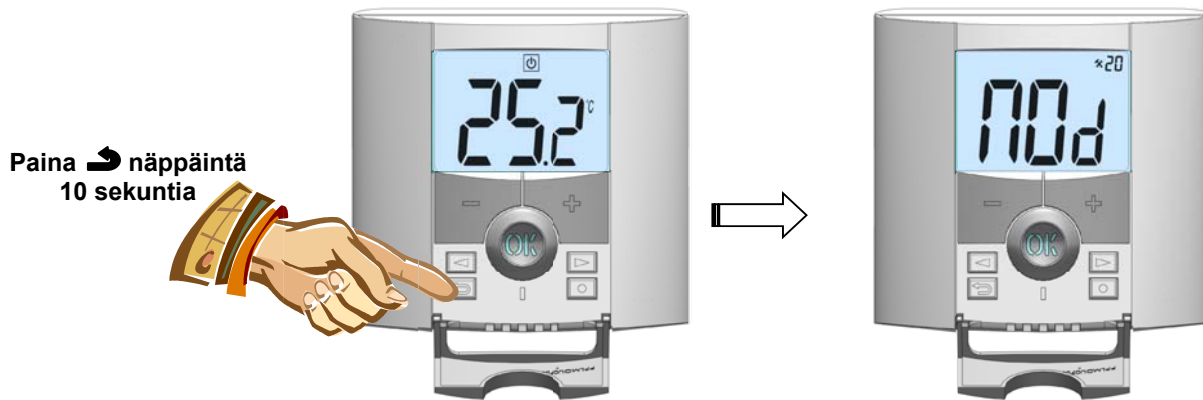




Lattia-anturi
NTC-tyyppinen 10k Ω
25°C:ssa (β = 3950)

Kuinka pääset asennusparametri valikkoon



Päästäksesi valikkoon valitse **OFF**-tila () ja paina sen jälkeen -näppäintä 10 sekuntia, jolloin näytölle ilmaantuu ensimmäinen parametri seuraavasti:



- Kun olet valikossa, pääset siirtymään haluamaasi parametriin käyttämällä nuolinäppäimiä: () tai ().
- Muuta arvoa käyttämällä () tai () -näppäimiä ja vahvista muutos painamalla (**OK**)-näppäintä.
- Poistu valikosta siirtymällä "End"-parametriin ja paina (**OK**)-näppäintä.



Huom:

Voit palauttaa parametrin oletusarvoonsa painamalla -näppäintä, kun parametrin arvo vilkkuu.

Parametrit		Asentajan lisävalikko		
N°	Nimi	Parametrin kuvaus	Tehdasasetus	Muut vaihtoehdot
20	Mod	Toimintomuoto.	"Hot" Lämmittämiseen.	"cld" Jäähdyttämiseen "Rev" Loppukäyttäjä voi muuttaa

				toimintomuotoa Lämmitys/jäähdytys suoraan päävalikosta.
23	REG	Ohjaukseen käytettävän anturin valinta.	"AIR" Huonelämpötilan anturi.	"FLR" Pelkkä lattia-anturin mukaan "FL.L" Huone ilmanlämpötilan mukaan mutta mahdollisuus rajoittaa lattian lämpötiloja (katso parametrit 26 &27) "amb" Ulkoilman lämpötilan anturin mukaan.
24	---°C	Näyttää sisälämpötila-anturin mittaaman lukeman.		"_._"
25	---°C	Näyttää lattia- (tai ulko-) anturin mittaaman lukeman.		"_._"
26	FL.L	Lattialämpötilan alaraja.	"no" Alaraja ei ole käytössä.	5°C:sta ylärajaan saakka.
27	FL.H	Lattialämpötilan yläraja.	"no" Yläraja ei ole käytössä.	Alarajasta 37°C:een.
28	Typ	Ohjaustyypin valinta.	"Reg" Suhteellinen säätö ks. 29, & 32 (PWM)	"hys" Hysteerinen (On/Off).
29	tCy	Käytettävissä vain jos parametriksi 28 on valittu "REG". Suhteellisen säädön pituuden valinta minuutteina (syklin kesto aika jolloin termostaatti antaa eripituisia lämmityssignaaleja ohjausyksikölle lähestyttäessä haluttua lämpötilaa)	"10" Ihannearvo kaikille sähköisille lattialämmitys- sovelluksille.	Lukua voi nostaa, jos termostaattia käytetään muunlaiseen lämmitysovellukseen (öljykattila...)
29	HYS	Käytettävissä vain jos parametriksi 28 on valittu HYS". Hystereesiarvo valitaan Celsius-asteina. Kun termostaatin mittaama lämpötila poikkeaa näiden arvojen välillä halutusta lämpötilasta, antaa termostaatti signaalin ohjausyksikölle.	"00.5"	"01.0"
30	t.on	Lyhyin käynnistysaika minuutteina. (sekä REG että HYS)	"002"	Säädettävissä "0":sta tC/ 2:een (ks. 29)
31	t.of	Lyhyin kahden peräkkäisen lämmityssignaalin välinen lepoaika minuutteina. (sekä REG että HYS)	"002"	Säädettävissä "0":sta tC/ 2:een (ks. 29)
32	Bp	Suhteellisen säätö Celsius-asteina: Kun termostaatin mittaama lämpötila poikkeaa halutusta +/- tämän arvon sisällä, käynnistyy suhteellinen säätö-toiminto eripituisine signaaleineen. Esim, haluttu lämpötila 20 C ja kohdassa 29 valittu 10 min. 1) mitattu 18 C tai 22 C= signaali koko ajan päällä 2) mitattu 19 C tai 21 C = käynnistyy suhteellinen säätö: -1 min on, 9 min off , ja jos mitattu lämpötila poikkeaa edelleenkin seuraavaksi -2 min on, 8 min off ja sama toistuu aina 9 min on, 1 min off signaaliin saakka ellei haluttua lämpötilaa ole saavutettu. Huom: Jos säätöarvo on liian suuri, järjestelmän reaktiokyky hidastuu ja voi vaikuttaa ohjelman eri vaiheisiin.	"2.0" Ihannearvo kaikkiin lattialämmitys- sovelluksiin.	Säädettävissä "1":stä "6.0":een Hyvin eristetyssä talossa « 1.5°C» Eristämättömässä talossa « 4°C »

33	Cp	Ohjauksen kompensatioarvo. Tätä arvoa tarvitsee muuttaa vain, jos jokin muu lämmityselementti aiheuttaa suurta häiriötä termostaatin toimintaan. Sitä ei yleensä tapahdu koskaan lattialämmityksessä.	"00.0"	Säädettävissä "0":sta "14.0":een. Nosta lukua, jos termostaatti on liian lähellä lämmönlähdettä.
34	rst	"Reset". Palauttaa kaikki parametrit tehdasasetuksiin.	Paina (OK) –näppäintä pari sekuntia.	
35	End	Poistuminen asennusvalikosta.	Paina (OK) poistuaksesi valikosta.	