



Upravljalni modul NexPolar

UPORABNIŠKI PRIROČNIK

Spoštovani kupec,
Zahvaljujemo se vam, da ste izbrali inovativni in visoko kakovostni izdelek, ki vam bo zagotovil dobro počutje skozi dolgo časovno obdobje.
V tej knjižici boste našli vse potrebne informacije za pravilno in preprosto uporabo izdelka.
Ponovno hvala za nakup.

Skladnost

Naprava je skladna z naslednjimi direktivami:

- © Direktiva o nizkonapetostni opremi 2014/35/UE
- © Direktiva o elektromagnetni združljivosti 2014/30/UE in naknadne spremembe



Ob koncu življenjske dobe izdelka ne zavrzite kot kosovnega odpadka, ampak ga odpeljite v zbirni center za ločeno zbiranje odpadkov.

KAZALO

Splošna opozorila	4
Temelja varnostna pravila	5
Identifikacija tipk	6
Indikatorji na zaslonu	7
Hitri zagon	8
Uporaba naprave	11
Sporočila o napakah	21
Alarmi	22

V nekaterih delih knjižice so uporabljeni simboli:

- ⚠ POZOR** = za dejanja, ki zahtevajo posebno previdnost in ustrezno usposobljenost.
- 🚫 PREPOVEDANO** = za dejanja, ki se jih absolutno ne sme izvajati.

SPLOŠNA OPOZORILA

A Montažo naprav mora opraviti kvalificirano podjetje v skladu z ministrskim odlokom 37/2008 (italijanska zakonodaja), ki mora po opravljenem delu lastniku izdati izjavo o skladnosti kot potrdilo, da je bila montaža opravljena po predpisih oziroma ob upoštevanju veljavnih zakonov in navodil proizvajalca, ki so navedena v tem priročniku.

A Skrbno hranite to knjižico, ker je sestavni del naprave in mora VEDNO spremljati napravo tudi v primeru predaje drugemu lastniku ali uporabniku ali ob prenosu na drugi sistem. V primeru poškodovanja ali izgube zahtevajte nadomestno kopijo pri območni službi za tehnično pomoč podjetja.

A V primeru nepravilnega delovanja ali uhajanja tekočin premaknite glavno stikalo naprave v položaj za "izklop" in zaprite zaporne pipe. Nemudoma pokličite Službo za tehnično podporo. Naprave ne popravljajte sami.

A Popravila in vzdrževalne posege mora izvesti služba za tehnično pomoč podjetja po navodilih iz tega priročnika. Naprave ne spreminjaite in ne predelujte, saj je to lahko nevarno; v teh primerih proizvajalec naprave ne nosi nikakršne odgovornosti za morebitno škodo.

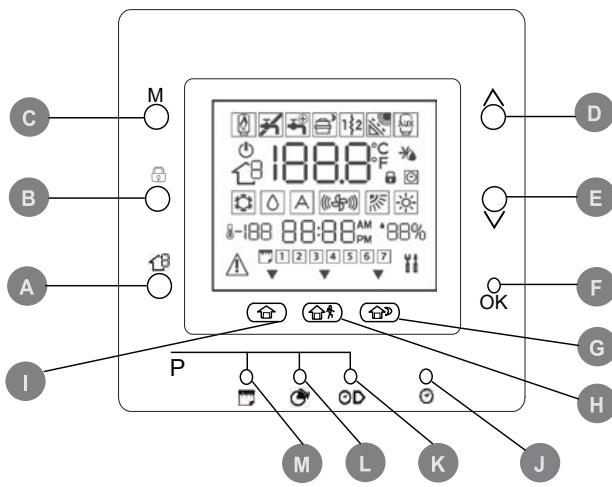
A Upoštevajte zakone, ki veljajo v državi namestitive naprave glede uporabe in odlaganja embalaže, izdelkov za čiščenje in vzdrževanje ter glede ravnanja z odsluženo napravo na koncu njene življenjske dobe.

A Ta enota vsebuje fluorirane toplogredne pline, ki jih zajema Kjotski protokol. Postopke za vzdrževanje in odstranjevanje naprave lahko izvajajo le strokovno usposobljene osebe.

Temelja varnostna pravila

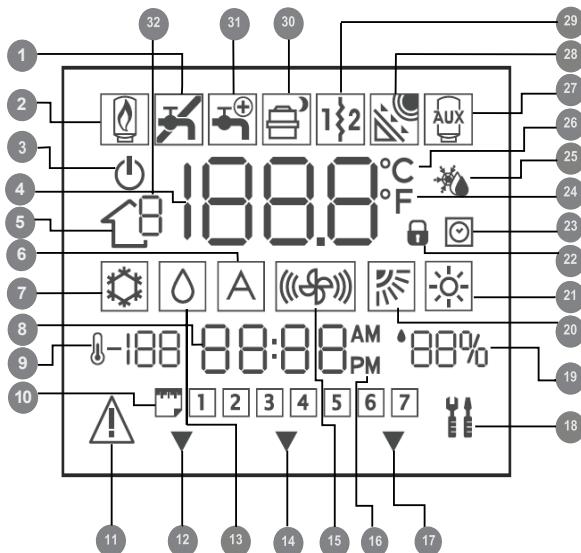
- Otroci in osebe z zmanjšanimi psihofizičnimi zmožnostmi ne smejo nenadzorovano uporabljati naprave. Prepovedano je odpiranje pokrovov za dostop v napravo in izvajanje kakršnih koli tehničnih posegov ali čiščenja, ne da bi prej odklopili napravo iz električnega omrežja in preklopili glavno stikalo v položaj za "izklop".
- Prepovedano je spremjanje varnostnih ali regulacijskih mehanizmov brez dovoljenja ali v nasprotju z navodili proizvajalca naprave.
- Prepovedano je stopati na napravo, sedati nanjo in/ali postavljati nanjo kakršne koli predmete.
- Prepovedano je vleči za električne kable, ki izhajajo iz naprave, jih odklapljati ali zvijati, tudi če električno napajanje naprave ni priključeno.
- Prepovedano je pršenje ali polivanje naprave z vodo.
- Prepovedano je odlagati, zapustiti ali pustiti na dosegu otrok embalažo, saj je ta lahko nevarna.
- Strogo prepovedano je dotikanje gibljivih delov, stopanje med slednje ali vstavljanje ostrih predmetov skozi rešetke.
- Prepovedano je dotikanje naprave z mokrimi ali vlažnimi deli telesa in/ali z bosimi nogami.

Identifikacija tipk



- A OBMOČJE:** ta tipka se uporablja pri programiranju.
- B ZAKLENI:** za ohranitev trenutno izbrane temperature ali zagon urnega programa.
- C NAČIN:** za izbor načina delovanja med možnostmi ogrevanje, hlajenje ali izklop.
- D GOR:** za povišanje temperature ali povečanje števila izbranih elementov na zaslonu med regulacijo naprednih programskega nastavitev.
- E DOL:** za znižanje temperature ali zmanjšanje števila izbranih elementov na zaslonu med regulacijo naprednih programskega nastavitev.
- F OK:** za shranjevanje nastavitev po zaključku nastavitev ali koraka programiranja.
- G NOČ:** za vklop programiranih nastavitev v načinu ogrevanja in hlajenja čez noč.
- H ZDOMA:** za vklop nastavitev v načinu ogrevanja in hlajenja, programiranih za obdobje "odsotnosti z doma".
- I DOMA:** za vklop nastavitev v načinu ogrevanja in hlajenja, programiranih za obdobje, ko ste doma čez dan.
- J NASTAVITEV URE D/H/M:** za vstop v način za nastavitev ure.
- K ZAČETEK OBDOBJA:** za vstop v meni za programiranje s prikazom začetka šestih programiranih časovnih obdobjij.
- L OBDOBJE:** za vstop v meni za programiranje s prikazom šestih programiranih časovnih obdobjij.
- M DNEVI:** za vstop v meni za programiranje s prikazom treh možnosti – od 1 do 7 (vsi dnevi), od 1 do 5 (dnevi med delovnim tednom), od 6 do 7 (dnevi med koncem tedna) ter za vsak dan posebej (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).

