

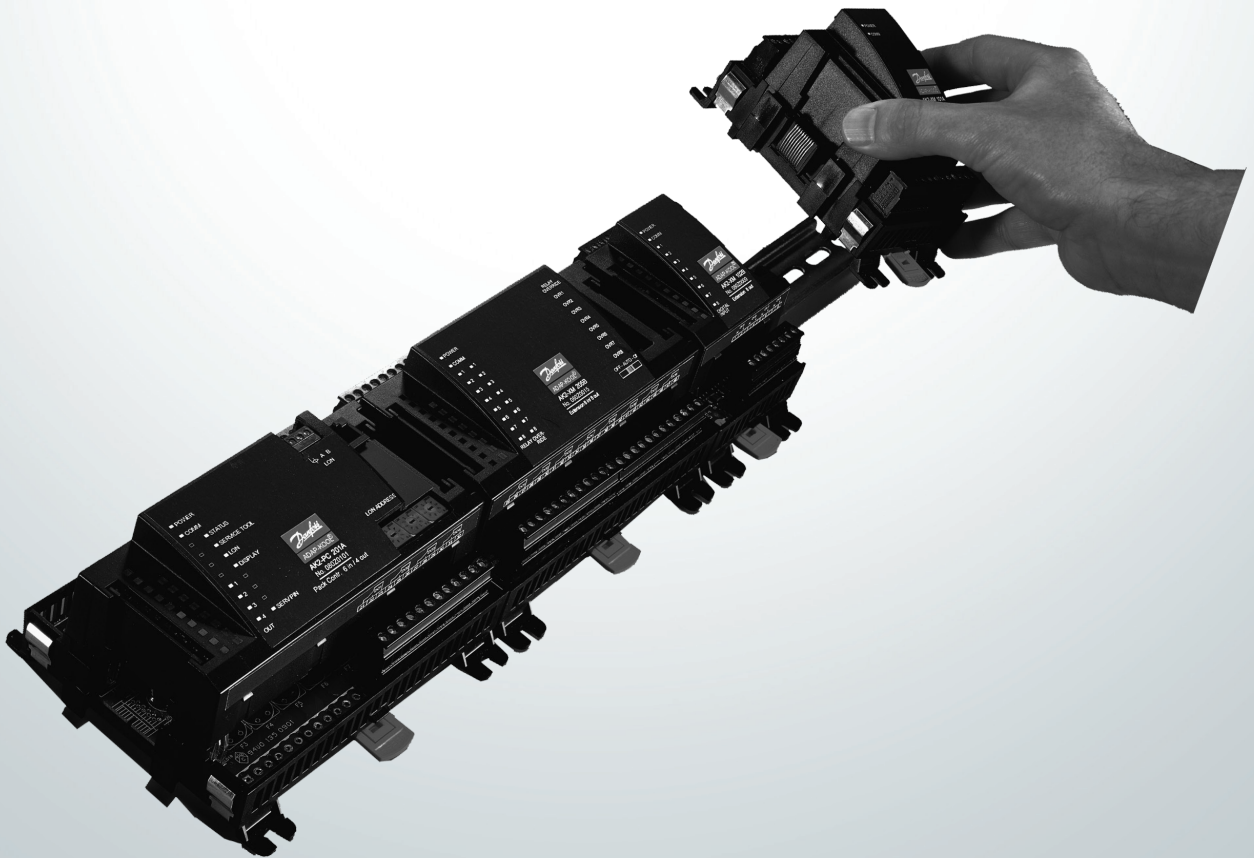
ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

