

# NAVO

## Raumbediengerät



## Montage- und Bedienungsanleitung

Deutschsprachige Original Montage- und Bedienungsanleitung

Version: 1.0

September 2014

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Konformitätserklärung</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Beschreibung</b> .....	<b>3</b>
2.1	Übersicht.....	4
<b>3</b>	<b>Raumbediengerät montieren</b> .....	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Geräteanschluss</b> .....	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>Inbetriebnahme</b> .....	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>Technische Daten</b> .....	<b>6</b>

## 1 Konformitätserklärung

Das Produkt wurde entsprechend den CE-Richtlinien gefertigt und geprüft und ist daher mit der CE-Kennzeichnung versehen.

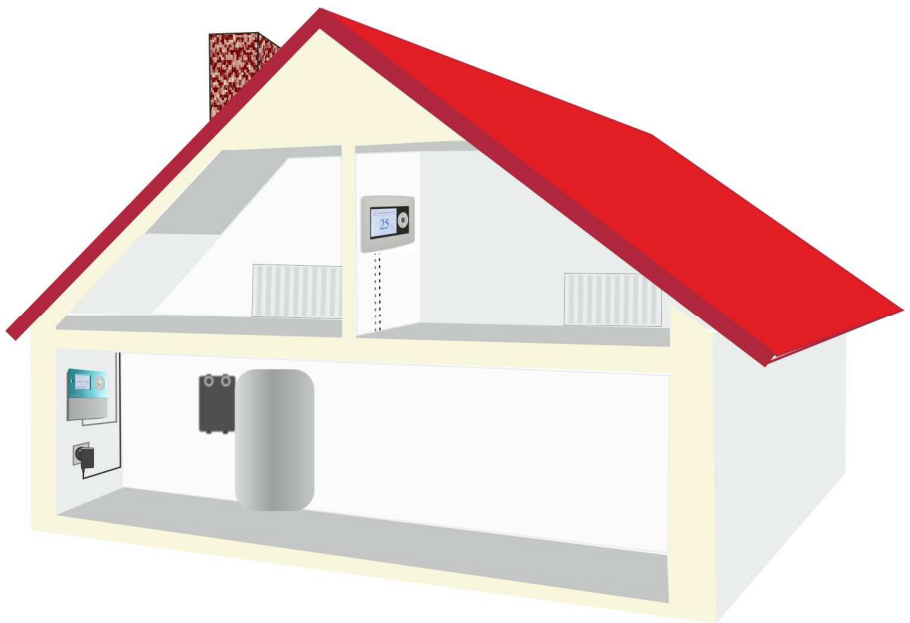
---

## 2 Beschreibung

Mit dem Raumbediengerät navo wird die komfortable Bedienung aller kompatiblen Prozeda Regler von der Wohnung aus ermöglicht.

Die 1:1 Spiegelung der Regler- Bedienoberfläche erlaubt die Visualisierung und Fernbedienung aller Reglereinstellungen, Parameter und Messwerte.

Keine Softwareinstallation erforderlich.



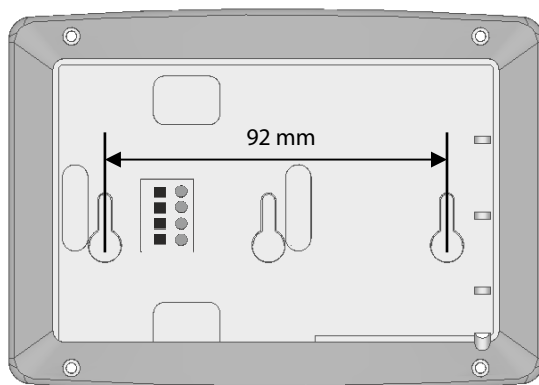
## 2.1 Übersicht



- ① LCD-Display. Spiegelt die Regler-Bedienoberfläche. Nach 15 sec wechselt die Anzeige automatisch in den Modus „Anzeige der Raumtemperatur“. Dies ist die Standardanzeige bis wieder eine Taste gedrückt wird.
- ② 4 Bedientasten. Die gleiche Funktion wie beim Regler.

## 3 Raumbediengerät montieren

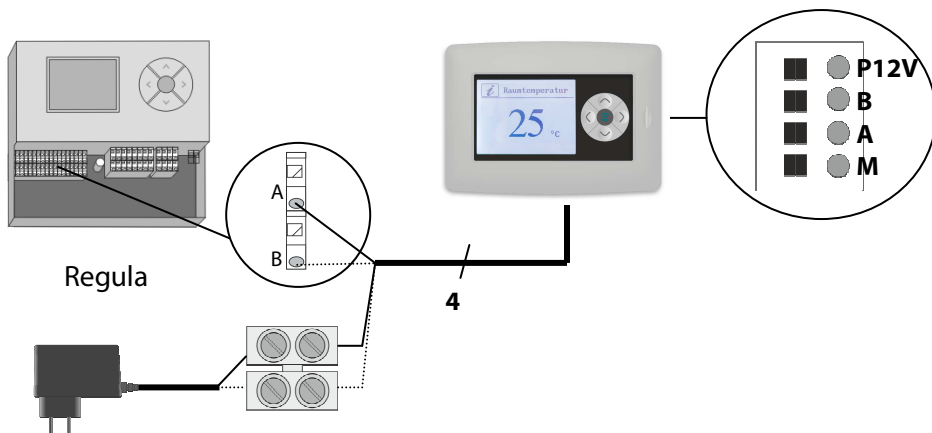
- Verwenden Sie zum Befestigen des Geräts geeignete Schrauben und Dübel.
- Hängen Sie das Raumbediengerät in die „Schlüssellöcher“ ein.



## 4 Geräteanschluss

### Kommunikationsschnittstelle

Das Raumbediengerät wird über ProBusX Schnittstelle mit dem Regler verbunden. Bei der Regula-Produktfamilie auf die richtige Polung der Klemmen „A“ und „B“ achten.



### Stromversorgung

Das mitgelieferte Netzteil ist mit einer Lüsterklemme ausgestattet. Somit kann das Netzteil in der Nähe vom Regler angeschlossen werden und die beiden Leitungen – Bus Leitung und Versorgungsleitung - zum Raumbediengerät in der Wohnung verlegt werden.

---

## 5 Inbetriebnahme

Sobald das Gerät am Regler und der Stromversorgung angeschlossen ist, wird eine automatische Initialisierung durchgeführt und das Raumbediengerät ist sofort betriebsbereit.

## 6 Technische Daten

Gehäusematerial	100 % recyclingfähiges ABS-Gehäuse
Maße L x B x T in mm	145 x 100 x 30
Schutzart	IP20 nach DIN 40050, EN 60529
Betriebsspannung	Steckernetzteil: AC 90 ... 260 V~ / 50-60 Hz Eingangsspannung: 12 V / 1,0 A
Eigenverbrauch	< 1 W
Schnittstellen	Kommunikationsschnittstelle ProBusX
Anzeige	LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Luftfeuchte	max. 60 %
Umgebungstemperatur	0 bis +40 °C
Lagertemperatur	-10 bis +60 °C