









Co je to programovatelný pokojový	
termostat?	.4
Installation procedure	.6
Výběr režimu a jazyka	.8
Párování se zařízením neoHub	.9
Párování přístroje neoStat-e	10
Co je síť Mesh	11
Senzor přiblížení	11

Režim 1 – Termostat	12
LCD displej	14
Zobrazení teploty	15
Nastavení hodin	16
Nastavení úrovně komfortu	17
Řízení teploty	19
Udržování teploty	20
Uzamčení displeje	21
Odemknutí displeje	21
Režim ochrany proti mrazu	22
Zapnutí/vypnutí napájení	23
Dovolená	24
Vysvětlení volitelných funkcí	25
Nastavení volitelných funkcí	28

Volitelná nastavení - tabulka funkcí	29
Překalibrování termostatu	30
Chybové kódy	30
Typ senzoru teploty podlahy	31
Schéma zapojení – neoStat-e	32
Obnovení továrního nastavení	33

v	
Režim 2 – Ćasové hodiny	34
LCD displej	35
Nastavení spínacích časů	36
Přepínání časovače	37
Vysvětlení volitelných funkcí	38
Volitelná nastavení - Tabulka funkcí	38
Schéma zapojení - Režim časových	n
hodin	39

Po je to programovatelný pokojový termostat?

Programovatelný pokojový termostat umožňuje řídit teplotu v prostoru na základě časového programu.

Časový program umožňuje NASTAVENÍ dobu zapnutí a vypnutí tak, aby vyhovovala vašemu životnímu stylu.

Pokojový termostat funguje tak, že snímá teplotu vzduchu, zapne vytápění, když teplota vzduchu klesne pod nastavenou hodnotu termostatu, a vypne jej, jakmile je této nastavené teploty dosaženo.

Programovatelný pokojový termostat vám umožní zvolit, v kolik hodin má být vytápění zapnuté a jaké teploty má při zapnutí dosahovat. Umožní vám zvolit různé teploty ve vaší domácnosti v různých denních dobách (a dnech v týdnu) tak, aby vyhovovaly vašim konkrétním potřebám a preferencím.

Nastavením programovatelného pokojového termostatu na vyšší teplotu se místnost nezahřeje rychleji. Rychlost zahřátí místnosti závisí na konstrukci a velikosti soustavy vytápění.

Stejně tak snížení nastavení teploty nemá vliv na rychlost ochlazení místnosti. Nastavení programovatelného pokojového termostatu na nižší teplotu vede k tomu, že místnost je řízena na nižší teplotu a šetří energii.

Programovatelný pokojový termostat se nastavuje a používá tak, že si najdete nejnižší nastavení teploty, které vám vyhovuje v různých časech, které jste si zvolili, a pak jej necháte pracovat.

Nejlepším způsobem, jak toho dosáhnout, je NASTAVENÍ pokojový termostat na nízkou teplotu, například 18 °C, a pak jej každý den o 1 °C zvýšit, dokud vám teplota nebude vyhovovat. Dál už nebudete muNASTAVENÍ termostat nastavovat. Jakékoli nastavení nad tuto hodnotu bude znamenat plýtvání energií a bude vás stát více peněz.

Program vytápění můžete dočasně upravit přepsáním nebo pomocí funkce udržování teploty. Tyto funkce jsou blíže vysvětleny na stranách 19 a 20 tohoto návodu.

Programovatelné pokojové termostaty potřebují ke snímání teploty volné proudění vzduchu, proto nesmí být zakryty závěsy nebo blokovány nábytkem. Správné funkci termostatu mohou bránit také blízké zdroje tepla např. elektrické krby, televizory, nástěnné nebo stolní lampy.





Udělejte

Termostat namontujte ve výšce očí. Přečtěte si kompletně návod, abyste z našeho výrobku získali to nejlepší.



Nedělejte

Neinstalujte jej v blízkosti přímého zdroje tepla, protože by to ovlivnilo jeho funkčnost. Netlačte silně na obrazovku LCD, mohlo by dojít k jejímu neopravitelnému poškození.

Systém neoStat-e je určen k montáži pod omítku a před instalací vyžaduje zapuštění zadní krabice do zdi o minimální hloubce 35 mm.