User Guide

Regulator til fordamperstyring AK-CC 750

ADAP-KOOL® Refrigeration control systems



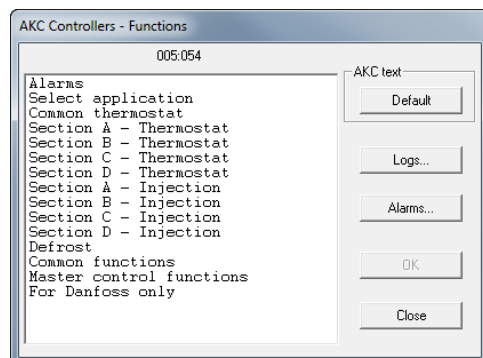
Menuoversigt

Denne menubetjening kan anvendes sammen med Systemsoftware type AKM. Beskrivelsen er delt op i de funktionsgrupper, der kan hentes frem på PC-skærmen. Inden for hver gruppe kan der herefter foretages en udlæsning af måleværdier, eller der kan foretages en indstilling af ønskede parametre. Vedr. brug af AKM henvises til manualen for AKM.

Gyldighed

Denne menuliste er udfærdiget i maj 2015 og gælder kun for regulator type AK-CC 750, bestilingsnummer 080Z0125 med programversion 6.5x.

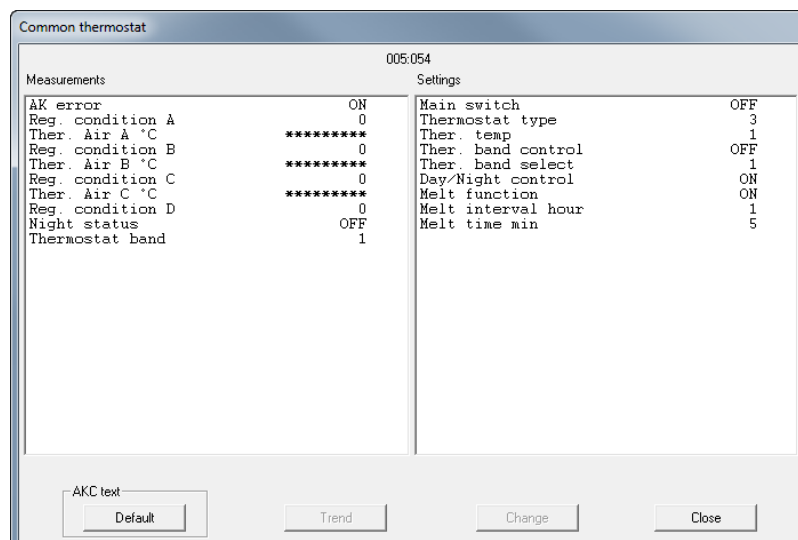
Funktionsgrupper



Betjeningen er delt op på flere funktionsgrupper. Efter valg af en gruppe trykkes "OK" og der kan fortsættes fra næste billede. Her er eksempelvis valgt "Common thermostat"

I rækken med målinger kan de forskellige værdier aflæses. Værdierne opdateres løbende.

I rækken med indstillinger kan de indstillede værdier ses. Skal en indstilling ændres, udvælges parameteren, og der fortsættes via "OK".



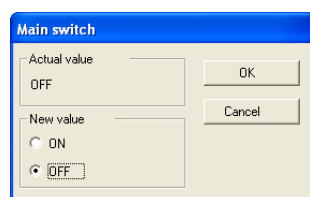
Målinger

De forskellige målinger kan direkte aflæses. Ønskes en grafisk visning af målingerne, kan der vises op til 8 stykker. Udvælg de ønskede og tryk "Trend".

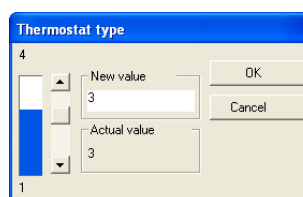
Indstillinger

Der kan kun foretages indstillinger for den daglige drift. Konfigurationsindstillinger kan ikke ses, ændres eller udskrives. De kan kun foretages fra Programmet Service Tool.

Der er 4 former for indstillinger, ON/OFF indstillinger, indstillinger med en variabel værdi, tidsindstillinger og "Reset alarm".



