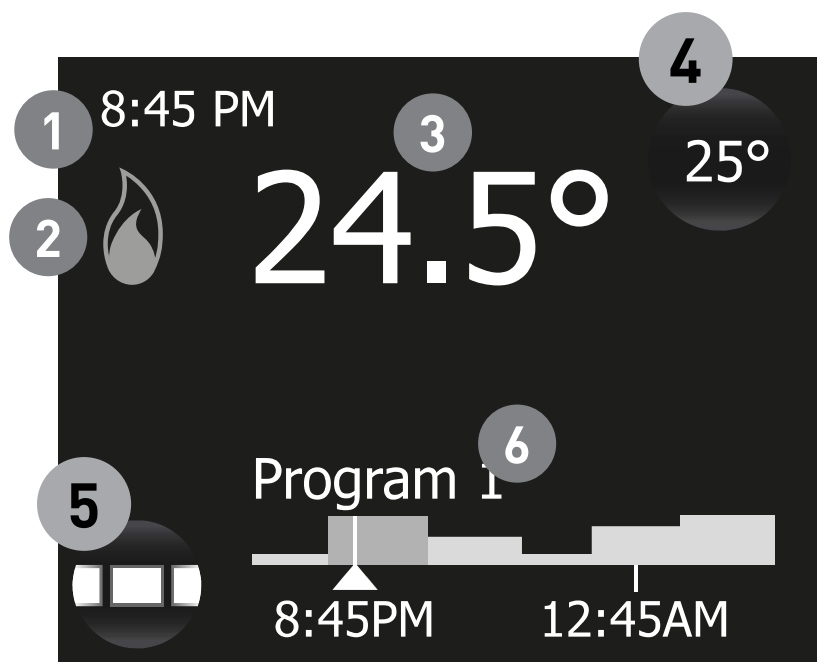


# SLOVENSKY

## 1. POPIS

SENZ je programovateľným termostatom s dotykovým displejom určeným na reguláciu elektrického podlahového kúrenia.

SENZ WIFI je vybavený WIFI čipom a možno ho ovládať pomocou aplikácie SENZ prostredníctvom smartfónu alebo tabletu (iOS alebo Android).



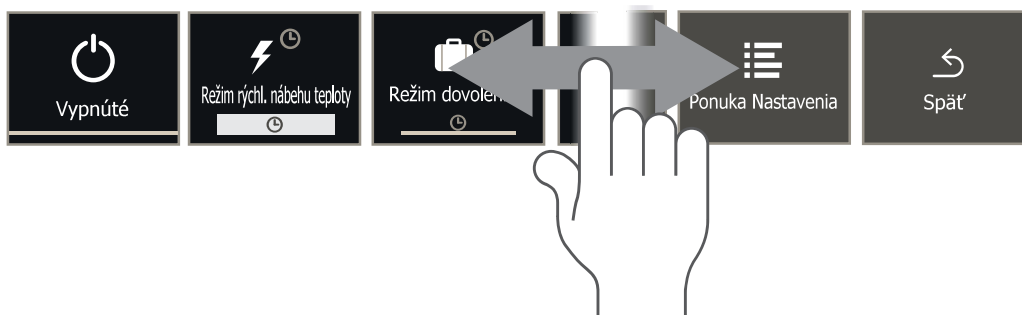
- 1 Čas
- 2 Symbol Kúrenia: termostát zapol kúrenie
- 3 Aktuálna teplota
- 4 **Tlačidlo Nastaviť teplotu**
- 5 **Tlačidlo Menu (ponuka)**
- 6 Zobrazenie časového plánu a pracovného režimu

## 2. POUŽÍVANIE TERMOSTATU

Ak chcete dočasne zrušiť aktuálny program, stlačte






**Tlačidlo Nastaviť teplotu** 4.

Do ponuky prejdete stlačením **Tlačidla Menu (ponuka)** 5.



V hlavnej ponuke si vyberte niektorý z pracovných režimov alebo prejdite do ponuky Nastavenie.

### Pracovné Režimy

Symbol	Pracovný režim	Popis
	Vypnuté	Vypnutie termostatu
	Režim rýchleho nábehu teploty	Nastaviteľné dočasné zrušenie požadovanej teploty
	Režim dovolenka	Časový plán režimu dovolenka
	Program 1 - 3	Predprogramované a nastaviteľné úsporné časové plány
	Režim udržiavania teploty	1 jednotná teplota

Viac informácií o používaní termostatu nájdete na webovej stránke [www.pentairthermal.com/Senz](http://www.pentairthermal.com/Senz)

### 3. TECHNICKÉ ÚDAJE

Účel regulácie:	Elektronický termostat na reguláciu elektrického podlahového kúrenia
Spôsob montáže:	Montáž so zapustením
Napájacie napätie:	230 VAC +/- 10%, 50 Hz
Hlavný spínač:	2 pólový
Výstup na relé:	230 V, max. 13 A
Trieda ochrany:	IP21 (IP44 s príslušenstvom, č. dielu 1244-017779)
Svorky:	2,5 mm <sup>2</sup> spona v skrutkovej kľetke
Veľkosť svorkovnice:	2,5 mm <sup>2</sup>
Podlahový snímač s 3 m káblom:	12 k @ 25° C +/- 0,75° C (č.:38165)
Max. dĺžka kábla podlahového snímača:	100 m, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> (napájací kábel 230 V AC)
Režimy riadenia:	Podlahový snímač (aktívny, ak je nainštalovaný podlahový snímač) Izbový snímač s podlahovým obmedzovačom (aktívny, ak je nainštalovaný podlahový snímač) Izbový snímač (aktívny, ak nie je nainštalovaný žiaden podlahový snímač) Bez regulátora so snímačom s dĺžkou cyklov 20 minút (aktívny, ak nie je nainštalovaný žiaden podlahový snímač)
Spôsob regulácie teploty:	PWM (metóda pulzu s moduláciou) s riadiacou slučkou PI
Typ akcie:	Typ 1.B.
Kontrola znečistenia:	2
Trieda softvéru:	A
Kategória prepätia:	III
Menovité nárazové napätie:	4 kV
Teplota pri teste sférickým tlakom:	125° C
Realizované limity SELV:	24 V

„Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom musí byť garantovaná vhodnou montážou. Požiadavky Triedy II budú splnené po vykonaní vhodnej montáže.“