

12 Felsökningsschema



DENNA SYMBOL SIGNALERAR RISK FÖR PERSONSKADA. NÄR DU SER DENNA SYMBOL, SE FÖRST TILL ATT DU FÖRSTÅTT VILKA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER DU BÖR IAKTTA INNAN DU GÅR VIDARE.

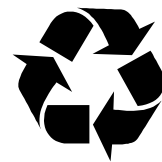


Observera
Allt underhåll måste göras av Electro Freeze-distributör eller auktoriserad servicetekniker





Observera
För att undvika elektriska stötar eller kontakt med rörliga delar, se alltid till att brytaren ställs i "OFF" läge och att matningskabeln är urkopplad.


Viktigt:
Vissa kylsystem är skadliga för miljön. För att skydda miljön skall förbrukad maskin inlämnas för korrekt omhändertagande till återvinningscentral/miljöstation.



12 Felsökningschema

PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Maskinen vill inte starta. 	1. Maskinen får inte ström	1. Kontrollera att kontakten sitter i.
	2. Säkring har gått vid huvud strömbrytaren.	2. Se till att freezern är kopplad till ett separat uttag utan annan elektrisk utrustning. Kolla säkringar och storlek på brytarspets. Kontakta din Electro Freeze distributör för att kolla ev. spänningsfel.
	3. Beatermotorstopp pga överbelastning.	3. Tryck in återställningssknappen för överlastning. Kontrollera temperaturen på produkten och overrun. Notera Kabinettet kyls fortfarande. Kontakta din Electro Freeze distributör för att kolla ev. spänningsfel.
	4. Stopp pga	4. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	5. Stopp pga	5. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	6. Trasig programväljare	6. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
Mixläckage från glasshuvud 	1. Sliten O-ring	1. Byt O-ring
	2. Glasshuvudet felaktigt monterat.	2. Montera glasshuvudet korrekt, byt ut O-ringen om den blivit klämd.
(Den färdiga produkten är för lös. (Produktens temperatur ligger över -7°C)	1. Kondensor smutsig och igentäppt av damm.	1. Rengör mellan flensarna med pensel eller borste. Dammsug rent.
	2. Termostat - ställd för varm eller trasig	2. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	3. Beatermotorstopp pga överbelastning.	3. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	4. Läcka i kylsystemet, vilket ger dålig eller ingen kylning alls.	4. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.


12 Felsökningsschema

PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Glass- leveransen är trög 	1. För lite tryck i pumpen.	1. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	2. Produkten är för kall.	2. Kontrollera temperaturen. Bör ligga mellan -8°C och -7°C .
	3. För låg överrun.	3. Kontrollera lufttilldelaren. Rengör om det har blivit tätt. (Se 12-2. No Air.)
	4. Pumpproblem.	4. Se Felsökningsschema MTS 12-2.
	5. Beatern roterar åt fel håll.	5. Låt en elektriker justera rotationen på beatern. Skall gå medsols sett framifrån.
Den färdiga glassen är för hård.	1. Cylindertemperaturen för låg.	1. Kontakta Din ElectroFreeze- distributör för service.
	2. För låg överrun.	2. Kontrollera freezerns överrun. Om den är låg, se 12-2. No Air.
	3.	3. Ta bort säkerhetspinnen. Om maskinen stannar, Kontakta Din ElectroFreeze- distributör.
	4. Komponentfel.	4. Kontakta Din ElectroFreeze- distributör för service.
	5. Dålig uppsugning i kylsystemet.	5. Kontakta Din ElectroFreeze- distributör för service.
	6. För snålt inställd leverans- hastighet.	6. Kontakta Din ElectroFreeze- distributör för service.

12 Felsökningschema

PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Maskinen jobbar oavbrutet och produkten blir kallare och kallare.	1. Tappkolven inte riktigt stängd. Säkerhetspinnen aktiverar tappkolvsbrytaren.	1. Stäng tappkolven helt.
		2. Tryck ner tappkolven.
		3. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
		4. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
		5. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	6. Mekanisk timer har hakat upp sig eller gått sönder.	6. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
		7. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
		8. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
Dålig eller långsam produktåterhämtning	1. Sliten plastskrapa	1. Byt plastskrapa
	2. Kondensor smutsig och igentäppt av damm. Otillräckligt med luft eller vatten. Hög omgivande temperatur.	2. Rengör mellan flänsarna med pensel eller borste. Dammsug rent.
		3. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	4. Deffekt motor till kondensor fläkten.	4. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.
	5. Komponent eller kompressorfel.	5. Kontakta Din ElectroFreeze - distributör för service.

12 Felsökningsschema

PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Kompressor ur funktion eller går dåligt.		1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		4. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
Beatern roterar inte. 	1. Glasshuvudet är inte monterat.	1. Glasshuvudet är inte monterat.
	2. Magnetisk huvudbrytare defekt.	2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		4. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	5. Slitna reläkontakter.	5. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		6. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	7. Trasig beatermotor.	7. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
Kompressor och beatermotor går bara i samband med glassleverans.	1. Cylindertermostaten ställd för varm eller defekt.	1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.