Indikatorji na zaslonu



- 1 Se ne uporablja
- 2 Se ne uporablja
- 3 Sistem je izklopljen
- 4 Notranja temperatura zraka v prostoru
- 5 Območje
- 6 Ni v uporabi
- 7 Način hlajenja
- 8 Ura
- 9 Zunanja temperatura
- 10 Dan v tednu
- 11 Alarm
- 12 Sistem uporablja nastavitev načina "Doma"
- 13 Zahteva po razvlaževanju / vlaženju
- 14 Sistem uporablja nastavitev načina "Zdoma"
- 15 Ni v uporabi
- 16 Indikator AM ali PM za trenutni prikaz ure
- 17 Sistem uporablja nastavitev načina "Noč"
- 18 Način za vzdrževanje / inštalaterja

- 19 Odstotek relativne vlažnosti
- 20 Ni v uporabi
- 21 Način ogrevanja
- 22 Tipkovnica zaklenjena
- 23 Urni program aktiviran
- 24 Fahrenheit
- 25 Termostat nastavljen na temperaturo za zaščito pred zmrzovanjem
- 26 Celzij
- 27 Dodatni vir toplove
- 28 Se ne uporablja
- 29 Dodatni električni grelni element
- 30 Toplotna črpalka deluje / Zmanjšanje frekvence
- 31 Sanitarna voda
- 32 Se ne uporablja

Hitri zagon

Nastavitev datuma in ure

Pred vsako nastavitevijo upravljalnega modula je treba nastaviti datum in uro.

- Odprite vratca.
- Pritisnite tipko (⌚).
- Pritisnite tipki **GOR** ali **DOL** za nastavitev ure. Ustavite se na pravilni uri. Ponovno pritisnite tipko (⌚) in na zaslonu bodo začele utripati minute.
- Pritisnite tipki **GOR** ali **DOL** za nastavitev minut.
- Ustavite se na pravilni številki.
- Ponovno pritisnite tipko (⌚) in na zaslonu bo začel utripati dan.
- Pritisnite tipki **GOR** ali **DOL** za nastavitev dneva (na zaslonu je 7 številk, kolikor je dni v tednu). Ustavite se na pravilni številki.
- Pritisnite tipko **OK** in/ali zaprite vratca.

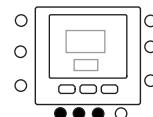
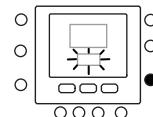
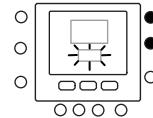
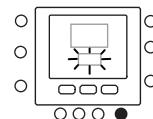
Nastavitev letnega časa

- Za nastavitev letnega časa odprite vratca.
- Pritisnite tipko **NAČIN** in izberite želeni način: poletje (☀) ali zima (☃).

Zaklep tipkovnice

Za zaklep vse tipk in funkcij upravljalnega modula.

- Odprite vratca.
- Pritisnite in za 3 sekunde zadržite tipke **DNEVI** (🕒), **OBDOBJE** (⌚) in **ZAČETEK OBDOBJA** (⌚).
- Vse tipke se onemogočijo in na zaslonu se pojavi ikona ključavnice (🔒).
- Za odklepanje tipkovnice ponovno pritisnite vse tri tipke **DNEVI** (🕒), **OBDOBJE** (⌚) in **ZAČETEK OBDOBJA** (⌚) hkrati za 3 sekunde. Ikona ključavnice (🔒) izgine.



Sprememba temperature

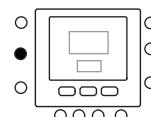
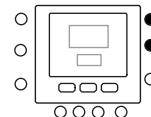
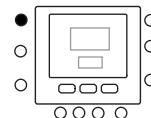
Za začasno spremjanje vrednosti temperature.

- Odprite vratca.
- Pritisnite tipko **NAČIN** in izberite želeni način: poletje (⌚), zima (☀) ali izklop (📴).
- Pritisnjajte tipki **GOR** ali **DOL** na desni strani, dokler ne dosegnete želene vrednosti temperature. S tem boste nastavili vrednost temperature, ki se bo ohranila so naslednjega programiranega obdobja. Na zaslonu bo začela utripati ikona, ki označuje vklop urnega programa (🕒).
- Če želite ohraniti to temperaturo, poskrbite, da se ne spremeni ob prehodu na naslednje obdobje; pritisnjite tipko **ZAKLENI** (🔒) na levi strani. Nastavljena temperatura se bo ohranila do ponovnega pritiska tipke **ZAKLENI** (🔒). Ikona (🕒) bo izginila.
- Za vrnilje vrednosti temperature na programirano vrednost, ki je nastavljena za to časovno obdobje, pritisnjite tipko **ZAKLENI** (🔒). S tem boste sprostili temperaturo, ki se bo vrnila na prednastavljeno vrednost. Pojavila se bo ikona (🕒).
- Zaprite vratca.

Način IZKLOP

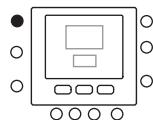
V primeru daljše odsotnosti z doma se priporoča, da na svojem termostatu nastavite način za izklop; na ta način sistem za ogrevanje/hlajenje in toplo sanitarno vodo ne bo deloval, vendar bo vseeno zagotovljena zaščita proti zmrzovanju enote v zimskih mesecih.

A **Pozor:** potrebna je prisotnost električnega napajanja in mora biti zagotovljeno kroženje vode v enoti (preverite, da so morebitni zaporni ventili odprtji). V posebej hladnih podnebjih se priporoča uporaba



raztopine proti zmrzovanju na osnovi glikola (za ustrezne koncentracije glejte priročnik za namestitev enote).

- Odprite vratca.
- Pritisnjajte tipko **NAČIN**, dokler ne izberete ikone za izklop ().
- Zaprite vratca.



Uporaba naprave

Funkcije Touch 'N' Go

Edinstvena funkcija Touch 'N' Go na vašem termostatu je revolucionarno orodje, ki vam omogoča uporabo poenostavljene možnosti programiranja; dobesedno pomeni "pritisni in pojdi" in vam zagotavlja maksimalen nadzor udobja v prostoru, v katerem živite.

Z dotikom ene od tipk Touch 'N' Go – **DOMA** (☞), **ZDOMA** (☞*) in **NOČ** (☞») boste svojemu termostatu sporočili, kje boste. Če želite v svojem domu ohraniti eno od treh ravni udobja za nedoločen čas, pritisnite tipko **ZAKLENI** (☞), da izvedete nastavitev.

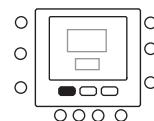
Ob aktivirjanju te funkcije bo z zaslona izginila ikona urnega programa (☞).

Tri tipke Touch'N'Go so tovarniško prednastavljene na tipične temperature in časovne sklope (obdobia), ki se razlikujejo za ogrevanje in hlajenje. Morda boste morali začasno spremeniti nastavljeni program.

Na primer, če se nekega večera zgodi, da se v posteljo odpravite prej kot običajno, se bo s pritiskom tipke **NOČ** (☞») temperatura znižala prej kot je nastavljeno po urniku.

Za začasno spremembo nastavitev

- Odprite vrata.
- Pritisnite želeno tipko **DOMA** (☞), **ZDOMA** (☞*) ali **NOČ** (☞»). Na zaslolu bo začel utripati simbol ☞, ki ponazarja začasno zadrževanje v prostoru. Sistem bo spremenil nastavitve temperature, ki so programirane za tisto obdobje dneva. Termostat bo ohranil to nastavitev temperature do naslednjega obdobia ali do ponovne spremembe te nastavitev.



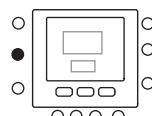
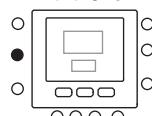
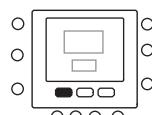
- Za vrnitev na izvirno programirano obdobje pritisnite ustrezno tipko: **DOMA** (家), **ZDOMA** (家*) ali **NOČ** (夜). Sistem se bo vrnil na normalno obdobje delovanja in ikona (⌚) bo prenehala utripati in bo svetila neprekinjeno.
- Zaprite vratca.

Zaklep nastavitev v načinih Doma, Zdoma ali Noč

Morda bodo nastopile situacije, ko ne boste želeli upoštevati programirane nastavitev, ampak boste želeli ohraniti temperaturo na eni od treh ravnih udobja: doma (家), zdoma (家*) in noč (夜).

To je posebej uporabno, ko ste na počitnicah, na potovanju ali pa nepričakovano ostanete doma. V nadaljevanju je opisano, kako preprečiti, da bi termostat spremenil temperaturo, ko doseže naslednje časovno obdobje.

- Odprite vrata.
- Pritisnite želeno tipko pod zaslonom – **DOMA** (家), **ZDOMA** (家*) ali **NOČ** (夜).
- Pritisnite tipko **ZAKLENI** (锁) na levi strani. Ikona za aktiviranje urnega programa (⌚) ugasne. Za vrnitev na izvirno programirano začasno nastavitev pritisnite tipko **ZAKLENI** (锁). Ikona za aktiviranje urnega programa (⌚) bo začela utripati, nakar bo svetila neprekinjeno.
- Zaprite vratca.



