

NEU NEW

domestic heating solutions  
**hometherm** 



**Weltneuheit mit Doppelfunktion:**  
Manueller und ferngesteuerter  
Betrieb in einem Gerät vereint



*World novelty with double function:  
Manual and remote controlled  
operation in one unit*



## Rondo-NG

Die nächste Generation der regelbaren Heizstäbe für Badheizkörper/Handtuchrockner  
*Next generation of controllable heating elements for bathroom radiators and towel rails*

# Rondo-NG



Der Rondo-NG bietet dem Anwender ein hohes Maß an Flexibilität. Dieser regelbare Heizstab kann mit oder ohne optionale Fernbedienung betrieben werden. Die Infrarot-Fernbedienung bietet zusätzlichen Bedienkomfort und erleichtert beispielsweise die Hinterlegung von Schaltzeiten. Das großzügig dimensionierte Display unterstützt den Bediener hierbei vorbildlich.

Im Inneren des Heizstabes befindet sich ein NTC-Sensor, der elektrische Werte an das Regelgerät übermittelt, die dort in Temperaturwerte umgerechnet werden. Es handelt sich dabei um die Temperatur in der Flüssigkeit des Heizkörpers, die praktisch gleichzusetzen ist mit der Oberflächentemperatur des Heizkörpers / Handtuchrockners. Die Temperaturwahl erfolgt einfach durch die +/- Tasten am Regelgerät in 5 °C-Schritten zwischen 30 °C und 70 °C oder mittels Fernbedienung, sofern vorhanden.

Die Oberflächentemperatur ist für die Funktion eines Handtuchrockners wichtig und gleichzeitig bestimmt sie damit auch die Raumtemperatur. Sie kann direkt als Soll-Temperatur angewählt werden und wird auch als Ist-Temperatur angezeigt. Die Bedienung dieses kleinen und optisch ansprechenden Reglers ist einfach und unkompliziert, mit und ohne Fernbedienung. Unterschiedliche Funktionsbereiche ermöglichen einen zielgerichteten Betrieb und garantieren damit eine effiziente und nachhaltige Trocknung der Handtücher oder Beheizung des Raumes.



The Rondo-NG offers the user a high degree of flexibility. This adjustable heating element can be operated with or without an optional remote control. The infrared remote control offers additional operating comfort and facilitates, for example, the storage of switching times. The generously dimensioned display supports the operator exemplary.



These heating elements are equipped with an NTC sensor inside, which sends the electrical data to the control unit where it is converted to a temperature value. This value is the temperature of the liquid inside the radiator, which is calculated to be equal to the surface temperature of the radiator/towel rail.

To adjust the heater to your desired temperature, simply press the +/- buttons on the controller. The heater can be adjusted in 5°C increments until you reach your requested temperature between 30°C and 70°C.

This is the same process for temperature adjustment if you have the remote controlled heater. The benefit of having the remote control heater is the ability to program start/stop times 7 days per week.

It is very important to have the ability to adjust the surface temperature of a towel warmer/bathroom radiator. As the ambient temperature changes, you can adjust these elements to ensure you are being as efficient as possible, whether heating your room or simply drying your towels. The remote control unit is battery operated, very discreet and easy to use.

## Regler Control unit

Isolationsklasse Insulation class	Klasse I Class I
Schutzart Protection class	IP X4
Temperaturbereich Temperature range	30 – 70° C
Gewinde am Heizkörper Thread at radiator	G 1/2"
Abmessung in mm Dimensions in mm	60 x 70 x 40

Farbe Colour	Weiß oder Chrom White or Chrome
Kabelfarbe Cable colour	Weiß White
Kabelende Cable end	Mit oder ohne Stecker With or without plug
Kabellänge Cable length	1200 mm
Spannung Voltage	230 V

## Fernbedienung Remote control

Übertragungssystem Transmission system	Infrarot Infrared
Batterien Batteries	2 x AA
Farbe Colour	Weiß / Silber White / Silver