

Elektronische kamerthermostaat ERT 30

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



De SALUS kamerthermostaat ERT 30 is een elektronische kamerthermostaat voor oppervlakte-, radiator- en convectieverwarmingen. Door zijn hoogwaardige elektronica biedt hij belangrijke voordelen tegenover traditionele mechanische producten.

Het unieke regelcomfort zorgt voor een precieze en comfortabele werking van uw (vloer)verwarmingssysteem. De gewenste temperatuur kan met druktoetsen zeer eenvoudig en comfortabel worden ingesteld.

Een spaarzame omgang met de gebruikte warmtevraag bereikt u in het bijzonder door een op de behoefte afgestemde verwarmingsregeling.

De geïntegreerde temperatuurverlagingfunctie („nachtverlaging”) stelt u in staat om, in combinatie met een

externe tijdbesturing, de ingestelde verwarmingstemperatuur automatisch te verlagen met 4K, zonder dat de ingestelde comforttemperatuur op de thermostaat moet worden veranderd.

De geïntegreerde pulsbreedtemodulatie (indien nodig uitschakelbaar) zorgt ervoor dat de ingestelde kamertemperatuur zo stabiel mogelijk wordt aangehouden.

Om te verzekeren dat de ventielen functioneel blijven ook als ze gedurende lange periodes niet worden gebruikt, beschikt de kamerthermostaat over een ventielbeschermingsfunctie (indien nodig uitschakelbaar). Hierbij worden de aan te sturen ventielen via de thermische motoren één keer per week kort geopend, ook wanneer er geen warmtevraag wordt vereist.

Technische gegevens	230 V	24 V
Artikel-nr.:	112.300	112.301
Bedrijfsspanning:	230V AC / 50Hz	24V AC / 50 Hz
Elektronische schakeluitgang		
Schakelstroom max.:	10 (2) A	
Aantal stelaandrijvingen max.:	5 stuks à 3W	
Hysteresis	0,5K	
Beschermingsklasse:	IP 30	
Afmetingen B/H/D:	80 mm / 80 mm / 30,5 mm	
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