Krok 1

Pomocí malého šroubováku lehce povolte šroub ze spodní strany termostatu. Poté opatrně oddělte přední polovinu od zadní desky.

Krok 2

Přední stranu termostatu umístěte na bezpečné místo. Termostat ukončete podle schémat na stranách 32 této brožury. **Poznámka:** Pro připojení kabeláže časových hodin ukončete podle obrázku na straně 39.

Krok 3

Pevně zašroubujte zadní desku termostatu do zadní skříňky.

Krok 4

Přední část termostatu připevněte na zadní desku a zajistěte ji pomocí upevňovacího šroubu.









📉 Výběr režimu a jazyka

Toto zařízení lze použít jako termostat nebo jako časové hodiny. Režim termostatu je výchozím nastavením. Chcete-li změnit režim termostatu nebo časových hodin, postupujte podle následujících kroků;

- Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte
- ullet Stiskněte a podržte zaškrtávací tlačítko po dobu 3 sekund \checkmark

Na displeji se na 3 sekundy zobrazí všechny ikony současně.

- Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte požadovaný jazyk
- ullet Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr..... \checkmark
- Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte požadovaný režim......<

Režim 1 = termostat

Režim 2 = časové hodiny

Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr......
 Přístroj neoStat-e se vrátí na hlavní obrazovku zvoleného režimu.

Pokyny pro režim časových hodin naleznete nejprve ve dvojici s časovými hodinami neoHub, jak je vysvětleno na straně 9, a poté na straně 37.

Důležité: Provedením tohoto procesu dojde k obnovení továrního nastavení, čímž se vymažou všechny parametry zadané během počátečního nastavení a párování. Po dokončení obnovení továrního nastavení je nutné tyto procesy znovu spustit.

💿 Párování se zařízením neoHub

Chcete-li spárovat zařízení neoHub s aplikací neoApp, postupujte podle následujících kroků;

 Připojte zařízení neoHub k routeru pomocí dodaného ethernetového kabelu.



- Připojte napájecí zdroj k zařízení neoHub.
- Router automaticky přidělí zařízení neoHub IP adresu, jakmile se zařízení neoHub připojí k síti, rozsvítí se LED dioda propojení červeně.
- Po připojení ke cloudovému serveru IMI Heimeier se LED dioda Link rozsvítí zeleně.
- Připojte chytrý telefon nebo tablet ke stejné síti Wi-Fi jako Router.
- Stáhněte si ZDARMA aplikaci IMI Heimeier neoApp z Apple App Store nebo Google Play Store a zaregistrujte si účet.
- Po registraci účtu stiskněte tlačítko Přihlásit se a poté stiskněte tlačítko Přidat polohu.
- Stisknutím tlačítka připojit na zařízení neoHub přidáte místo do svého účtu.
- Po úspěšném připojení zadejte název umístění (např. Domov).

🕦 Párování přístroje neoStat-e

Dalším krokem je připojení termostatu neoStat-e k neoHub, doporučujeme neiprve připojit termostat, který se nachází neiblíže k neoHub.

Chcete-li přidat systém neoStat-e, postupujte podle následujících kroků;

 V aplikaci vyberte možnost PŘIDAT ZÓNU, zadejte předvolbu nebo vlastní název a stiskněte tlačítko DALŠÍ

Nyní máte dvě minuty na to, abyste připojili zařízení neoStat-e k neoHub.

- Na přístroji neoStat-e vyberte pomocí tlačítek vlevo/vpravo položku (0, <>> stiskněte a podržte zaškrtávací tlačítko
- NASTAVENÍ bude zvýrazněno, nyní stiskněte jednou zaškrtávací tlačítko..... \checkmark Na obrazovce se zobrazí funkce 01
- Opětovným stisknutím zaškrtávacího tlačítka spárujete termostat se zařízením neoHub...... 🗸

Na displeji bliká symbol MESH. Po úspěšném připojení přístroje neoStat-e k neoHub se symbol MESH zobrazí trvale.

 Stiskněte tlačítko PŘIDAT DALŠÍ pro další zónv nebo stiskněte tlačítko DOKONČIT pro dokončení nastavení.

Vezměte prosím na vědomí, že neoHub musíte ke svému účtu spárovat pouze iednou.