12 Felsökningschema

PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
Kompressor och beatermotor går inte när glass ska levereras.	1. Tappkolvsbrytare defekt(a) eller i behov av justering.	1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	2. Defekt tidsfördröjning.	2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	3. Defekt kontrollrelä.	3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
För låg temperatur i kylkabinettet. (Under 1.7°C) 	1. Temperaturen i kabinettet har satts för lågt.	1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	2. Fel på termostat.	2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	3. Brytaren till kabinettddörren har fastnat i öppet-läge.	3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		4. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
Mjölken sumrar i kylkabinettet.	1. Termostaten defekt, ställd för varm eller ur funktion.	1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	2. Brytaren till kabinettddörren ur funktion. (Öppnar inte)	2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		4. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		5. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
Mix- eller vattenläckage från dropprör till dropplåda. 	1. Skadad eller felaktigt monterad beaterpackning	1. Ersätt beaterpackning/ar och montera korrekt.
	2. Beater bucklig eller trasig där O-ringen ska sitta.	2. Ersätt beater.
	3. Beatern inte korrekt monterat.	3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.

12 Felsökningschema






PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
12.1	Kompressor- /Kondensors strömkrets	
Freezern jobbar länge eller oavbrutet.	1. Smutsig kondensor.	1. Rengör med borste mellan flänsarna. Dammsug rent.
	2. Brist på kyla	2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	3. Fukt i systemet.	3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	4. Kompressorfel.	4. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	1. Bruten vattentillförsel eller felaktig reglering av vatten	1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	3. Smutsig kondensor.	3. Rengör med borste mellan flänsarna. Dammsug rent.
	4. Omgivande temperatur för varm. (Gäller endast luftkyld modell.)	4. Försök hitta en svalare placering. Se till att lämna tillräckligt med fritt utrymme bakom över och på sidorna av maskinen.
	5. Kylsystemet överbelastat	5. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	6. Luft i systemet.	6. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	7. Vattenslang vikt, klämd eller vriden.	7. Flytta maskinen och justera slangarna så de varken är böjda, klämda eller vridna.

12.1 Felsökningschema



PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
12.1 Kompressor/Kondensors strömkretsar		
		1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
Kompressorn skränar		1. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
		2. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.

NOTERA: Kontakta Din Electro Freeze- distributör för instruktioner rörande kompressorbyte och garanti.

12 Felsökningsschema

PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
12.2 Mix Transfer System (MTS)		
Mixläckage från MTS 	1. Mixslangen sliten eller sprucken.	1. Lossa höljet, rengör insidan av MTS och runt rullar med bifogad sprayflaska. Vrid inte slangen.
MTS fungerar inte 	1. Skyddshöljet är inte korrekt monterat.	1. Montera höljet under slangklämmorna.
	2. MTS-huset sitter inte korrekt.	2. Kolla hur det sitter. Montera om.
	3. MTS-huset sitter inte korrekt.	3. MTS-huset sitter inte korrekt.
	4. MTS-relä trasigt.	4. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	5.	5. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	6.	6. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
MTS slår av och på utan att leverera glass. 	1. Läcka på tryckdelen av systemet.	1. Hitta läckan och åtgärda. Se över glasshuvud, dropprör och alla slangar.
	2. Sliten mixmatarslang.	2. Byt slang.
MTS vill inte aktiveras. 	1. För lite mix i tanken.	1. Fyll på mixen.
	2. Svängarmens fästvred sitter för löst.	2. Dra åt vredet.
	3. Luftslang/lufttilldelare fattas.	3. Monter luftslang/lufttilldelare
	4. Montera slangen	4. Montera slangen
Mixhämtarröret tappar i funktion. 	2. Svängarmens fästvred sitter för löst.	1. Dra åt vredet.
	2. Defekt eller avsaknad av backventil	2. Ersätt/montera backventil.
	3. MTS-huset utslitet.	3. Byt ut MTS-huset.

12 Felsökningschema

PROBLEM	TROLIG ORSAK	ÅTGÄRD
12.2 Mix Pump System (MTS)		
Ingen luft (overrun) 	1. Igensatt lufttilldelare.	1. Rengör eller byt lufttilldelare.
	2. Klämd luftslang	2. Byt ut luftslang.
För mycket luft, för hög overrun.	1. Lufttilldelaren är för stor.	1. Byt till mindre lufttilldelare.
	2. Svängarmens fästvred sitter för löst.	2. Dra åt vredet.
	3. Luftläcka mellan hämtarrör och slang.	3. Byt efter behov.
	4. Spricka i luftslang.	4. Byt ut luftslang.
	5. Trasig eller saknad backventil.	5. Byt/montera backventil.
	6. O-ring vid mixingångsröret sliten eller skadad.	6. Byt O-ring.
MTS slår inte ifrån 	1. Svängarmens fästvred sitter för löst.	1. Dra åt vredet.
	2. Mixmatarslangen utsliten. (Den rödlinjerade)	2. Byt ut slangen.
	3. Mixrelä ur funktion.	3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
	4. Tryck-brytaren har fastnat i STÄNGT-läge.	4. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.
Mix tränger upp ur luft- tilldelaren.	1. Svängarmens fästvred sitter för löst.	1. Dra åt vredet.
	2. Mixmatarslangen utsliten. (Den rödlinjerade)	2. Byt ut slangen.
	3. MTS- är för högt.	3. Kontakta Din Electro Freeze-distributör för service.



VÅRDA DIN INVESTERING!

Bevara din freezer i utmärkt kondition. Kontakta alltid din Electro Freezer- distributör för utbytesdelar och regelbundet underhåll.