### OLED PANEL bruksanvisning



Innhold		
1. SKJERM 1.1 DRIFTSMODUS 1.2 INNSTILLINGER MODE 1.3 ARBEIDSTILSTAND	2. INNSTILLINGER 2.1 SPRÅKINNSTILLINGER 2.2 BLUETOOTH- INNSTILLINGER 2.3 LYDINNSTILLINGER 2.4 INFORMASJON 2.5 DRIVSTOFF PRIMING 2.6 FABRIKK RESETT 2.7 NEDTELLINGSMODUS	

3. KOMMUNIKASJON OG FEIL 3.1 INITIALISERE 3.2 INGEN FORBINDELSE 3.3 FRAKOBLING AV KOMMUNIKASJON 3.4 FEIL 4.LED-INDIKATOR	5.BLUETOOTH OG OPPGRADERING 5.1 BLUETOOTH 5.2 OPPGRADERING 6.INSTAALLASJON 6.1 INSTALLASJONSSTED 6.2 INSTALLASJONSTRINN

1. DISPLAY	
<b>C</b> INITIALIZING	<ul> <li>Etter at det er slått på, går panelet inn i</li> <li>initialiseringstilstand</li> <li>Når initialiseringen er fullført, går panelet inn i</li> <li>kontrollgrensesnittet (figur 1)</li> </ul>
P5 OFF (figur 1)	<ul> <li>Skjermen viser innhold         <ul> <li>Driftsmodus</li> <li>Justering av intensitet</li> <li>Tilstand av varmeapparat</li> </ul> </li> </ul>



1.2 INNSTILLINGER FOR MODUS	
Thermostat Mode	<ul> <li>Angi modusinnstillingene         <ul> <li>Under grensesnittet (figur 1) trykker du kort på Bekreft-knappen</li> </ul> </li> <li>Endre valgmodus         <ul> <li>Drei knappen for å endre valgt modus</li> </ul> </li> <li>Bekreft valgmodus         <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Avslutt valgmodus         <ul> <li>Trykk <sup>s</sup>kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
Langt trykk Kort trykk:	: Trykk på >2,5 sekunder Trykk på <2,5 sekunder
SSS P5 OFF	<ul> <li>Varmt luftnivåområde (P1-P7)         <ul> <li>P1 er minimumseffekt for varmluft</li> <li>P7 er maksimal varm luft effekt</li> </ul> </li> <li>Justering av intensitet         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> </ul>
25°C OFF	<ul> <li>Temperaturinnstillingsområde (5°C-35°C)</li> <li>5 °C er minimum romtemperatur</li> <li>·35 °C er maksimal romtemperatur</li> <li>Justering av temperaturinnstilling</li> <li>· Dreieknapp</li> </ul>
P5 OFF	<ul> <li>Ventilasjonsnivåområde (P1-P7)         <ul> <li>P1 er minimum vindhastighet</li> <li>P7 er maksimal vindhastighet</li> </ul> </li> <li>Justering av intensitet         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> </ul>
Ventilasjonsmodus er bare viftedrift	
1.3 ARBEIDSTILSTAN	D

P5 ON	<ul> <li>TILSTAND <ul> <li>Varmeapparatet er slått på</li> </ul> </li> <li>INNSTILLINGER <ul> <li>Trykk kort på bekreft-knappen for å gå inn i Innstillinger for modus</li> <li>Trykk lenge på bekreftelsesknappen for å slå av varmeapparatet</li> </ul> </li> </ul>
P5 OFF 	<ul> <li>TILSTAND <ul> <li>Varmeapparatet slår seg av.</li> <li>(AV blinker)</li> </ul> </li> <li>INNSTILLINGER <ul> <li>Trykk kort på bekreft-knappen for å gå inn i Innstillinger for modus</li> <li>Trykk lenge på bekreftelsesknappen for å slå på varmeapparatet</li> </ul> </li> </ul>
P5 OFF	<ul> <li>TILSTAND         <ul> <li>Varmeapparatet er slått av.</li> </ul> </li> <li>INNSTILLINGER         <ul> <li>Trykk kort på bekreft-knappen for å gå inn i Innstillinger for modus             <li>Trykk lenge på bekreftelsesknappen for å slå på varmeapparatet</li> </li></ul> </li> </ul>
	●TILSTAND · Ventemodus (skjerm av) ●INNSTILLINGER · Trykk på en tast for å avslutte ventemodus

