



IMI HEIMEIER

heatmiser[®] technology



neoHub Mini
HW

IMI Hydronic
Engineering

Obsah

Postup inštalácie	4
Prehľad neoHub Mini HW	6
Výstupy neoHub Mini HW	7
Spárovanie neoAir s neoHub Mini HW	8
Spárovanie neoHub Mini HW s WiFi.....	11
Schéma zapojenia - 1 alebo 2 vykurovacie zóny	12
Schéma zapojenia - 1 alebo 2 vykurovacie zóny a teplá voda	13
Reset jednotlivých výstupov (CH1, CH2, HW)	14
Obnovenie výrobného nastavenia	14
Poznámky.....	15



Postup inštalácie

Tento bezdrôtový termostat je určený na povrchovú montáž.

Krok 1

Pomocou malého skrutkovača mierne uvoľnite skrutky umiestnené na spodnej časti neoHub Mini HW. Potom môžete opatrne oddeliť predný panel od zadnej dosky.

Krok 2

Vodiče prevlečte cez vylamovacie otvory a pomocou svoriek ich zaistite na mieste, prípadne odstráňte vylamovacie otvory v zadnej doske a vodiče prevlečte cez zadnú časť.

Krok 3

Vodiče zapojte k rozbočovaču podľa typu systému, príklady sú uvedené v schémach zapojenia na konci tohto návodu.

Krok 4

Namontujte predný panel na zadnú dosku, utiahnite upevňovacie skrutky na spodnej časti. Zapnite napájanie, kontrolka napájania sa rozsvieti.

1



2



3



4



Prehľad neoHub Mini HW

CH1, CH2 a HW

Stavové LED diódy výstupu

- Výstup zapnutý (ON)
- Režim párovania
- Výstup prepnutý na zapnutý (ON)
- Havarijná funkcia zapnutá (ON)
- Reset

Stavová LED dióda

Napájanie/WiFi

- Nie je pripojené k sieti WiFi
- Pripojené k sieti WiFi
- Pripojené k serveru Cloud



Tlačidlá Párovania/Prepínanie zón

Stlačením a podržaním aktivujete režim párovania.

Jedným stlačením prepnete výstup na zapnutý/vypnutý.

Tlačidlo Napájanie/Párovanie/Reset

Stlačením a podržaním na 15 sekúnd obnovíte výrobné nastavenia.

Výstupy neoHub Mini HW

Zariadenie neoHub Mini HW umožňuje ovládanie 1 alebo 2 vykurovacích zón a možnosť ovládania teplej vody.

Ak chcete ovládať vykurovanie a teplú vodu, nakonfigurujte neoAir v režime 3. Potom spárujte neoAir s vykurovacou zónou CH1.

Výstup teplej vody sa súčasne spáruje automaticky, nie je potrebné párovať výstup HW samostatne.

Ak chcete ovládať iba vykurovanie, nakonfigurujte neoAir v režime 1 a potom spárujte neoAir s výstupmi tepla CH1 alebo CH2.

Spárovanie neoAir s neoHub Mini HW


Na neoHub Mini HW...

Stlačte a podržte tlačidlo CH1 alebo CH2 na 6 sekúnd.

Kontrolka zóny na rozbočovači bude blikať na zeleno, čím signalizuje aktívny režim párovania, príklad je uvedený nižšie pri párovaní s CH1;





Na neoAir...

- Pomocou tlačidiel Vľavo/Vpravo prejdite na 
- Stlačením a podržaním tlačidla Začiarknutia na 3 sekundy vypnete displej.
- Teraz je zvýraznené NASTAVENIE, stlačte jedenkrát tlačidlo Začiarknutia.
- Na displeji sa v pravom hornom rohu zobrazí malé 01.
- Opätovným stlačením tlačidla začiarknutia spustíte proces párovania, na displeji sa zobrazí nasledujúci obrázok;



Po úspešnom spárovaní neoAir s neoHub Mini sa kontrolka zóny na rozbočovači vypne.

Na neoAir prejdite na  a stlačením tlačidla Začiarknutia zapnete hlavný displej termostatu, v ľavom hornom rohu sa zobrazí .

Zopakujte postup párovania ďalších zón.

Ak chcete otestovať, či neoAir zapína/vypína výstup, pomocou tlačidiel Hore/Dole zvýšte nastavenú teplotu nad aktuálnu teplotu v miestnosti a jedenkrát stlačte tlačidlo Začiarknutia.

Zobrazí sa symbol plameňa a zapne sa zóna na rozbočovači.

Pomocou tlačidiel Hore/Dole znížte nastavenú teplotu a potom jedenkrát stlačte tlačidlo Začiarknutia, čím výstup vypnete.

Spárovanie neoHub Mini HW s WiFi

Stiahnite si aplikáciu IMI Heimeier neoApp do svojho smartfónu alebo tabletu. Prihláste sa pomocou existujúceho konta alebo si zaregistrujte nové konto.

Po prihlásení vyberte položku “Pridať zariadenie neoHub” a vyberte zariadenie neoHub Mini.

Stlačte jedenkrát tlačidlo napájania/párovania na rozbočovači, kontrolka napájania bude blikať na červeno.

