



ELEKTRONSKI NADZORNI SISTEM ZA RADIATORJE WiCal®

CALEFFI
Hydronic Solutions



Ogrevanje

Toplotna postaja: srce celotnega sistema



DELOVANJE IN POSEBNOSTI

SAMOSTOJNI sistem

- Samostojna termostatska glava s časovno nastavljivo omogoča neodvisno časovno regulacijo posameznega radiatorja.
- Programljiva je prek gumbov, občutljivih na dotik, s prikazom temperature in režima udobja - oslabitve na zaslonu.
- Enostavna vgradnja na termostatske ventile.
- Opremljen z notranjim temperaturnim senzorjem.

RADIJSKO VODENI sistem

- RADIJSKO VODENI sistem, ki ga sestavljajo centralni krmilnik in elektronska termostatska glava za radiatorske ventile, omogoča neodvisni nadzor temperature v posameznih prostorih.
- Krmilnik omogoča brezžično vodenje naprav v do 8 različnih prostorih, skupno na največ 32 radiatorjih.
- Senzor znotraj termostatske glave ali nameščen v prostoru omogoča branje dejanske temperature.
- Enostavna in hitra povezava brezžičnih naprav za hitro vgradnjo.

PALETA IZDELKOV - SERIJA 210

SAMOSTOJNI SISTEM

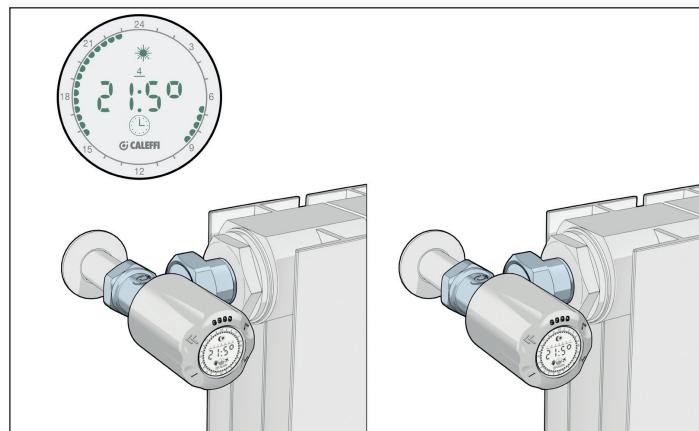


	KODA
Samostojna termostatska glava s časovno nastavitevjo in zaslonom z osvetlitvijo ozadja. Za termostatske radiatorske ventile.	210500

RADIJSKO VODENI SISTEM



	KODA
Radijsko vodena elektronska termostatska glava za termostatske radiatorske ventile.	210510
Centralni krmilnik za več consko radijsko vodeno toplotno regulacijo za upravljanje radijsko vodenih elektronskih termostatskih glav	210100
Radijsko voden senzor temperature prostora za nadzor temperature posameznega prostora ali celotne bivanjske enote.	210001



NAČIN DELOVANJA

AVTOMATSKI



ROČNI



DOPUST



NASTAVITEV TEMPERATURE

UDOBJE



VARČNOST



FUNKCIJA PROTI ZMRZOVANJU

Funkcija proti zmrzovanju je vedno omogočena in nastavljena na 5°C.

AVTOMATSKO ZAZNAVANJE ODPRTEGA OKNA

V primeru nenadnega padca temperature v prostoru, termostatska glava zapre dovod tople vode v radiator za 30 minut.

Sistem radijskega prenosa z izredno nizko porabo energije s tehnologijo EnOcean.



NAČIN DELOVANJA

Avtomatski: glede na vneseno nastavitev.

Varčnost: ohranitev enakih nastavitev kot pri avtomatskem načinu, s temperaturnim zamikom -3°C.

Dopust: nastavitev izklopa za določeno obdobje odsotnosti.



NASTAVITEV

Posamezni prostor: možna je nastavitev temperature in časovnega vodenja za delovanje v posameznem prostoru.

Časovna nastavitev: omogoča dnevno / tedensko vodenje nastavljenih temperature prostora.

FUNKCIJA PROTI ZMRZOVANJU

Funkcija proti zmrzovanju je vedno omogočena.

AUTOMATSKO ZAZNAVANJE ODPRTEGA OKNA

Centralni krmilnik se lahko poveže s senzorji za zaznavanje odprtega okna in s tem ustrezno upravlja z ventilimi v prostoru.

GENERATOR TOPLOTE

Centralni krmilnik je opremljen z notranjim relejem, ki, glede na nastavljene vrednosti, samodejno vklaplja in izklaplja generator toplote.



CALEFFI
Hydronic Solutions