Indstil den ønskede værdi og tryk "OK"



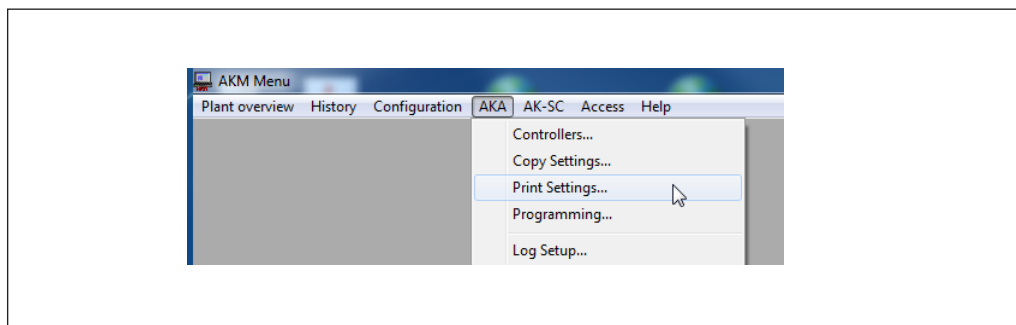
Indtast den nye værdi eller aktivér søjleindstillingen i op- eller nedadgående retning. Den nye værdi er gældende, når der trykkes "OK".

Gennemgå de enkelte funktioner én for én og foretag de ønskede indstillinger. Når der er foretaget indstillinger for én regulator, kan de indstillede værdier anvendes som grundlag i de næste regulatorer af samme type og samme software-version. Kopiér indstillingerne ved at anvende funktionen i AKM programmet og justér derefter de indstillinger, hvor der er afvigelser.

NB! Er der behov for en liste, hvor de enkelte indstillinger kan noteres, kan den udprintes med en funktion i AKM programmet. Se næste afsnit "Dokumentation".

Dokumentation

Dokumentation af de enkelte regulatorers indstillinger kan ske med printfunktionen i AKM programmet. Vælg den regulator, hvor indstillingerne ønskes dokumenteret og vælg funktionen "Udskriv indstillinger" (se i øvrigt AKM manualen).



Funktioner

I det følgende er angivet funktionsgrupper med tilhørende målinger og indstillinger. De givne indstillinger kan printes ud ved at benytte AKM funktionen "Udskriv indstillinger" (se ovenstående).

Select application

Målinger	AK error Reg. condition A	Er den "ON" er regulatoren i alarmtilstand. Reguleringstilstand for sektion A 0 = Afbrudt hovedafbryder 1 = Opstart 2 = Adaptiv regulering 3 = Fyld fordampere 4 = Afrimning 5 = Opstart efter afrimning 6 = Tvangslukning 7 = Indsprøjtning 8 = Nødkøling (følerfejl) 9 = Modulerende termostat regulering 10 = Smelte funktion aktiv 11 = Åben dør 12 = Møbel rengøring 13 = Termostat udkobling 14 = Tvangskøling 15 = Møbel nedlukning /stop
	Ther. Air A °C Reg. condition B Ther. Air B °C Reg. condition C Ther. Air C °C Reg. condition D Ther. Air D °C	Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion A Reguleringstilstand for sektion B. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion B Reguleringstilstand for sektion C. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion C Reguleringstilstand for sektion D. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion D
	No. of evaporators Valve type	Udlæsning af antal fordampere Udlæsning af valgt ventiltipe 0: Ventiltipe ikke valgt, 1: AKV, 2: Magnetventil 3: Stepper (ETS) 4: Analog udgang 5: CCMT
Indstillinger	Main switch Configuration lock Pre-configured Appl. Appl. selection Refrigerant	Hovedafbryder: ON: Regulering OFF: Regulator stoppet Låsning af opsætning. For at foretage ændringer i visse parametre, skal opsætningslåsen være i "Open" tilstand. Bemærk: "Main switch" skal være OFF for at man kan åbne opsætningen 0: Open (Åben) 1: Locked (Låst) 0: Ikke valgt 1: Gruppe 1. Se manualen 2: Gruppe 2. Se manualen Valg af en foruddefineret opsætning. Når dette valg foretages, vil alle regulatorens indstillinger samt definition af ind- og udgange blive tilpasset den valgte anvendelse. Se manualen. Valg af kølemiddel 0= ikke valgt, 1=R12. 2=R22. 3=R134a. 4=R502. 5=R717. 6=R13. 7=R13b1. 8=R23. 9=R500. 10=R503. 11=R114. 12=R142b. 13=bruger def. 14=R32. 15=R227. 16=R401A. 17=R507. 18=R402A. 19=R404A. 20=R407C. 21=R407A. 22=R407B. 23=R410A. 24=R170. 25=R290. 26=R600. 27=R600a. 28=R744. 29=R1270. 30=R417A. 31=R422A. 32=R413A. 33=R422D. 34=R427A. 35=R438A. 36=R513A(XP10). 37=R407F. 38=R1234ze. 39=R1234yf.