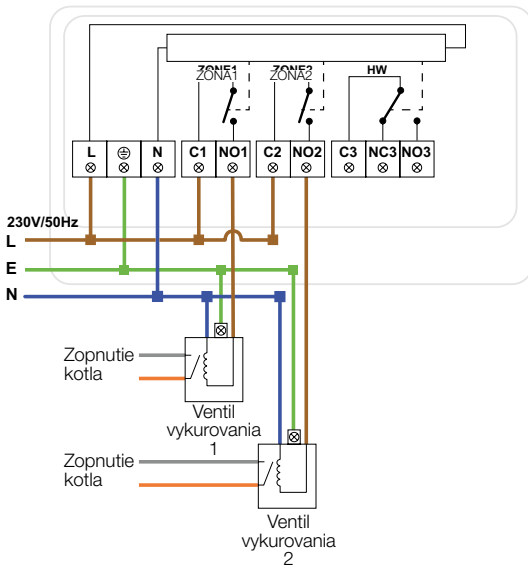
Prejdite do nastavení WiFi v smartfóne alebo tablete a vyberte pripojenie WiFi neoHub Mini.

Po pripojení k sieti WiFi rozbočovača sa vráťte do aplikácie neoApp a nakonfigurujte rozbočovač na svoju sieť WiFi.

Aplikácia neoApp vás týmto procesom prevedie krok za krokom.

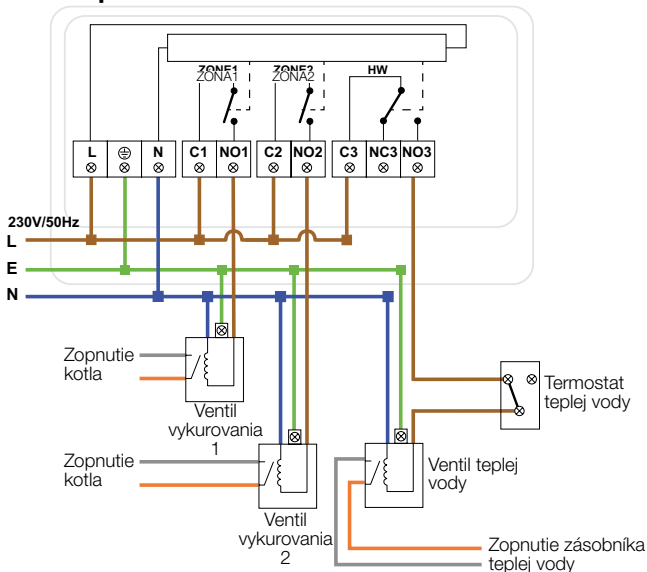
Po pripojení môžete v aplikácii zmeniť názvy zón a plne ovládať svoj vykurovací systém.

Schéma zapojenia - 1 alebo 2 vykurovacie zóny



Tento výrobok musí inštalovať iba kvalifikovaný elektrikár a musí byť v súlade s miestnymi predpismi o inštalácii.

Schéma zapojenia - 1 alebo 2 vykurovacie zóny a teplá voda



Tento výrobok musí inštalovať iba kvalifikovaný elektrikár a musí byť v súlade s miestnymi predpismi o inštalácii.

Reset jednotlivých výstupov (CH1, CH2, HW)

Ak chcete resetovať CH1, CH2, HW a odstrániť termostat spárovaný s daným výstupom, stlačte a podržte tlačidlo CH1, CH2 alebo HW, červená kontrolka trikrát zabliká, potom tlačidlo uvoľnite.

(Zariadenie neoAir, ktoré ovláda výstup HW, ovláda aj jeden z výstupov vykurovania, čo znamená, že resetovanie HW zruší aj termostat spárovaný s výstupom vykurovania (CH1 alebo CH2).

Obnovenie výrobného nastavenia

Upozornenie - pri tomto resetovaní sa odstránia všetky termostaty, ktoré boli spárované, a resetujú sa aj nastavenia pripojenia WiFi. Po resetovaní ich budete musieť znova nakonfigurovať.

Obnovenie všetkých nastavení uložených v zariadení neoHub Mini;

Stlačte a podržte tlačidlo napájania/párovania na 15 sekúnd.

Kontrolky CH1, CH2 a HW začnú blikať.

Keď kontrolky prestanú blikať, na rozbočovači sa zobrazí len červená kontrolka napájania. Obnovenie výrobného nastavenia sa dokončilo.

Teraz spárujte termostaty s rozbočovačom a prekonfigurujte nastavenia WiFi, ako je vysvetlené v predchádzajúcom návode.



Poznámky

A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.

Chcete viac informácií?

Technické špecifikácie si môžete pozrieť priamo na našej webovej stránke: www.imi-hydronic.com

Spoločnosť IMI Hydronic Engineering týmto vyhlasuje, že typ rádiového zariadenia (označenie typu rádiového zariadenia) je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

RF frekvencia: 868 MHz -6,83 dBm, 2,4 GHz 7,09 dBm.

*Vyhradzujeme si právo na technické zmeny
bez predchádzajúceho upozornenia.*