Programiranje funkcije Touch 'N' Go

Funkcija Touch 'N' Go na vašem termostatu je povezana s tipkami: **DOMA** (家), **ZDOMA** (スマート) in **NOČ** (夜), ki so tik pod zaslonom. Te se uporabljajo za izbiro treh možnosti programiranja. Preprosta možnost programiranja zahteva bodisi, da sprejmete prednastavljene nastavitev temperature, ko ste doma, zdoma ali čez noč, ali pa da nastavite svojo želeno temperaturo s tipko Touch 'N' Go v primeru delovanja v načinu ogrevanja ali v načinu hlajenja. V obeh primerih bodo vaše nastavitev za doma(家), zdoma (スマート) in čez noč (夜) samodejno povezane z enim od šestih časovnih obdobij, ki so prednastavljena (in jih je mogoče spremeniti) v termostatu.

V nadaljevanju so navedene vrednosti temperature, ki so že nastavljene za obdobja: doma (家), zdoma (スマート) in čez noč (夜)

Možnost Touch 'N' Go	Vroče	Hladno
prisoten	20 °C	24 °C
Odsoten	15 °C	28 °C
Noč	18 °C	26 °C

Uporabite spodnjo prazno razpredelnico za vnos zahtevanih temperatur v vašem domu.

Nato tem temperaturam dodelite časovna obdobja.

Možnost Touch 'N' Go	Vroče	Hladno
prisoten		
Odsoten		
Noč		

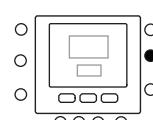
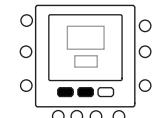
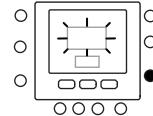
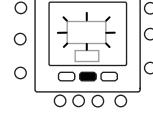
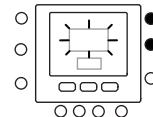
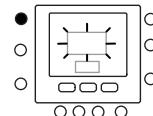
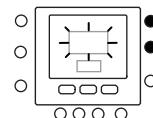
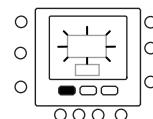
Spreminjanje tovarniških nastavitev

- Pritisnite in za približno 3 sekunde zadržite tipko Touch 'N' Go, ki jo želite spremeniti: **DOMA** (家), **ZDOMA** (スマート), ali **NOČ** (夜). Začela bo utripati nastavljena temperaturaskupajssimbolomzaogrevanje(加热) ali hlajenja(冷却).
- Pritiskajte tipki **GOR** ali **DOL** na desni strani zaslona, dokler ne dosežete želene vrednosti temperature za trenutni način delovanja. Na tej točki bo začela utripati trikotna ikona (▼) nad izbrano tipko.
- Za spremembo načina večkrat zapored pritisnite tipko **NAČIN**, dokler na zaslolu ne začne utripati simbol zahtevanega načina: poletje(晴天), zima(雪) ali izklop(休眠).
- Pritiskajte tipki **GOR** ali **DOL** na desni strani zaslona, dokler ne dosežete želene vrednosti temperature.
- S pritiskom ene od drugih dveh tipk Touch 'N' Go lahko ponovite zgoraj opisane točke.
- Pritisnite tipko **OK** za potrditev spremembe in izhod iz načina za spremicanje parametrov udobja.

Prizete tovarniške vrednosti za uporabniško konfiguracijo

Postopek za prehod z uporabniško določenih parametrov na prizete tovarniške parametre je opisan v nadaljevanju.

- Hkrati pritisnite tipke **DOMA**(家), **ZDOMA**(スマート) in **NOČ** (夜) za **10 sekund**, da vstopite v način za uporabniško konfiguracijo. Ko ta parameter izberete prvič, se v polju za čas na zaslolu prikaže število 999, v polju za temperaturo pa se prikaže začetna številčna vrednost 10.
- Pritisnite in zadržite tipko DOL. Ko števec doseže vrednost nič, se v polju za temperaturo prikaže napis "Fd". To pomeni, da poteka obnovitev prizetih tovarniških nastavitev. Po uspešnem zaključku obnovitev prednastavljenih vrednosti se bo sistem ponastavil na tovarniške vrednosti.



Spreminjanje obdobjij

Po nastavitev vrednosti temperature za načine doma (家), zdoma (在家) in čez noč (深夜) lahko programirate obdobje dneva, ko želite te vrednosti temperature.

Termostat ima do šest časovnih intervalov, ki se imenujejo obdobja. Ta se prikazujejo na zaslonu z oznakami P1, P2, P3, P4, P5 in P6.

Termostat ima do šest prednastavljenih obdobjij (glejte spodaj), ki jih lahko spremenite na način, da se bolj prilegajo vašemu življenjskemu slogu.

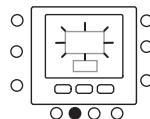
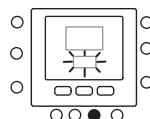
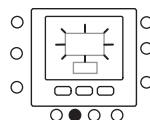
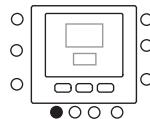
Obdobje	Prednastavljene ure začetka
P1	6:00 AM
P2	8:00 AM
P3	17:00 PM
P4	22:00 PM
P5	23:00 PM
P6	00:00 AM

Spodaj vpišite svoja obdobja in se sklicujte nanje, ko izvajate spremembe na termostatu.

Obdobje	Prednastavljene ure začetka
P1	
P2	
P3	
P4	
P5	
P6	

Za spreminjanje tovarniško prednastavljenih časovnih obdobjij.

- Odprite vratca.
- Pritisnite tipko **DNEVI** (🕒). Na zaslonu bodo začele utripati številke od 1 do 7.
- Izberite eno od teh začasnih možnosti: od 1 do 7, od 1 do 5, od 6 do 7 ali vsak dan posebej ter ponovno pritisnite tipko **DNEVI** (🕒). (Izberite možnost od 1 do 7, če so nastavitev ur med delovniki enake tistim ob koncu tedna).
- Po izboru ene od možnosti (od 1 do 7, od 1 do 5, od 6 do 7 ali vsak dan posebej) pritisnite tipko **OBDOBJE** (⌚). Na zaslonu bosta začeli utripati črka P in številka 1. To je obdobje 1 (P1), ki se začne ob 6:00 AM.
- Za spreminjanje ure v obdobju P1 pritisnite tipko **ZAČETEK OBDOBJA** (⌚). Na zaslonu bo začela utripati ura 6:00 AM. Pritisnjte tipki **GOR** in **DOL**, dokler ne nastavite želenega ure.
- Za spreminjanje minut ponovno pritisnite tipko **ZAČETEK OBDOBJA** (⌚) pod zaslonom. Na zaslonu bodo začele utripati minute pri 6:00 AM. Pritisnjte tipki **GOR** in **DOL**, dokler ne nastavite želenega časa.
- Ura za konec obdobja 1 (P1) je obenem ura za začetek obdobja 2 (P2). Za spreminjanje ure za konec obdobja 1 – ki pomeni tudi spreminjanje časa začetka obdobja P2 – sledite navodilom v naslednjem koraku za spreminjanje ure začetka obdobja 2.
- Za spreminjanje ure začetka obdobja 2 (P2) **dvakrat** pritisnite tipko **OBDOBJE** (⌚) pod zaslonom. Prikazale se bodo informacije za obdobje 2, na zaslonu pa bo začela utripati ikona P2.



- Za programiranje obdobjij P2, P3, P4 itd. ponovite korake za programiranje obdobja P1.
- Če pred začetkom tega postopka niste izbrali obdobjja od 1 do 7 (vsi dnevi), ponovite vse korake za ostale časovne možnosti – od 1 do 5 (delavniki), od 6 do 7 (konec tedna) ali vsak dan posebej (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).
- Pritisnite **OK** in/ali zaprite vratca.

Dodeljevanje časovnih obdobij temperaturam

V nadaljevanju so prikazani primeri, kako bi bilo videti programiranje z uporabo tovarniško prednastavljenih obdobjij in možnosti Touch 'N' Go.