Common thermostat

Målinger	AK error Reg. condition A	Er den "ON" er regulatoren i alarmtilstand. Reguleringstilstand for sektion A 0 = Afbrudt hovedafbryder 1 = Opstart 2 = Adaptiv regulering 3 = Fyld fordamper 4 = Afrimning 5 = Opstart efter afrimning 6 = Tvangslukning 7 = Indsprøjtningproblem 8 = Nødkøling (følerfejl) 9 = Modulerende termostat regulering 10 = Smelte funktion aktiv 11 = Åben dør 12 = Møbel rengøring 13 = Termostat udkobling 14 = Tvangskøling 15 = Møbel nedlukning /stop
	Ther. Air A °C Reg. condition B Ther. Air B °C Reg. condition C Ther. Air C °C Reg. condition D Ther. Air D °C	Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion A Reguleringstilstand for sektion B. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion B Reguleringstilstand for sektion C. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion C Reguleringstilstand for sektion D. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion D
	Night status	Status på nathævningsfunktionen ON: Termostatens udkoblingsværdi hæves med indstillingen "Night offset" OFF: Normal situation (dag)
	Thermostat band	Aktuelt termostat bånd: 1 = Bånd 1 og 2 = Bånd 2
Indstillinger	Main switch	Hovedafbryder: ON: Regulering OFF: Regulator stoppet
	Thermostat type	Vælg termostattype: 1: Én fælles ventil for alle fordampere / Fælles ON/OFF Her anvendes kun én ventil til alle fordampere. Temperaturen styres af en ON/OFF termostat ud fra indstillingerne i A sektionen. 2: Én ventil per fordamper / Fælles ON/OFF Her anvendes én ventil per fordamper. Temperaturen styres i alle fordampersektioner af en ON/OFF termostat ud fra indstillingerne i A sektionen. 3: Én ventil per fordamper / Individuel ON/OFF Her anvendes én ventil per fordamper. Temperaturen styres individuelt ON/OFF i hver fordampersektion. 4: Én ventil per fordamper / Individuel modulerende Her anvendes én ventil per fordamper. Temperaturen styres individuelt i hver fordampersektion efter et modulerende princip.
	Ther. temp.	Valg af termostatfølere når der anvendes fælles termostat i A sektionen 1 = Vægtet værdi imellem S3 og S4 føler i sektion A 2 = Minimumsværdi af alle S3 følere 3 = Gennemsnitsværdi af alle S3 følere 4 = Maksimumsværdi af alle S3 følere 5 = Minimumsværdi af alle S4 følere 6 = Gennemsnitsværdi af alle S4 følere 7 = Maksimumsværdi af alle S4 følere
	Ther. band control Ther. band select Day/Night control Melt function Melt interval hour Melt time min	Vælg termostatbåndsfunktion aktiv Vælg termostatbånd: 1 = Termostat bånd 1 er aktiv, 2 = Termostatbånd 2 er aktiv Vælg dag/nat funktion (yes/no) Vælg smelte funktion (yes /no) Indstil tidsinterval imellem afsmeltninger Indstil smeltetid

