

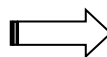
Watts'i BT- Dx sortiment



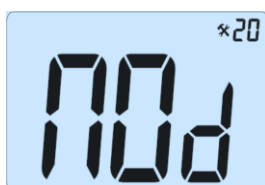
Välisandur
NTC tüüpi 10k Ω
Temperatuuril 25°C ($\beta = 3950$)



Kuidas seda ühendada "D" versioonile

Vajuta ja hoi 10 sek jooksul väljumisnupp



Menüüsse sisenemiseks vali ja aktiveeri **OFF** nupp (), siis vajuta ja hoi 10 sekundit väljumisnupp , ekraanile tekib esimene parameeter:



- Kui te juba olete menüüsse sisenenud, liikuge sellele parameetrile, mida te soovite muuta, kasutades nooltega nuppe () või ()
- Kasutage esitamiseks ja muutmiseks nuppe (+) või (-) ning valiku kinnitamiseks vajutage (OK) nappu.
- Parameetrite menüüst väljumiseks minge parameetri lõppu "End" (lõpp) ja vajutage (OK) nappu.



Märkus:

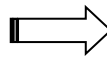
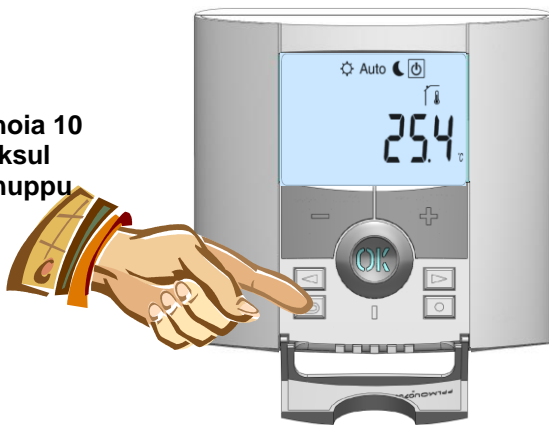
Kui parameetri väärtus vilgub, on võimalik taastada parameetri tehaseseadistused vajutades väljumisnappu .



Parameetrid		Täpse seadistuse menüü		
Nr	nimetused	Parameetri kirjeldus	Tootjapoolsed väärtused	Muud võimalused
20	Mod	Töörežiim	"Kuum" Kütmise takendus	"cld" Jahutamiseks "Rev" Töörežiimi saab lõppkasutaja seadistada otse põhimenüüs. Taotluse/seadistuse muutmiseks

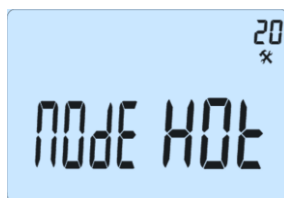
23	REG	Reguleerimiseks kasutatava anduri valik	"ÕHK" Sisekeskkonna andur	"FLR" Põranda anduri reguleerimine "FL.L" Õhu reguleerimine põranda piirangute võimalustega (vt parameetrid 13 & 14) "amb" Välisõhu andur
24	--- °C	Ümbritseva keskkonna temperatuuri anduriga mõõdetud väärtuse vaade.	" _ . _ "	
25	--- °C	Põranda (välise) anduriga mõõdetud väärtuse vaade.	" _ . _ "	
26	FL.L	Põranda temperatuuri madalam piir	"no" Madalamat piiri ei ole kasutatud	Alates 5°C kuni "FL.H"
27	FL.H	Põranda temperatuuri kõrgem piir	"no" Kõrgemat piiri ei ole kasutatud	Alates "FL.L" kuni 37°C
28	Typ	Reguleerimistüübi valik	"Reg" Proportsionaalsusala (PWM)	"hys" Hüsterees (On/Off)
29	tCy	Saadaval vaid juhul, kui parameeter 28 on seadistatud "REG" väärtusele Proportsionaalsusala valiku kestvus minutites (tsükli kestvus)	"10" Ideaalne väärtus kõikide elektrilistele põrandakütte seadmete puhul	Te saate seda väärtust suurendada, kui termostaati kasutatakse mõne muu kütteseadmega (õlikatel jt..)
29	HYS	Saadaval vaid juhul, kui parameeter 28 on seadistatud "HySt" väärtusele. Hüstereesi valiku väärtus on °C	"00.5"	"01.0"
30	t.on	Minimaalne käivitusae, minutites	"002"	Korrigeeritav "0" kuni T_{cy}/2
31	t.of	Minimaalne puhkeaeg kahe küttesükli vahel, minutites	"002"	Korrigeeritav "0" kuni T_{cy}/2
32	Bp	Proportsionaalsusala väärtus kraadides °C. Märkus: Kui proportsionaalsusala väärtus on liiga suur, on süsteemi reaktsioonivõime aeglasem ja see võib mõjutada programmi etappe.	"2.0" Ideaalne väärtus kõikide elektrilistele põrandakütte seadmete puhul.	Korrigeeritav "1" kuni "6.0" Hästi soojustatud maja « 1.5°C » Soojustamata maja « 4°C »
33	Cp	Seadistuse kompenseerimisväärtus Seda väärtust on vaja muuta ainult siis, kui küttekeha häirib termostaati. Elektrilise põrandakütte puhul mitte kunagi.	"00.0"	Korrigeeritav "0" kuni "14.0" Suurendage seda väärtust, kui termostaat asub küttekehale liiga lähedal.
34	rst	"Reset" Kõikide parameetrite tehaseseadistuse taastamine	Vajuta (OK) nuppu mõne sekundi jooksul.	
35	End	Seadistusmenüüst väljumiseks	Väljumiseks vajuta (OK) .	

