





1. TANGENTBORD




 Visning och ändring av referensvärdeinställningar: När maskinen är i programmeringsläge kan inställningar väljas eller funktioner bekräftas. Genom att knappen hålls intryckt i 3 sekunder vid visning av högsta eller lägsta temperatur raderas inställningarna.

 Visning av högsta lagrade temperatur: När maskinen är i programmeringsläge söker den igenom parametererna för inställning eller ökar det visade värdet. Snabbfrysningsscykeln startar genom att hålla knappen intryckt i 3 sekunder.



 Visning av lägsta lagrade temperatur: När maskinen är i programmeringsläge söker den igenom parametererna för inställning eller minskar det visade värdet.



 Starta avfrostningen genom att hålla knappen intryckt i 3 sekunder.



 Belysningsströmbytare.

 Huvudströmbrytare (ON/OFF).











KNAPPKOMBINATIONER

 +  Att låsa och låsa upp tangentbordet.

 +  Att komma in i programmeringsläget.

 +  Att gå ur programmeringsläget.



2. FUNKTION AV LED

LED	LÄGE	FUNKTION	FUNKTIONER FÖR KNAPPLJUS:		
			KNAPP	LÄGE	FUNKTION
	PÅ	Kompressorn är i drift	SET	BLINKANDE	Referensvärden visas och kan ändras
	BLINKANDE	-Programmeringsfas (blinkar tillsammans med LED ) -Kompressorns minimum körningstid påkopplad.	AVFROSTNING	PÅ	Manuell avfrostning i drift
	PÅ	Fläkten är i drift	LJUS	PÅ	Ljuset är tänd
	BLINKANDE	-Programmeringsfas (blinkar tillsammans med LED )	ON/OFF	PÅ	Maskinen är i beredskap.
	PÅ	Avfrostning möjlig			
	BLINKANDE	Torkning pågår			
	PÅ	Snabbfrysningsscykel möjlig			
	PÅ	-ALARM signal- i "Pr2" visas att inställningen också finns i "Pr1"			



3. ANVÄNDNING OCH DRIFT




3.1 ATT LÅSA TANGENTBORDET

- Håll nere  och  -knappen samtidigt i mer än 3 sekunder.
- "POF"-meddelandet visas och tangentbordet är låst. Nu kan endast referensvärden eller den lagrade högsta och lägsta temperaturen visas. Bara belysningens strömbrytare och AUX -knapp fungerar normalt nu.

LÅSA UPP TANGENTBORDET

Håll nere  och  -knappen samtidigt i mer än 3 sekunder.

3.2 PÅ- OCH AVKNAPP

Om  (ON/OFF) -knappen trycks ned visar maskinen "OFF" i 5 sekunder och ON/OFF-knappljus tänds.

I läget OFF stängs alla reläer AV och reglagen stoppas. Om ett övervakningssystem finns inkopplat registrerar det inte information och alarm för maskinen.

OBS! I läget OFF är knapparna Ljus och AUX aktiva.



3.3 KONTROLLERINGEN AV DEN LÄGSTA TEMPERATUR

1. Tryck ned -knappen och släpp den sedan.
2. "Lo"-meddelandet visas, följt av den registrerade lägsta temperaturen.
3. Tryck på -knappen eller vänta 5 sekunder så visas den normala displayen igen.

3.4 KONTROLLERINGEN AV DEN HÖGSTA TEMPERATUR

1. Tryck ned -knappen och släpp den sedan.
2. "Hi"-meddelandet visas, följt av den registrerade högsta temperaturen.
3. Tryck på -knappen eller vänta 5 sekunder så visas den normala displayen igen.

3.5 NOLLSTÄLLNING AV DE REGISTRERADE HÖGSTA OCH LÄGSTA TEMPERATUREN

För att nollställa den lagrade temperaturen när högsta eller lägsta temperatur visas, tryck på knappen tills "rST"-markeringen blinkar.
OBS! Också efter installation, NOLLSTÄLL den lagrade temperaturen.



3.6 AVFROSTNING

Under avfrostningen (automatisk) visar displayen indikeringen **dEF** (defrost). Avfrostningen sker antingen var 12 timme (C-modeller) eller var 6 timme (M och F-modeller).

AVFROSTNING (ENDAST FÖR XW270K-MODELLEN)

Det finns tre olika avfrostningslägen, vilka man kommer åt via "tdF"-inställningen: avfrostning med elektrisk värmare, het gas eller termostatisk avfrostning. Avfrostningsintervallen kontrolleras med hjälp av inställningen "EdF": (EdF=i) avfrostningen sker vid varje "ldF"-tid, (EdF=Sd) intervallen "ldF" har beräknats med hjälp av Smart Defrost algoritmen (endast när kompressorn är PÅ och evaporatortemperaturen är högre än "SdF"-inställningen).

I slutet av avfrostningen kontrolleras droptiden med "Fdt"-inställningen.



3.7 ATT STARTA MANUELL UPPTINING









Håll nere knappen i mer än 2 sekunder så startar en manuell avfrostning.



3.8 ATT LÄSA AV OCH ÄNDRA REFERENSVÄRDE

1. Tryck ned knappen och släpp den genast, så visas referensvärdet på displayn.
2. SET-knapplykt börjar blinka.
3. För att ändra referensvärdet, tryck på pilarna eller inom 10 sekunder.
4. För att spara det nya referensvärdet, tryck på -knappen igen eller vänta 10 sekunder.