Ura začetka prednastavljenih obdobij	Številka obdobja	Prednastavljene možnosti Touch 'N' Go za vsako obdobje
6:00 AM	1	Doma (◐)
8:00 AM	2	Zdoma (◑)
5:00 PM	3	Doma (◐)
10:00 PM	4	Noč (◑)
11:00 PM	5	Doma (◐)
00:00 AM	6	Noč (◑)

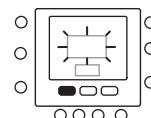
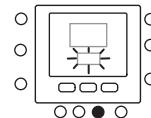
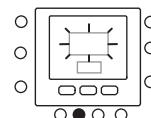
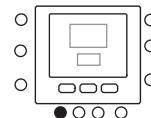
Spodaj vpišite svoj časovni razpored glede na dnevne navade in uporabljajte te podatke v skladu z navodili v nadaljevanju.

Ura začetka prednastavljenih obdobij	Številka obdobja	Prednastavljene možnosti Touch 'N' Go za vsako obdobje
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	

Tukaj je opisano kako povezati šest po meri ustvarjenih časovnih obdobjij s tremi intervali Udobja – doma (◐), zdoma (◑*) in čez noč (◑»), način za vklop/izklop enote.

- Odprite vratca.
- Pritisnite tipko **DNEVI** (◐) na spodnjem delu termostata. Na zaslolu bodo začele utripati številke od 1 do 7.
- Pritisnjajte tipko **DNEVI** dokler ne izberete želene možnosti (od 1 do 7, od 1 do 5, od 6 do 7 ali vsak dan posebej) (◑). Izberite možnost od 1 do 7, če je vaš časovni razpored ob delavnikih enak dnevom ob koncu tedna.
- Po izboru ene od možnosti (od 1 do 7, od 1 do 5, od 6 do 7 ali vsak dan posebej 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) pritisnjite tipko **OBDOBJE** (◑) na spodnjem delu termostata. Na zaslolu bo začela utripati ikona P1.
- Za spreminjanje ur v P1 pritisnjite tipko **ZAČETEK OBDOBJA** (◑) na spodnjem delu termostata. Na zaslolu bo začela utripati ura 6:00 AM.
- Pritisnjajte tipki **GOR** ali **DOL**, dokler ne nastavite želene ure.
- Za spreminjanje minut ponovno pritisnjite tipko **ZAČETEK OBDOBJA** (◑) na spodnjem delu termostata. Na zaslolu bodo začele utripati minute pri uri 6:00 AM.
- Pritisnjajte tipki **GOR** in **DOL**, dokler ne nastavite želenih minut.
- Ura za konec obdobja 1 (P1) je obenem ura za začetek obdobja 2 (P2). Za spreminjanje ure za konec obdobja 1 – ki pomeni tudi spreminjanje časa začetka obdobja P2 – sledite navodilom v naslednjem koraku za spreminjanje ure začetka obdobja 2.

- 1** Pritisnjite tipko Touch 'N' Go – **DOMA** (◐), **ZDOMA** (◑*) ali **NOC** (◑») – ki želite, da se aktivira v obdobju 1 (P1). Začela bo utripati trikotna ikona (▼) nad izbrano tipko. To sporoči termostatu, da ste med obdobjem P1 doma, zdoma, ali da je noč. Termostat bo uporabljal temperature za ogrevanje ali hlajenje, ki so bile nastavljene za pripadajočo tipko Touch 'N' Go. Na primer, če je vaša nastavljena temperatura ogrevanja v načinu "Doma" 23 °C, bo termostat v obdobju P1 ohranil temperaturo na 23 °C.

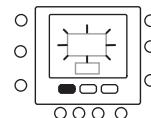
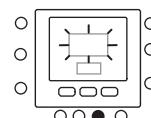
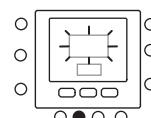
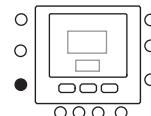


[2] Pritisnite tipko **OBMOČJE** () na levi strani zaslona.

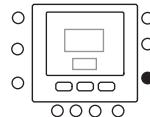
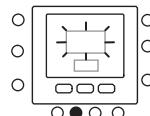
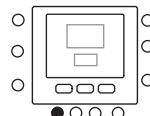
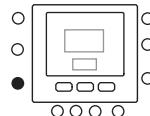
- Če je predhodno stanje vklopljeno (ON), se na zaslonu pojavi ikona za izklop (), kar pomeni, da je način izklopljen (OFF). S tem izberete izklop toplotne črpalke med obdobjem P1.
- Če je predhodno stanje izklopljeno (OFF), ikona za izklop () izgine z zaslona, kar pomeni, da je način vklopljen (ON). S tem bo toplotna črpalka ostala vklopljena med obdobjem P1.

A **POZOR:** če se odločite za izklop toplotne črpalke, funkcija za zaščito pred zmrzovanjem ne bo več zagotovljena (v obdobjih z zelo nizkimi zunanjimi temperaturami), zaradi česar lahko pride do nepravilnega delovanja ali celo okvare enote.

- Za prehod na naslednje obdobje **dvakrat** pritisnite tipko **OBDOBJE** ().
- P2 utripa na zaslonu.
- Za spremenjanje ure začetka obdobja P2 pritisnite tipko **ZAČETEK OBDOBJA** (). Za
- programiranje obdobjij P2, P3, P4 itd. ponovite korake za programiranje obdobja P1.
- Pritisnite **DOMA** (), **ZDOMA**() ali **NOČ** () Ponovite postopek, ki ste ga uporabili za točko **[1]**.



- Pritisnite tipko **OBMOČJE** (⌚) za vklop ali izklop načina.
- Ponovite postopek, ki ste ga uporabili za točko.
- Če pred začetkom tega postopka niste izbrali obdobja od 1 do 7 (vsi dnevi), ponovite vse korake za ostale časovne možnosti – od 1 do 5 (delavniki), od 6 do 7 (konec tedna) ali vsak dan posebej: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.
- Za preverjanje, ali je termostat sprejel vaše spremembe, preletite vseh šest časovnih obdobjij s pritiskanjem tipke **DNEVI** (📅) in izberite svoj urnik – od 1 do 7 (vsi dnevi), od 1 do 5 (delavniki), od 6 do 7 (konec tedna) ali vsak dan posebej: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 – nakar pritisnite tipko **OBDOBJE** (🕒), da si ogledate možnosti Touch 'N' Go, dodeljene vsaki uri začetka obdobja. Ob vsakem pritisku tipke **OBDOBJE** (🕒) se boste pomaknili na naslednjo uro začetka.
- Pritisnite tipko **OK** in/ali zaprite vratca.



Sporočila o napakah

Spodaj so navedena možna sporočila o napakah sistema, ki pomenijo:

Okvara senzorja za temperaturo zraka

Če senzor, ki se uporablja za odčitavanje sobne temperature zraka, izmeri vrednost, ki je manjša od -45 °C ali večja od 65 °C, se šteje kot okvara in se prikaže “--”.

Okvara senzorja za vlažnost

Če senzor, ki se uporablja za odčitavanje vlažnosti, izmeri manj kot 0 HR% ali več kot 99 HR%, se šteje kot okvara in se prikaže “--”.

Okvara modula EEPROM

Če pride do okvare trajnega pomnilnik (EEPROM), se na zaslonu namesto sobne temperature zraka prikaže napaka “E4”. Ko se pojavi ta napaka in je termostat pod napajanjem, se bodo vse nastavitev inštalaterja, nastavitev časovnih programov in uporabniške nastavitev ponastavile na prizete tovarniške vrednosti. To lahko privede do nepravilnega delovanja naprave. Te napake ni mogoče odpraviti in je treba zamenjati termostat.

Napaka na komunikaciji

Če upravljalni modul ne prejema podatkov CCN iz kartice GMC toplotne črpalkveč kot 50 sekund, se na zaslonu namesto temperature pojavi koda napake “E3”, na celotnem območju zaslona, ki je namenjeno prikazu ure, pa se pojavi simbol ‘-’. V teh pogojih se zunanjata temperatura izbriše. Koda napake “E3” se prikaže enkrat in druge funkcije ostanejo nespremenjene. Če se to zgodi, je treba preveriti komunikacijski kabel med upravljalnim modulom in zunanjim enoto.

⚠ Če se pojavijo ta sporočila, se obrnite na območno službo za tehnično pomoč podjetja.

Alarmi

Če upravljalni modul zazna napako, se ta pojavi na glavnem zaslonu upravljalnega modula s prikazom pripadajoče ikone (⚠). V primeru, da se prikazuje stanje alarmja, je priporočljivo najprej preveriti, ali je tlak vode v sistemu pravilen in ali so morebitni zaporni ventili odprt, da se izključijo osnovne težave, povezane s hidravličnim sistemom. Če so ti pregledi pozitivni, se obrnite na območno službo za tehnično pomoč podjetja.



