

## INNLEDNING

Denne instruksen viser menystrukturen i DRP fra programvare DRP 1.7.0 og veileder ved oppsett av skjermvisningsalternativer.

## FORUTSETNINGER

DRP er tilkoblet kommunikasjonsnettverket (CAN).

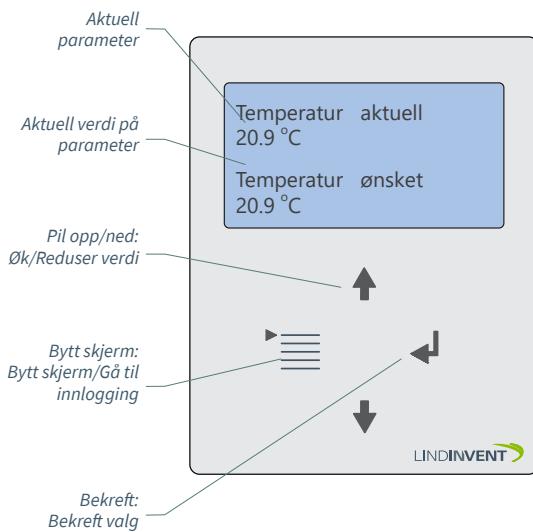
Node-ID til DRP og Node-ID til enhetene som skal styres (Slave-ID) er satt, se kommentarer i menystrukturen under rubrikken <Kommunikasjon>.

## INNLогGNING

For tilgang til menystrukturen for å gjøre innstillinger kreves innlogging på DRP via tastaturet med koden [0819] (tilgangsnivå 3). Innloggingsfunksjonen åpnes ved å holde nede <Bytt skjerm>, se panelgrafikken nedenfor. Koden angis siffer for siffer med <Pil opp/ned> fulgt av <Bekreft>.

## NAVIGERING I HOVEDMENYSTRUKTUREN

Etter innlogging vises hovedmenyen. Ønsket menyalternativ i hovedmenyen velges via <Pil opp/ned> fulgt av <Bekreft>. Gå tilbake i menystrukturen ved å trykke på <Bytt skjerm>.



DRP i skjermvisningsmodus "Temp/Temperaturkontroll" der brukeren kan se faktisk verdi (årværdet) og justere ønsket verdi (børvêrdet) for romtemperaturen.

## NAVIGERING I SKJERMSTRUKTUREN

DRP settes ved oppstart til å vise en eller flere skjermer/presentasjoner. Brukere kan, uten innlogging, bytte mellom tilgjengelige skjermer ved å trykke på <Bytt skjerm>.

### Eksempler på skjermbilder i DRP

Startskjerm og eventuelle tilleggsskjærmer vises i DRP uten forhåndsinloggning. Tilgjengelige skjermer bestemmes ved oppstart ved at variabelen visningsrekkefølge får en verdi ulik 0.

#### Eksempel 1: Skjerm "Temp/Tempkontroll"

- Viser aktuell temperatur og gir mulighet til midlertidig å stille ønsket temperatur.

Temperatur aktuell 20.9 °C
Temperatur ønsket <21.6 °C> < Kan stilles innenfor en angitt forskynning. >

#### Eksempel 2: Skjerm "Temperatur/CO2"

- Viser aktuell temperatur og aktuell karbondioksidnivå.

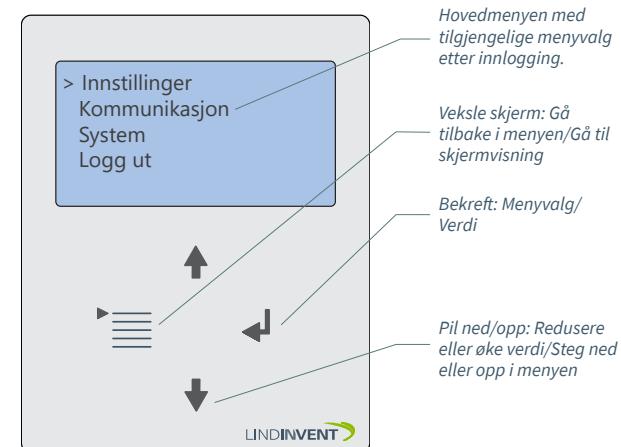
Temperatur 20.9 °C
Karbondioksidnivå 670 ppm

#### Eksempel 3: Skjerm "Venting"

- Gir mulighet til å aktivere venting.

