

Forudsætninger

- Nødvendig viden om Lindinvent-system og deres opbygning.
- Enheden, der skal idriftsættes, er korrekt tilsluttet den tilsigtede spændingssatte CAN-slynge.
- Brugerkonto er udstedt til mobilappen LINDINSIDE med adgang til den aktuelle bygning. Appen kan downloades fra Google Play/App Store.

Idriftsættelse

Når styreenheden har fået tildelt det tilsigtede Nod-ID, kan øvrige indstillinger foretages enten lokalt via LINDINSIDE eller centralt via LINDINSPECT®. Se arbejdsgang ved idriftsættelse nedenfor.

Parameterlisten

Listen over styringsparametre med standardværdier, sorteret i grupper efter anvendelsesområder, kan nås via skærmvalget <Symbol> i LINDINSIDE efter tilslutning til styreenheden. Hele listen over parametre kan nås via LINDINSPECT og Symbol.

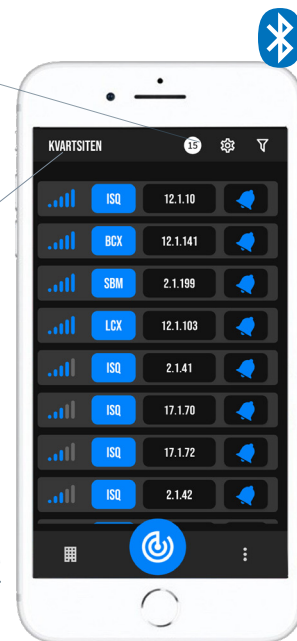


SBTb

Antal enheder
identificeret
efter scanning

Aktuel bygning

Smartphone med liste
over scannede enheder i
LINDINSIDE.



Sæt Nod-ID

1. Når den rigtige bygning er valgt i appen. Pull down to scan: Ved at trække ned scannes og præsenteres tilgængelige enheder i en liste, efter modtaget signalstyrke, med produktnavn og ID.

2. Ved at vælge klokkesymbolet for en styreenhed udløses en lyd- og lyssignal fra den valgte enhed.

3. Ved at vælge feltet med Nod-ID for den tilsigtede enhed åbnes et vindue, hvor et nyt Nod-ID kan sættes. Angiv et unikt Nod-ID mellem 1-246 i henhold til anbefalet tildeling fra Lindinvent. Nod-ID må ikke være 0. Foretag gerne en ny scanning efter opdatering for at verificere tildelingen.

Bemærk: Ved tildeling af Nod-ID til et større antal enheder findes der støtte via funktionen "Set node-IDs" under tandhjulet for indstillinger i LINDINSIDE.

Log ind

Ved at vælge produktnavnet for den identificerede styreenhed i listen over enheder, efter scanning, logges brugeren ind på enhedens startside med skærmvalg.

Udfør Quick Setup

Under Quick Setup findes følgende værdier, som skal indstilles eller kontrolleres ved idriftsættelse:

- Angiv radiatorzone (Radiator zone)
 - Standard [0] = Funktionen deaktiveret.
- Giver mulighed for at udvide området for en enkelt aktiv ventilstyring.

Anbefaling: Sæt til den styrende rumklimatsregulators Nod-ID.

- Valg af Triac-funktion (Triac function)
- Standard sat til [P-band 1A Pulse]
Se separat præsentation for tilgængelige triac-funktioner.

- Angiv ventiltipe NC/NO (NC/NO-Valve)
- Standard sat til [0] = NC

- Angiv ventilaktuator type NC/NO (NC/NO valve actuator). Standard sat til [1] = NC



Læs mere om
LINDINSIDE



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play

Skærmvalg SBTb LINDINSIDE

Statusværdier

Efter login på enheden:
Et udvalg af statusværdier vedrørende igangværende regulering vises på startsidens.