Section A - Thermostat

Målinger	AK error Reg. condition A	Er den "ON" er regulatoren i alarmtilstand. Reguleringstilstand for sektion A 0 = Afbrudt hovedafbryder 1 = Opstart 2 = Adaptiv regulering 3 = Fyld fordampere 4 = Afrimning 5 = Opstart efter afrimning 6 = Tvangslukning 7 = Indsprøjtning 8 = Nødkøling (følerfejl) 9 = Modulerende thermostat regulering 10 = Smelte funktion aktiv 11 = Åben dør 12 = Møbel rengøring 13 = Thermostat udkobling 14 = Tvangskøling 15 = Møbel nedlukning /stop
	Ther. Air A °C Reg. condition B Ther. Air B °C Reg. condition C Ther. Air C °C Reg. condition D Ther. Air D °C	Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion A Reguleringstilstand for sektion B. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion B Reguleringstilstand for sektion C. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion C Reguleringstilstand for sektion D. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion D
	Actual Cutin A °C Actual Cutout A °C Alarm Air A °C S3A °C S4A °C Ther. runtime A min Product temp. A °C LLSV open degree A Duty cycle 24h A %	Aktuel indkoblingsværdi for termostaten i sektion A Aktuel udkoblingsværdi for termostaten i sektion A Aktuel lufttemperatur for alarm thermostat Temperatur ved S3 føleren i sektion A Temperatur ved S4 føleren i sektion A Varigheden af den seneste eller igangværende thermostats indkoblingstid Aktuel lufttemperatur for produktføler Åbningsgrad for magnetventil i væskeledning (kun ved PWM styring) Procentvis tid over de seneste 24 timer, hvor termostaten har været indkoblet
Indstillinger	Main switch Ther. air S4% Day Ther. Air S4% Night Cutout °C Diff. K Night setback K Alarm thermostat Alarm Air S4% High limit °C High delay min High del. pulld. min Low limit °C Low delay min	Hovedafbryder: ON: Regulering OFF: Regulator stoppet Thermostatindstilling. Vægtning af S4 om dagen. S3 vægtes automatisk Thermostatindstilling. Vægtning af S4 om natten. S3 vægtes automatisk Indstilling af udkoblingsværdi for termostaten i sektion A Indstilling af difference for termostaten i sektion A Nathævningsværdi for sektion A Vælg alarm thermostat Alarmtermostatindstilling. Vægtning af S4. S3 vægtes automatisk Indstil høj alarmgrænse for alarm thermostat Tidsforsinkelse for høj temperatur alarm ved normal regulering Tidsforsinkelse for høj temperatur alarm efter opstart eller under afrimning Indstil lav alarm grænse for alarm thermostat Tidsforsinkelse for alarmeren, når der registreres en for lav temperatur

Section B - Thermostat

For sektion B gælder de samme indstillinger som for sektion A. Se venligst ovenstående.

Section C - Thermostat

For sektion C gælder de samme indstillinger som for sektion A. Se venligst ovenstående.

Section D - Thermostat

For sektion D gælder de samme indstillinger som for sektion A. Se venligst ovenstående.

