

1. SÄKERHETSÅTGÄRDER	131
2. AVSEDD ANVÄNDNING AV KYLEN	131
3. INSTALLATION OCH ANSLUTNING	132
3.1 VAL AV PLATS	132
3.2 PLACERING OCH NIVÅJUSTERING AV SKÅPET	132
3.3 ELANSLUTNING	132
4. PRODUKTBESKRIVNING	133
4.1 FAB 28	133
4.2 FAB 30 – FA311X/XS – FAB310X/XS	133
4.3 FAB 32	134
4.4 HYLLOR	134
4.5 BOTTENHYLLA	134
4.6 KYLUTRYMME - DRÄNERINGSLEDNING FÖR AVFROSTNINGSVATTEN	134
4.7 FRUKT OCH GRÖNSAKSLÅDA	134
4.8 DÖRRHYLLOR OCH BEHÅLLARE	134
4.9 OSTLÅDA	135
4.10 INRE BELYSNING	135
4.11 FLÄKT (ENDAST PÅ VISSA MODELLER)	135
5. PLACERING AV MATVAROR I KYLSKÅPET	136
6. INSTÄLLNING OCH VAL AV DRIFTSTEMPERATUR	136
7. INSTÄLLNING OCH VAL AV FRYSENS DRIFTSTEMPERATUR	137
7.1 KYLSKÅP UTAN SNABBFRYSBRYTARE	137
7.2 KYLSKÅP MED SNABBFRYSBRYTARE	137
7.3 KYL/FRYS MED SNABBFRYSNINGSBRYTARE OCH KYLSYSTEM	137
7.4 KYL/FRYS MED SNABBFRYSFUNKTION FAB32	137
8. INFrysNING AV MATVAROR	139
8.1 FÖRVARING AV FRYSTA MATVAROR	139
8.2 UPPTINING AV FRYSTA MATVAROR	140
8.3 TILLVERKNING AV ISTÄRNINGAR	140
9. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING	141
9.1 AVFROSTNING AV KYLUTRYMME	141
9.2 AVFROSTNING AV FRYS	141
9.3 RENGÖRING AV KYLEN	141
9.4 AVSTÄNGNING AV KYL/FRYS	141
9.5 PRAKTISKA RÅD FÖR ATT SPARA ENEGI	142
9.6 DRIFTSLJUD	142
9.7 IDENTIFIERING OCH ÅTGÄRDANDE AV FEL	142
9.8 BYTE AV GLÖDLAMPA	142
10. FELSÖKNINGSSCHEMA	143



ANVISNINGAR TILL ANVÄNDAREN: dessa anvisningar innehåller goda råd, beskrivning av olika kommandon och vägledning för rengöring och underhåll av utrustningen



ANVISNINGAR TILL INSTALLATÖREN: dessa är avsedda för **kvalificerade installatören** som ska installera utrustningen, inställa dess funktioner och genomföra en kontrolltest.

AVYTTRINGSINSTRUKTIONER - VÅR MILJÖPOLICY

Våra kylskåp är förpackade med miljövänliga och återvinningsbara material. Vi ber dig att bidra till vårt miljöarbete genom att kasta förpackningen på rätt sätt. Kontakta din lokala återförsäljare alternativt lokalt ansvarig myndighet för att få information om var du kan lämna material för uppsamling, återvinning och kassering.

Lämna aldrig hela eller delar av förpackningen framme utan bevakning. Förpackningsdetaljer, särskilt plastpåsar, är farliga för barn och kan orsaka kvävningsolyckor.

Du måste också se till att din gamla apparat kasseras enligt gällande föreskrifter.

Viktigt! Se till att den kasserade apparaten transporteras till en återvinningsstation. En korrekt kassering gör det möjligt att återvinna värdefulla material på rätt sätt. Kyl- och frysskåp innehåller gaser som kan vara miljöskadliga och det är därför viktigt att se till att rörledningarna i dessa apparater inte skadas, utan att apparaten avfallshanteras på ett korrekt sätt på en återvinningscentral.

Innan du skrotar ditt kylskåp är det viktigt att ta bort dörrarna och lämna kvar hyllplanen på sina ursprungsplatser: på så vis kan du undvika olyckor där barn av misstag blir instängda inuti apparaten. Se även till att klippa av och avlägsna nätkabeln tillsammans med stickproppen.



DENNA APPARAT ÄR MÄRKT ENLIGT DET EUROPEISKA DIREKTIVET 2002/96/EG FÖR ELEKTRISKT OCH ELEKTRONISKT AVFALL.

DESSA DIREKTIV ÄR RAMEN FÖR EUROPAS RETUR OCH ÅTERVINNING AV ELEKTRISK OCH ELEKTRONISK UTRUSTNING.