1. Etter at varmeren er helt slått av, går panelet automatisk i standbymodus uten innstilling innen 30 sekunder

2. Når varmeren fungerer i strømmodus eller temperaturmodus, er det ikke tillatt å bytte til ventilasjonsmodus



### 2.2 BLUETOOTH-INNSTILLINGER

< Bluetooth >	<ul> <li>Gjeldende innstillingsalternativer         <ul> <li>Bluetooth-innstilling</li> </ul> </li> <li>Angi Bluetooth-innstillingene         <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Bytt innstillingsalternativer         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> </ul>
-> ON OFF	<ul> <li>Status for gjeldende valg         <ul> <li>PÅ</li> </ul> </li> <li>Bekreft Bluetooth-innstillinger             <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Avslutt Bluetooth-innstillinger                     <ul></ul></li></ul>
ON -> OFF	<ul> <li>Status for gjeldende valg         <ul> <li>AV</li> </ul> </li> <li>Bekreft Bluetooth-innstillinger             <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Avslutt Bluetooth-innstillinger                     <ul></ul></li></ul>
Bluetooth-innstillinger har minnefunksjon, endres ikke når Strømmen er kuttet.	

2.3 LYDINNSTILLINGER	
< Sound >	<ul> <li>Gjeldende innstillingsalternativer         <ul> <li>Lydinnstillinger</li> </ul> </li> <li>Angi lydinnstillinger         <ul> <li>Trykk kort på</li> <li>bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Bytt innstillingsalternativer         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> </ul>
-> ON OFF	<ul> <li>Status for gjeldende valg <ul> <li>PÅ</li> </ul> </li> <li>Bekreft lydinnstillinger <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Avslutt lydinnstillinger <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> <li>Trykk lenge på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> </ul>
CJ× ON → OFF	<ul> <li>Status for gjeldende valg         <ul> <li>AV</li> </ul> </li> <li>Bekreft lydinnstillinger             <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Avslutt lydinnstillinger             <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> <li>Trykk lenge på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> </ul>
Lydinnstillinger har minnefunksjon, endres ikke når strømmen er avbrutt	

### 2.4 INFORMASJON

< Information >	<ul> <li>Gjeldende innstillingsalternativer         <ul> <li>Informasjon</li> </ul> </li> <li>Angi informasjonsalternativer             <ul> <li>Trykk kort på</li> <li>bekreftelsesknappen</li> <li>Bytt innstillingsalternativer</li> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> </ul>
Heater Product version : 10 Software version : 170	<ul> <li>Visning av gjeldende informasjon         <ul> <li>Informasjon om varmeapparat</li> </ul> </li> <li>Bytte informasjonsvisning         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> <li>Vis avslutningsinformasjon         <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
Control Panel Product version : 210 Software version : 1	<ul> <li>Visning av gjeldende informasjon         <ul> <li>Informasjon om kontrollpanelet</li> </ul> </li> <li>Bytte informasjonsvisning         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> <li>Vis avslutningsinformasjon         <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
Atmospheric Pressure Pressure : 100kpa Temperature : 20°	<ul> <li>Visning av gjeldende informasjon         <ul> <li>Informasjon om atmosfærisk trykk</li> </ul> </li> <li>Bytte informasjonsvisning         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> <li>Vis avslutningsinformasjon         <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
Run Time Run time : 10h10m Ignition times : 55	<ul> <li>Visning av gjeldende informasjon         <ul> <li>Kjøretid</li> </ul> </li> <li>Bytte informasjonsvisning             <ul> <li>Dreieknapp</li> <li>Vis avslutningsinformasjon                     <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li></ul></li></ul></li></ul>
	<ul> <li>Nåværende status         <ul> <li>Monitor-modus</li> </ul> </li> <li>Bytte informasjonsvisning             <ul> <li>Dreieknapp</li> <li>Avslutt overvåkingsmodus                     <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li></ul></li></ul></li></ul>

