

# Elektronické termostaty

## KLIMA LCD RF

## ROZMĚRY (mm)

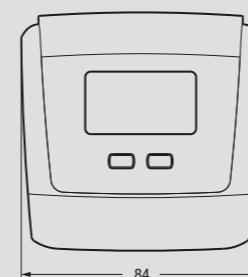
## SCHÉMA ZAPOJENÍ

Termostat s radiofrekvenčním ovládním určený k regulaci teploty jak při ohřevu tak při chlazení. Sepnutí zařízení (kotel, klimatizace, zónový ventil nebo termostatická hlavice) je provedeno ovládacím členem (prodáván zvlášť), který je dálkově řízen z termostatu prostřednictvím radiofrekvenčního signálu. Vzhledem k tomu, že Klima LCD RF je napájen bateriemi, můžete termostat umístit kdekoli v domácnosti bez nutnosti instalace vodičů. K dispozici je také přednastavený Set Klima LCD RF skládající se z termostatu a ovládacího členu RX.16A.

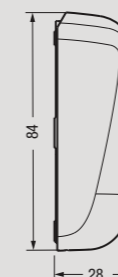


- 1 Plastová základna pro montáž na stěnu
- 2 Klávesnice určená k programování
- 3 Displej zobrazující měřenou teplotu a parametry programování

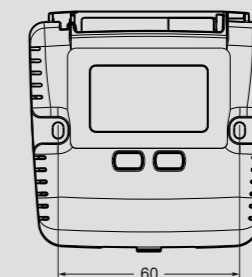
### Čelní pohled



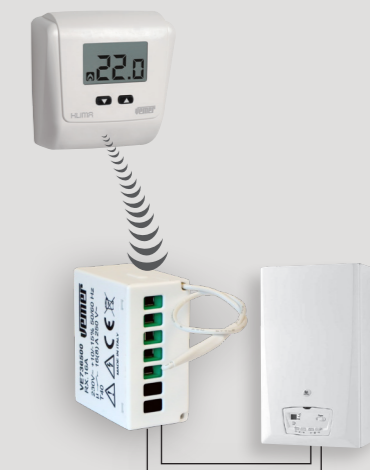
### Boční pohled



### Pohled zezadu



### Schéma



Příklad zapojení s jednonábovým ovládacím členem. Ovládací člen musí být napájen pouze z elektrické sítě.

## OVLÁDÁNÍ TEPLoty

### TERMOSTATY NA STĚNU S RADIOFREKVENČNÍM OVLÁDÁNÍM

- Napájení: 2x1,5V baterie (typ AAA)
- Režimy provozu: léto/zima/vypnuto
- Regulace teploty typu ON/OFF, proporcionální nebo TP (po spojení je spínání dle termostatické hlavice ThermoPro RF)
- Funkce vypnuto s regulací nezámrzné teploty (nastavitelné)
- Zámek klávesnice s heslem
- Možnost omezit rozsah nastavitelných hodnot pro setpoint

#### Ovládání jedné zóny (Set Klima LCD RF)



#### Ovládání více zón\*



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### OBECNÉ VLASTNOSTI

Napájení alkalickými bateriemi		2 x 1,5V (AAA)
Životnost baterií	měsíce	12
Montáž		na stěnu
Režimy provozu		léto/zima/vypnuto
Nastavitelný setpoint	°C	2 ÷ 50
Diferenciál (regulace ON/OFF) °C	°C	0,1 ÷ 1
Rozlišení měřené teploty	°C	0,1
Přesnost měření	°C	0,5
Teplota proti zamrznutí	°C	1 ÷ 50 nebo vypnuto
Provozní teplota	°C	0 ÷ 50
Skladovací teplota	°C	-10 ÷ 65
Provozní vlhkost	RH	20% ÷ 90% nekondenzovaná
Stupeň krytí		IP40

Kód	Model	Popis	Barva	Napájení
VE768800	Klima LCD RF	Termostat na stěnu s radiofrekvenčním ovládním	Bílá	Baterie
VE769900	Set Klima LCD RF	Přednastavený set skládající se z Klima LCD RF a ovládacího členu RX.16A	Bílá	Baterie

\* Sepnutí zařízení může být provedeno jedním nebo více radiofrekvenčními ovládacími členy řady Vemer (viz. příslušenství)