Section A - Injection

Målinger	AK error Reg. condition A	Er den "ON" er regulatoren i alarmtilstand. Reguleringstilstand for sektion A 0 = Afbrudt hovedafbryder 1 = Opstart 2 = Adaptiv regulering 3= Fyld fordamper 4 = Afrimning 5 = Opstart efter afrimning 6 = Tvangslukning 7 = Indsprøjtning 8 = Nødkøling (følerfejl) 9 = Modulerende termostat regulering 10 = Smelte funktion aktiv 11 = Åben dør 12 = Møbel rengøring 13 = Termostat udkobling 14 = Tvangskøling 15 =Møbel nedlukning /stop
	Ther. Air A °C Reg. condition B Ther. Air B °C Reg. condition C Ther. Air C °C Reg. condition D Ther. Air D °C	Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion A Reguleringstilstand for sektion B. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion B Reguleringstilstand for sektion C. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion C Reguleringstilstand for sektion D. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion D
	Opening A % Te temp. °C S2A °C Superheat A K Superheat Ref. A AFident Tc temp °C	AKV (ETS) ventilens åbningsgrad i % Fordampningstemperaturen målt i °C Gas afgangstemperatur på fordamper Overhedning Referencen for overhedning i sektion A Registreret fordamperkarakteristik (Learning factor) Kondenseringstrykket i °C. Modtages fra system manager
Indstillinger	Main switch Injection Ctrl. Superheat min. K Superheat max. K Superheat close K MOP control MOP temperature °C	Hovedafbryder: ON: Regulering OFF: Regulator stoppet Indsprøjtningfunktion (OFF = ingen indsprøjtning) Min. overhedning målt i K Max. overhedning målt i K Overhedningsværdi, hvor ventilen er helt lukket. Værdien skal indstilles minimum 1K lavere end "Superheat min K". MOP funktion Indstilling af MOP temperatur i °C
	Ekspertindstillinger for AKV ventilstyring – kun for instrueret personale: SH Kp min SH Kp Max SH Tn SH Band P – gain To – gain AFident Force MTR Kp MTR Tn	Forstærkningsfaktor Kp, når den aktuelle overhedning er tæt på referencen Forstærkningsfaktor Kp, når den aktuelle overhedning er langt fra referencen Integrationstid for overhedningsstyring Definerer overhedningsbånd for forstærkningsfaktor over og under referencen P-faktor når overhedningen er tæt på referencen Kp faktor for Pe-trykkets feedback kompensering Manuelt indstillet fordamperkarakteristik (Learning factor) Forstærkningsfaktor for PI reguleringen ved modulerende temperaturregulering Integrationstid ved modulerende temperaturregulering
	Ekspertindstillinger for modulerende temperaturstyring med magnetventil: PWM period PWM Max OD PWM Min OD PWM Kp PWM Tn sec	Periodetid for pulsbreddemodulering Maximum duty cycle for magnetventil i procent af periodetid Minimum duty cycle for magnetventil i procent af periodetid Forstærkningsfaktor for PI regulering Integrationstid for PI regulering

Section B - Injection

For sektion B gælder de samme indstillinger som for sektion A. Se venligst ovenstående.

Section C - Injection

For sektion C gælder de samme indstillinger som for sektion A. Se venligst ovenstående.

Section D - Injection

For sektion D gælder de samme indstillinger som for sektion A. Se venligst ovenstående.

Defrost

Målinger	AK error Reg. condition A	Er den "ON" er regulatoren i alarmtilstand. Reguleringstilstand for sektion A 0 = Afbrudt hovedafbryder 1 = Opstart 2 = Adaptiv regulering 3 = Fyld fordampner 4 = Afrimning 5 = Opstart efter afrimning 6 = Tvangslukning 7 = Indsprøjtning 8 = Nødkøling (følerfejl) 9 = Modularende termostat regulering 10 = Smelte funktion aktiv 11 = Åben dør 12 = Møbel rengøring 13 = Termostat udkobling 14 = Tvangskøling 15 = Møbel nedlukning /stop
	Ther. Air A °C Reg. condition B Ther. Air B °C Reg. condition C Ther. Air C °C Reg. condition D Ther. Air D °C	Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion A Reguleringstilstand for sektion B. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion B Reguleringstilstand for sektion C. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion C Reguleringstilstand for sektion D. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion D
	Defrost condition A	Afrimningstilstand for sektion A 0: Ingen afrimning 1: Pump down 2: Forsinkelse 3: Afrimning 4: Vent efter afrimning 5: Afdrypning 6: Drænforsinkelse 7: Ventilator forsinkelse 8: Afrimning (speciel)
	Defrost condition B Defrost condition C Defrost condition D	Afrimningstilstand for sektion B. Indstillinger som for Defrost Condition A Afrimningstilstand for sektion C. Indstillinger som for Defrost Condition A Afrimningstilstand for sektion D. Indstillinger som for Defrost Condition A
	Defrost temp. A Defrost temp. B Defrost temp. C Defrost temp. D AD status A	Temperatur ved afrimningsføler i sektion A Temperatur ved afrimningsføler i sektion B Temperatur ved afrimningsføler i sektion C Temperatur ved afrimningsføler i sektion D Status på adaptiv afrimning 0: Signal fejl 1: Tuning 2: OFF 3: Ingen is opbygning 4: Lidt is opbygning 5: Medium is opbygning (afrimning startes) 6: Kraftig is opbygning

