ART-210

Funk-Heizkörperthermostat

2332112

TECHNISCHES DATENBLATT



- **ABAX2 + BE WAVE Smart Thermostat**
- Bi-direktional
- Konfiguration über Fernzugriff
- Montage auf Ventilen mit Gewindemaß M30x1,5mm
- 3 Betriebsmodi
- LCD-Display
- Batteriezustandsanzeige

Temperaturmessung	5 °C – 30 °C Regelbereich (± 0.5 °C)
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Gewicht	136 g
Geeignet für	ACU-220, ACU-280 und ARU-200, BE WAVE
Stromaufnahme	max. 80 mA
Abmessungen B x H x T	Ø 56 x 97 mm
Batterietyp	2 x 1,5 V LR6 AA (nicht im Lieferumfang)
Kompatibel zu	BE WAVE
Ruhestromaufnahme	98 µA
Funkreichweite	bis 1000 m (im freien Gelände)
Umgebungsfeuchtigkeit	93±3%
Funk-Frequenz	868,0 Mhz ÷ 868,6 MHz
Funk-Protokoll	ABAX2, BE WAVE

Das ART-210 ist ein Funk-Heizkörperthermostat für die BE WAVE-Systeme und ACU-220, ACU-280 sowie ARU-200 zur Temperaturregelung in Innenräumen. Durch Zeitpläne und intelligente Steuerung kann der Energieverbrauch gesenkt werden. Das Thermostat ermöglicht die Fern- und manuelle Steuerung des Heizkörperventils.
Das ART-210 kann auf Heizkörperventilen mit dem Gewindemaß M30x1,5 mm montiert werden. Das Thermostat verfügt über 3 Betriebsmodi sowie ein LCD-Display
für einfache Bedienung und Konfiguration.

ACHTUNG: Der Betrieb im ABAX2 Funk an den **VERSA**- Zentralen wird **nicht** unterstützt!

Das ART-210 verfügt über viele sinnvolle Funktionen wie zum Beispiel:
- Boost Heat - Schnellaufheizfunktion
- Ventil-Entkalkungsfunktion
- Erkennung offener Fenster
- Frosterkennung
- Kindersicherung

Das Thermostat wird von zwei Batterien LR6 AA (nicht im Lieferumfang) gespeist.

Im Set sind :
- Adapter Danfoss RA
- Adapter Danfoss RAV
- Adapter Danfoss RAVL

- Positionierring zur leichteren Montage an Ventilen mit kleinerem Durchmesser

TECHNISCHES DATENBLATT