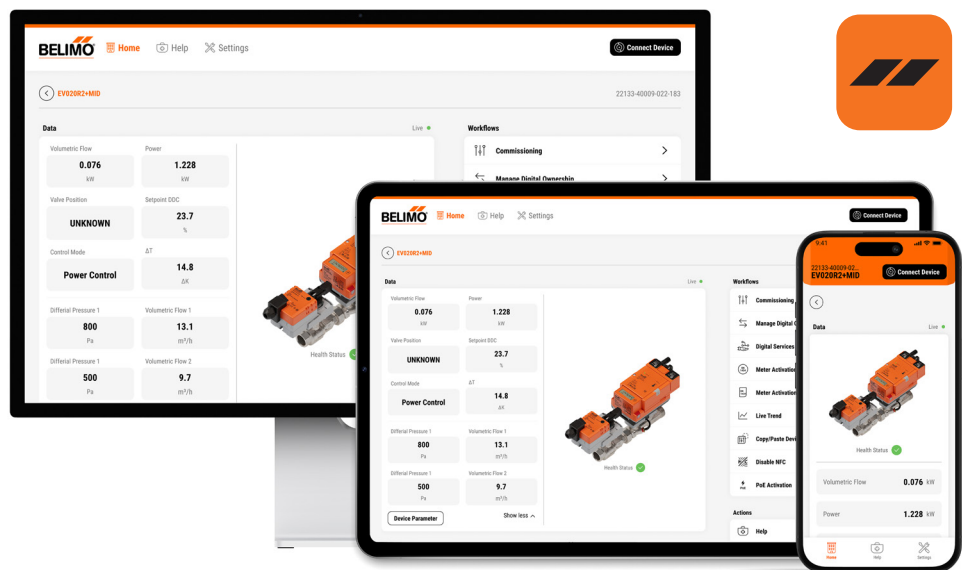




Pikaopas



Belimo Assistant 2

Versio 2025-09/C

Tervetuloa Belimo Assistant 2 -sovellukseen

Hyödynnä Belimo -laitteidesi täysi potentiaali

Belimo Assistant 2 on kumppani, joka tarjoaa kaikenkattavan työkalun Belimon kenttälaitteiden koko elinkaaren hallintaan. Voit ladata sen ilmaiseksi sovelluskaupasta. Belimo Assistant Link, LINK.10, on monipuolinen liitettävyyss-vaihtoehto Belimo-yksiköiden saumattomaan integrointiin olipa kyseessä langaton tai johdotettu liitäntä.

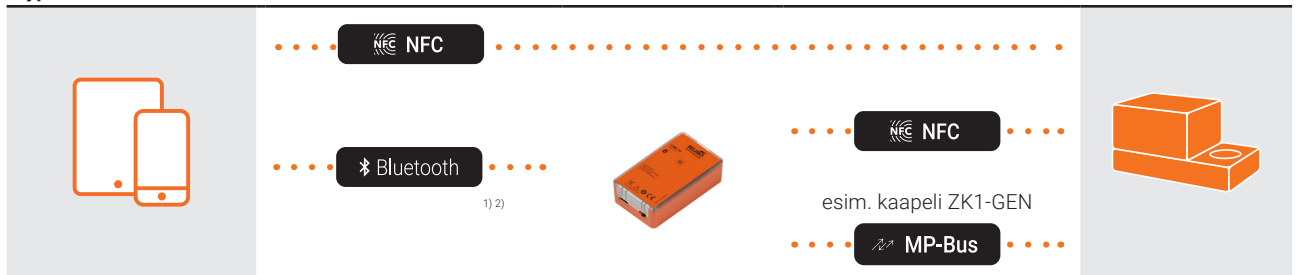
Alla on joitakin hyödyllisiä tietoja, joiden avulla pääset alkuun. Lisätietoja on sovelluksen Ohje-välilehdellä tai osoitteessa www.belimo.com. Voit myös ottaa yhteyttä paikalliseen Belimo-yhteyshenkilöön, jos sinulla on lisäkysymyksiä.

Ensimmäiset vaiheet Belimo Assistant 2 -sovelluksen kanssa

Valitse työkalu

Belimo Assistant 2 mahdollistaa Belimon ilmanvaihdon toimilaitteiden, säätöventtiileiden, antureiden sekä mittareiden johdollisen ja langattoman konfiguroinnin, käytön paikan päällä, sekä vianetsinnän.

Älypuhelin/tablet



PC



¹⁾ LINK.10 tarvitaan Bluetooth- ja USB-yhteyttä varten. Sitä suositellaan laajennettuun käyttöön ja työskentelyyn sellaisten yksiköiden kanssa, joiden tietotiheys on suurempi.

²⁾ ZIP-BT-NFC on myös mahdollinen.

³⁾ ZTH EU/US/AP on myös mahdollinen.

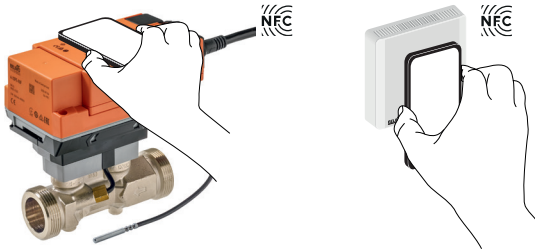
Lataa ja asenna



Valitse, miten Belimo-laitteesi liitetään

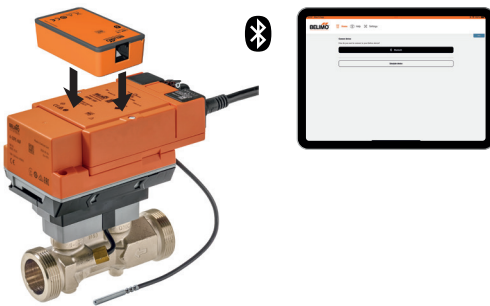
NFC

Aseta NFC-yhteensopiva älypuhelin Belimon laitteen NFC-logon päälle. Pidä se paikallaan, muodostaaksesi yhteyden.



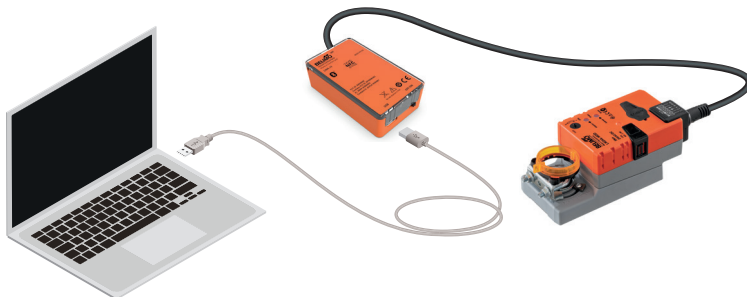
Bluetooth

Bluetooth-yhteyttä varten tarvitaan Belimo Assistant Link.

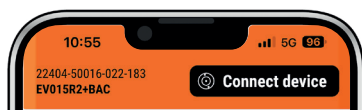


USB

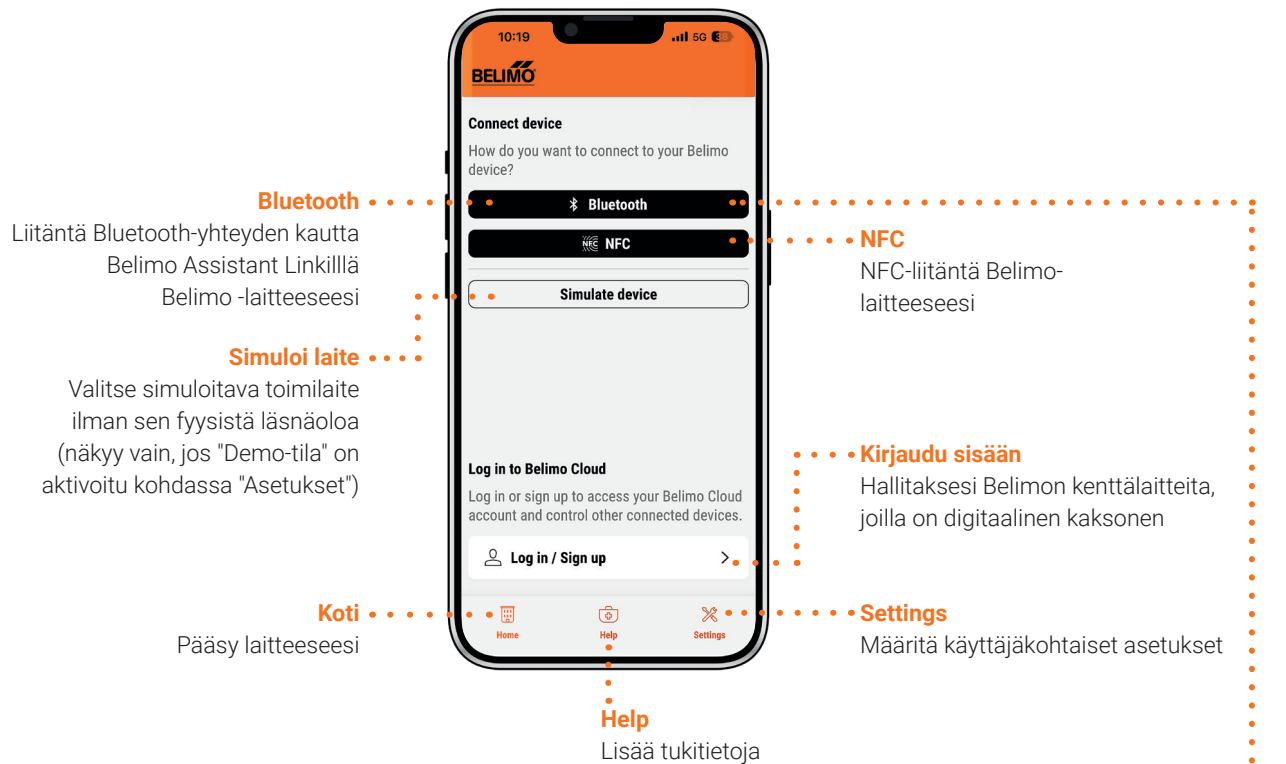
USB-yhteyttä varten tarvitaan Belimo Assistant Link. Liitäntä tehdään suoraan Belimon laitteen huoltopistokkeen tai johdon U5 kautta.



Connect Device: johtaa sinut työkalun mahdollisiin liitännävaihtoehtoihin.



Miten Belimo Assistant 2 -sovellusta käytetään älypuhelimella/tabletilla



... tietokoneella

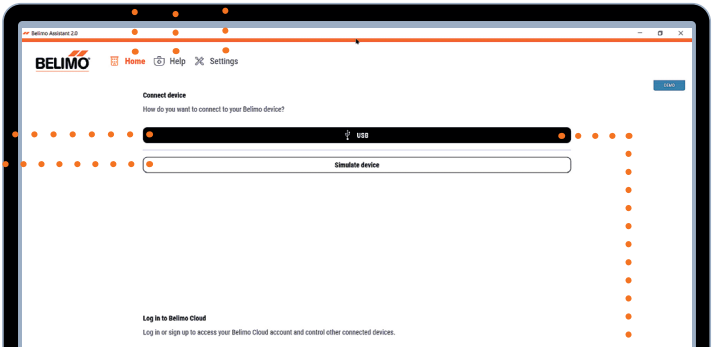
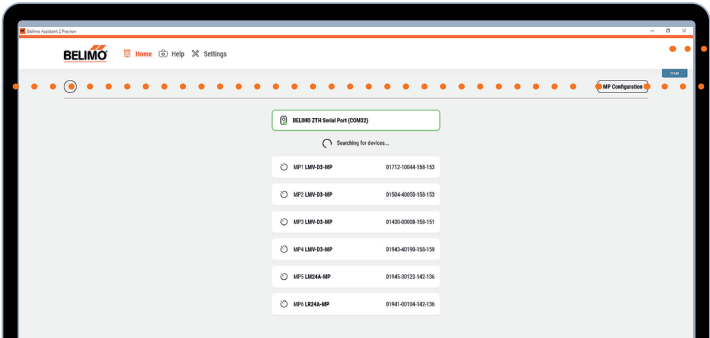
Koti Pääsy laitteeseesi

Help Lisää tukitietoja

Settings Määritä käyttäjäkohtaiset asetukset

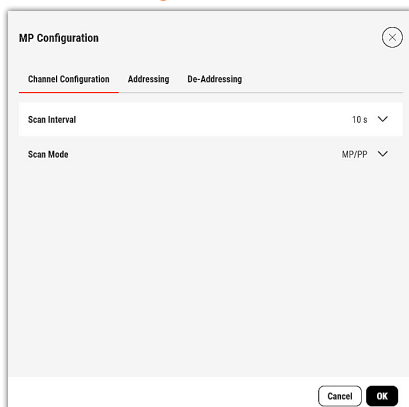
USB Liitäntä USB:llä
Belimo Assistant Linkin kautta
Belimo -laitteeseen

Simuloi laite Valitse simuloitava toimilaite
ilman sen fyysistä läsnäoloa
(näkyv vain, jos "Demo-tila" on aktivoitu
kohdassa "Asetukset")

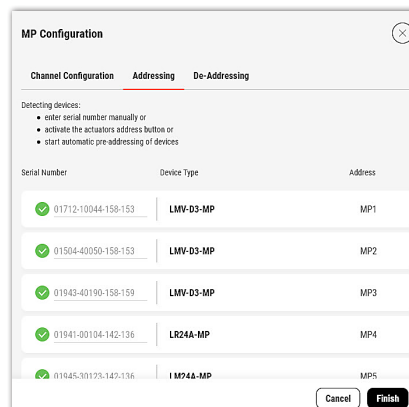



MP-konfigurointi Kanavan konfigurointi,
osoitteiden antaminen ja
osoitteiden poistaminen

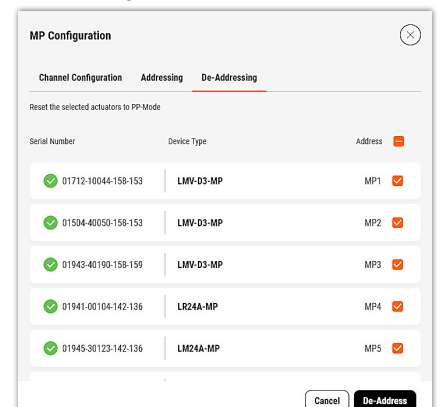
Kanavan konfigurointi



Osoitteen anto



Osoitteen poisto



Aseta skannausväliksi MP-Bus-väylällä 1–300 sekuntia ja valitse skannaustila (skannaa MP- ja PP-yksiköt tai vain PP-yksiköt).

Laitteen osoitteen antamiseen on käytettävissä kolme vaihtoehtoa.

Belimo Assistant 2 etsii väylästä toimilaitteet ja listaa ne. Valitse ne toimilaitteet, joiden osoite poistetaan (MP-osoite palautetaan tilaan PP).

Koti



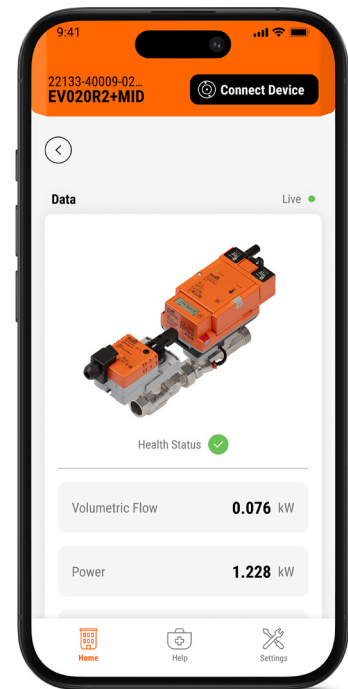
Koti

Koti-välilehti on päävälilehti, josta pääset useimpiin toimintoihin. Riippuen siitä, mikä Belimon kenttälaite on liitetty, käytettävissä on erilaisia tietoja, työnkuluja ja toimintoja. Täältä pääset käsiksi toimilaitteen kaikkiin tietoihin ja voit määrittää laitteesi.

Seuraavat tiedot ja toiminnot ovat käytettävissä Koti-välilehden vastaavassa osiossa:

Tiedot *

Tärkeimmät tiedot näkyvät liitetystä yksiköstä riippuen suoraan Koti-välilehden näytössä. Kaikkiin muihin tietoihin pääsee painamalla Device Parameters -painiketta.



* Saatavilla olevat tiedot, työnkulut, toimenpiteet ja toimintakunto riippuvat yhdistetystä Belimo-laitteestasi. Katso yksityiskohtaiset tiedot oman Belimo-laitteesi teknisestä tuote-esitteestä.

Workflows*

Tässä voidaan valita liitetyn kenttälaitteen käytettävissä olevat työnkulut. Seuraavat työnkulut ovat käytettävissä useimmille Belimon kenttälaitteille:

Yleiset työnkulut



Setup

Parametrien ohjatut asetukset laitteellesi



Copy/Paste device configuration

Kopioi identtisten yksikkötyyppien asetukset



Device management

Mahdollistaa mekaanisen toiminta-alueen säädöt (adaptointi/synkronointi) ja ilmoitusten nollaamisen

Erityiset työnkulut



Live trend

Tee paikallinen ohituskäyttö ja määritä live-trendit helposti jaettavalla toiminnolla



Disable NFC

NFC on mahdollista poistaa käytöstä pysyvästi Belimo-laitteesta. NFC:n deaktivoimista ei voi peruuttaa, eikä sitä voi enää koskaan aktivoida uudelleen. Siksi tätä ei suositella.



Enable Power over Ethernet (PoE)

PoE Vaiheittaiset ohjeet PoE:n käyttöönotosta (vain PoE:tä tukeville Belimo-yksiköille).

Digitaalisten kaksosten työnkulut



Cloud services

Ota käyttöön tietojen lataaminen pilveen/pilvestä tai muuta laitteen päivityskäytäntöä.



Manage digital ownership

Pyydä laitteesi digitaalista kaksosta tai siirrä se Belimo Cloud -tilillesi tai sieltä pois

* Saatavilla olevat tiedot, työnkulut, toimenpiteet ja toimintakunto riippuvat yhdistetystä Belimo-laitteestasi. Katso yksityiskohtaiset tiedot oman Belimo-laitteesi teknisestä tuote-esitteestä.

Toiminnot *

Erityistoimintoja voidaan suorittaa liitetystä yksiköstä riippuen.



Configuration reset

Palauta konfigurointi tehdasasetuksiin.



Restart device

Laite sammuu ja käynnistyy uudelleen.



Export configuration

Konfigurointi voidaan viedä eri kanavien kautta, esim. sähköpostitse, viestillä jne.



Active VAV calibration



Angle curve correction



Delta T optimisation request

* Saatavilla olevat tiedot, työnkulut, toimenpiteet ja toimintakunto riippuvat yhdistetystä Belimo-laitteestasi. Katso yksityiskohtaiset tiedot oman Belimo-yksikkösi teknisestä tuote-esitteestä.

Yleiset tiedot

Löydät yksityiskohtaiset tiedot sijoituspaikasta ja tuotteesta. Täältä löydät myös erilaisia raportteja.



Site information



Product information



Device components



Reports

Raporttien luominen tai lataaminen edellyttää Internet-yhteyttä

Health *

Seuraa yksikön toiminnan keskeisiä tunnuslukuja helppolukuisten kuvakkeiden avulla, jotka kertovat suoraan yksikön toimintakunnon.



OK



Varoitus, tarkista tilanne

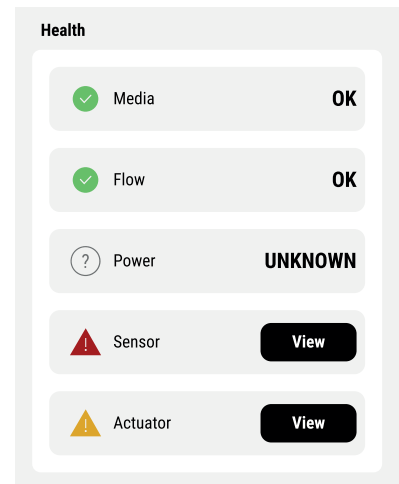


Ei OK, tarvitaan toimenpiteitä



Dataparametri tuntematon

* Saatavilla olevat tiedot, työnkulut, toimenpiteet ja toimintakunto riippuvat yhdistetystä Belimo-laitteestasi. Katso yksityiskohtaiset tiedot oman Belimo-yksikkösi teknisestä tuote-esitteestä.

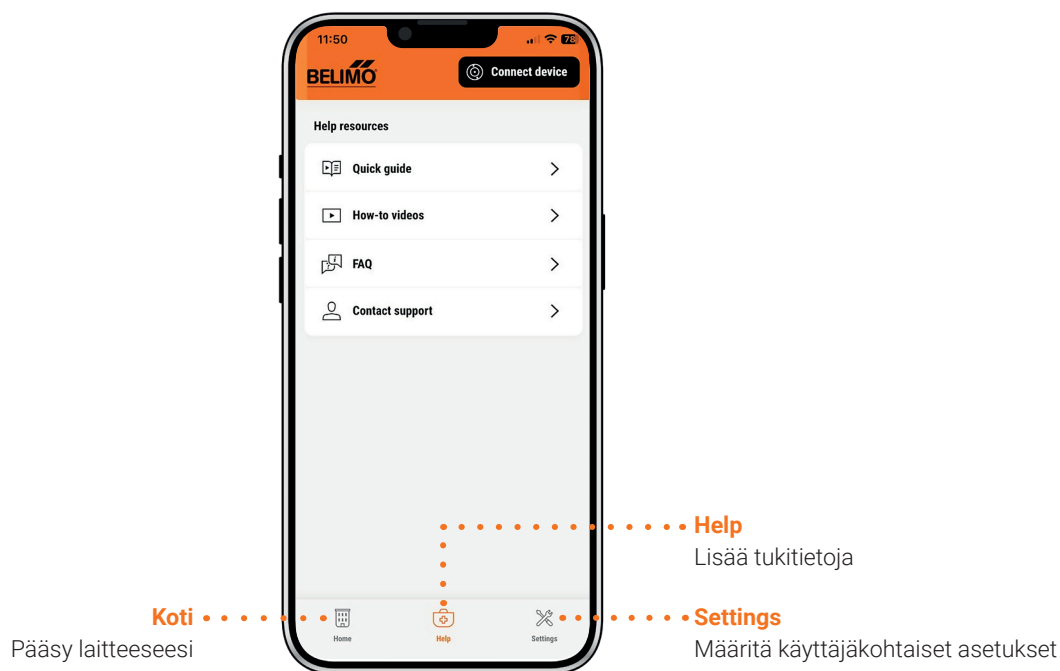


Help

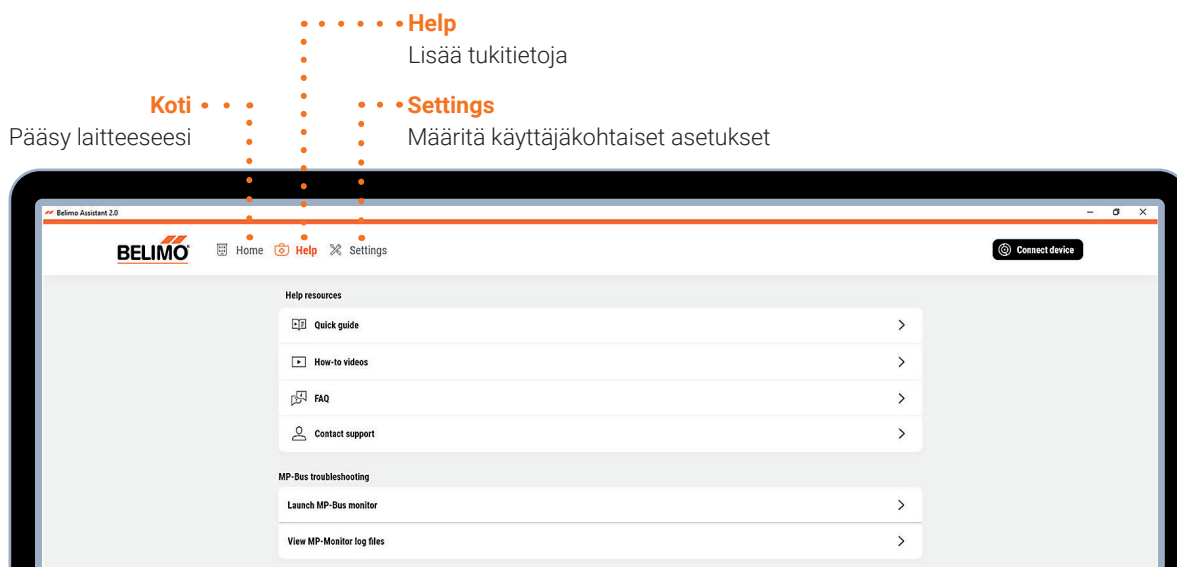


Help

Help-välilehdeltä löydät tarvittaessa linkkejä lisäapuun: tämä pikaopas, useita ohjevideoita, usein kysytyt kysymykset (FAQ) ja Belimon yleiset yhteystiedot.



Voit käynnistää MP-monitoroinnin myös PC-ympäristössä.



Settings



Settings

Määritä käyttäjäkohtaiset asetukset



Log in / Sign up



Kirjaudu sisään tai rekisteröidy käyttääksesi Belimo Cloud -tiliäsi ja hallitaksesi muita liitettyjä yksiköitä.



Account settings



Näky, kun on kirjaututtu sisään Belimo Cloud -palveluun

Reports



Lähtevien raporttien postilaatikko

1 Report



Näky, jos MID-raporttipyyntö odottaa, koska internetyhteyttä ei ole käytettävissä.

Muuntimen asetukset



LINK.10



Näky, jos käytetään muunninta

Yleiset asetukset



Language

Sovelluksen sisäisen kielen säätö
(EN/DE/FR/IT/ES/CN/RU)

English



Cloud connection

Estää yksikön tietojen lataamisen pilveen.



Demo mode

Simuloi eri Belimo -laitteita.

off



Jos Demo-tila on päällä, sininen DEMO-merkki on näkyvissä.

Yksiköt

Valitse yksikkö.



Tilavuus

m³



Virtaus – ilma

m³/h



Virtaus – vesi

m³/h



Paine

Pa



Lämpötila

°C



Teho

kW



Energia

kWh



Vapautuskoodit

Vapautuskoodin avulla lisäominaisuuksia voidaan ottaa käyttöön.