Chcete-li spárovat jakýkoli další přístroj neoStat-e, vyberte možnost ZÓNY. upravte a poté PŘIDAT ZÓNU.



Systém neoStat-e funguje pomocí sítě mesh, což znamená, že systém neoStat-e může vysílat a přijímat signály prostřednictvím jiných termostatů v síti. Tento signál je přenášen z jednoho termostatu na druhý, dokud nedorazí do cíle. Tento způsob komunikace rozšiřuje komunikační dosah a zároveň nabízí vyšší stabilitu sítě ve srovnání se standardními RF termostaty.

Symbol sítě se zobrazuje, když zařízení komunikuje s neoHubem, pokud symbol sítě zmizí, znamená to, že spojení s neoHubem bylo ztraceno.

😇 Senzor přiblížení

Počítač neoStat-e je vybaven senzorem přiblížení, který detekuje vaši přítomnost, když se chystáte použít dotyková tlačítka. Když se vaše ruka přiblíží k termostatu, dotyková tlačítka a podsvícení se automaticky rozsvítí. Tato funkce může být obzvláště užitečná, když potřebujete NASTAVENÍ nastavenou teplotu v tmavé místnosti.









- 1. Symbol sítě Zobrazuje se po připojení k zařízení neoHub.
- Upozornění na čidlo Zobrazí se na obrazovce, pokud termostat nepřijal signál z bezdrátového čidla nebo okenního/dveřního kontaktu.
- 3. Ikona okna Zobrazí se, když je spuštěn kontakt oken/dveří.
- 4. Ochrana proti mrazu Zobrazí se, když je povolena ochrana proti mrazu.
- Symbol plamene Zobrazuje se, když termostat požaduje vytápění, a bliká, když je aktivní optimální start.
- 6. Pokojová teplota Označuje zobrazený režim čidla.
- 7. Floor temp Označuje zobrazený režim čidla.
- 8. Okolní teplota Zobrazuje aktuální teplotu snímače.
- 9. Informační indikátor Zobrazuje aktuální stav a indikaci programu.
- 10. Hlavní nabídka ikony Napájení a Menu.
- 11. Indikátor uzamčení klávesnice Zobrazuje se, když je klávesnice uzamčena.
- 12. Nastavená teplota zobrazuje aktuální nastavenou teplotu.
- 13. Formát teploty stupně Celsia nebo Fahrenheita.
- 14. Dovolená Zobrazuje se, když je termostat v režimu dovolené.
- Symbol limitu teploty podlahy Zobrazí se, když podlahová sonda dosáhne limitu teploty podlahy nakonfigurované v nabídce nastavení.
- 16. Hodiny čas zobrazený ve 24hodinovém formátu.
- 17. Informační ukazatel Zobrazuje informace o aktuálním dni a nabídce.



neoStat-e nabízí různé možnosti senzorů, které lze nakonfigurovat podle vašich preferencí. Můžete si vybrat, zda použijete vestavěný snímač vzduchu, podlahový snímač nebo oba. Abyste mohli snáze rozpoznat, které čidlo je použito, displej to zřetelně označí zobrazením symbolů teploty v místnosti nebo teploty v podlaze před zobrazením skutečné hodnoty teploty.



Pokud je systém neoStat-e nakonfigurován tak, aby využíval snímače vzduchu i podlahy, zobrazuje se na výchozím displeji teplota v místnosti.

🕖 Nastavení hodin

Pokud je toto zařízení spárováno se zařízením neoHub, nebudete mít přístup k níže uvedenému nastavení. Zejména nebude reagovat volba HODINY.

Chcete-li NASTAVENÍ hodiny, postupujte podle následujících pokynů;

Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte	<>
Stisknutím a podržením zaškrtávacího tlačítka vypnete displej	🗸
Možnost nastavení se nyní zobrazí se šipkami směřujícími doleva i dopra	ava.
Pomocí šipky doprava vyberte možnost HODINY	>
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr	🗸
Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte rok	NV.
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr	🗸
 Zopakujte kroky pro nastavení Měsíce, Data a Času. 	
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte nové nastavení hodin	🗸
• Šipkou dolů vyberte možnost 🕲	V
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka zapnete displej	🗸

😋 Nastavení úrovně komfortu

U tohoto termostatu jsou k dispozici různé možnosti programových režimů. Můžete si vybrat mezi programováním na týden/víkend, 7 dní a 24 hodin. Pokud navíc raději nevyužíváte programovatelné funkce, můžete termostat používat také jako neprogramovatelný termostat.