1. SÄKERHETSÅTGÄRDER

Förvara instruktionsboken på en säker plats; den innehåller viktig information som ska användas vid installation, användning och service på kylskåpet. Instruktionsboken ska förvaras på sådant sätt att den kan överlämnas till en ev. ny ägare till kylskåpet.

Tillverkaren fransäger sig allt ansvar om följande instruktioner inte följs:

- Sätt aldrig igång ett skadat kylskåp: om du är i tvivelsmål, kontakta din återförsäljare.
- Kylskåpet ska installeras och anslutas till strömförsörjning i enlighet med de instruktioner som finns i denna bok. Den elektriska anslutningen ska vara i enlighet med det som specificeras på typskylten **som är placerad i kylskåpets nedre vänstra hörn**. Kylskåpets elektriska säkerhet är endast garanterad om husets elsystem är jordat i enlighet med gällande föreskrifter.
- Försäkra dig om att alla reparationer utförs av **kvalificerad personal från vår serviceavdelning**. Koppla alltid ifrån kylskåpets strömförsörjning vid ett eventuellt fel och vid service, vid byte av glödlampa eller under rengöring. Fropa aldrig av med hjälp av elektriska apparater eller ångrengörare. Ta aldrig bort is med skarpa verktyg **eftersom detta kan ge skador på kylens väggar som inte går att reparera**.
- Försök aldrig att flytta kylen genom att dra i dörren eller i handtaget.
- Starka alkoholdrycker får endast lagras förseglade och stående upprätt. Förvara aldrig vätskor i öppna kärl eller glaskannor, speciellt om de innehåller tillsatt kolsyra. Lagra aldrig produkter som innehåller gaser, brandfarlig drivgas eller explosiva medel i kylen: explosionsrisk!
- Det är förbjudet att använda elektriska apparater (så som glassmaskin, elvisp etc.) inne i kylen.
- För att säkerställa att kylen arbetar korrekt får aldrig luftintagen störas eller täckas.
- Vidrör aldrig och stoppa aldrig produkter i munnen som tagits direkt ut ur frysen. Risk för bränn-/frostsador på grund av den låga temperaturen.
- Ät eller drick aldrig mat som ser konstig ut eller som luktar illa.
- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med en reducerad fysisk, sensoriell eller mental förmåga eller av personer utan erfarenhet och kunskaper, om de inte övervakas eller instrueras om apparatens användning av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Barn bör övervakas för att se till att de inte leker med apparaten.

Vid strömavbrott ska dörren/dörrarna öppnas så lite som möjligt. När fryst föda tinat helt eller delvis får den inte frysas om.



Varning:

denna kyl innehåller isobutan (R600a), kylgasen är freonfri men är komprimeringsbar. Under transport, installation, rengöring och reparation ska hänsyn tas så att kylkretsen inte skadas för att förhindra att gasen läcker ut. Vid en eventuell skada får öppen flamma användas och utrymmet där kylen står ska ventileras ut ordentligt.

2. AVSEDD ANVÄNDNING AV KYLEN

Denna kyl är speciellt konstruerad för användning inomhus och är därför lämplig för nedkyllning och förvaring av färska och frusna matvaror samt för tillverkning av istärningar. Skåpet är inte konstruerat eller tillverkat för professionell användning. Smeg fransäger sig allt ansvar för skador som uppstått på grund av felaktig användning av skåpet. Skåpet har genomgått alla nödvändiga tester beträffande kylkretsens täthet och motsvarar säkerhetsföreskrifterna för elektriska apparater.



Varning:

Tillverkaren fransäger sig allt ansvar för person- eller sakskador som orsakats på grund av underlåtenhet att följa ovanstående instruktioner, manipulering med en eller flera delar på skåpet eller vid användande av reservdelar som inte är originaldelar.



3. INSTALLATION OCH ANSLUTNING

3.1 Val av plats

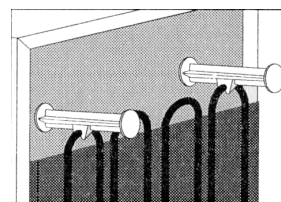
Placera alltid kylen på ett torrt ställen med god ventilation. Utsätt inte skåpet för direkt solljus och placera det aldrig utomhus. Beroende på klimatklass (finns på typskylt inne i skåpet) kan skåpet användas under olika temperaturförhållanden.