	AD status B	Status på adaptiv afrimning. Indstillinger som for Adaptiv afrimning status A
	AD status C	Status på adaptiv afrimning. Indstillinger som for Adaptiv afrimning status A
	AD status D	Status på adaptiv afrimning. Indstillinger som for Adaptiv afrimning status A
	Defrost time A min	Igangværende afrimningstid eller varighed af den sidst afsluttede afrimningsperiode i sektion A
	Defrost time B min	Igangværende afrimningstid eller varighed af den sidst afsluttede afrimningsperiode i sektion B
	Defrost time C min	Igangværende afrimningstid eller varighed af den sidst afsluttede afrimningsperiode i sektion C
	Defrost time D min	Igangværende afrimningstid eller varighed af den sidst afsluttede afrimningsperiode i sektion D
	No. of defrost	Akkumuleret antal afrimninger
	No. of saved defrost	Akkumuleret antal afrimninger, som er blevet sprunget over som følge af adaptiv afrimningsfunktion
	Suction valve	Status på sugeledningsventil (varmgas)
	Drain valve	Status på drænventil (varmgas)
Indstillinger	Main switch	Hovedafbryder: ON: Regulering OFF: Regulator stoppet
	Defrost control	Vælg afrimning. Ja/nej
	Defrost type	Vælg afrimningstype 1: Elektrisk afrimning 2: Naturlig afrimning 3: Varmgas 4: Varm brine
	Manuel start defrost	Start af manuel afrimning. Aktiveres ved ON.
	Manuel stop defrost	Stop af manuel afrimning.
	Defrost schedule	Vælg afrimningsstart skema: 1 = Lokalt: Det interne afrimningsstart skema anvendes 2 = Netværk: Afrimningsstart via skema i netværkets systemenhed
	Max defrost interval	Maksimum tid imellem to afrimninger. Såfremt der anvendes afrimningsskema skal intervalltiden indstilles til en højere værdi end den længste tid imellem to afrimninger i skemaet.
	Fan run during def.	Indstilling af ventilatordrift under afrimning.
	Defrost stop method	Vælg om afrimning skal stoppes på tid eller temperatur 1 = Afrimning stoppes på tid 2 = Afrimning stoppes på temperatur med tid som sikkerhed (individuel udgange) 3 = Afrimning stoppes på temperature med tid som sikkerhed (fælles udgang)
	Defrost stop sensor	Vælg afrimningsstop føler 2: Stop på S2 3: Stop på S3 4: Stop på S4 5: Stop på S5-1 6: Stop på S5-1 og S5-2 (når begge følere har nået stop temperatur)
	Defrost stop temp. A	Indstil afrimningsstoptemperaturen for sektion A
	Defrost stop temp. B	Indstil afrimningsstoptemperaturen for sektion B
	Defrost stop temp. C	Indstil afrimningsstoptemperaturen for sektion C
	Defrost stop temp. D	Indstil afrimningsstoptemperaturen for sektion D
	Max. Defr. time min.	Max. tilladelig afrimningstid i minutter. (sikkerhedstid ved stop på temp.)
	Pump down delay min	Forsinkelsestid inden start af afrimning. Ventilen lukkes og fordampere tømmer for kølemiddel.
	Drip delay min	Forsinkelsestid efter afrimning hvor vanddråber løber af fordampere.
Drain delay	Drænforsinkelse, hvor drænventilen er åben for at opnå trykudligning efter afrimning. Anvendes kun ved varmgasafrimning.	
Fan delay min	Max. forsinkelsestid fra indsprøjtning starter og indtil ventilatorerne startes (fast-frysning af vanddråber)	
Drip tray heater del.	Indstil i hvor lang tid drypbakkevarmelegemet skal forblive aktiveret efter afrimningen er stoppet på tid eller temperature.	
Fan start temp. °C	Indstilling af S5 temperaturen for start af ventilatorerne	
Max. hold time min	Maksimal forsinkelsestid på start af køling, når regulatorens afrimning koordineres med andre regulatorer via datakommunikationen	