Když jsou termostaty připojeny k síti mesh, programovací režim systému se konfiguruje pomocí aplikace neoApp.

Termostat je dodáván s již naprogramovanými úrovněmi komfortu, které lze však snadno změnit. Výchozí časy a nastavení teploty jsou;

> 07:00 - 21°C (Ráno) 09:00 - 16°C (Odchod) 16:00 - 21°C (Návrat) 22:00 - 16°C (Noc)

Pokud chcete používat pouze 2 úrovně, měli byste nepoužívané úrovně naprogramovat na --:--.

Pro programování ve všední den/víkend jsou čtyři úrovně komfortu stejné pro po-pá, ale mohou se lišit pro so-ne. U sedmidenního programování může mít každý den v týdnu čtyři různé úrovně komfortu. V režimu 24 hodin jsou všechny dny naprogramovány se stejnými úrovněmi komfortu.

- Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr......√
 Na obrazovce se nyní zobrazí UDRŽET.
- Klepejte na tlačítko se šipkou doprava, dokud se nezobrazí položka EDITOVAT.....>

 Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr
V režimu 7 dnů = vyberte PO. ÚTERÝ. STŘEDA. ČTVRTEK. PÁTEK. SO. NE
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr
Při použití 24hodinového režimu není výše uvedený krok nutný
Na displeii RÁNO se nvní zobrazí aktuální čas a nastavená teplota.
 Stisknutím zaškrtávacího tlačítkazměníte nastavení funkce RÁNO
Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte hodiny
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr.
 Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte minuty
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr.
Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte teplotu
Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr
Stiskněte klávesu se šipkou doprava
Nyní hude blikat tlačítko ODCHOD a zobrazí se aktuální nastavení
Stickputím zaškrtávacího tlačítka změníte postavaní ODCHOD
 Opakovalnih techto kroku hastavite vsecility urovite komortu.
Pro vsechna nevyuzila obdobi naslavle cas na:
Pomoci tlačitek vlevo/vpravo vyberte možnost ULOZIT a stiskněte



- Na domovské obrazovce stačí stisknout jedno z tlačítek nahoru/dolů a zobrazí se nápis NASTAVENÍ spolu s aktuální požadovanou hodnotou teploty......ÂV
- Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte hodnotu NASTAVENÍ podle svých preferencí
- Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte nastavení a vrátíte se na hlavní displej.....



Poznámka: Toto nové nastavení teploty bude platit pouze do dosažení další naprogramované úrovně komfortu.

Poté se termostat automaticky vrátí na dříve nastavené naprogramované úrovně.

🔁 Udržování teploty

Funkce udržování teploty umožňuje uživatelům ručně zrušit aktuální provozní program a NASTAVENÍ požadovanou teplotu na určitou dobu.

- Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte nabídku =.....
- ullet Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr..... \checkmark
- \circ V horní části displeje se nyní zobrazí UDRŽET. Stiskněte zaškrtávací tlačítko... \checkmark
- Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte požadovanou dobu podržení ΛV
- ullet Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr.....ullet
- Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte požadovanou teplotu UDRŽET...... ΛV

Čas bude odpočítávat nastavenou dobu a poté se vrátí do normálního programu.



Zbývající doba udržení teploty

Podržte levý indikátor

Chcete-li podržení teploty zrušit, zopakujte výše uvedené kroky a stiskněte zaškrtávací tlačítko, když je zvýrazněna možnost ZRUŠIT.