لل ا

## 2.5 DRIVSTOFF PRIMING funksjon

Prime Fuel? (Figur 2)	<ul> <li>Start:</li> <li>Under "Arbeidstid" -grensesnittet         <ol> <li>Trykk lenge på Tilbake- og Set- knappene</li> <li>Når den vises (figur 2), trykker du på bekreft</li> </ol> </li> <li>Avslutt         Trykk kort på tilbakeknappen     </li> </ul>
Priming 90S	<ul> <li>Nåværende tilstand         <ul> <li>Priming</li> </ul> </li> <li>Tidsregulering         <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> <li>Avslutt             <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> <li>Trykk lenge på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> </ul>
Prime Fuel 90 sekunder Nedtellingen	, standardtiden avsluttes automatisk slutten av

### 2.6 TILBAKESTILL FABRIKK



Fac	tory Reset ?	<ul> <li>Nåværende tilstand         <ul> <li>Tilbakestill innstillinger Bekreft status</li> </ul> </li> <li>Bekreft for å tilbakestille             <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Avslutt tilbakestillingsinnstillingene         <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> <li>Trykk lenge på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> </ul>
	- abrikkinnstillingsinnst elaterte innstillinger	illinger Gjenopprett språk, Bluetooth, lyd og annet

### 2.7 NEDTELLINGSMODUS

< Countdown Mode >	<ul> <li>Gjeldende innstillingsalternativer         <ul> <li>Nedtellingsmodus</li> </ul> </li> <li>Gå inn i nedtellingsmodus             <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> <li>Bytt innstillingsalternativer                     <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
1.Selection mode	<ul> <li>Gjeldende alternativer         <ul> <li>Velg arbeidsmodus</li> </ul> </li> <li>Bekreft valgmodus             <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Endre valgmodus             <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> <li>Avslutt             <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
2.Temperature mode • < 25°C >	<ul> <li>Gjeldende alternativer <ul> <li>Parametere for innstillingsmodus</li> </ul> </li> <li>Bekreft modusparametere <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Parametere for justeringsmodus <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> <li>Gå tilbake til valgt arbeidsmodus <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
3.Set time 12: H 50: min	<ul> <li>Gjeldende alternativer <ul> <li>Angi tid</li> </ul> </li> <li>Bekreft tid <ul> <li>Trykk kort på bekreftelsesknappen</li> </ul> </li> <li>Juster tiden <ul> <li>Dreieknapp</li> </ul> </li> <li>Gå tilbake til innstilte modusparametere <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
End of time work 12: 49: 59	<ul> <li>Gjeldende alternativer <ul> <li>Nedtelling til jobb</li> </ul> </li> <li>Gå tilbake til innstilt tid <ul> <li>Trykk kort på tilbakeknappen</li> </ul> </li> </ul>
2. Nedtellingen avslutte	timer og minutter es og ovnen slås på



## 3.2 INGEN FORBINDELSE Status Kommunikasjon med varmeapparat mislyktes Innstillinger Trykk kort på en tast for å komme tilbake for å initialisere Sign Når tilstanden "Ingen tilkobling" vises, må du først sjekke kommunikasjonskabelen.