Upravljački uređaj za NexPolar

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Poštovani kupci,

Zahvaljujemo vam što ste izabrali proizvod, inovativan i kvalitetan uređaj koji će dugoročno pridonijeti boljoj kvaliteti života.

Ovim priručnikom vam želimo prenijeti informacije koje smatramo nužnim za pravilnu i lakšu uporabu.

S osobitim poštovanjem.

Usklađenost

Uređaj je u skladu sa sljedećim propisima:

© Direktivom o niskom naponu 2014/35/UE

© Direktivom o elektromagnetskoj kompatibilnosti 2014/30/UE i njezinim izmjenama i dopunama



Proizvod na kraju svojeg životnog vijeka ne smijete baciti u komunalni otpad nego ga predati u reciklažno dvorište.

Kazalo

Opća upozorenja	4
Osnovna sigurnosna pravila	5
Opis tipki	6
Pokazatelji na zaslonu	7
Brzo pokretanje	8
Uporaba uređaja	11
Poruke o greškama	21
Alarmi	21

U nekim dijelovima priručnika rabe se simboli:

⚠ PAŽNJA = za postupke koji zahtijevaju poseban oprez i odgovarajuću pripremu.

🚫 ZABRANJENO = za one postupke koji se NE SMIJU nikada provoditi.

Opća upozorenja

A Montažu uređaja mora obaviti stručno osposobljena tvrtka u skladu s Uredbom ministra br. 37/2008., a koja će po završetku rada vlasniku izdati izjavu o sukladnosti i propisno izvršenoj montaži, odnosno prema važećim propisima i uputama u ovom priručniku.

A Ovaj priručnik potrebno je pažljivo čuvati jer je sastavni dio uređaja i mora ga UVIJEK pratiti i nakon predaje drugom vlasniku ili korisniku ili premještanja na drugu lokaciju. U slučaju oštećenja ili gubitka, zatražite drugi primjerak od Servisne službe na vašem području.

A U slučaju nepravilnog rada ili curenja tekućina, glavni prekidač sustava stavite u položaj "isključeno" te zatvorite zaporne ventile. Što prije nazovite Servisnu službu. Zabranjeni su vlastiti neovlašteni zahvati na uređaju.

A Zahvate popravaka ili održavanja treba obavljati isključivo servisna služba, prema uputama iz ovoga priručnika. Nisu dozvoljene preinake ili prepravci uređaja jer mogu nastati razne opasnosti pri čemu proizvođač uređaja neće biti odgovoran za nastalu štetu.

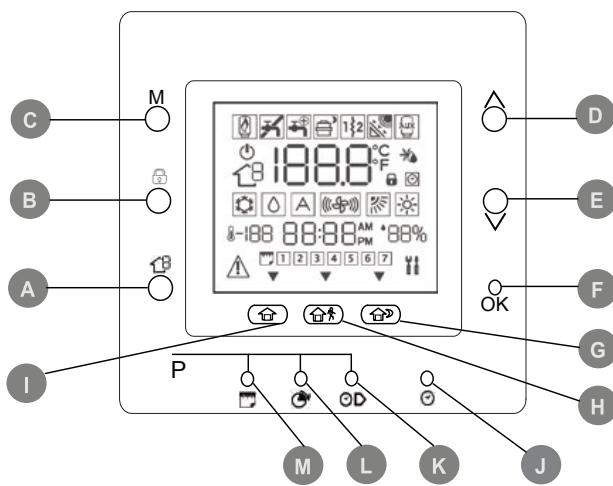
A Poštujte važeće zakone države u kojoj se uređaj montira, a koji se odnose na uporabu i odlaganje ambalaže, na proizvode za čišćenje i održavanje te na zbrinjavanje uređaja na kraju njegovog vijeka trajanja.

A Ova jedinica sadrži fluorirane stakleničke plinove obuhvaćene Protokolom iz Kyota. Održavanje i zbrinjavanje smije provoditi isključivo kvalificirano osoblje.

Osnovna sigurnosna pravila

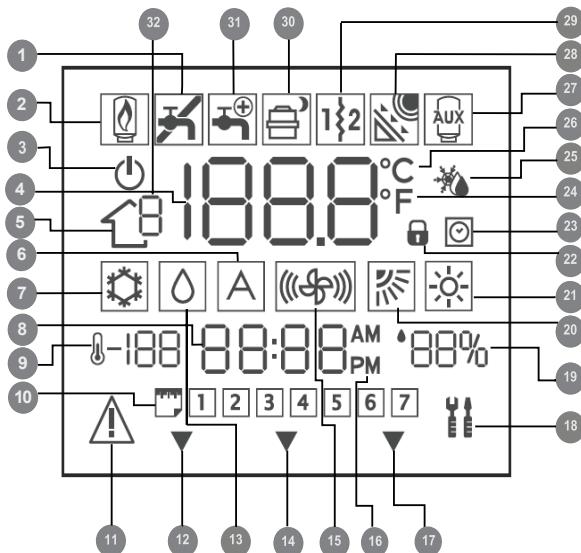
- Zabranjena je uporaba uređaja djeci i osobama koje nisu sposobne djelovati bez nadzora. Zabranjeno je otvaranje pristupnih vrataša i poduzimanje bilo kakvih tehničkih zahvata ili čišćenja prije isključivanja uređaja iz električne mreže postavljanjem glavnog prekidača sustava na "isključeno".
- Zabranjeno je prepravljanje sigurnosne opreme uređaja ili podešavanje bez odobrenja i uputa proizvođača.
- Zabranjeno je penjanje ili sjedanje na uređaj, kao i naslanjanje bilo kakve vrste predmeta.
- Zabranjeno je povlačiti, odvajati i savijati električne kable na izlazu iz uređaja, iako je on isključen iz električne mreže.
- Zabranjeno je prskanje ili polijevanje uređaja vodom.
- Zabranjeno je baciti ili ostaviti ambalažu u doseg djece, jer je ona potencijalni izvor opasnosti.
- Izričito je zabranjeno dirati pokretne dijelove, stajati blizu njih ili ubacivati šiljaste predmete u rešetke.
- Zabranjeno je dodirivati uređaj ako ste bosi i/ili ako su vam dijelovi tijela mokri ili vlažni.

Opis tipki



- A PODRUČJE:** Ova se tipka koristi za programiranje.
- B BLOKIRAJ:** Održava postavljenu temperaturu ili pokreće vremenski program.
- C NAČIN RADA:** Odabire način rada između režima grijanja, hlađenja ili isključeno.
- D GORE:** Povećava temperaturu ili povećava brojve izabranih elemenata na zaslonu tijekom programiranja naprednih parametara.
- E DOLJE:** Smanjuje temperaturu ili smanjuje brojve izabranih elemenata na zaslonu tijekom programiranja naprednih parametara.
- F OK:** Sprema vrijednosti nakon postupka postavljanja ili jednog koraka programiranja.
- G NOĆ:** Uključuje postavke grijanja i hlađenja programirane za razdoblje boravka u kući tijekom noći.
- H IZVAN KUĆE:** Aktivira vrijednosti grijanja i hlađenja postavljene za razdoblje "izvan kuće".
- I U KUĆI:** Uključuje postavke grijanja i hlađenja programirane za razdoblje boravka u kući tijekom dana.
- J D/S/M PODEŠAVANJE SATA:** Omogućava postavljanje sata.
- K POČETAK RAZDOBLJA:** Aktivira izbornik programiranja prikazom početka šest programiranih vremenskih ciklusa.
- L RAZDOBLJE:** Aktivira izbornik programiranja prikazom šest programiranih vremenskih ciklusa.
- M DANI:** Aktivira izbornik programiranja prikazom tri opcije – od 1 do 7 (svi dani), od 1 do 5 (radni dani), od 6 do 7 (kraj tjedna) te dan po dan (1,2,3,4,5,6,7).