🖰 Uzamčení displeje

neoStat-e je vybaven funkcí zámku klávesnice. Chcete-li tento zámek aktivovat, postupujte podle uvedených pokynů;

 Pomocí tlačítek vlevo/v 	vpravo vyberte nabídku =	<>>
 Podržte zaškrtávací tla 	ačítko po dobu 10 sekund	🗸
Na displeji se zobrazí (0000. V této fázi zadejte čtyřmístné číslo PIN.	
 Pomocí tlačítek nahoru 	u/dolů zadejte první dvě číslice	NV
 Stiskněte zaškrtávací t 	tlačítko pro potvrzení	🗸
 Pomocí tlačítek nahoru 	u/dolů zadejte druhé dvě číslice	AV
 Stiskněte zaškrtávací t 	tlačítko pro potvrzení	√
Displej se vrátí na hlavr	ní obrazovku a zobrazí se indikátor zámku kláve	snice 🛱

📋 Odemknutí displeje

Pro odemknutí přístroje neoStat-e stiskněte jednou zaškrtávací tlačítko. Na displeji se zobrazí 00:00 a je třeba zadat čtyřmístné číslo PIN, které jste nastavili dříve.

Displej se odemkne a vrátí se na hlavní obrazovku.

🛞 Režim ochrany proti mrazu

- Ikona ochrany proti mrazu se zapne/vypne při každém stisknutí zaškrtávacího tlačítka.....

V tomto režimu zobrazí neoStat-e ikonu protimrazové ochrany a aktivuje topný systém pouze tehdy, pokud teplota v místnosti klesne pod určenou protimrazovou teplotu (viz strana 25).

Pokud je topení zapnuto v režimu ochrany proti mrazu, zobrazí se symbol plamene.

Chcete-li zrušit režim ochrany proti mrazu, přejděte na 🕲 a stiskněte zaškrtávací tlačítko





Když se zobrazí ikona plamene, je ohřev signalizován jako zapnutý. Pokud ikona plamene není zobrazena, není pro dosažení nastavené teploty vyžadováno vytápění, ale neoStat-e zůstává aktivní.

- Chcete-li přístroj neoStat-e zcela vypnout, vyberte ikonu Napájení ⁽¹⁾ a podržte zaškrtávací tlačítko přibližně 3 sekundy, dokud se na displeji nezobrazí NASTAVENÍ
 Po 30 sekundách se NASTAVENÍ vymaže a zůstane pouze ikona napájení. Displej a topný výkon se vypnou.
- \circ Chcete-li termostat znovu zapnout, stiskněte jednou zaškrtávací tlačítko \checkmark



Termostat je zcela vypnutý



Zapnutý termostat



V režimu termostatu sníží funkce dovolená nastavenou teplotu v domácnosti na hodnotu teploty ochrany proti mrazu (viz strana 25).

Termostat bude tuto teplotu udržovat po celou dobu dovolené a následně se po vašem návratu automaticky vrátí do programového režimu.

V režimu časových hodin udržuje funkce dovolená časový výstup jako vypnutý.

Pomocí níže uvedených kroků nastavte datum a čas ukončení prázdninového období;

- Stisknutím tlačítka se šipkou doprava vyberte možnost DOVOLENÁ......>
- \bullet Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr..... \checkmark
- Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte ROK ΛV
- ullet Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr..... \checkmark
- Opakováním předchozích dvou kroků nastavíte Měsíc, Datum a Čas.
- \circ Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr..... \checkmark

Zrušení dovolené;

- Pomocí šipky doprava vyberte možnost DOVOLENÁ a stiskněte zaškrtávací tlačítko
- \bullet Zvýrazní se položka ZRUŠIT, stisknutím zaškrtávacího tlačítka zrušíte \checkmark 24

 $<>\sqrt{}$

🍾 Vysvětlení volitelných funkcí

NÁSLEDUJÍCÍ NASTAVENÍ JSOU VOLITELNÁ A VE VĚTŠINĚ PŘÍPADŮ JE NENÍ TŘEBA UPRAVOVAT.

Funkce 01 – Párování s neoHubem: Tato funkce slouží k připojení termostatu k neoHubu.

Funkce 02 - Spínací diferenciál: Tato funkce umožňuje zvýšit spínací diferenciál termostatu. Výchozí hodnota je 1 °C, což znamená, že při nastavené teplotě 20 °C termostat zapne vytápění při 19 °C a vypne při 20 °C. Při diferenci 2 °C bude vytápění zapínat při 18 °C a vypínat při 20 °C.

Funkce 03 - Ochrana proti mrazu: Tato teplota je udržována, když je termostat v režimu ochrany proti mrazu. Rozsah je 05 - 17 °C. Výchozí hodnota je 12 °C a je vhodná pro většinu aplikací.

