LET AT SKIFTE

Skift fra diesel- til elektrisk drift/ Skift fra el- til dieseldrift

A PAS PÅ

Risiko for personskade!

Motoren kan starte automatisk når som helst, når anlægget er tændt.

Autoskift til el: Elmotorstart er automatisk i både Kontinuerlig drift og Cycle-Sentry-drift, når funktionen Autoskift er aktiveret på JA og elektrisk standby-strøm er registreret. Manuelt skift fra diesel til el: Enheden skal kun manuelt skiftes til eltilstand, når enheden betjenes i dieseltilstand og funktionen Autoskift deaktiveret er på NEJ. Sådan skiftes manuelt til eldrift:

- 1. Tilslut standby-strømforsyningskablet til stikkontakten.
- 2. Tænd for standby-strømkilden.
 - Elektrisk standby registreret vises, når den elektriske standby-strømforsyning er tilsluttet og tilgængelig for enheden, når den er i dieseldrift.
- 3. Skift fra dieseldrift til eldrift ved at trykke på Taste 3 lige under "JA"-boksen.





Følgende vises kortvarigt.

RCS1/13

A PAS PÅ

Risiko for personskade! Motoren kan når som helst starte automatisk, når anlægget er tændt.



Enheden kan skiftes manuelt til dieseldrift fra HOVEDMENUEN, når den er i eldrift.

Tryk på ACCEPTER/ENTER-tasten for at aktivere dieseldrift





HMI'en viser denne skærm i 3 sekunder

LET AT AFRIME

Start manuel afrimning

Afrimningscykler startes normalt automatisk afhængigt af tid og behov.

Operatøren kan også starte en manuel afrimning, hvis nødvendigt. Manuel afrimning er kun tilgængelig, hvis anlægget kører, og fordamperbatteriets temperatur er mindre end eller lig med 45F (7,2C), og en af følgende betingelser er opfyldt:

- Anlæg/zone kører
- 2 Anlægget har tilladelse til at køre (dvs. ingen nedlukningsalarmer), anlægget er i CYKLUS, tilstand, og zonen er NUL,

Bemærk: Andre funktioner såsom dørkontaktindstillinger, tillader muligvis ikke manuel afrimning under visse forhold.

- Hvis afrimningsparametrene imødekommes, vil HMI'en vise "PROGRAMMERER . AFRIMNING" efterfulgt af "ENHEDEN AFRIMER".
- Zoneboksens temperatur vil blive erstattet af afrimningsikonet.
- En statuslinje på tværs af bunden af afrimningsikonet viser den resterende .
- afrimningstid Den zoneboks, der styrer sensorteksten, vil blive erstattet med "AFRIMNING".





HMI'en viser "AFRIMNING IKKE TILGÆNGELIG", hvis afrimningsparametrene ikke imødekommes.



LET AT FASTLÆGGE

Alarmer

Vigtigt: Notér altid de alarmkoder, der forekommer, i den pågældende rækkefølge, sammen med andre relevante oplysninger. Disse oplysninger er meget nyttige for servicepersonalet.



Oplysningsalarmer

OPLYSNINGER-ikonet vises i vinduet med termostatindstillingen.

SYSTEMGENNEMGANG NØDVENDIG vises for at advare

operatøren om, at enheden har genereret en alarm.



Kontrollér alarmer

A500 SPECTRUM	1	racKing 17:3
ZONE-1	ZONE-2	
♣ -9,2 ^{°C} RETURLUFT	♣ 3,4° ^C RETURLUFT	
-20,0°C termo.indist	0,0°C TERMOINDIST	KONTROLLER ALARM
15	TERMO INDS	T SYSTEM

KONT. AKTIVE-ikonet vises i vinduet med termostatindstillingen.

Nedlukningsalarmer

ALARM AKTIV-ikonet vises i midten af displayet og temperaturkontrol deaktiveres.



Arbefaling MIS DIVECEN DR SLUKKET, SKAL DEN INDERET ELLERS ALARK VED DAGEN

DETALJE TILBAGE RYD

- Den valgfri fjernbetjeningsstatuslampe (tredobbelt kombination) vil blinke til og fra.
- Funktionstast (1) ændres til "Alarmer"-funktion. Statuslinje og instrumentbræt (oplyste ikoner) ændres til en "Rød" farve.

Hvis der ikke foretages nogen handling, vises ALARM AKTIV-ikonet i vinduet med termostatindstillingen.



www.emea-user-manuals.thermoking.com

Der findes forskellige muligheder for at se listen over alarmkoder for en bestemt enhed:

1. Besøg www.europe.thermoking.com/tools. hvor du finder et link til appen Thermo King Alarm Codes

2. Download vores hæfte med alle alarmkoder til truck, trailer, Cyro og DAS. Hæftet kan downloades via følgende link: www.emea-user-manuals.thermoking.com/ eller via QR-koden nedenfor.

