



Modello: **ART-210**

Smart Thermostat

Testina termostatica smart per il controllo di un termosifone.

- regolazione della temperatura da 5 °C a 30 °C
- modalità operative: manuale, programma, ECO
- controllo da remoto o in manuale
- funzione di riscaldamento rapido (Boost Heat)
- possibilità di chiudere manualmente la valvola
- funzione anticalcare
- rilevamento della finestra aperta
- protezione antigelo
- blocco tasti
- sensore di temperatura integrato — range di misura: -10°C ÷ +55°C
- possibilità di scegliere il sensore di temperatura che controlla la testina: sensore integrato o esterno (un altro dispositivo **BE WAVE**)
- display LED per facilitare la configurazione e l'utilizzo
- possibilità di ruotare la visualizzazione del display di 180°
- funzionamento nella banda di frequenza 868 MHz
- comunicazione radio bidirezionale con crittografia AES
- diversificazione del canale di trasmissione — 4 canali per la selezione automatica di quello che consente la trasmissione senza interferenze con altri segnali
- configurazione da remoto
- aggiornamento remoto del firmware
- controllo dello stato della batteria
- installazione su valvole con attacco filettato M30x1,5 mm
- adattatori per il montaggio su valvole Danfoss RA, Danfoss RAV e Danfoss RAVL inclusi nella confezione
- anello riduttore per facilitare l'installazione su valvole con diametro inferiore incluso nella confezione



SCHEDA TECNICA

Banda di frequenza operativa	868.0 MHz ÷ 868.6 MHz
Batterie	2 x LR6 AA 1.5 V
Durata prevista delle batterie	fino a 2 anni
Consumo di corrente in standby	74 µA
Tensione di segnalazione di batteria bassa	2.3 V
Intervallo di misura della temperatura	-10°C...+50°C
Precisione di misura della temperatura	±0.1°C
Intervallo di regolazione della temperatura	5°C...30°C
Precisione di regolazione della temperatura	±0.5°C
Intervallo di temperatura operativa	-10°C...+50°C
Umidità massima	93±3%
Dimensioni	ø56 x 97 mm
Peso	166 g



Compatible with
abox2
wireless system

ART-210