Klass	Omgivningstemperatur
SN (subnormal)	från +10°C till +32°C
N (normal)	från +16° C till +32° C
ST (subtropisk)	från +18° C till +38° C
T (tropisk)	från +18° C till +43° C

Ställ aldrig kylen intill en värmekälla. Om detta inte går att undvika ska en lämplig isoleringspanel användas för att ge kylen möjlighet att fungera korrekt. Om inte detta är möjligt ska skåpet placeras minst 3 cm från elektrisk eller gasdriven spis och minst 30 cm från värmeelement eller liknande värmekälla..

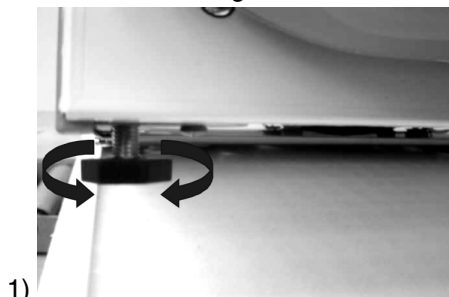
För att ge möjlighet till korrekt kylning av kondensorn ska kylen inte placeras för nära väggen. För att förhindra detta medleveras två stycken plastdistanser som ska placeras på kondensorns övre del. Om kylen installerats under en bänkskiva ska avståndet till denna skiva vara minst 5 cm.

Var försiktig så att du inte repar eller skadar golvet när skåpet installeras i rum med parkett, plast eller liknande beläggning. Använd om nödvändigt en matta eller liknande när skåpet ska föras på plats över ett parkett- eller plastgolv.

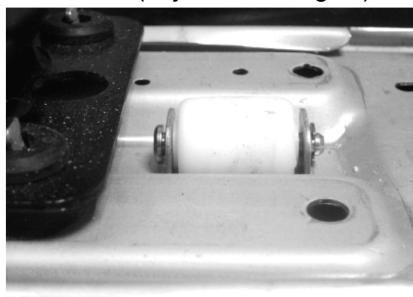


3.2 Placering och nivåjustering av skåpet

Placera kylskåpet på ett stabilt och plant golv. Om golvet inte är jämt, justera med de två reglerbara fötterna på framsidan av kylskåpet (bild 1). För bättre stabilitet, lättare förflyttning samt en korrekt placering av produkten, finns ytterligare två hjul (bild 2) placerade baktill. Vid förflyttning av kylskåpet rekommenderar vi stor försiktighet så att skador på golv undviks (i synnerhet trägolv).



1)



2)

3.3 Elanslutning

Innan kylskåpet startas första gången ska det ha stått upprätt i minst två timmar. Anslut sedan strömförsörjningskabeln till det jordade vägguttaget som ska vara installerat enligt gällande säkerhetsföreskrifter. Märkspänning och frekvens anges på typskylten som finns inne i kylskåpet. Kylskåpet ska vara anslutet till ett eluttag och vara jordat i enlighet med gällande regler och föreskrifter. Kylskåpet klarar svängningar i strömförsörjningen på upp till 15% under och 10% över på typskylten angivet voltantal. Om strömförsörjningskabeln måste bytas ut får detta endast göras av en **auktoriserad Smeg-tekniker**.

Stickproppen i strömuttaget ska vara åtkomlig efter det att skåpet ställts på plats.



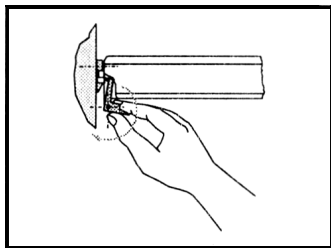
4. PRODUKTBESKRIVNING

4.1 FAB 28

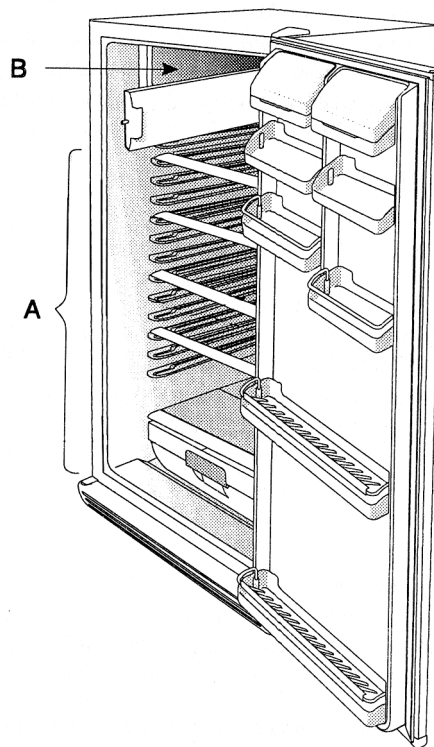
Kylskåp (A): utrymme för förvaring av färska matvaror

Frysutrymme (B): utrymme för förvaring av frysta matvaror och för att frysa in matvaror.