Ventilasjon <Status>
-------------------------

Status = <Et heltall> mellom 5 og 60 som angir antall minutter ventingsfunksjonen er aktivert eller Status = "Deaktivert"; Når tiden for venting er satt til null (0) minutter.



DRP etter innlogging.

## PRESENTASJON AV VARIABLER

I rekkefølge som overskriftene presenteres i hovedmenyen til styreenheten.

Visas i display	Kommentar [Defaultvärde]
Inställningar	Rubrik_1 (Huvud meny)
Skärmar (Not 1)	Aktivering av skärmar
Temp/CO2/Vädring	
Temp/tempkontroll	
Visningsordning (Not 2)	Skärbild [0 = Visas ej]; >1 = Visas efter 1
Tempkontroll	
Visningsordning (Not 2)	
Temp/koldioxid	
Visningsordning (Not 2)	
Koldioxid	
Visningsordning (Not 2)	
Vädring	
Visningsordning (Not 2)	
Tempkontroll/vädring	
Visningsordning (Not 2)	
Temp/vädring	
Visningsordning (Not 2)	
Diffftryck	Skärbild "Visa aktuellt flöde"
En DPL	Skärbild "Visa aktuellt tryck"
Visningsordning (Not 2)	
Två DPL	
Visningsordning (Not 2)	
Flödesbalansering	[60]; ställbar i minuter
Visningsordning (Not 2)	
Flöde	[2 oC]; ställbar i steg om hela grader
Visningsordning (Not 2)	[180]; ställbar i minuter
Tryck	
Visningsordning (Not 2)	
Vädring (Not 3)	
Max duration	
Tempkontroll	
Max förskjutning (Not 4)	
Duration förskjutning (Not 5)	
Kommunikation	Rubrik_2 (Huvud meny)
Nod-id	1 - 239; Får ej sättas till 0; [24]
Slav-id (Not 6)	
Intervall 1 start	
Intervall 1 slut	
Intervall 2 start	
Intervall 2 slut	
Intervall 3 start	
Intervall 3 slut	
Kommunikation	Rubrik_3 (Huvud meny)
Firmware	Status: Aktuell mjukvaruversion
Firmware_DRP	Omstart med utlogging
Reset (Not 7)	Återställer till defaultvärdet
Fabriksinst (Not 8)	Avslutar huvudmeny DRP
Logga ut (Not 9)	

## NOTATER

- Notat 1: Under menyvalget "Skjermer" finnes tilgjengelige skjermer.
- Notat 2 Tildel ønsket skjermvisningsrekkefølge; hvis flere skjermer skal være tilgjengelige, nummerer disse etter ønsket visningsrekkefølge relativt til skjermen med visningsrekkefølge 1.
- Notat 3 Venting kan stilles i intervaller på 5 minutter opp til totalt 60 minutter.
- Notat 4 Verdien på parameteren <Maks forskyvning> angir innenfor hvilket intervall brukeren kan justere romtemperaturbørverdien. Stilles i trinn av hele grader. Funksjonen er bare tilgjengelig i skjerm som tillater temperaturkontroll. Merk: Sørg for at alle tilkoblede noder har samme temperaturbørverdi som utgangspunkt. Nodene bør også inngå i samme reelle verdsone.
- Notat 5 En verdi i minutter som angir etter hvilken tid den midlertidig justerte børverdien går tilbake til den opprinnelige børverdien. Merk: Hvis verdien settes til <0 minutter>, vil den justerte børverdien ikke gå tilbake. Den justerte børverdien vil gjelde til en ny justert verdi er angitt via <Pil opp/Pil ned> på DRP.
- Notat 6 Slave-ID tilsvarer Node-ID for de enkelte enhetene som er knyttet til aktuell DRP. Enheten som er angitt under <Intervall 1 start> er den enheten som gir reell verdi til DRP.
- Notat 7 Menyvalg Reset medfører omstart med utlogging; innstilte verdier beholdes.
- Notat 8 Menyvalg Fabrikkinnst. medfører utlogging samt at alle innstillingar tilbakestilles til fabrikkinnstillingar.
- Notat 9 Menyvalg Logg ut medfører direkte utlogging. Angitte verdier beholdes.

Presentasjonen av menyen i DRP avsluttet.