

THERMOSTAT FÜR FUSSBODENHEIZUNGEN



BESCHREIBUNG

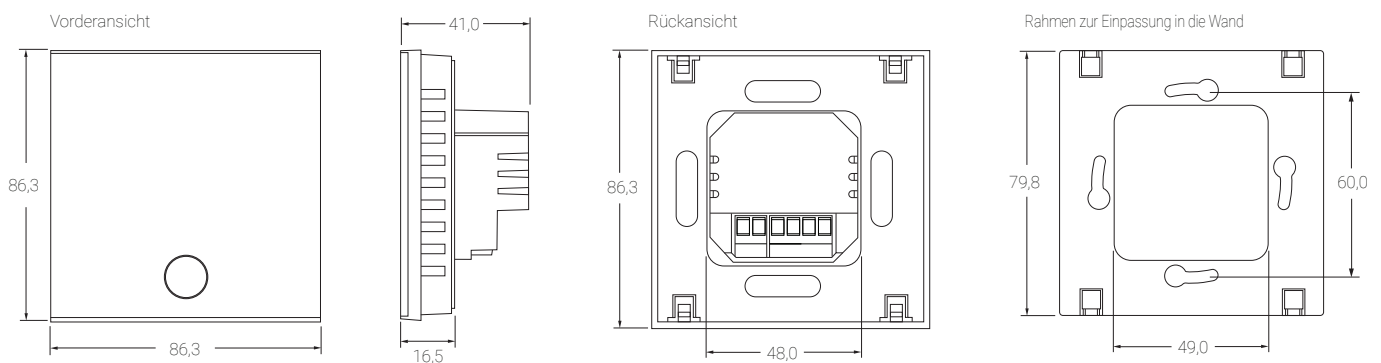
nVent RAYCHEM GREEN LEAF EU ist ein programmierbarer Thermostat für die elektrische Fußbodenheizung zur Wandmontage.

Er verfügt über die Betriebsarten Bodentemperaturerfassung, Raumtemperaturerfassung und Raumtemperaturerfassung mit Bodentemperaturbegrenzung.

MERKMALE

- Großes, klares Display
- Intelligente „GREEN LEAF“-Taste
 - Wechsel zwischen den Betriebsarten
 - Ein-/Ausschalten des Thermostats
 - Speichern von Änderungen
 - Reaktivieren des Thermostats aus dem Standby-Modus (Bewegungssensor)
- Integriertes Schaltuhrprogramm mit 4 Timer-Events
- 2 Betriebsarten
 - Manuelles Ein-/Ausschalten (Konstant Modus mit 1 Temperatursollwert)
 - 1 konfigurierbarer Event Modus (4 Events bzw. Temperatursollwerte/Tag)
- Einfache Navigation

BEMASSTE ZEICHNUNGEN



FÜHLER-BETRIEBSART

- Nur Raumtemperaturerfassung
- Nur Bodentemperaturerfassung
- Raumtemperaturerfassung mit Bodentemperaturbegrenzung

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung:	230 V AC (+10 %/-15 %) – 50 Hz
Relaisausgang	230 V AC, maximal 13 A ohmsche Last (max. 3000 W)
Leistungsaufnahme (Standby)	3 VA
Umgebungstemperatur – Betrieb	0 bis +40 °C, 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Schalthysterese	1 K (Werkseinstellungen einstellbar von 0,5–2,0 K)
Anschlussklemmen	max. 2,5 mm ²
Schutzart	IP 21
Fühler	Externer Bodenfühler (Bereich: +5 bis +35 °C) Mit 3-Meter-Kabel (max. Verlängerung 100 m mit 2 x 1,5 mm ²) Typ: NTC, 10 kΩ bei 25 °C Kompatibel mit evtl. vorhandenem Raychem-Bodenfühler (NRG-Temp, R-TA, R-TC, R-TE) Interner Raumfühler (Bereich: +5 bis +40 °C)
Umgebungstemperatur – Transport	-10 bis +60 °C
Zulassungen	CE-Zulassung gemäß EN 60730-1:2011 & EN 60730-2-9:2010 RoHS-konform WEEE-konform



INFORMATIONEN ZUM SYSTEM

Kompatibel mit folgenden Raychem-Produkten:

- T2QuickNet-Matten, 90 W/m² und 160 W/m²
- T2Red – selbstregelndes Heizband
- T2Blue-Heizkabel, 10 W/m und 20 W/m
- T2Green-Heizkabel
- CeraPro-Heizkabel

VERPACKUNG

Im Lieferumfang

- enthalten:
- Thermostat
 - Externer Bodenfühler
 - Rahmen zur Einpassung in die Wand
 - Mehrsprachige, vereinfachte Bedienungsanleitung



Die vollständige englische und mehrsprachige, vereinfachte Bedienungsanleitungen erhalten Sie durch Scannen des Codes.
nVent.com/manuals/

BESTELLINFORMATION

PCN NRS	
GREEN LEAF EU-Thermostat	1244-017312
Ersatz-Bodenfühler	1244-002952

Deutschland

Tel 0800 1818205
Fax 0800 1818204
salesde@nvent.com

Österreich

Tel +43 (2236) 860077
Fax +43 (2236) 860077-5
info-ntm-at@nvent.com

Schweiz/Suisse

Tel 0800 551 308
Fax 0800 551 309
info-ntm-ch@nvent.com



nVent.com

Unser starkes Markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER