

## Programmeerbare kamerthermostaat ERT 50 draadloos ZigBee-technologie 2,4 GHz

- eenvoudige bediening via druktoetsen
- groot, verlicht display
- uniek regelcomfort
- geïntegreerde temperatuurverlaging
- pulsbreedtemodulatie (PBM)
- bruikbaar als mastercontroller
- ventielbeschermingsfunctie
- omschakelbaar tussen verwarmen - koelen
- montagevriendelijk
- getest en beveiligd



De SALUS ERT 50 is een draadloze programmeerbare kamerthermostaat voor oppervlakte-, radiator- en convectieverwarming.

De programmering en bediening zijn zeer gemakkelijk en comfortabel. Met 3 vooraf ingestelde gebruikersprofielen kan de thermostaat zonder programmering in normale omgevingen ingezet worden.

Alle profielen kunnen zeer eenvoudig worden aangepast aan individuele temperatuurwensen. Voor bijzondere eisen zijn bovendien 2 vrij programmeerbare profielen en een manuele modus beschikbaar.

Het grote tekstdisplay en een zelfverklarende navigatie maken de bediening en instelling uiterst eenvoudig – volledig zonder handboek.

### Nieuw! Intelligent verwarmen met ZigBee-technologie.

De ERT 50 draadloos gebruikt de progressieve Zig-Bee-technologie, om verwarmingsvraag intelligent op te vragen. Hierdoor daalt het energieverbruik en zo ook de verwarmingskosten dalen.

Voordelen van de ZigBee-technologie:

- Draadloze datatransmissie
- Aansluiting aan een bijna willekeurig groot aantal apparaten en sensoren
- De maximale reikwijdte bedraagt normaal max. 30 m tussen zender en ontvanger.
- Betrouwbare verbinding en hoge robuustheid
- Lange levensduur van de batterijen door gering verbruik

Technische gegevens	ERT 50 draadloos
Artikel-nr.:	112.509
Stroomvoorziening:	2 x batterij type AA (intern) 230VAC / 50Hz (extern)
Elektronische schakeluitgang	
Schakelstroom max.:	10 (2) A
Aantal stelaandrijvingen max.:	5 stuks à 3W
Hysteresis	0,5K
Beschermingsklasse:	IP 30
Afmetingen B/H/D:	75 / 130 / 30
Temperatuurbereik:	5°C - 30°C
Opslagtemperatuur:	-25°C - 65°C

SALUS Controls GmbH  
Dieselstr. 34  
D-63165 Mühlheim am Main  
Tel.: +49.(0)6108.825 85-0  
Fax: +49.(0)6108.825 85-29  
Mail: info@salus-controls.de  
Web: www.salus-controls.de