Funkce 04 – Zpoždění výstupu: Pro zabránění rychlému přepínání lze zadat výstupní zpoždění. Toto zpoždění lze NASTAVENÍ v rozmezí 00 - 15 minut. Výchozí hodnota je 00, což znamená, že zpoždění není žádn.

Funkce 05 – Omezení teploty nahoru/dolů: Tato funkce umožňuje omezit používání šipek nahoru a dolů. Toto omezení je použitelné i v případě, že je termostat uzamčen, a umožňuje tak ostatním osobám omezené ovládání topného systému.

Funkce 06 – Výběr senzoru: U tohoto neoStat-e-u můžete vybrat, který senzor se má použít. Můžete si vybrat mezi pouze teplotou vzduchu, teplotou podlahy nebo oběma. Pokud povolíte oba snímače, podlahový snímač se používá jako omezující snímač podlahy a je určen k tomu, aby zabránil přehřátí podlahy.

Funkce 07 – Omezení teploty podlahy: Tato funkce je k dispozici, když je funkce 06 nastavena na režim 03 nebo 04. Můžete NASTAVENÍ mezní teplotu podlahy v rozmezí 20-45 °C (výchozí nastavení je 28 °C).

Poznámka: K ovládání elektrického podlahového vytápění NELZE použít pouze snímač vzduchu. Je třeba použít podlahové čidlo nebo obě čidla.

Funkce 08 – Optimální start: Optimální start odloží spuštění topného systému na nejpozdější možný okamžik, aby se zabránilo zbytečnému vytápění a zajistilo se, že budova bude v naprogramovaném čase teplá. Termostat využívá informace o rychlosti změny k výpočtu, jak dlouho potřebuje vytápění ke zvýšení teploty v budově o 1 °C (při rychlosti změny 20 termostat vypočítal, že vytápění potřebuje 20 minut ke zvýšení teploty v budově o 1 °C), a podle toho spustí vytápění.

Funkce 09 – Rychlost změny: Počet minut pro zvýšení teploty o 1 °C.

Funkce 10 – U tohoto modelu se nepoužívá.

Funkce 11 – U tohoto modelu se nepoužívá.

Funkce 12 – Programový režim: Termostat nabízí tři programovací režimy a možnost nastavit jej jako neprogramovatelný termostat.

Všední den / Víkend - umožňuje naprogramovat 4 úrovně komfortu pro všední den a 4 různé úrovně komfortu pro víkend.

7 denních programových režimů - každý den má 4 úrovně komfortu, které lze naprogramovat nezávisle na sobě.

24hodinový režim - všechny dny jsou naprogramovány stejně a nepřetržitě se opakují.

Funkce 13 - Formát teploty: Tato funkce umožňuje volit mezi °C a °F.

Funkce 14 - Výběr jazyka: Vyberte si preferovaný jazyk.

🎇 Nastavení volitelných funkcí

- \bullet Stiskněte a podržte zaškrtávací tlačítko po dobu 3 sekund \checkmark
- \bullet NASTAVENÍ bude zvýrazněno, nyní stiskněte jednou zaškrtávací tlačítko...... \checkmark



🚯 Volitelná nastavení - Tabulka funkcí

Funkce	Popis	Nastavení
01	Párování	Slouží k přidání zóny do neoHubu
02	Spínací diferenciál	00.5 = 0,5°C 01 = 1,0°C (výchozí) 02 = 2,0°C 03 = 3,0°C
03	Teplota protimrazové ochrany	05° - 17°C (12°C = výchozí)
04	Zpoždění výstupu	00 - 15 minuty (00 = výchozí)
05	Omezení teploty nahoru/dolů	00° - 10°C (00 = výchozí)
06	Výběr senzoru	00 = Vestavěný senzor (výchozí) 01 = Vzdálený senzor vzduchu 02 = Pouze podlahový senzor 03 = Vestavěný a podlahový senzor 04 = Dálkový senzor vzduchu a podlahy
07	Mezní teplota podlahy	20°C - 45°C (28°C = výchozí)
08	Optimální start	00 - 05 hodiny (00 = výchozí)
09	Míra změny	Minuty pro zvýšení o 1°C
10	U tohoto modelu se nepoužívá	
11	U tohoto modelu se nepoužívá	
12	Programovací režim	00 = Bez programu 01 = Všední der/Víkend (výchozí) 02 = 7dení programování 03 = 24hodinový režim
13	Formát teploty	00 = °C, 01 = °F (00 = výchozí)
14	Výběr jazyka	00 = Angličtina (00 = výchozí)

