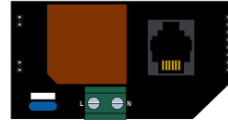


WiFly (Lucify WiFi) seadistamine

WiFly on Wi-Fi adapter, mis ühendatakse BIODOMi katlaga ja edastab andmed valitud Wi-Fi võrgu kaudu Biodomi pilveserverisse.

WiFly koosneb 3 komponendist:

Adapterplaat Lucifire M elektroonika ühendamiseks Wi-Fi mooduliga. See paigaldatakse Lucifire M plaadi kontaktliitmikele.



Wi-Fi moodul. Wi-Fi mooduli plaadil on üks 6-kontaktiline FCC-pistik, mis ühendatakse standardse FCC-kaabliga adapterplaadiga. Selle kõrval olevat USB-C-pistikut kasutatakse seadme programmeerimiseks ja hooldamiseks.

Wi-Fi moodul tuleb paigaldada katla välisküljele; parim asukoht on taga ülemises paremas nurgas. Seal on moodul kaitstud mehaaniliste vigastuste eest ning metallosad ei varjesta Wi-Fi antenni.

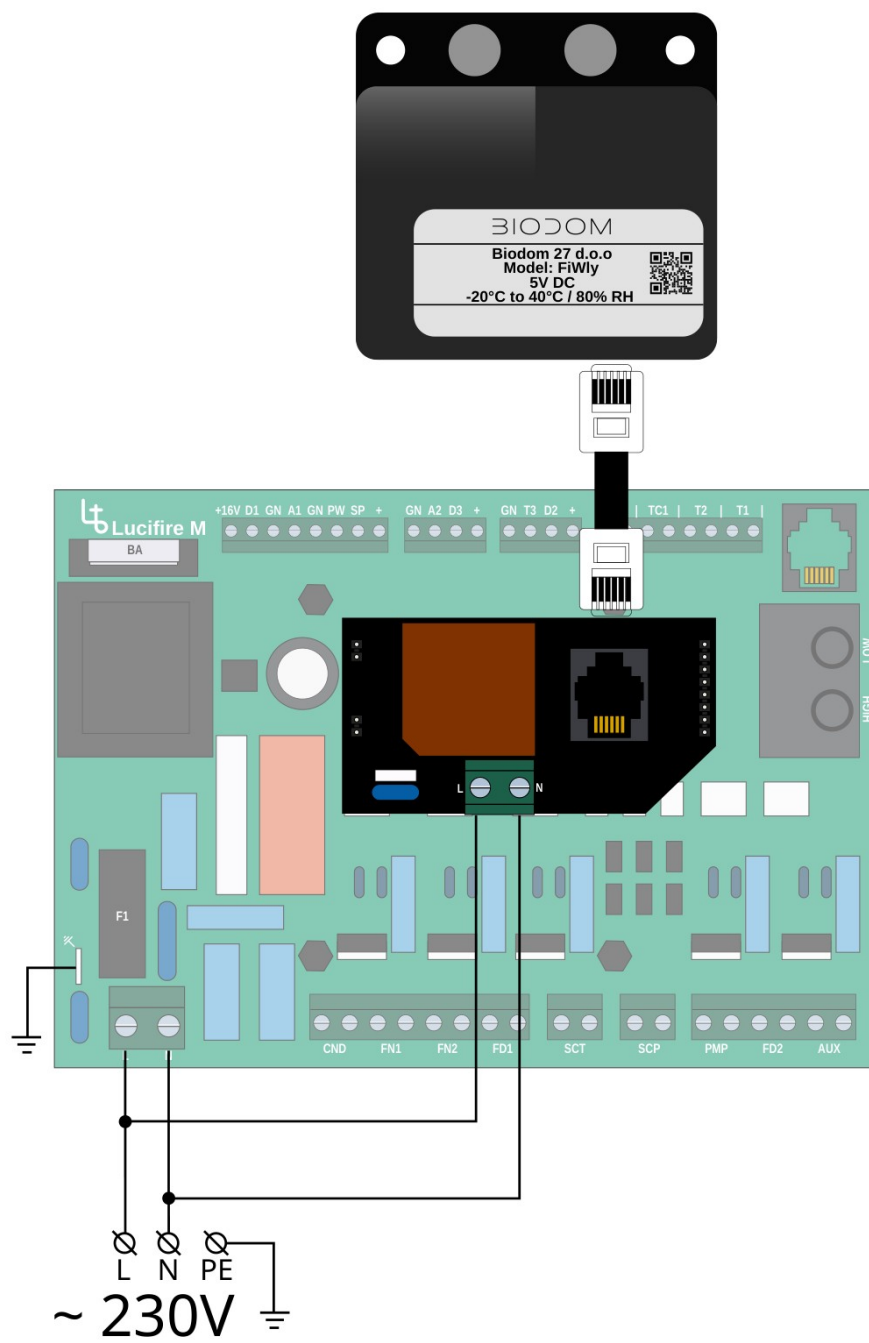


Mooduli saab kinnitada kahe kruviga või sisseehitatud magnetitega sobivale metallpinnale.

6-kontaktiline FCC-kaabel adapterplaadi ühendamiseks Wi-Fi mooduliga.



Ühendusskeem



WiFly ühendusskeem Lucifire M plaadi ja ~230 V elektrivõrguga

WiFi-liidese ühendamine Biodomi MQTT pilveserveriga

WiFi-liidese esmakordsel sisselülitamisel käivitub see automaatselt WiFi pääsupunktina (Hotspot) koos sisseehitatud konfiguratsiooniserveriga. Saadaolevate traadita võrkude loendis kuvatakse seade nimega BIONICWiFly.

