FORTS. FUNKTION

AVFROSTNING

När tryckfallet över roterande växlaren överstiger inställt värde på GP7-VVX regleras den roterande växlaren till min. varvtal för avfrostning. Avfrostning av roterande växlaren sker under inställd tid. När trycket över växlaren återställts återgår aggregatet till normal reglering.

SKYDD

Om returtemperaturen vid GT8 underskrider inställt värde kommer styrventil SV1 att öppna för att förhindra att frysvakt löser ut.
Sjunker temperaturen ytterligare stoppas aggregat.
Manuell återställning på värmeregulator.

SOMMARNATTKYLFUNKTION

Överstiger frånluftstemperaturen vid GT-FL inställt värde startas aggregatet för nattkyla av lokalerna.

FILTERTEST

Vid angiven tid varvas aggregatet till ett filtertestflöde och nedsmutsningen över filter kontrolleras.
Om sluttryckfallet är över inställt värde ges larm på handterminalen.
Manuell återställning på handterminal.

RENBLÅSNING

Renblåsning av värmeväxlaren sker när aggregatet har varit i drift men inget värmebehov föreligger och värmeväxlaren står stilla.
Efter ca 3,5 timmar går värmeväxlaren på max varvtal under 1 minut.

EL OCH MANÖVER

LB01 matas från elcentral placerad i fläktrum.

LB01 manövreras via handterminal på aggregat.

FÖRREGLINGAR

Roterande värmeväxlaren förreglar TF och FF.
TF förreglar FF.

DRIFTTIDER

Objekt	Drifttid	Ändrad drifttid
LB01	Mån-Fre 07.00-22.00 Lör- Sön 10.00-22.00	
LB01 Nattkyla	Mån-Fre 23.00	

INSTÄLLNINGSVÄRDEN

Benämning	Grundvärde	Ändrat datum
GT-FL Frånluftsreglering	+20ºC	
GT1 Max. Tilluftstemperatur	+25ºC	
GT1 Min. Tilluftstemperatur	+15°C	
GT8 Frysskydd	+5°C	
GT8 Varmhållning	+25ºC	

LARM

Benämning	Prioritet	Inställningsvärde

Larm indikeras med blinkande röd lampa, avläses och återställs på handterminal.

MANUELL ÅTERSTÄLLNING

Benämning	Återställning	Placering
GT8 Frysskydd		Värmeregulator

					JBS AB Tel. 08 - 58439900		**Kv. xxxxx** **DRIFTKORT** **LB01**
REG	ANL	REGISTRERING AVSER	SIGN	DATUM	DATUM 070101	RITAD AV	RITN NR **D-V-1** **2(2)**