Lisää vapautuskoodi tiedostosta



Liitä vapautuskoodi



Loppukäyttäjän lisenssisopimus



Belimo Assistant 2

Versio: versiotiedot

All inclusive

Belimo on globaali markkinajohtaja lämmitys-, ilmanvaihto- ja ilmastointijärjestelmien energiatehokkaaseen ohjaukseen käytettävien kenttälaitteiden kehittämisessä, tuotannossa ja myynnissä. Ilmastointipeltien toimilaitteet, säätöventtiilit, anturit ja mittarit muodostavat yhtiön liiketoiminnan ytimen.

Keskittymällä aina asiakasarvoon toimitamme enemmän kuin pelkkiä tuotteita. Tarjoamme yhdestä paikasta täydellisen tuotevalikoiman LVI-järjestelmien säätöön ja ohjaukseen. Samaan aikaan tukenamme on testattu sveitsiläinen laatu, jolla on viiden vuoden takuu. Edustajamme yli 80 maassa takaavat lyhyet toimitusajat, ja kattavan tuen tuotteen koko elinkaaren ajan. Belimo sisältää todellakin kaiken.

"Pienillä" Belimo -laitteilla on suuri vaikutus mukavuuteen, energiatehokkuuteen, turvallisuuteen, asennukseen ja huoltoon.

Lyhyesti: Small devices, big impact.



5 vuoden takuu



Kaikkialle maailmassa



Täydellinen tuotevalikoima



Testattua laatua



Lyhyet toimitusajat



Monipuolinen tuki



BELIMO Finland Oy

Robert Huberin tie 16 C, 01510 Vantaa, Finland
+358 207 639 500, info@belimo.fi, www.belimo.fi