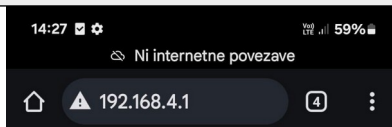
Valige võrk BIONICWiFly ja oodake, kuni telefon või arvuti sellega ühenduse loob. Pange tähele: kuni seadistamine pole lõpetatud, puudub kasutataval seadmel internetiühendus.



Pärast ühenduse loomist avage WiFi-liidese seadistusleht ja sisestage koduse WiFi-võrgu parameetrid:

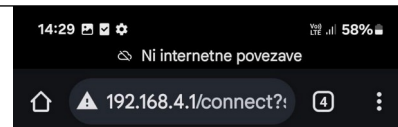
1. Avage veebibrauser ja sisestage aadressiribale: <http://192.168.4.1>.
2. Valige seadistuslehel koduse WiFi-ruuteri võrk. WiFi-signaal peab olema stabiilne. Ebastabiilsete või perioodiliselt ühendust kaotavate signaalikordajatega (repiiteritega) võrke ei ole soovitatav kasutada. Nõrga signaali korral on soovitatav kasutada kvaliteetset võrgusignaali võimendit/kordajat.
3. Sisestage ühenduse parameetrid:

SSID	valitud koduse WiFi-ruuteri võrgu nimi
Password	WiFi-ruuteri parool
Boiler SN	katla kleebisel märgitud katla seerianumber
Timezone	paigalduskoha ajavöönd süsteemi õige kellaaja jaoks



BIONIC WiFly
Please select desired network
7 networks found :

1: [BIODOM27 GOSTI WiFi](#)



Pärast andmete sisestamist vajutage nuppu CONNECT, et luua ühendus WiFi-ruuteriga. Kui SSID või parool on valesti sisestatud, otsige telefoniga WiFi-võrke uuesti. Kui BIONICWiFly on endiselt saadaolevate võrkude loendis nähtav, ei ole ühendust koduse WiFi-ruuteriga loodud. Sisestage võrguühenduse andmed uuesti.

Kasutajakonto

Turvalisuse huvides ei saa BIONIC-süsteemis veebirakendusse iseseisvalt registreeruda ilma BIODOMi töötajate kinnitusega.

Saatke e-kiri aadressile info@biodom27.si ja märkige:

- kasutaja ees- ja perekonnanimi;
- katla seerianumber (märgitud kleebisel);
- telefoninumber;
- eelistatud hooldusettevõtte (valikuline).

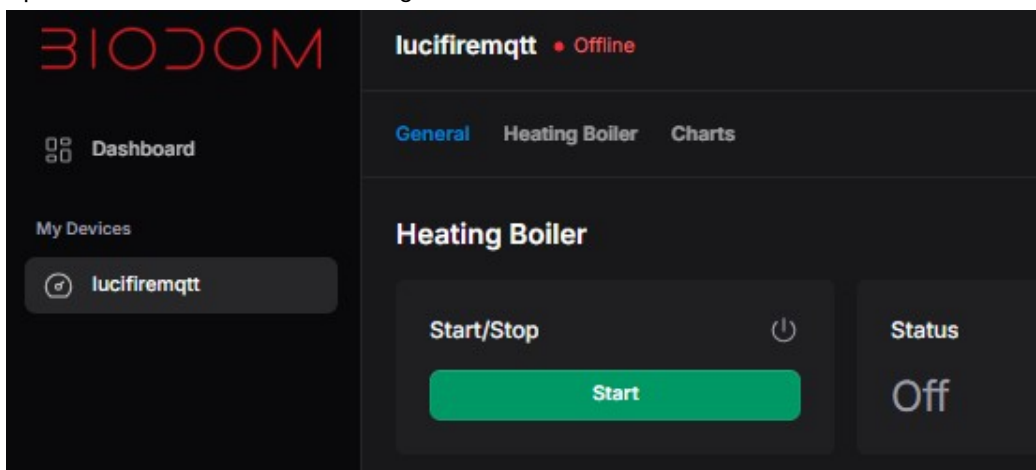
Pärast päringu saatmist saab kasutaja e-kirja registreerimislingi ja automaatselt genereeritud parooliga. Seda parooli kasutatakse veebirakendusse (webapp) sisselogimiseks.



Kui avate <https://app.biodom27.si> ilma süsteemi sisse logimata, kuvatakse sisselogimisaken. Kui kasutajal on juba e-posti aadress ja parool, tuleb need sisestada sisselogimisvormile ja vajutada Enter.

Kui kasutajal pole veel kontot, kuid BIODOMi registreerimiskiri on juba saabunud, kuvatakse registreerimisaken. Sisestage kirjas toodud andmed; seejärel luuakse konto ja antakse juurdepääs vastavatele seadmetele.

Tüüpiline ekraan pärast edukat rakendusse sisselogimist:



Süsteemis võib olla mitu seadet või mitte ühtegi, kui kasutajakonto ei ole veel seadmete seerianumbritega seotud. Külgnenüüs valikut „My Devices“ vajutades või juhtpaneelil (dashboard) seadme valides saab avada vastava seadme ekraanid.

Seadme ekraani avamisel kuvatakse saadaolevad alamsüsteemid - konkreetse paigaldise funktsioonid. Kui ühendatud on ainult katel, kuvatakse ainult katla alamsüsteem.

Valige ekraani ülaosas soovitud alamsüsteem. Allpool on näide alamsüsteemi „Heating Boiler“ ekraanist:

