

LRM_Ro1 - sistem za nadzor in upravljanje radiatorskega sistema

Brezžični sistem **LRM_R01** je namenjen ustvarjanju prihrankov pri stroških za radiatorski ogrevalni/ohlajevalni* sistem. Z natančnimi meritvami temperature in vlage ter funkcijami, kot so detekcija odprtega okna ali »otročka ključavnica« lahko brezžično upravljamo radiatorske termostatske glave oziroma ogrevalni sistem na način, da je vedno optimalno nastavljen. Ne vklopite in izklopite samo radiatorje v vaši hiši, temveč lahko na daljavo nastavite moč ogrevanja za vsakega posebej. **LRM_R01** upravljamo na daljavo preko naprav z dostopom do internetnega omrežja (računalniki, tablice, pametni telefoni) brez dodatnega ožičenja in namestitve stenskih sobnih termostatov. Še vedno pa lahko radiatorske termostatske glave upravljamo tudi ročno.

Glavne lastnosti:

- Daljinski nadzor z uporabo LoRaWAN tehnologije in namenske namizne ali mobilne aplikacije
- Upravljanje z uporabo prednastavljenih časovnih programov »timerjev«
- Ročno upravljanje
- 2-mestni zaslon
- Možnost samodejnega uravnavanja temperature T1 z odčitkom dodatne zunanje temperature T2
- Zaznavanje odprtosti oken in vrat
- Funkcija »Otroška ključavnica«
- Napajanje 2xAA z avtonomijo do 8 let



LRM_R01 je pameten sistem, ki samodejno zazna, ko odprete okno ali vrata in lahko začasno izklopi radiator v sobi s tem pa svoj sistem naučite, da varčuje z energijo. Z uporabo teh sodobnih rešitev lahko prihranite čas, energijo in do 30% pri računih za energente. Z upravljanjem ogrevanja doma lahko zahvaljujoč mobilni aplikaciji **LRM_R01** uživate kar iz udobja svojega kavča, iz pisarne, na poti ali z dopusta. Medtem pa naš sistem dela za vas in vašo hišo spreminja v pameten dom, ki sam uravnava svojo temperaturo po vašem okusu. Naj bo **LRM_R01** vaš strokovnjak za ogrevanje!

Več na: <https://lorawan.si/>

ogrevalni/ohlajevalni* sistem – nekateri ogrevalni sistemi lahko omogočajo tudi hlajenje prostorov v poletni sezoni