

°COLIA

PORKKA

**PROGRAMMERING MEDLAB
MED 200 med Dixell XW70L**



MED 200GD

15.02.2021

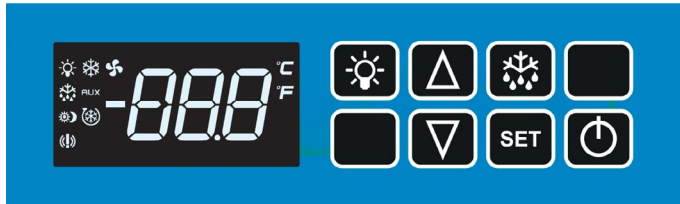
STYRING DIXELL XW 70L

FØR OPPSTART

Kabinettet må ha stått i romtemperatur i minst 24t, og oppreist i minst to timer før oppstart.


Kontroller at kabinettets typeskilt overensstemmer med den stedlige spenningen. Kabinettet skal kobles til en separat 10A jordet kurs 230V/1/50Hz.

BESKRIVELSE AV STYRINGEN







-  KABINETTETS HOVEDBRYTER
-  FUNKSJONS BRYTER.
ENDRER INNSTILT TEMPERATUR
-  ØKER INNSTILT TEMPERATUR
-  SENKER INNSTILT TEMPERATUR
-  MANUELL AVRIMING
-  LYSBRYTER (DERSOM LYS ER INSTALLERT)

OPPSTART


Sett støpslet i stikkontakten og slå på hovedbryteren . Vent med å laste inn inntil innstilt temperatur er oppnådd.

SE - ENDRE INNSTILT TEMPERATUR



Trykk og slipp , displayet vil vise innstilt temperatur. Temperaturen kan endres med  eller . Trykk  for å lagre endringen eller vent 15 sekunder til styringen automatisk går tilbake til normaldrift og endringen blir lagret.

AVRIMING

Kabinettene har automatisk avriming med automatisk fordunstning av tinevannet. Tinevannet ledes til en fordunstningspanne på toppen av kompressoren.

Skulle en manuell avriming være nødvendig kan man trykke og holde  i minst 3 sekunder til displayet viser "dEF". En manuell avriming kan ikke avbrytes. Kabinettet går automatisk tilbake til normaldrift etter avrimingen.

LÅSE - LÅSE OPP KNAPPENE



Trykk og hold  og  samtidig inne i minst 3 sekunder, når "POF" vises i displayet er knappene låst.

For å låse opp knappene hold  og  samtidig inne i minst 3 sekunder til "POn" vises i displayet.



SE MIN OG MAKS TEMPERATUR


For å se min. Og maks temperaturer som er registrert siden forrige resetting av funksjon.

Laveste temperatur:

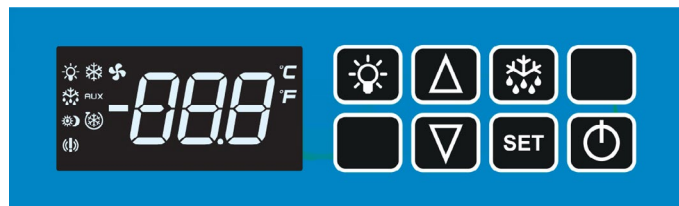
Trykk og slipp  displayet vil vise "Lo" etter fulgte av den lavest registrerte temperaturen siden forrige resett. Trykk  igjen eller vent 5 sekunder til styringen går tilbake til normaldrift.

Høyeste temperatur

Trykk og slipp  displayet vil vise "Hi" etter fulgte av den høyest registrerte temperaturen siden forrige resett. Trykk  igjen eller vent 5 sekunder til styringen går tilbake til normaldrift.

For å resette min/maks registreringen trykk  til "rST" blinker i displayet.