4. ALARMSIGNALER

	MEDDELANDE	ORSAK
	“HA”	Högsta (max) temperatur-alarm *
	“LA”	Lägsta (min) temperatur-alarm *
	“dA”	Dörrkontakt-alarm (Modellerna med dörrkontakt)
	“cSd”	Kondensator-temperatur-alarm ** (Rengör kondenser/ filter)
	“P1”	Termostatgivare defekt ***
	“P2”	Evaporatorgivare defekt ***
	“P3”	Extragivare defekt ***
	“EE”	Tekniskt fel i information eller minne ***

* Om apparaten ger HA- eller LA -larm, kontrollera att produkterna i aggregat har rätt temperatur och att dörren är stängd. Även plötslig isbildning på förångaren kan vara orsaken till larm. Då kan man starta en extra avfrostning enligt pos. 3.7. I fall larmet inte upphör, kvittera det och ta omedelbart kontakt med ett auktoriserad serviceföretag.

** Tryck först knappen ON/OFF för att nå stand-by läge och rengöra kondensator och/eller kondensatorns luftfilter sedan. Filtret skall alltid tvättas när varningslampan tänds. Vid tvätt, stanna apparaten och dra ur kontakten. Avlägsna därefter luftgaller och filter och därefter tvätta filtret. Om filtret är fett, kan fettlösningsmedel användas. Filtret skall torkas innan det sättes på plats igen. Om rengöringen inte lyckas måste filtret bytas ut.

*** Apparat fungerar på backupsystemet. Kvittera larmet och ta omedelbart kontakt med ett auktoriserad serviceföretag.

Larmmeddelandet visas tills felet är åtgärdat. Alla larmmeddelande visas omväxlande med rumstemperaturen förutom "P1", vilket blinkar. För att återställa "EE"-larmet och starta om de normala funktionerna, tryck på valfri knapp. "rSt"-meddelandet visas i ca 3 sekunder.

4.1 STÄNGA AV SUMMERN/ALARMRELÄEFFEKTEN

Om "tbA=y", när alarmsignalen registrerats kan summern och reläet stängas av genom att man trycker på vilken knapp som helst.

Om "tbA=n", stängs bara summern av medan alarmreläet står påslaget tills larmorsaken är åtgärdat.

Summern är monterad på T820 och T821-tangentborden och är ett tillval.

4.2 "EE" ALARM

dIXELL -instrumenten har ett internt dataskyddskontrollsystem. "EE"-larmknappen blinkar när ett fel uppstår i minnesinformationen. Om så skulle ske aktiveras alarmutgången.

4.3 ALARMÅTERSTÄLLNING

Sensoralarm: "P1" (sensor 1 defekt), "P2" och "P3" slås automatiskt av 10 sekunder efter att sensorn har återgått till normal drift. Kontrollera anslutningarna innan sensorn byts ut.



Temperaturalarmen "HA" och "LA" slås automatiskt av så snart som termostatterperaturen återgått till det normala eller när avfrostningen startas.

Dörrkontaktalarmet "dA" slås av så fort dörren stängs.

5. PROGRAMMERING AV PARAMETERNA






5.1 ATT ÄNDRA I PARAMETERNA I LISTAN "PR1"

För att ändra i inställningarna i "Pr1" (inställningar åtkomliga för användaren), gör så här:




1. Gå in i programmeringsläge genom att hålla knapparna  och  nere i några sekunder (de börjar blinka)
2. Maskinen visar den första tillgängliga inställningen under "Pr1".

5.2 ATT KOMMA ÅT PARAMETERNA I LISTAN "PR2"









För att komma åt inställningar under "Pr2":

1. Gå in under "Pr1".
2. Välj "Pr2"-inställningen och tryck på  -knappen.
3. "PAS"-meddelandet visas, blinkande, och följs av "0 - -" med en blinkande nolla.
4. Använd  eller  för att skriva in säkerhetskoden i den blinkande siffran, bekräfta genom att trycka på . Säkerhetskoden är "321".
5. Om säkerhetskoden är rätt ges åtkomst till "Pr2" genom att man trycker på  efter sista siffran.

En annan möjlighet är följande: Efter att instrumentet satts PÅ kan användaren trycka på  och  -knapparna inom 30 sekunder.

NOTERA: varje inställning under "Pr2" kan tas bort eller ställas in under "Pr1" (användarnivå) genom att man trycker på  och . Om inställningen finns i "Pr1" lyser den lampan .







5.3 ATT ÄNDRA VÄRDEN I PARAMETERNA

1. Gå in i programmeringsläge.
2. Välj önskad inställning genom att trycka på  eller .
3. Tryck på  -knappen för att visa värdet (lamporna  och  börjar blinka).
4. Använd  eller  -knappen för att ändra värdet.
5. Tryck på  för att spara det nya värdet och gå vidare till nästa inställning.

För att avsluta: Tryck på  +  eller vänta 15 sekunder utan att trycka på någon knapp.

NOTERA: den nya inställningen sparas även om åtgärden avslutas genom att man väntar.

5.4 ATT VISA MÄTVÄRDEN

1. Gå in under "Pr2".
2. Välj "Prd"-inställningen med  eller  -knappen.
3. Tryck på  -knappen för att visa "Pb1"-markeringen samtidigt som Pb1-värdet visas.
4. Använd  och  -knappen för att visa de andra mätvärdena.
5. Tryck på  för att gå vidare till nästa inställning.