **[+]** drücken um auf den nächsten freien Speicherplatz zu gelangen. „nonE“ – bezeichnet einen freien Speicherplatz)
- **OK** drücken.
- **[+]** drücken  
Die Seriennummer durchläuft nun den oberen Teil des Displays und im unteren Teil blinkt diesmal: „2.“  
Diese Zahl bezeichnet das 2. resp. das Panel X, das gefunden wurde und nun abgespeichert wird.
- **OK** drücken.  
„donE PAIrIn9“ durch läuft das Display, dann „SAVe“. Die Seriennummer durchläuft oben das Display unten ist leer.

Diese Vorgänge wiederholen, bis alle gefundenen Paneele abgespeichert wurden.

- **3x EXIT** drücken.

Die LED's sollten nun konstant **grün** leuchten.