



**Senzor NTC pardoseală inclus**

#### **NTC 100 Specificații tehnice**

Alimentare:	230-240VAC
Frecvență:	50-60Hz
Încărcare rezistivă:	16A (3600W-230VAC)
Încărcare inductivă:	1A
Grad de protecție:	IP30
Gama temperaturi:	5°C to 40°C
Toleranță senzor:	±0.5°C @ 10-30°C
Senzori:	Ambianță, Pardoseală, Combinat
Tip senzor:	NTC 10 kΩ @ 25°C
Conform cu Directiva CE:	89/336 73/23
Conform cu:	EN 60730-1 EN 60730-2-9

**Termostatul NTC 100** este un termostat unic. Acesta poate funcționa atât ca un termostat manual simplu, cât și ca un termostat programabil.

Atunci când va fi conectat la sursa de 220V va porni ca un termostat manual cu senzorul de pardoseală activat și un nivel al temperaturii setat la 21.0 C. Pentru modificarea temperaturii se vor utiliza în acest caz cele două butoane SUS/JOS. În cazul în care este dorită și funcția de programare pe intervale orare se va apăsa butonul 'P' și apoi 'OK', termostatul devenind astfel unul programabil.

#### **Pornire rapidă**

Pornire inițială ca termostat manual simplu  
 Temperatură inițială setată la 21.0C  
 Modificarea temperaturii prin butoanele [▼] și [▲]  
 Ecranul indică temperatura stabilită  
 Senzorul de pardoseală pornește automat

#### **Programare Noapte/Zi**

Programul controlează temperatură pe perioade de o săptămână  
 Setările inițiale pot fi ușor modificate pentru a satisface nevoile de confort ale utilizatorului

#### **Senzorii de ambianță și pardoseală**

Doi senzori, unul de pardoseală și altul de ambianță trimit către NTC 100 temperaturile măsurate.  
 Senzorii pot fi utilizați separat sau împreună.  
 Senzor pardoseală (FL)  
 Senzor ambianță (RO)  
 Utilizare combinată (CO)

#### **Bateria de rezervă**

NTC 100 este echipat cu o baterie care furnizează aproximativ 100 ore de funcționare.  
 Dacă alimentarea a fost oprită, iar bateria de rezervă este activă ecranul termostatului va arăta OFF:

**Instalarea senzorului de temperatură:** Vă recomandăm instalarea senzorului de temperatură pentru pardoseală într-un tub tip copex pentru a permite schimbarea acestuia în cazul unei defecțiuni.