Kuidas seda ühendada "DP" versioonile

Vajuta ja hoi 10 sek jooksul väljumisnuppu



Menüüsse sisenemiseks vali ja aktiveeri **OFF** nupp (), siis vajuta ka hoi 10 sekundit väljumisnuppu  , ekraanile tekib esimene parameeter:



- Kui te juba olete menüüsse sisenenud, liikuge sellele parameetrile, mida te soovite muuta, kasutades nooltega nuppe (◀) või (▶)

- Kasutage esitamiseks ja muutmiseks nuppe (+) või (-) ning valiku kinnitamiseks vajutage (OK) nuppu.

- Parameetrite menüüst väljumiseks minge parameetri lõppu "End" (lõpp) ja vajutage (OK) nuppu.



Märkus:

Kui parameetri väärtus vilgub, on võimalik taastada parameetri tehaseseadistused vajutades väljumisnuppu .

Parameetrid		Täpse seadistamisega menüü Installer's Advanced Menu		
N°	nimetused	Parameetri kirjeldus	Tootjapoolsed väärtused	Muud võimalused
20	Mode ---	Töörežiim	"Kuum" Kütmise rakendus	"cld" Jahutamiseks "Rev" Töörežiimi saab lõppkasutaja seadistada otse põhimenüüs. Taotluse/seadistuse muutmiseks
23	REGU ---	Reguleerimiseks kasutatava anduri valik	"ÕHK" Sisekeskkonna andur	"FLR" Põranda anduri reguleerimine "FL.L" Õhu reguleerimine põranda piirangute võimalustega (vt parameetrid 13 & 14) "amb" Välisõhu andur
24	Airs ---	Ümbritseva keskkonna temperatuuri anduriga mõõdetud väärtuse vaade.		"_._"

25	OUTS ---	Põranda (välise) anduriga mõõdetud väärtuse vaade.	" _ . _ "	
26	FL.Lo ---	Põranda temperatuuri madalam piir	"no" Madalamat piiri ei ole kasutatud	Alates 5°C kuni "FL.H"
27	FL.Hi ---	Põranda temperatuuri kõrgem piir	"no" Kõrgemat piiri ei ole kasutatud	Alates "FL.L" kuni 37°C
28	Type ---	Reguleerimistüübi valik	"Reg" Proportsionaalsusala (PWM)	"hys" Hüsterees (On/Off)
29	tCy ---	Saadaval vaid juhul, kui parameeter 28 on seadistatud "rEG" väärtusele Proportsionaalsusala valiku kestvus minutites (tsükli kestvus)	"10" Ideaalne väärtus kõikide elektrilistele põrandakütte seadmete puhul	Te saate seda väärtust suurendada, kui termostaati kasutatakse mõne muu kütteseadmega (õlikatel jt..)
29	HYSt ---	Saadaval vaid juhul, kui parameeter 28 on seadistatud "HySt" väärtusele. Hüstereesi valiku väärtus on °C	"00.5"	"01.0"
30	t.on	Minimaalne käivitusaeg, minutites	"002"	Korrigeeritav "0" kuni T_{cy/2}
31	t.off	Minimaalne puhkeaeg kahe küttesükli vahel, minutites	"002"	Korrigeeritav "0" kuni T_{cy/2}
32	Bp --	Proportsionaalsusala väärtus kraadides °C. Märkus: Kui proportsionaalsusala väärtus on liiga suur, on süsteemi reaktsioonivõime aeglasem ja see võib mõjutada programmi etappe.	"2.0" Ideaalne väärtus kõikide elektrilistele põrandakütte seadmete puhul.	Korrigeeritav "1" kuni "6.0" Hästi soojustatud maja « 1.5°C » Soojustamata maja « 4°C »
33	Cp	Seadistuse kompenseerimisväärtus Seda väärtust on vaja muuta ainult siis, kui küttekeha häirib termostaati. Elektrilise põrandakütte puhul mitte kunagi.	"00.0"	Korrigeeritav "0" kuni "14.0" Suurendage seda väärtust, kui termostaat asub küttekehale liiga lähedal.
34	Clr EEp	"Reset" Kõikide parameetrite tehaseseadistuse taastamine	Vajuta (OK) nuppu mõne sekundi jooksul.	
35	End	Seadistusmenüüst väljumiseks	Väljumiseks vajuta (OK) .	