🔶 Překalibrování termostatu

Pokud potřebujete termostat znovu zkalibrovat, postupujte podle následujících pokynů;

- Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte O
- \bullet Podržte stisknuté zaškrtávací tlačítko, dokud se nezobrazí NASTAVENÍ \checkmark
- Nyní podržte zaškrtávací tlačítko a tlačítko Dolů po dobu 10 sekund....... V Na displeji se zobrazí aktuální teplota.
- \bullet Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte novou hodnotu teploty...... $\wedge V$
- \bullet Stisknutím zaškrtávacího tlačítka uložte. Na displeji se opět zobrazí NASTAVENÍ \checkmark
- Stisknutím tlačítka se šipkou dolů zvýrazněte položku ⁽¹⁾
- \bullet Jedním stisknutím zaškrtávacího tlačítka zapnete termostat..... \checkmark

<u> Chy</u>bové kódy

Při ukončení provozu termostatu se na obrazovce zobrazí chybový kód, pokud je zjištěna chyba.

- E0 = Došlo k poruše vnitřního snímače.
- E1 = Vzdálená sonda PODLAHA nebyla připojena.
 - Vzdálená sonda PODLAHA není správně zapojena.
 - Vzdálená sonda PODLAHA je vadná.
- E2 = Vzdálená sonda VZDUCH nebyla připojena.
 - Vzdálená sonda VZDUCH není správně zapojena.
- Vzdálená sonda VZDUCH je vadná.

🔁 Typ senzoru teploty podlahy

neoStat-e je standardně nakonfigurován pro kompatibilitu s 10K senzorovými sondami. Termostat je také kompatibilní s dalšími dvěma běžnými hodnotami čidel, kterými jsou 12K nebo 15K.

Chcete-li změnit neoStat-e na jiný typ sondy, postupujte podle následujících kroků;

- Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte $^{igodold{O}}$
- ullet Podržte stisknuté zaškrtávací tlačítko, dokud se nezobrazí NASTAVENÍ ullet

PROJE TYPE	 Pomocí tlačítek vlevo/vpravo můžete procházet mezi různými hodnotami sondy Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr v neoStat-e se vrátí k hlavnímu displeji nakonfigurovanému pro nový tvo sondy.
(LOR PRODE)	nakoningulovanemu pro novy typ sondy.

Poznámka: Tuto změnu by měl provádět pouze zkušený technik, který přesně ověřil použitou hodnotu sondy.





Tento výrobek smí instalovat pouze kvalifikovaný elektrikář a musí být v souladu s místními předpisy pro instalaci.

🗿 Obnovení továrního nastavení

Chcete-li obnovit výchozí tovární nastavení zařízení, postupujte podle následujících kroků;

• Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte 🕲
\circ Stiskněte a podržte zaškrtávací tlačítko po dobu 3 sekund \checkmark
\bullet Zvýrazní se NASTAVENÍ, nyní podržte zaškrtávací tlačítko po dobu 10 sekund \checkmark
Na displeji se na 3 sekundy zobrazí všechny ikony současně.
Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte požadovaný jazyk
 Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdte výběr
 Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte požadovaný režim
Režim 1 = thermostat
Režim 2 = časové hodiny
$ullet$ Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr \checkmark
Přístroj neoStat-e se vrátí na hlavní obrazovku zvoleného režimu.
Pokyny pro režim časových hodin naleznete nejprve ve dvojici s časovými hodinami neoHub, jak je vysvětleno na straně 9, a poté na straně 34.

Poznámka: Obnovení továrního nastavení zruší všechny parametry zadané během nastavení a párování. Tyto procesy je třeba po dokončení obnovení továrního nastavení zopakovat.