Dew point min lim	Minimum dugpunktsgrense – under denne grænse vil kantvarmen kører med en periodetid som defineret i "Rail Min ON"
Rail Min ON%	Periodetid for kantvarmen ved et dugpunkt, der er lavere end "Dew point min lim"
Light mode	Vælg lysstyringsfunktion 0: Ingen lysfunktion 1: Lys styres i hht. dag/nat funktion (Lys tændt om dagen) 2: Lys styres via netværkssignal 3: Lys styres i hht. dørkontakt
Door switch mode	Dør kontakt funktion 0: Ingen dør kontakt 1: Dør alarm funktion 2: Dør alarm samt stop af indsprøjtning og ventilatorer
Cooling restart min	Hvis døren ikke er blevet lukket inden udløbet af denne forsinkelsestid, så genstartes kølingen (gælder hvis "Door switch mode" er sat til 2).
Door alarm delay	Forsinkelse på dør alarm
Case shutdown mode	Vælg hvordan kølemøblet skal lukkes, når der modtages signal: 0: Funktionen benyttes ikke 1: Blæsere fortsætter. Lys følger normalt forløb 2: Blæsere stoppes straks. Lys slukkes straks 3: Blæsere stoppes ved udløb af forsinkelse. Lys følger normalt forløb 4: Blæsere stoppes ved udløb af forsinkelse. Lys slukkes ved udløb af forsinkelse
Fan/Light del shtdw	Forsinkelsestider for nedlukning, indstilling 3 og 4.

Master control functions

Målinger	AK error Reg. condition A	Er den "ON" er regulatoren i alarmtilstand. Reguleringstilstand for sektion A 0 = Afbrudt hovedafbryder 1 = Opstart 2 = Adaptiv regulering 3 = Fyld fordamper 4 = Afrimning 5 = Opstart efter afrimning 6 = Tvangslukning 7 = Indsprøjtningssproblem 8 = Nødkøling (følerfejl) 9 = Modulerende termostat regulering 10 = Smelte funktion aktiv 11 = Åben dør 12 = Møbel rengøring 13 = Termostat udkobling 14 = Tvangskøling 15 = Møbel nedlukning /stop
	Ther. Air A °C Reg. condition B Ther. Air B °C Reg. condition C Ther. Air C °C Reg. condition D Ther. Air D °C	Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion A Reguleringstilstand for sektion B. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion B Reguleringstilstand for sektion C. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion C Reguleringstilstand for sektion D. Som for Reg. condition A Aktuel lufttemperatur for termostaten i sektion D
	MC Defrost relays	Denne udlæsning anvendes til afrimningskoordinering via datakommunikation
Indstillinger	Main switch MC Night signal MC Light signal MC Forced Close MC Defrost start MC Defrost hold MC Forced cooling MC Case Shutdown MC Dewpoint	Hovedafbryder: ON: Regulering OFF: Regulator stoppet Denne indstilling anvendes til styring af dag/nat funktion via datakommunikation Denne indstilling anvendes til styring af lys via datakommunikation Denne indstilling anvendes til at tvangslukke indsprøjtningssventilen via datakommunikation Denne indstilling anvendes til start af afrimning via datakommunikation Denne indstilling anvendes til afrimningskoordinering via datakommunikation Denne indstilling anvendes til tvangskøling via datakommunikation Denne indstilling anvendes til lukning af kølemøbel via datakommunikation Signalet kan ikke leveres af en AKA gateway.