LYSINDIKATORENE PÅ DISPLAYET













-  LYSER - KOMPRESSOREN GÅR
-  BLINKER - TIDSFORSINKET OPPSTART AV KOMPRESSOREN
-  LYSER - AVRIMING PÅGÅR
-  BLINKER - TIDSFORSINKET OPPSTART ETTER AVRIMING
-  LYSER - FORDAMPERVIFTE GÅR
-  BLINKER - TIDSFORSINKET OPPSTART ETTER AVRIMING
-  LYSER - INNVENDIG BELYSNING ER PÅ (DERSOM LYS ER INSTALLERT)
-  ALARM

ALARMER I DISPLAYET

- HA** Høytemperaturalarm
- LA** Lavtemperaturalarm
- P1** Følerfeil termostadføler
- P2** Følerfeil avrimingsføler
- DA** Dør åpen alarm
- EE** Datafeil
- noL** Kommunikasjonsfeil med display

PROGRAMMERING

Trykk og hold  og  samtidig i 3 sekunder til °C blinker. Slipp knappene og trykk igjen og hold  og  i 7 sekunder til Pr2 vises i displayet etterfulgt av "Hy". Bla i parameterne med  eller . Trykk  for å se verdien. Endre verdien med  eller . Trykk  for å bekrefte endringen.

PARAMETER STYRING DIXELL XW70L

PARAMETER	BESKRIVELSE	OMRÅDE	INNSTILLING	NIVÅ
REGULERING				
Set	Settpunkt	LS - US	4.0	-
rtc*	Sanntidsklokke	-		Pr1
Hy	Differanse	0,1-25,5°C	0.3	Pr1
LS	Minimum settpunkt	-50°C-Set	2.0	Pr2
US	Maksimum settpunkt	Set-110°C	15.0	Pr2
Ot	Kalibrering av termostatføleren	-12 til 12°C	-2.0	Pr1
P2P	Eksistens av fordamperføler (avriming)	n=nei y=ja	y	Pr1
OE	Kalibrering av fordamperføleren	-12 til 12°C	0.0	Pr2
P3P	Eksistens av tredje føler (kondensator)	n=nei y=ja	n	Pr2
O3	Kalibrering av tredje føler	-12 til 12°C	0.0	Pr2
P4P	Eksistens av fjerde føler	n=nei y=ja	n	Pr2
O4	Kalibrering av fjerde føler	-12 til 12°C	0.0	Pr2
OdS	Tidsforsinket oppstart av utganger	0-255min	0	Pr2
AC	Tidsforsinket restart av kompressoren	0-50min	2	Pr1
Ac1	Tidsforsinket restart av kompressor 2	0-255sek	0	Pr2
rtr	P1-P2 prosentvis regulering (100=P1, 0=P2)	0-100	100	Pr2
CCt	Tvungen gangtid under helkontinuerlig drift	0.0-24t	00:00	Pr2
CCS	Settpunkt for helkontinuerlig drift	-55 til 150°C	15.0	Pr2
CO _n	Kompressorens PÅ-tid ved følerfeil	0-255min	10	Pr2
COF	Kompressorens AV-tid ved følerfeil	0-255min	10	Pr2
DISPLAY				
CF	Måleenhet	°C-°F	°C	Pr2
rES	Oppløsning på displayet 1 °K eller 0,1 °K	in-dE	dE	Pr1
lod	Angir hvilken føler som vises i displayet	P1-P2	P1	Pr2
rEd ²	X-REP display	P1, P2, P3, P4, SEt, dtr	P1	Pr2
dLy	Tidsforsinket temperaturvisning i displayet	0-20min	00:00	Pr2
dtr	P1-P2 prosentvis regulering (100=P1, 0=P2)	1-99	99	Pr2
AVRIMING				
EDF*	Valg av intervalmetode for avrimingen	rtc-in	in	Pr2
tdF	Avrimingsmetode	EL=el. in=gas	EL	Pr1
dFP	Valg av avrimingsføler	nP, P1, P2, P3, P4	P2	Pr2
dtE	Avrimingens avslutningstemperatur	-50 til 50°C	5.0	Pr1
ldF	Intervallet mellom avrimingssyklusene	1-120t	6	Pr1
MdF	Maksimum lengde av avrimingen	0-255min	25	Pr1
dSd	Tidsforsinket avriming	0-99min	0	Pr2
dFd	Visning i displayet under avriming	rt, it, SEt, dEF	dEF	Pr2
dAd	Tidsforsinket visning i displayet etter avriming	0-255min	15	Pr2
Fdt	Drypptid	0-120min	3	Pr2
dPO	Avriming ved oppstart	n=nei y=ja	n	Pr2
dAF	Tidsforsinket avriming etter hurtigfrysing	0-23t	00:00	Pr2