Pokazatelji na zaslonu



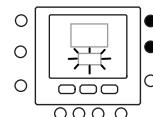
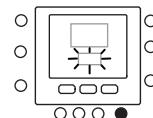
- | | |
|--|---|
| 1 Ne koristi se | 18 Način rada održavanje/instalater |
| 2 Ne koristi se | 19 Relativna vлага u postocima |
| 3 Sustav isključen | 20 Ne koristi se |
| 4 Temperatura zraka unutar prostorije | 21 Režim grijanja |
| 5 Područje | 22 Zaključana tipkovnica |
| 6 Ne koristi se | 23 Vremenski program aktivan |
| 7 Režim hlađenja | 24 Fahrenheit |
| 8 Sat | 25 Termostat podešen na temperaturu za
zaštitu od smrzavanja |
| 9 Vanjska temperatura | 26 Celzij |
| 10 Dan u tjednu | 27 Dodatni izvor topline |
| 11 Alarm | 28 Ne koristi se |
| 12 Sustav koristi postavke "U kući" | 29 Dodatni električni grijajući element |
| 13 Zahtjev za odvlaživanjem / ovlaživanjem | 30 Toplinska pumpa u radu / Smanjenje
frekvencije |
| 14 Sustav koristi postavke "Izvan kuće" | 31 Sanitarna voda |
| 15 Ne koristi se | 32 Ne koristi se |
| 16 Pokazivač AM ili PM za tekuće vrijeme | |
| 17 Sustav koristi postavke "Noć" | |

Brzo pokretanje

Podešavanje datuma i sata

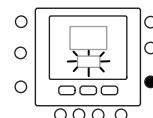
Prije uporabe bilo koje postavke upravljačke ploče potrebno je podešiti datum i sat.

- Otvorite vratašca.
- Pritisnite tipku (🕒).
- Pritisnite tipke **GORE** ili **DOLJE**, za podešavanje sata. Zaustavite se na odgovarajućem satu. Ponovno pritisnite tipku (🕒) i na zaslonu će treperiti minute.
- Pritisnite tipke **GORE** ili **DOLJE** za podešavanje minuta.
- Zaustavite se na odgovarajućem broju.
- Ponovno pritisnite tipku (🕒) i na zaslonu će treperiti dan.
- Pritisnite tipke **GORE** ili **DOLJE** za podešavanje dana (na zaslonu se nalazi 7 brojeva, koliko i dana u tjednu). Zaustavite se na odgovarajućem broju.
- Pritisnite tipku **OK** i/ili zatvorite vratašca.



Podešavanje sezone

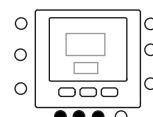
- Promjena sezonskih postavki. Otvorite vratašca.
- Pritisnite tipku **NAČIN RADA** i odaberite željeni način rada: Ljeto (☀), Zima (❄).



Zaključavanje tipkovnice

Zaključavanje svih tipki i funkcija upravljačke ploče.

- Otvorite vratašca.
- Pritisnite i 3 sekunde držite pritisnute tri tipke **DANI** (✉), **RAZDOBLJE** (🕒) i **POČETAK RAZDOBLJA** (⌚).
- Sve tipke će biti onemogućena, a na zaslonu će se prikazati ikona s lokotom (🔒).
- Za otključavanje tipkovnice ponovno pritisnite tri tipke, **DANI** (✉), **RAZDOBLJE** (🕒) i **POČETAK RAZDOBLJA** (⌚), istovremeno 3 sekunde. Ikona s lokotom nestaje (🔓).



Promjena temperature

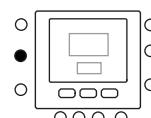
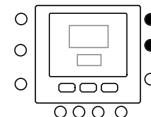
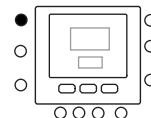
Privremena promjena vrijednosti temperature.

- Otvorite vratašca.
- Pritisnite tipku **NAČIN RADA** i odaberite željeni način rada: Ljeto (☀), Zima (❄) i Isključeno (ⓧ).
- Pritišćite tipke **GORE** ili **DOLJE** na desnoj strani sve dok ne dođete do željene vrijednosti temperature. Time ste odabrali vrijednost temperature koja će se održavati sve do idućeg programiranog razdoblja. Na zaslonu treperi ikona koja označava pokretanje vremenskog programa (🕒).
- Za održavanje ove temperature tako da se ona ne promijenit kad se dođe do sljedećeg razdoblja, pritisnite tipku **BLOKIRAJ** (🔒) na lijevoj strani. Postavljena temperatura će se održavati sve dok se ponovno ne pritisne tipka **BLOKIRAJ** (🔒). Ikona (🕒) nestaje.
- Za povratak vrijednosti temperature na vrijednost programiranu za to razdoblje, pritisnite tipku **BLOKIRAJ** (🔒). To će odblokirati temperaturu koja će se vratiti na svoju prethodno podešenu vrijednost. Pojavit će se ikona (🕒).
- Zatvorite vratašca.

Način rada ISKLJUČENO

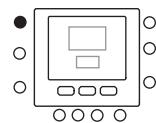
U slučaju da vas dulje vrijeme neće biti kod kuće, preporučamo da odaberete način rada "isključeno" svom termostatu; u tom načinu rada ne radi grijanje/hlađenje niti ima tople sanitarnе vode, ali i dalje ostaje zaštita od smrzavanja jedinice tijekom zime.

⚠ Pažnja: mora biti električnog napajanja te mora biti zajamčena cirkulacija vode unutar jedinice (na primjer, provjerite jesu li zaporni ventilii u otvorenom položaju). U posebno oštroj klimi preporuča se uporaba rješenja s glikolom protiv smrzavanja (za



koncentraciju istoga pogledajte priručnik za montažu jedinice).

- Otvorite vratašca.
- Pritisnite tipku **NAČIN RADA** sve dok ne dođete do ikone "isključeno" (OFF).
- Zatvorite vratašca.



Uporaba uređaja

Funkcija Touch 'n' Go

Jedinstvena funkcija Touch 'N' Go na vašem termostatu je revolucionarni alat koji vam omogućava uporabu pojednostavljenog programiranja; doslovno, dodirni i idi – kako biste postigli maksimalnu kontrolu udobnosti u svojem domu.

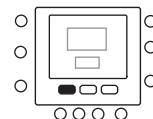
Dodirom jedne od tipki Touch 'N' Go – **U KUĆI** (☞), **IZVAN KUĆE** (☞) i **NOĆ** (☞) – možete reći svom termostatu gdje ćete biti. Za održavanje jedne od tri razine udobnosti u nedefiniranom vremenskom razdoblju pritisnite tipku **BLOKIRAJ** (☞) i postavljanje je izvršeno.

Aktivacijom ove funkcije na zaslonu se pojavljuje ikona vremenskog programa (☞).

Tri Touch'N'Go tipke su tvornički podešene na tipične temperature i vremenska razdoblja, različite za grijanje i hlađenje. Možda će biti potrebno napraviti privremene promjene postavki programa. Na primjer, ako idete spavati prije nego što je uobičajeno, pritisnite tipku **NOĆ** (☞) i temperatura će se sniziti prije sata postavljenog u vremenskom programu.

Provđba privremene promjene

- Otvorite vratašca.
- Pritisnite željenu tipku **U KUĆI** (☞), **IZVAN KUĆE** (☞) ili **NOĆ** (☞). Na zaslonu će treperiti simbol ☞ koji označava privremeno trajanje. Sustav će promijeniti postavke programirane temperature za to doba dana. Termostat će zadržati ove postavke sve do početka sljedećeg razdoblja ili sve dok netko ne promjeni te postavke.



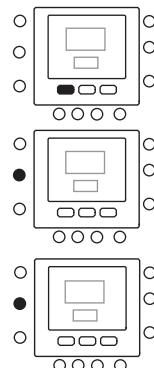
- Za povratak u izvorno programirano razdoblje pritisnite odgovarajuću tipku: **U KUĆI** (↑), **IZVAN KUĆE** (↖) ili **NOĆ** (↙). Sistem će se vratiti u uobičajeno razdoblje rada, a ikona koja treperi (⌚) će se zaustaviti i dalje prikazivati bez treperenja.
- Zatvorite vratašca.

Zaključavanje postavki u kući, izvan kuće ili noć

Postoje situacije u kojima ne želimo da se sustav pridržava programiranih postavki nego želimo da se temperatura održava na jednoj od tri razine udobnosti: u kući (↑), izvan kuće (↖) i noć (↙).

Ovo je korisno kad ste na godišnjem odmoru, na putu ili kada neočekivano ostanete kod kuće. U nastavku je opisano kako izbjegići da termostat mijenja temperaturu kada dođe do sljedećeg vremenskog razdoblja.

- Otvorite vratašca.
- Pritisnите željenu tipku ispod zaslona – **U KUĆI** (↑), **IZVAN KUĆE** (↖) ili **NOĆ** (↙).
- Pritisnite tipku **BLOKIRAJ** (🔒) na lijevoj strani. Ikona za aktivaciju vremenskog programa (⌚) će se ugasiti. Za povratak na originalne postavke vremenskog programa, pritisnite tipku **BLOKIRAJ** (🔒). Ikona za aktivaciju vremenskog programa (⌚) će zatreperiti, a potom ostati svijetliti.
- Zatvorite vratašca.