Kontakt Thermo Kings serviceafdeling, hvis du ønsker yderligere information eller veiledning

3. En trykt kopi kan også rekvireres fra din Thermo King-forhandler



TK 62036-2-PC-DA (Rev. A, 06/22)

©Thermo King Corporation

THERMO KING

Oversigt over A-seriens controller (Anlæg med flere temperaturer)



Førervejledning i enkel betjening

AR•BG•CS•DA•DE•EL•ES•FR•HU•IT•LAES•NL•PL•PT•RO•RU•TR•SV



www.emea-user-manuals.thermoking.com

OVERSIGT OVER CONTROLLEREN

HMI-kontrolpanel

A PAS PÅ

Risiko for personskade!

Betjen ikke HMI-controlleren, før du er fuldstændig bekendt med dets funktion

A-seriens HMI-controllerens (Human Machine Interface) kontrolpanel anvendes til at betjene enheden. HMI'en har et display og 12 berøringsfølsomme taster. Displayet er i stand til at vise både tekst og grafik.



NEM AT STARTE/STOPPE

Sådan tændes/slukkes enheden

Bemærk: Mikroprocessorens hovedafbryder skal være på "TIL", før enheden kan køre. Tænd enheden ved at trykke på TIL-tasten.

Bemærk: Systemets opstartssekvens kan tage op til 60 sekunder at konfigurere. Bemærk: Hvis Elektrisk standby er aktiv, kan der være nogle yderligere anvisninger, før motoren starter.



Når systemets opstartssekvens er færdiggjort, vises standarddisplayet, og enheden starter i dieseldrift (hvis der ikke er påvist noget Elektrisk standby).

Bemærk: Driftstilstand: Enheden bevarer den 4500 SPECTRUM TracKing 17:53 seneste brugerkonfigurerede driftstilstand, når ONE 2 + -0.5°C 1.1°C der genstartes. Det vil sige, at hvis enheden kørte Kontinuerlig drift, og der genstartes, starter RETURLUFT RETURLUFT enheden i kontinuerlig drift. -20.0°C 0.0°C 3 TERMO.INDST TERMO INDST LS TERMO.INDST SYSTEM

➡ SYSTEMET LUKKER NED

Sluk enheden ved at trykke på FRAtasten. Når du trykker på fra-tasten, viser displayet kort "SYSTEMET LUKKER NED". Når nedlukningssekvensen er færdig, bliver displayet blankt.

OVERSIGT OVER CONTROLLEREN

Standarddisplay

0.6"

20 0 C

Standarddisplayet er den "base", hvorfra al anden displayvirksomhed startes. Standarddisplayet vises, når enhedens opstartssekvens er fuldført.

Standarddisplay og ikonbeskrivelser

- 1. Statuslinje Viser enhedsoplysninger henover toppen af skærmen.
- Modeltype/Specifikation Viser enhedstype. TracKing-signal — Viser telematikkens signalstyrke.
- 4. Tid m/Tidszone Viser aktuel tid. Tidszone viser, at du nu er i en region, som er +/- fra den viste tid
- 5. Trailertemperatur Viser den faktiske bokstemperatur.
- 6. Termostatindstilling Viser temperaturen, der er defineret af brugeren.
- LÅS Kan tilpasses i Hovedmenu Plus (Standardskærmen er LÅS).
- TERMO INDST Anvendes til kritiske funktioner. SYSTEM — Kan tilpasses i Hovedmenu Plus.

Tracking 17:41 10. INSTRUMENTBRÆT



OVERSIGT OVER CONTROLLEREN

Instrumentbræt

Instrumentbrættet er placeret i højre side af standarddisplayet og er centrum for den overordnede systemdrift. I lighed med en bils instrumentbræt har alle ikoner en bestemt placering og lyser kun, når de er aktive. Dette giver operatøren mulighed for hurtigt at identificere enhedens driftstilstand, f.eks. kontinuerlig, Cycle-Sentry, diesel eller el.



Ikoner og beskrivelser på instrumentbrættet

- 1. Cycle-Sentry: Dette ikon indikerer, at enheden arbejder i Cycle-Sentry-drift (Auto Start-Stop drift), når det lyser. Når det ikke lyser, kører enheden i kontinuerlig tilstand.
- USB-forbindelsesstatus: Dette ikon indikerer, at et USB-stik er forbundet til controlleren,
- når det lyser. Når det ikke lyser, er USB-stikket ikke forbundet/registreret. Brændstofniveau: Dette ikon indikerer trailerenhedens brændstof i procent 3.
- (hvis tilgængeligt) Elektrisk drift - Dette ikon indikerer, at enheden kører i eltilstand
- (hvis tilgængeligt).
- Elektrisk drift: Dette ikon indikerer, at enheden kører i eltilstand (hvis tilgængeligt).
- Dieseldrift: Dette ikon indikerer, at enheden kører i dieseldrift.