* Kun for modeller med sanntidsklokke (rtc)

² Kun for styring XW70L med X-REP utgang

PARAMETER STYRING DIXELL XW70L

Fordamperviften				
Fnc	Modus for fordamperviften	c-n, o-n, C-y, O-Y	O-y	Pr1
Fnd	Tidsforsinket oppstart av fordamperviften etter avriming	0-255min	0	Pr1
Fct	Tidsdifferanse for å forhindre for kort gangtid på viftene	0-50°C	0	Pr2
FSt	Fordampervifte stopptemperatur	-50 til 50°C	0.0	Pr1
Fon	Fordampervifte PÅ-tid når kompressoren er av	0-15min	0	Pr2
FoF	Fordampervifte AV-tid når kompressoren er av	0-15min	0	Pr2
FAP	Valg av føler for styring av fordamperviften	nP, P1, P2, P3, P4	nP	Pr2
AUX				
ACH	Valg av funksjon for aux. rele	cL - Ht	cL	Pr2
SAA	Settpunkt for aux. rele	-50 til 110°C	0.0	Pr2
SHy	Differanse for aux. rele	0,1 til 25.5°C	2.0	Pr2
ArP	Valg av føler for aux. rele	nP, P1, P2, P3, P4	nP	Pr2
Sdd	Aux. rele PÅ under avriming	n=nei y=ja	n	Pr2
ALARMER				
ALP	Valg av føler for alarm	nP, P1, P2, P3, P4	P1	Pr2
ALc	Konfigurering av alarmer. rE er relativt til settpunkt Ab er absolutt	rE-Ab	rE	Pr2
ALU	Høytemperaturalarm	SEt-110.0°C	4.0	Pr1
ALL	Lavtemperaturalarm	-50.0-SEt	2.0	Pr1
AFH	Differanse for resetting av temperaturalarm	0,1 til 25.5°C	2.0	Pr2
ALd	Tidsforsinkelse for temperaturalarmen	0-255min	20	Pr2
dAO	Tidsforsinket temperaturalarm ved oppstart	0-23t	02:00	Pr2
KONDENSATORALARM				
AP2	Valg av føler for temperaturalarm kondensator	nP, P1, P2, P3, P4	nP	Pr2
AL2	Kondensator lavtemperaturalarm	-55 til 150°C	-55.0	Pr2
AU2	Kondensator høytemperaturalarm	-55 til 150°C	110.0	Pr2
AH2	Differanse for resetting av kondensatorens temperaturalarm	0,1 til 25.5°C	0.1	Pr2
Ad2	Tidsforsinkelse kondensatorens temperaturalarm	0-254min	0	Pr2
dA2	Tidsforsinket kondensator temperaturalarm ved oppstart	0.0-23t	00:00	Pr2
BLL	Kompressor AV ved for lav kondensatortemperatur	n(0)-y(1)	n	Pr2
AC2	Kompressor AV ved for høy kondensatortemperatur	n(0)-y(1)	n	Pr2
tbA	Deaktivere alarmrele	n=no-y=yes	n	Pr2
oA3**	Konfigurering av fjerde rele	-	Alr	Pr2
oA4**	Konfigurering av femte rele	-	AUS	Pr2
AoP	Polaritet alarmrele (oA3=ALr)	oP-cL	oP	Pr2
DIGITALE INNGANGER				
1P	Polaritet digital inngang oP=åpen, cL=lukket	op-cL	cL	Pr1
1F	Konfigurering digital inngang 1 (13-14)	EAL, bAL, PAL, dor, dEF, Htr, AUs	dor	Pr1
did	Tidsforsinket alarm digital inngang (13-14)	0-255min	1	Pr1
I2P	Polaritet digital inngang (13-19) oP=åpen, cL=lukket	oP-cL	cL	Pr2
I2F	Konfigurering digital inngang (13-19)	EAL, bAL, PAL, dor, dEF, Htr, AUs	EAL	Pr2