LCD displej

- 1. Symbol sítě zobrazuje se při připojení k zařízení neoHub.
- 2. Informační ukazatel zobrazuje informace o aktuálním dni a nabídce.
- 3. Informační indikátor zobrazuje aktuální stav a indikaci programu
- 4. Hlavní nabídka ikony napájení a nabídky.
- 5. Indikátor uzamčení klávesnice zobrazuje se, když je klávesnice uzamčena.
- 6. Dovolená zobrazí se, když jsou hodiny v režimu dovolené.
- 7. Hodiny čas zobrazený ve 24hodinovém formátu.

🕖 Nastavení spínacích časů

Chcete-li naprogramovat časy spínání, postupujte podle následujících kroků;

 Chcete-li naprogramovat úrovně komfortu, zvolte pomocí tlačítek vlevo/vpravo nabídku **=** <> • Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr..... $\sqrt{}$ Na obrazovce se nvní zobrazí UDRŽET. Klepejte na tlačítko se šipkou doprava, dokud se nezobrazí položka EDITOVAT...> Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr...... Pomocí tlačítek vlevo/vpravo vyberte den/období v týdnu <>> V režimu 5/2 dnů = vvberte PO-PÁ nebo SO-NE V režimu 7 dnů = vyberte PO, ÚT, ST, ČT, PÁ, SO, NE Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr..... Při použití 24hodinového režimu není výše uvedený krok nutný. Na displeji se nvní zobrazí ČASOVAČ1 ZAP s aktuálním nastavením času a teplotv. Stisknutím zaškrtávacího tlačítka změníte nastavení ČASOVAČ1. Pomocí tlačítek nahoru/dolů vyberte čas zapnutí HODINY a stiskněte zaškrtávací tlačítko $\wedge \vee \checkmark$ • Pomocí tlačítek nahoru/dolů vyberte čas zapnutí MINUTY..... ΛV Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr...... Pomocí tlačítek nahoru/dolů vyberte čas vypnutí HODINY a stiskněte zaškrtávací tlačítko $\wedge \vee \checkmark$ Pomocí tlačítek nahoru/dolů vyberte čas vypnutí MINUTY......

- Stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdíte výběr.....
- Stiskněte klávesu se šipkou doprava.....> Nyní se zobrazí ČASOVAČ2 ZAP.
- Opakováním výše uvedených kroků nastavte všechny periody. Pro všechny nepoužité periody zadejte -- : -
- Po dokončení vyberte pomocí tlačítek vlevo/vpravo možnost ULOŽIT a stisknutím zaškrtávacího tlačítka potvrdte všechny změny.....

🔁 Přepínání časovače

Chcete-li zrušit zapnutí časovaného výstupu, postupujte podle následujících kroků;

- \bullet Pomocí tlačítek nahoru/dolů nastavte dobu trvání přepisu, např. 02:00 hodin ... ΛV
- Stisknutím zaškrtávacího tlačítka, potvrdíte nastavení a vrátite se na hlavní displej.... √ Podržte tlačítko UDRŽET ZBÝVÁ a na displeji se zobrazí zbývající čas.





Funkce 01 – Párování s neoHubem: Tato funkce slouží k připojení časových hodin k zařízení neoHub.

Funkce 02 – Víkend/den (5/2), 7denní programování nebo 24hodinový režim: Časové hodiny nabízejí tři způsoby programování;

Víkend/den (5/2) - Umožňuje naprogramovat 4 časy zapnutí/vypnutí pro pracovní dny a 4 časy zapnutí/vypnutí pro víkend.

7denní programový režim - každý den má 4 časy zapnutí/vypnutí, které lze naprogramovat nezávisle.

24hodinový režim - všechny dny jsou naprogramovány se stejnými časy zapnutí/vypnutí.

Funkce 03 – Výběr jazyka: Vyberte si preferovaný jazyk.

🔁 Volitelná nastavení - tabulka funkcí

Funkce	Popis	Nastavení
01	Párování	Slouží ke spárování se zařízením neoHub
02	Programovací režim	01 = programování na všední den/víkend (výchozí) 02 = 7denní programování 03 = 24hodinový režim
03	Výběr jazyka	00 = Angličtina (00 = výchozí)





Tento výrobek smí instalovat pouze kvalifikovaný elektrikář a musí být v souladu s místními předpisy pro instalaci. neoStat-e M2 CS Rev 1.0 05.2024

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny bez předchozího upozornění.



www.imi-hydronic.com