

# RAUM- THERMOSTAT

# VRT35

MIT AUTOMATISCHER NACHTABSENKUNG

Heizanzeige



automatische nächtliche  
Temperaturabsenkung

Art.-Nr.: VA101000282

**VASNER**  
www.vasner.com

## MONTAGE

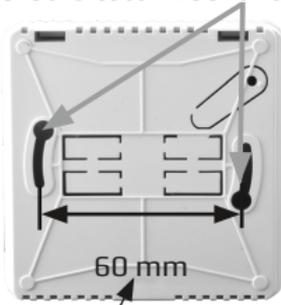
- 1 Drehen Sie das Stellrad in die ❄️-Stellung.



- 2 Schrauben Sie die kleine Schraube auf dem unteren Teil des Thermostats heraus, und klappen Sie den Vorderteil auf.

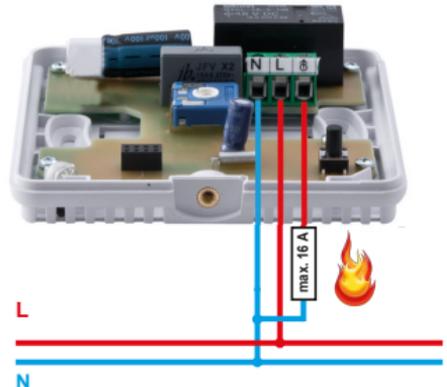


- 3 **WANDMONTAGE**  
Schrauben Sie die hintere Abdeckung an die Wand, schrauben Sie die Schrauben in die vorbereiteten Löcher ein.



Mittenabstand für die Installation (in KU/KP68)

- 4 **ANSCHLIESSEN**  
Schließen Sie den Thermostat an die Heizquelle nach dem Schema an.



- 5 Die vordere Abdeckung des Thermostats wiederaufsetzen und mit der kleinen Schraube sichern. Achten Sie darauf, dass sich das Stellrad wieder in der ❄️-Stellung befindet.  
(Anderenfalls kann es zur Beschädigung des Potentiometers kommen!)

- 6 Stellen Sie den Thermostat nach der Bedienungsanleitung ein.

**Führen Sie die Installation im spannungslosen Zustand durch!**

**Die Installation von VRT35 ist nur von einer Person mit entsprechender elektrotechnischer Qualifikation durchzuführen.**

## BEDIENUNGSANLEITUNG

- 1 Schalten Sie nach der Montage des Thermostats die Funktion TEST ein. Halten Sie die ☾-Taste gedrückt für ca. 10 Sekunden. Das Relais schaltet 3 x ein/aus. Bei der Relaisschaltung leuchtet die LED 🔴.
- 2 Stellen Sie die Solltemperatur mit dem Stellrad ein. Es ist möglich, den Wert im Bereich ab 11 bis 29 °C je 0,5 °C einzustellen.  
Wenn sich das Stellrad in der ❄-Stellung befindet, so ist die Temperatur auf +3 °C (Frostschutztemperatur) voreingestellt.

- 3 **Einstellung der Funktion NACHTABSENKUNG ☾:**  
Die eingestellte Solltemperatur wird um 3 °C für die Zeit von 8 Stunden gesenkt. Der Zyklus wiederholt sich jeden Tag zur gleichen Zeit.

a Zur Aktivierung drücken Sie kurz die ☾-Taste. .

b Die rote LED blinkt 4x.

c Zur Deaktivierung der Funktion das Temperatur-Stellrad leicht drehen.

Sofern Sie den Anfang des Zeitraums für die automatische Nachtabsenkung ändern möchten, drücken Sie einfach zur gewünschten Zeit die ☾-Taste.



### LED-Anzeige

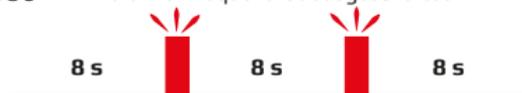
🔴 leuchtet dauerhaft      Anzeige des geschalteten Relais – die Wärmequelle ist EIN

⊖ leuchtet nicht      die Wärmequelle ist ausgeschaltet

🔴 leuchtet und erlischt alle 8 s      die automatische Nachtabsenkung ist eingeschaltet – die Wärmequelle ist eingeschaltet



⊖ leuchtet nicht und blinkt alle 8 s      die automatische Nachtabsenkung ist eingeschaltet – die Wärmequelle ist ausgeschaltet



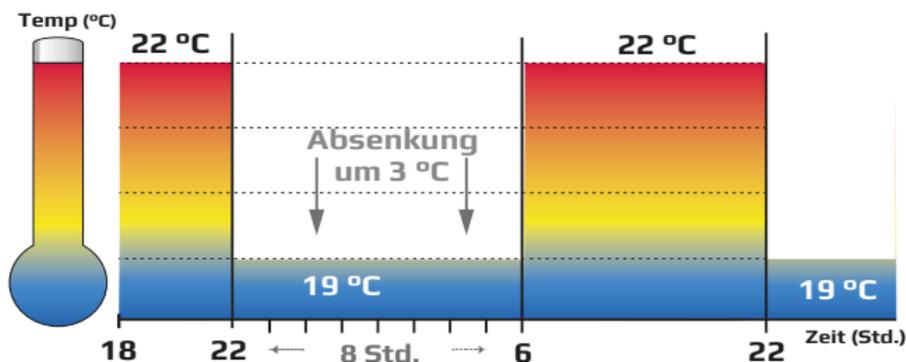
# RAUMTHERMOSTAT

# VRT35

VRT35 ist ein Raumthermostat, welcher zur Steuerung der vom Versorgungsnetz 230 V AC / 16 A versorgten Wärmequellen bestimmt ist.

**Größter Vorteil der VRT35 ist die Funktion der automatischen nächtlichen Temperaturabsenkung. Mit nur einem Knopfdruck senken Sie die Temperatur um 3 °C für einen Zeitraum von 8 Stunden.**

Der Zyklus wiederholt sich jeden Tag zur gleichen Zeit.



## Technische Parameter

Spannungsversorgung	230 V / 50 Hz
Hysterese	0,3 °C
Temperaturbereich	❄, 11°C bis 29 °C
Frostschutz	❄ = +3 °C
Einstellung der Temperaturen	nach 0,5 °C
Schutzart	IP20
Ausgang	Relais max. 16 A
Arbeitstemperatur	0 bis 40 °C

Für das Produkt wird eine Garantiefrist von 2 Jahren gewährt. Bei Ansprüchen innerhalb der Garantiezeit senden Sie das Gerät bitte an die Adresse des Fachpartners, bei dem Sie das Gerät erworben haben.



## VASNER

Tel.: +49 (0)52 46-93 55 625

Mail: [info@vasner.com](mailto:info@vasner.com)

VASNER ist eine Marke der MankeTech GmbH,  
Stahlstr. 27, 33415 Verl, Germany

[www.vasner.com](http://www.vasner.com)