Programiranje funkcije Touch 'N' Go

Funkcija Touch 'N' Go na vašem termostatu povezana je s tipkama: **U KUĆI** (⊛), **IZVAN KUĆE** (⊜) i **NOĆ** (⊟) koje se nalaze točno ispod zaslona. One se koriste za odabir jedne od tri opcije za programiranje.

Jednostavne programske opcije od vas traže da prihvati prethodno programirane postavke temperature za razdoblje kad ste u kući, izvan kuće ili noću, ili da postavite svoju željenu temperaturu Touch 'N' Go u režimu grijanja i u režimu hlađenja. U oba slučaja vaše postavke u kući (⊛), izvan kuće (⊜) i noć (⊟) automatski će se povezati s jednim od šest vremenskih razdoblja koji su prethodno programirani (i mogu se promijeniti) na termostatu.

U nastavku su navedene prethodno programirane vrijednosti temperature za razdoblja: u kući (⊛), izvan kuće (⊜) i noć (⊟)

Funkcija Touch 'N' Go	Grijanje	Hlađenje
U kući	20 °C	24 °C
Izvan kuće	15 °C	28 °C
Noć	18 °C	26 °C

Upotrijebite ovu praznu tablicu za unos željenih temperatura za vaš dom.

Unaprijed dodijelite vremenska razdoblja ovim temperaturama.

Funkcija Touch 'N' Go	Grijanje	Hlađenje
U kući		
Izvan kuće		
Noć		

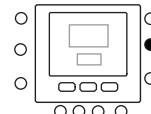
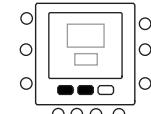
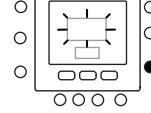
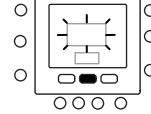
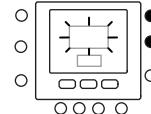
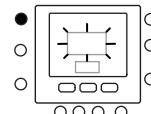
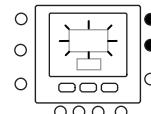
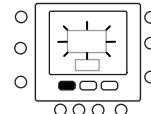
Promjena tvorničkih postavki

- Pritisnite i otprilike 3 sekunde držite pritisnutu tipku Touch 'N' Go koju želite promijeniti: **U KUĆI** (⊸), **IZVAN KUĆE** (⊸*) ili **NOĆ** (⊸>). Postavljena temperatura treperi uz simbol za grijanje (取暖) ili hlađenje (制冷).
- Pritišćite tipke **GORE** ili **DOLJE** desno od zaslona sve dok ne dođete do željene vrijednosti temperature za odabrani način rada. U tom trenutku počinje treperiti ikona trokuta (▼) iznad odabране tipke.
- Za promjenu načina rada pritisnite tipku **NACIN RADA** više puta sve dok ne zatreperi simbol željenog načina rada na zaslonu: Ljeto (夏天), Zima (冬天) ili Isključeno (關).
- Pritišćite tipke **GORE** ili **DOLJE** desno od zaslona sve dok ne dođete do željene vrijednosti temperature.
- Pritisnite jednu od preostale dvije Touch 'N' Go tipke i možete ponoviti gore navedene korake.
- Pritisnite tipku **OK** za potvrdu promjena i izlaz iz promjena parametara Comfort.

Zadane tvorničke vrijednosti za korisničku konfiguraciju

U nastavku je opisan postupak za povratak iz korisnički definiranih parametara u tvornički zadane parametre.

- Istovremeno pritisnite tipke **U KUĆI** (⊸), **IZVAN KUĆE** (⊸*) i **NOĆ** (⊸>) i držite **10 sekundi** za ulaz u način rada za korisničku konfiguraciju. Kad se ovaj parametar prvi put odabere, prikazat će se broj 999 u području vremena na zaslonu i početna brojčana vrijednost 10 će se prikazati u području temperature.
- Pritisnite i držite pritisnutu tipku **DOLJE**. Kada brojač dođe do vrijednosti nula u području temperature će se prikazati oznaka "Fd". To znači da je u tijeku povratak na tvornički zadane vrijednosti. Po uspješnom završetku ovog postupka, vrijednosti će biti vraćene na tvornički zadane vrijednosti.



Promjena razdoblja

Nakon što ste postavili vrijednosti temperature u kući (家), izvan kuće (屋外) i noć (夜), možete programirati vremensko razdoblje u danu kada želite te vrijednosti temperature.

Termostat ima do šest vremenskih ciklusa koji se nazivaju razdoblja. Na zaslonu se prikazuju kao P1, P2, P3, P4, P5 i P6.

Termostat ima šest prethodno programiranih razdoblja (pogledajte dolje) koji se mogu promijeniti te prilagoditi vašem stilu života.

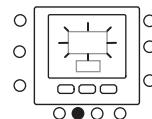
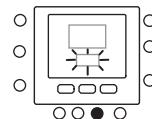
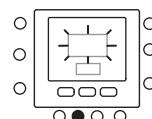
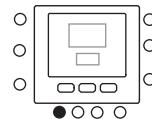
Razdoblje	Podešen sat početka
P1	6:00 AM
P2	8:00 AM
P3	17:00 PM
P4	22:00 PM
P5	23:00 PM
P6	00:00 AM

Ovdje upišite svoja razdoblja i na njih se obratite kada želite provesti promjene na termostatu.

Razdoblje	Podešen sat početka
P1	
P2	
P3	
P4	
P5	
P6	

Promjena tvornički podešenih vremenskih razdoblja.

- Otvorite vratašca.
- Pritisnite tipku **DANI** (🕒). Na zaslonu će treperiti brojevi od 1 do 7.
- Odaberite jednu od ovih vremenskih opcija: od 1 do 7, od 1 d 5, od 6 do 7 ili dan po dan ponovnim pritiskom na tipku **DANI** (🕒). (Odaberite opciju od 1 do 7 ako su vremenske postavke za radne dane iste kao i one za neradne dane).
- Nakon što ste odabrali jednu od opcija (od 1 do 7, od 1 do 5, od 6 do 7, dan po dan), pritisnite tipku **RAZDOBLJE** (🕒). Na zaslonu će treperiti slovo P i broj 1. To označava razdoblje 1 (P1), koje počinje u 6:00 AM.
- Za promjenu sati u razdoblju P1, pritisnite tipku **POČETAK RAZDOBLJA** za vrijeme (🕒). Na zaslonu će treperiti 6:00 AM. Pritišćite tipke **GORE** i **DOLJE** sve dok ne dođete do željenog sata.
- Za promjenu minuta ponovno pritisnite tipku **POČETAK RAZDOBLJA** za vrijeme (🕒) ispod zaslona. Na zaslonu će treperiti minute u 6:00 AM. Pritišćite tipke **GORE** i **DOLJE** sve dok ne dođete do željenog vremena.
- Sat kraja razdoblja 1 (P1) je ujedno i sat početka razdoblja 2 (P2). Za promjenu sata kraja razdoblja 1 – što znači i promjenu početka razdoblja P2 – pogledajte upute u sljedećem koraku za promjenu sata početka razdoblja 2.
- Za promjenu sata početka razdoblja 2 (P2), pritisnite tipku **RAZDOBLJE** (🕒) ispod zaslona **dva puta**. Tako će se prikazati informacije za razdoblje 2, a na zaslonu će treperiti P2.



- Za programiranje razdoblja P2, P3, P4 itd., ponovite korake za programiranje razdoblja P1.
- Ako niste odabrali razdoblje od 1 do 7 (svi dani) kada ste započeli s ovim postupkom, ponovite sve korake za preostali vremenski odabir – od 1 do 5 (radni dani), od 6 do 7 (neradni dani) ili dan po dan (1,2,3,4,5,6,7).
- Pritisnite **OK** i/ili zatvorite vratašca.

Pridruživanje vremenskih razdoblja temperaturama

U nastavku je opisan primjer kako bi izgledalo programiranje uz korištenje tvorničkih postavki i opcije Touch 'N' Go.

Sat početka podešenih razdoblja	Broj razdoblja	Podešene postavke Touch 'N' Go za svako razdoblje
6:00 AM	1	U kući (◐)
8:00 AM	2	Izvan kuće (◑)
5:00 PM	3	U kući (◐)
10:00 PM	4	Noć (◑)
11:00 PM	5	U kući (◐)
00:00 AM	6	Noć (◑)

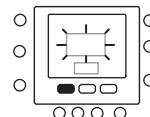
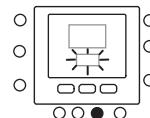
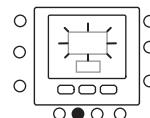
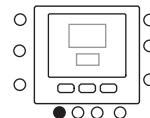
Ovdje upišite svoj vremenski plan sukladno vašim dnevnim navikama i upotrijebite te podatke sukladno dolje navedenim uputama.