NEM AT INDSTILLE

Ændring af termostatindstilling

- Ved et tryk på Taste 2 under TERMO.INDST, kommer du til termostatindstillingsskærmen.
- Ved at trykke på VENSTRE/HØJRE-tasten kan du navigere for at vælge den zone, du vil ændre.



- Et tryk på PIL OP-tasten øger værdien med 1, indtil termostatindstillingen når max. grænsen
- Et tryk på PIL NED-tasten mindsker værdien med 1, indtil termostatindstillingen når min. arænsen
- Et vedvarende tryk på enten PIL OP eller NED-tasten accelererer værdierne, til tasten slippes igen.
- Et tryk på Taste 3 under BEKRÆFT viser "PROGRAMMERER TERMO.INDST, VENT VENLIGST".
- Hvis ændringen lykkes, viser HMI'en "TERMO.INDST ÆNDRET".
- Hvis ændringen ikke lykkes, viser HMI'en "TERMO.INDST IKKE ÆNDRET".



LET AT INDSTILLE

Kontinuerlia-/Cvcle-Sentrv-drift

Bemærk: Enheden bevarer den seneste brugerkonfigurerede driftstilstand, når der genstartes. Det vil sige, Hvis enheden kørte Kontinuerlig drift, og der genstartes, starter enheden i kontinuerlig drift.

- 1. Når enheden kører, og Cycle-Sentry-ikonet lyser, trykkes der på Cycle-Sentry-tasten for at starte programmeringsprocessen for Kontinuerlig drift.
- Efter få sekunder vises standarddisplayet igen og Cycle-Sentry-ikonet lyser ikke længere. Enheden kører nu Kontinuerlig drift.

Hvis starten mislykkes, vender enheden tilbage til Cycle-Sentry-tilstand. Kontrollér, om der er alarmer, og prøv igen.

2. Når enheden er i Kontinuerlig drift, trykkes der på Cycle-Sentry-tasten for at starte programmeringsprocessen.

Efter få sekunder vises standarddisplayet igen og Cycle-Sentry-ikonet lyser. Enheden kører nu i Cycle-Sentry-tilstand.



Hvis starten mislykkes, vender enheden tilbage til Kontinuerlig drift. Kontrollér, om der er alarmer, og prøv igen.



OBS: Dette er en hurtig referencevejledning.

Der henvises altid til betjeningsvejledningen for detaljerede instruktioner.







LET AF FÅ ADGANG TIL

Hovedmenu

Hovedmenuen indeholder adskillige ekstra undermenuer, der giver brugeren mulighed for at få vist information og ændre anlægsbetjening.

For at få adgang til hovedmenuen skal du trykke på ACCEPTER/ENTER-tasten.



Valgmuligheder i hovedmenuen:

System Tilstand Alarm/info Sprog Datalogge Flash-drev Lysstyrke

Brug OP-, NED-, VENSTRE- eller HØJRE-tasterne til at bladre gennem menuvalgene. Når du når det ønskede valg, skal du trykke på ACCEPTER/ENTER-tasten.

Når du har foretaget dit valg, skal du igen bruge OP- og NED-tasterne og ACCEPTER/ENTER-tasten til at se oplysningerne eller modificere enhedsbetjeningen.

Når det er gjort, skal du gå tilbage til TILBAGE-ikonet og trykke på ACCEPTER/ENTER-tasten for at komme tilbage til standarddisplavet.

LET AT INDSTILLE

Valg af sprog

Efter at have tændt enheden med TIL-tasten og konfigurering af systemet er fuldført, vises Valg af sprog-displayet (hvis indstillet til AKTIVERET).

Bemærk: Engelsk er standardsproget.



Sådan ændrer du sproget:

- 1. Tryk på Accepter/Enter-tasten for at åbne hovedmenuen.
- Vælg sprogindstillingen, og tryk på Accept/Enter-tasten.
- Brug navigationstasterne til at bladre til det foretrukne sprog.
- Tryk på Accepter/Ændr-tasten eller Annuller
- Herefter vises standarddisplayet med det valgte sprog.
- Bemærk: Hvis ingen taste trykkes i sprogvisningen i 45 sekunder, vil det nuværende aktuelle sprog bibeholdes.

Hvis Valg af sprog ikke vises ved opstart, er sprogændring ikke aktiveret. Når du følger skridtene herunder, vil sprogændringen aktiveres.



Sådan ændrer du sproget:

- Få adgang til HOVEDMENUEN ved at trykke på Accepter/Enter-tasten.
- Brug piletasterne til at få adgang til SPROG.
- Brug piletasterne til at vælge sprog og tryk på Accepter/Enter-tasten.
- Forlad hovedmenuen.