### 3.3 FRAKOBLING AV KOMMUNIKASJON Arbeidsstatus · Kommunikasjon mellom panel og varmeapparatet er frakoblet P5 Avslutt · Kommunikasjonsgjenoppretting Disconnect avsluttes automatisk Status · Kommunikasjon mellom panel og varmeapparatet er frakoblet Priming Avslutt 90S · Kommunikasjonsgjenoppretting Disconnect avsluttes automatisk Når tilstanden Frakoblet vises, kontrollerer du først kommunikasjonskabelen Y.



4.LED-INDIKATOR		
<ul> <li>LED-indikator         <ul> <li>Du kan vite gjeldende arbeidsstatus ved å observere LED- indikatoren</li> </ul> </li> <li>Skjerm og status         <ul> <li>Følgende viser de tilsvarende tilstandene til forskjellige LED- skjermer</li> </ul> </li> </ul>		
Arbeidsstatus	LED-skjerm	
Initialisere	Blålys	
Kople fra	Blått lys blinker	
Opererer	Grønt lys	
Nedleggelse	Rødt lys	
Feil	Grønt lys blinker	

### 5.BLUETOOTH OG OPPGRADERINGER

### Bluetooth

- · Bluetooth-støtte, kan bruke (BLF) APP-tilkoblingskontrollen på smartenheter
- For å bruke Bluetooth-funksjonen, vennligst se brukerhåndboken til (BLF) APP



5.2 OPPGRADERINGER	
UPDATE	<ul> <li>Skjerm         <ul> <li>Oppgradering</li> </ul> </li> <li>Funksjon         <ul> <li>Oppgradering av panel</li> <li>Oppgradering av varmeapparat</li> </ul> </li> <li>Avslutt         <ul> <li>Automatisk avslutning når oppgraderingen er fullført</li> </ul> </li> </ul>

### 6. INSTALLASJON

### • Installasjon merknader:

· Kontrollbryteren må installeres i samsvar med de tilsvarende tekniske spesifikasjonene for bil/båt.

•Sikkerhetsinformasjon:

· Finn en passende monteringsoverflate innenfor førerens synsfelt for å feste kontrollbryteren.

· Ikke bruk høyspenningsenheter med mindre den elektroniske kretsen (PCB-kortet) er koblet fra.

· Hvis det kreves sveising, må du ikke koble likestrømforsyningen til kontrollbryteren. Sveising vil forårsake alvorlig skade på bryteren.

· Ikke forkort den originale kontrollledningen. Når du installerer denne kontrollbryteren, må kjøretøyets strømforsyning være slått av.

· Denne kontrollbryteren skal installeres på det vanntette og fuktsikre stedet.

# 6.1 INSTALLASJONSSTED Installasjonssted: Kontrollbryteren skal installeres på stedet som er lett å lese og betjene Åpningsstørrelsen på kontrollbryteren er 16mm×22mm, se "Figur 1" Image: Stedet som er lett å lese og betjene Kontrollbryteren er 16mm×22mm, se "Figur 1"

### 6.2 INSTALLASJONSTRINN

### • Installasjonstrinn:

1.Rengjør installasjonsåpningen og overflaten for det første for å sikre at installasjonsoverflaten er jevn og ren uten støv og vanntåke.

2.Sett tappeskruen inn i monteringsoverflaten som vist i figur 1, og fest bakdekselet på monteringsoverflaten.

3 Sett den ene enden av kontrollbryterledningen inn i PCB-kortterminalen som vist i figur 2, og den andre enden gjennom bakdekselet og installasjonsåpningen som vist i figur 1.

4. Til slutt trykker du toppdekselet bestemt mot bakdekselet som vist under "Figur 3".



lkke gjør noen strekkfasthetsbelastning på kontrollbryterledningen.

Trekk ut kontrollbryterledningsledningen under varmerens arbeidsprosess er forbudt, når pluggen i begge ender av ledningsledningen faller av fra kontrollbryteren eller kontrolleren, vil det føre til at varmeapparatets oppvarmingsavbrudd og svikt.

IMPORTØR: FLAK AS www.flak.no