

Programoppdatering, GOLD versjon E/F ved hjelp av SD-kort/USB-minne

1. Generelt

Styreenheten i aggregatet er utstyrt med en tilkobling for SD-kort.

Når et SD-kort settes inn i styreenheten, registrerer styringen automatisk om programversjonen på kortet er nyere enn den i styringen.

I så fall vises et displaybilde, der operatøren må bekrefte om oppgradering skal utføres.

Tiden for oppgradering er normalt ca. 7 minutter, men kan variere opptil tretti minutter.

Fra og med programvareversjon 2.36 er det også mulig å gjøre en programoppdatering via et USB-minne

Merk: Hvis eksisterende programvare er programversjon 2.39 eller tidligere, må oppdatering skje i to trinn.

Det første trinnet er oppdatering til programversjon 2.40u. Følg trinn 1 og 2 i instruksjonene under avsnitt 3. Oppgraderingen igangsettes deretter manuelt fra menyen Programvare/Manuell programvareoppgr.

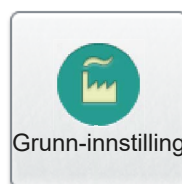
Det andre trinnet er videre oppdatering til høyere programversjoner. Dette skjer som tidligere, følg instruksjoner under avsnitt 3.

2. Valg av medium for oppgradering

Under Grunninnstilling er det fra og med programversjon 2.36 mulig å velge om oppgradering skal skje via SD-kort eller USB-minne

Velg om oppgradering skal skje via SD-kort eller USB-minne.

Obs! Etter oppgraderingen er det viktig å stille inn det lagringsmediet som brukes til ordinær loggingsfunksjon hvis annet lagringsmedium er valgt for oppgraderingen.



Grunn-innstilling

Lagringsinnstillinger

3. Oppgradering, styreenhet

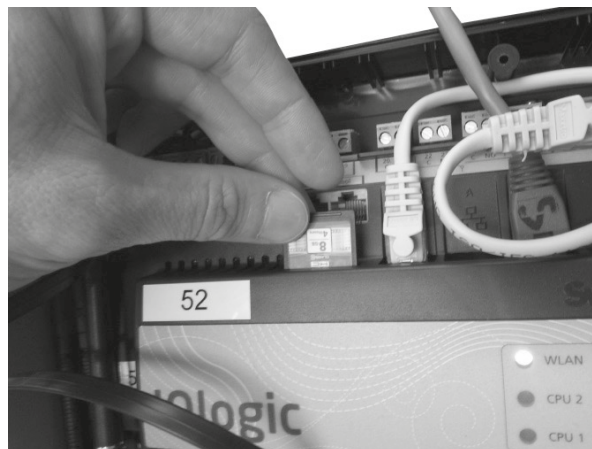
Kontroller at aktuelle aggregatinnstillinger stemmer med innreguleringsprotokollen eller angi dem på nytt. Ved enkelte oppgraderinger med store endringer kan det være nødvendig å utføre en fabrikkinnstilling som tilbakestiller de foretatte innstillingene.

1. Stopp aggregatet. Slå av sikkerhetsbryteren.
2. Monter SD-kortet i kortleseren med tekstsiden forover, ved å føre det inn i slissen på styreenheten, eller sett inn USB-minnet i USB-porten, se bilde 1 hhv. 2.

Fra og med programversjon 2.37 kan SD-kortet eller USB-minnet også avleses fra håndterminalen, se bilde 3.

Slå på sikkerhetsbryteren.

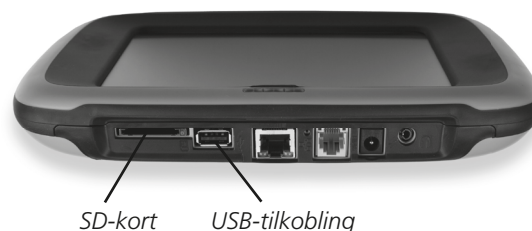
3. Logg inn som local eller installation.
4. Vent til styringen har registrert at det er et nytt program på SD-kortet /USB-minnet, og viser et popup-vindu med teksten "Ny programwareversjon tilgjengelig - Ny programwareversjon (x.xx)". Hvis ikke popup-vinduet vises, gå til Funksjoner/Programvare og velg Manuell programwareoppgradering.
5. Bekreft at oppgradering skal utføres, ved å trykke på OK på håndterminalen.
6. Popup-vinduet "Programwareoppgradering" vises, se bilde 4.
Dette vinduet viser de forskjellige trinnene i oppdateringen.
Hvis programvaren befinner seg i trinnet "Starter IQlogic på nytt" i lang tid, vent i minst 30 minutter, bryt strømmen og start deretter på nytt.
7. Når "Starter IQlogic på nytt" er avklart, vises vinduet "Synkroniserer IQnavigator-programvaren" i ett minutt eller seks minutter.
8. Når "Synkroniserer IQnavigator-programvaren" er avklart, starter håndterminalen IQnavigator på nytt, og skjermen blir da svart.
9. Når håndterminalen har startet, vises vinduet "Programv.oppdatering avsluttet". I dette vinduet vises "Aktuell programwareversjon x.xx". Trykk på OK.
10. Bryt strømmen og ta ut SD-kortet/USB-minnet. Start deretter aggregatet på nytt.
11. Kontroller eller still inn ønskede funksjoner og bærerverdier.
12. Hvis ikke oppgradering av motorstyring skal utføres, start aggregatet med ønsket drift. Hvis oppgradering av motorstyring skal utføres, gå til avsnitt 4 uten å starte aggregatet.



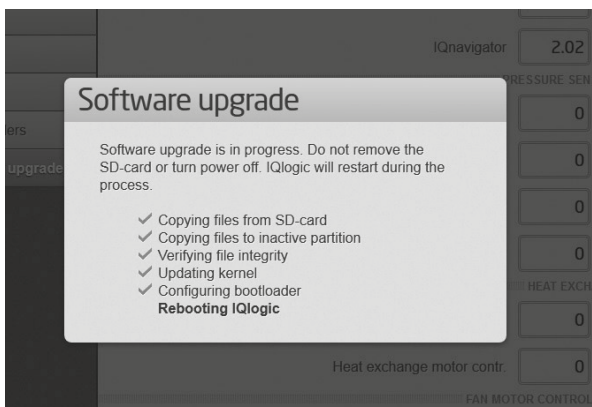
Bilde 1



Bilde 2



Bilde 3



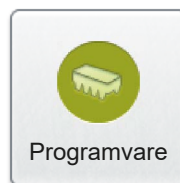
Bilde 4

4. Oppgradering, motorstyring

Ved behov kan også programvare for DV motorstyring oppgraderes via GOLD-aggregatets HMI.

Krever programversjon 1.20 eller nyere.

1. Logg inn som service.
2. Naviger til "Programvare/Viftemotorstyr., programvare-oppggradering."
3. Trykk på "Oppgr. viftem.styr." Vent til oppgradering er utført. Oppgraderingen kan ta opptil fem minutter per vifte.
4. Kontroller at programvaren, for alle motorstyringer, er oppgradert til aktuell versjon under "Viftemotorstyringer".
Under oppgraderingsforløpet endres programversjon per vifte i sanntid.
5. Etter oppdatering skal aggregatet gjøres strømløst i 1 minutt.
6. Start aggregatet på ønsket drift.



Viftemotorstyr., progr.
vareoppgradering