Skærmvalg

- Quick setup
- Symbols
- History
- System

Om skærmvalget Symbols

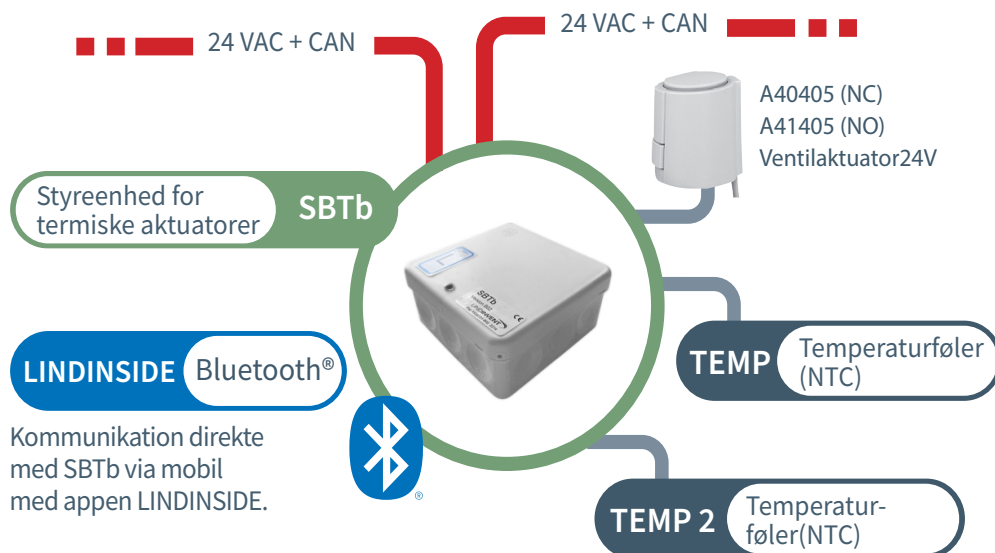
Via Symbols er indstillinger grupperet for nem adgang.

FUNKTIONER

Her listes funktioner, der kan idriftsættes med SBTb. For mere fuldstændige funktionsbeskrivelser med standardværdier og vejledning vedrørende indstilling af parameterværdier henvises til anden dokumentation.

- Tilslutning CAN og Bluetooth®.
- Støtte for radiatorzone i samarbejde med rumklimatsregulator: Læser triac-effekt fra CAN-meddelelse. Triac-funktion med indstillinger kopieres fra rumklimatsregulatoren.
- Eget P-band1 varme via triac-funktionsvalg. Funktion skal sættes uanset om SBTb deltager i radiatorzone eller ej.
En af følgende funktioner kan vælges:
 - Inaktiv (0); triac-funktion ej tildelt
 - P-band 1 PWM (14); tidsproportionel styring, 24 VAC on/off over fastsat tidsperiode.
 - P-band 1 A puls (22); regulering ifølge "Areametoden" og pulsende. Tidsperiode 15 min.
 - P-band 1 A ej puls (26); regulering ifølge "Areametoden" ej pulsende. Tidsperiode 15 min.

- Støtte for selvstændigt at kunne triac styre varme via radiatorventilaktuator ifølge en af følgende funktioner:
 - Inaktiv (0); denne indstilling er standard og anvendes når SBTb indgår i en radiatorzone.
 - Rumtemperatur (1); anvendes ved regulering af rumtemperatur via egen tilsluttet temperaturføler GTN-V eller GTN-D.
 - Rum+Gulvtemp (2); anvendes ved egen regulering af rumtemperatur og gulvvarme via en temperaturføler for hver enkelt parameter. Den parameter, der afviger mest fra sit sætpunkt i forhold til P-band1, sætter effekten til ventilaktuatoren.
 - Gulvtemperatur (3); anvendes kun ved egen gulvvarmeregulering. Justerbar "fall back", som muliggør indstilling af triac-effekten ved styreenhed- eller kommunikationsfejl.
- Forceret forskydning betyder, at regulering kan tvinges til "dødzon".
- Støtte for at indgå i en nærværszone og dermed muligheden for, ligesom øvrige styringer, at blive sat i økonomitilstand.
- Kan indgå i en værdiområdezone for gennemsnitsdannelse af rumtemperatur.



Tilslutningsdiagram for SBTb.