Sat početka podešenih razdoblja	Broj razdoblja	Podešene postavke Touch 'N' Go za svako razdoblje
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	

U nastavku je opisano kako povezati šest vremenskih razdoblja s tri razdoblja Comfort – u kući (家), izvan kuće (屋外) i noć (夜間), način postavki ON/OFF jedinice.

- Otvorite vrataša.
- Pritisnite tipku **DANI** (日) ispod termostata. Na zaslunu će treperiti brojevi od 1 do 7.
- Odaberite jednu od opcija (od 1 do 7, od 1 do 5, od 6 do 7 ili dan/podan) pritišćući tipku **DANI** (日) sve dok ne dođete do željene opcije. Odaberite opciju od 1 do 7 ako je vaš vremenski raspored tijekom radnih dana isti kao i tijekom vikenda.
- Po odabiru jedne od opcija (od 1 do 7, od 1 do 5, od 6 do 7, dan po dan 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7), pritisnite tipku **RAZDOBLJE** (月) ispod termostata. Na zaslunu će treperiti P1.
- Za promjenu sati u razdoblju P1, pritisnite tipku **POČETAK RAZDOBLJA** (始) ispod zaslona. Na zaslunu će treperiti 6:00 AM.
- Pritišćite tipke **GORE** ili **DOLJE** sve dok ne dođete do željenog sata.
- Za promjenu minuta, ponovno pritisnite tipku **POČETAK RAZDOBLJA** (始) ispod zaslona. Na zaslunu će treperiti minute u 6:00 AM.
- Pritišćite tipke **GORE I DOLJE** sve dok ne dođete do željenih minuta.
- Sat kraja razdoblja 1 (P1) je ujedno i sat pokretanja razdoblja 2 (P2). Za promjenu sata kraja razdoblja 1 – što znači i promjenu početka razdoblja P2 – pogledajte upute u sljedećem koraku za promjenu sata početka razdoblja 2.

- 1** Pritisnite tipku Touch 'N' Go – **U KUĆI** (家), **IZVAN KUĆE** (屋外) ili **NOĆ** (夜間) – koju želite aktivirati tijekom razdoblja 1 (P1). Iznad odabrane tipke će treperiti ikona trokuta (▼). To daje informaciju termostatu jeste li u kući, izvan kuće ili je noć tijekom razdoblja P1. Termostat će upotrijebiti temperaturu grijanja i hlađenja koja je postavljena za tu određenu tipku Touch 'N' Go. Na primjer, ako je vaša postavljena temperatura grijanja za način rada u kući 23 °C, termostat će održavati temperaturu na 23 °C tijekom razdoblja P1.

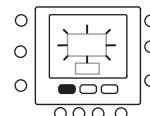
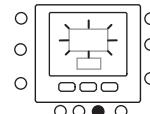
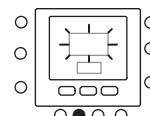
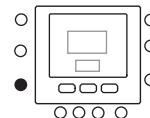


2 Pritisnite tipku **PODRUČJE** (1) na lijevo od zaslona.

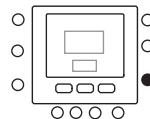
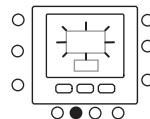
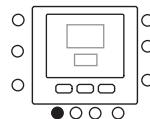
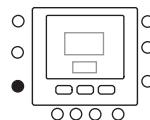
- Ako je prijašnji status ON, ikona OFF (1) će se pojaviti na zaslonu, to znači da je način rada "OFF". Odabrali ste da toplinska pumpa tijekom razdoblja P1 bude u statusu OFF.
- Ako je prijašnji status OFF, ikona OFF (1) će nestati sa zaslona, to znači da je način rada "ON". Odabrali ste da toplinska pumpa tijekom razdoblja P1 bude u statusu ON.

A PAŽNJA: ako ste odlučili isključiti toplinsku pumpu, ne jamči se funkcija zaštite od smrzavanja (u razdobljima ekstremno niskih vanjskih temperatura) što će dovesti do nepravilnosti u radu ili čak do potpunog kvara same jedinice.

- Za prijelaz na drugo razdoblje, pritisnite tipku **RAZDOBLJE** (2) dva puta.
- Na zaslonu će treperiti P2.
- Za promjenu početka razdoblja P2, pritisnite tipku **POČETAK RAZDOBLJA** (3). Za programiranje razdoblja P2, P3, P4 itd., ponovite korake za programiranje razdoblja P1.
- Pritisnite **U KUĆI** (4), **IZVAN KUĆE** (5) ili **NOĆ** (6). Ponovite postupak koji ste koristili u koraku 1.



- Pritisnite tipku **PODRUČJE** (☞) za podešavanje načina rada na ON ili na OFF.
- Ponovite postupak koji ste koristili u koraku.
- Ako niste odabrali razdoblje od 1 do 7 (svi dani) kada ste započeli s ovim postupkom, ponovite sve korake za preostali vremenski odabir – od 1 do 5 (radni dani), od 6 do 7 (neradni dani) ili dan po dan (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).
- Za provjeru je li termostat prihvatio sve promjene, prođite kroz svih šest vremenskih razdoblja pritiskom na tipku **DANI** (☞), i odaberite svoje vremensko razdoblje – od 1 do 7 (svi dani), od 1 do 5 (radni dani), od 6 do 7 (neradni dani), dan po dan: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 – te zatim pritisnite tipku **RAZDOBLJE** (⌚) kako biste vidjeli dodijeljene Touch 'N' Go opcije za svaki sat početka vremenskog razdoblja. Svaki put kada pritisnete tipku **RAZDOBLJE** (⌚), prijeći ćete na sat početka sljedećeg vremenskog razdoblja.
- Pritisnite tipku **OK** i/ili zatvorite vratašca.



Poruke o greškama

U nastavku su navedene moguće poruke o greškama u sustavu koje znače:

Kvar senzora temperature zraka

Ako se za očitavanje temperature zraka koristi senzor, te ako očitava vrijednost nižu od -45 °C ili višu od 65 °C, smatra se da je u kvaru i na zaslонu će se prikazati “--”.

Kvar senzora vlažnosti zraka

Ako senzor koji se koristi za očitavanje vlažnosti zraka očitava manje od 0 HR% ili više od 99 HR%, smatra se da je u kvaru te će se na zaslонu prikazati “--”.

EEPROM u kvaru

Ako je postojana memorija (EEPROM) u kvaru, na zaslонu će se prikazati greška "E4" umjesto temperature zraka u prostoriji. Ako dođe do ove greške, a termostat ima napajanje, sve konfiguracije koje je postavio instalater, podešavanja vremenskih programa i korisničke postavke vraćaju se na tvornički podešene vrijednosti. To može dovesti do nepravilnog rada uređaja. Nema načina za ispravak ove greške. Termostat se mora zamijeniti.

Komunikacijska greška

Ako upravljački uređaj 50 sekundi ne dobiva CCN informacije od kartice GMC toplinske pumpe, na zaslонu će se prikazati kôd greške "E3" umjesto temperature i '-' na cijelom području zaslona predviđenom za sat. U tim uvjetima se vanjska temperatura briše. Kôd greške "E3" se prikazuje jednom, a sve druge funkcije ostaju nepromijenjene. Ako dođe do ove greške, treba provjeriti komunikacijski kabel između upravljačkog uređaja i vanjske jedinice.

⚠️ Ako se prikažu sljedeće poruke, obratite se Servisnoj službi na vašem području.

Alarmi

Ako upravljački uređaj očitava neku pogrešku, ona se prikazuje na glavnom zaslонu upravljačkog uređaja uz prikaz odgovarajuće ikone (⚠️). Ako se prikazuje alarm, preporučamo da provjerite je li tlak vode unutar sustava pravilan kao i jesu li eventualni zaporni ventili u otvorenom položaju kako biste isključili probleme u hidrauličkom sustavu. u slučaju da je to u redu, a problem i dalje postoji, обратите se Servisnoj službi na vašem području.

Ker se podjetje trudi nenehno izboljševati vse svoje proizvode, se lahko estetske lastnosti in mere, tehnični podatki, oprema in dodatki spreminjajo.

Budući da tvrtka stalno teži usavršavanju svih svojih proizvoda, estetske karakteristike i dimenzije, tehnički podaci, oprema i dodatna oprema mogu biti podložni promjenama.