PARAMETER STYRING DIXELL XW70L

DIGITALE INNGANGER				
d2d	Tidsforsinket alarm digital inngang (13-19)	0-255min	5	Pr2
Nps	Antall aktiveringer av høytrykkspressostat	0-15	15	Pr2
odc	Status for kompressor og fordampervifte når døren er åpen	no, FAn, CPr, F_C	FAn	Pr2
rrd	Restart av regulering ved dør åpen alarm	n=nei, y=ja	y	Pr2
HES	Differanse for energisparing	-30 til 30	0	Pr2
ANDRE				
adr	Serieadresse	1-247	1	Pr2
Pbc	Valg av PTC eller NTC føler	Ptc-ntc	ntc	Pr2
onF	Funksjon AV-PÅ bryter	nu, oFF, ES	oFF	Pr2
dP1	Viser verdien på termostatføleren	-	-	Pr2
dP2	Viser verdien på fordamperføleren	-	-	Pr2
dP3	Viser verdien på kondensatorføleren	-	-	Pr2
dP4	Viser verdien på føler 4	-	-	Pr2
rSE	Viser settpunktet under energisparing og under kontinuerlig gange	-	-	Pr2
rEL	Viser software versjon	-	1.8	Pr2
Ptb	Kode parameterliste	-		Pr2

** ALr = alarm, dEF = do not select it, Lig = light, AUS = AUX, onF = always on, Fan = do not select it, db = neutral zone, cP2 = second compressor, dF2 = do not select it, HES = night blind

Colia et selskap i Festivo - Porkka Group

Colia AS ble startet i 2015. Vår visjon har hele tiden vært å levere produkter med høy kvalitet og yte god service til våre kunder.

I desember 2019 gjennomførte hovedaksjonæren i Colia AS (Festivo Finland OY) oppkjøpet av Porkka Finland's totale virksomhet. Porkka Norge AS ble som ett resultat av dette fusjonert inn i Colia AS.

Alle produktene i Porkka's portefølje selges gjennom Colia AS. I tillegg importerer vi kjente merkevarer som Migel (Porkka) ismaskiner, Sincold, Liebherr, Igloo, Asber, Cosmetal vannkjølere osv.

Oppkjøpet legger grunnlaget for en konkurransedyktig videreutvikling av selskapet som en del av en større gruppe. Gruppen har en samlet omsetning på NOK 500 millioner og sysselsetter cirka 300 personer.

Vi representerer merker fra noen av Europas ledende produsenter. Dette forplikter og vi gjør alltid vårt ytterste for å gi våre kunder den best tenkelige service.



PORKKA

 enofrigo®

asber 

 Elcold

 COSMETAL
Drinking water solutions

 ice line
MIGEL

 IGLOO

 SINCOLD
PERFORMANCE INSIDE

 Birtuo
PROFESSIONAL

LIEBHERR

VESTFROST
SOLUTIONS

VIESMANN

FESTIVO

Suomen Kotikylmiö Oy
Ravitie 3, 15860 Hollola
festivo@festivo.fi

COLIA

COLIA SCANDINAVIA AB
Bråtagatan 8A, 619 33 TROSA
www.colia.se

COLIA

Colia AS
Ringeriksveien 16, 3414 Lierstranda
www.colia.no