För att öppna dörren dras handtaget mot dig. (se diagram nedan)



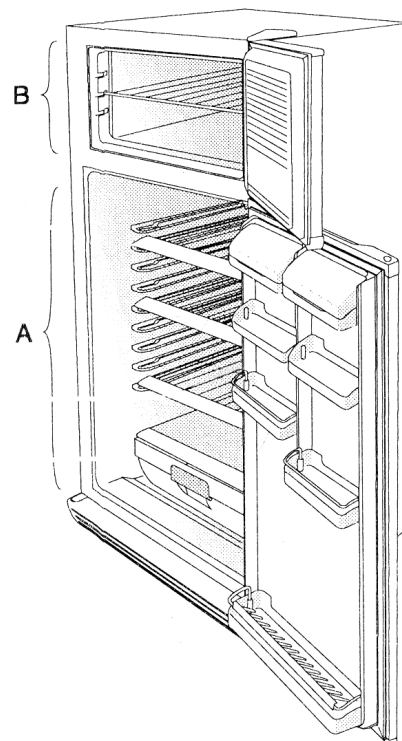
För att stänga dörren trycks den mot sitt lås, kontrollera att den hakar tag.



4.2 FAB 30 – FA311X/XS – FAB310X/XS

Kylskåp (A): utrymme för förvaring av färska matvaror

Frysutrymme (B): utrymme för förvaring av frysta matvaror och för att frysa in matvaror.



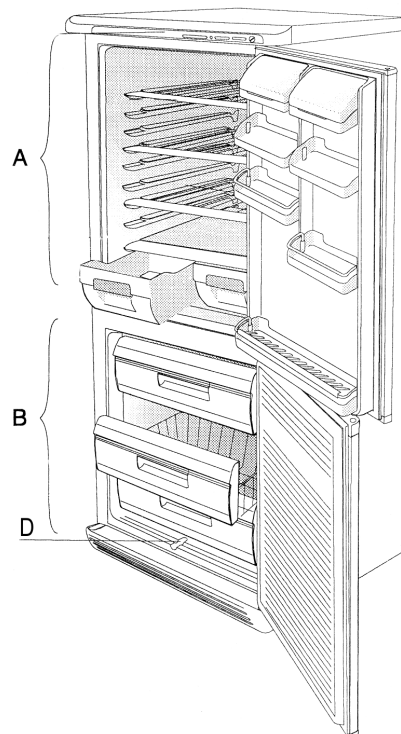


4.3 FAB 32

Kylskåp (A): utrymme för förvaring av färska matvaror

Frysutrymme (B): utrymme för infrysning av matvaror. De olika matvarorna placeras i korgarna. Utrymmets botten har en kanal (D) för uppsamling och dränering av vatten som bildas vid avfrostning (se "Underhåll och Rengöring").

Kontrollpanel (C): externa kontroller för reglering av frysens funktion



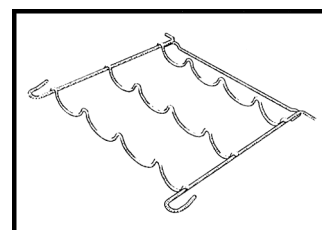
4.4 Hyllor

varje kylskåp levereras komplett med flera hyllor som kan placeras på olika höjd genom att skjuta in dem i hållarna. Varje hylla har en säkerhetslåsning som förhindrar dem från att dras ut helt eller från att oavsiktligt tas ut. För att ta ut hyllan ur skåpet ska hyllans bakkant lyftas upp för att sedan dra ut hyllan. Placera sedan hyllan eller hyllorna i önskat läge. För att lättare kunna ta ut alla interna tillbehör måste dörren öppnas helt.

4.5 Bottenhylla

Precis som de ordinarie hyllorna kan bottenhyllan placeras på olika höjd. Hyllan kan placeras i kylutrymmet på två olika höjder: horisontellt eller med en främre delen uppåt så att flaskor kan placeras liggande. För att ta ut flaskhyllan lyfts den upp i bakkant för att sedan dras ut.

Varning: om du vill placera flaskor som är längre än normalt på flaskhyllan måste hyllan ställas in på en höjd som inte hindrar dörren från att stängas ordentligt.



4.6 Kylutrymme - dräneringsledning för avfrostningsvatten

Bakre delen av kylutrymmet, under kylelementet, har en kanal och ett hål för uppsamling av vattnet som avfrostats. För att säkerställa att kylen fungerar korrekt får detta hål aldrig blockeras. Kontrollera regelbundet och rengör med en styv tråd.

4.7 Fukt och grönsakslåda

denna behållare (det finns 2 i modell FAB 32) är placerad i kylens nedre del och är täckt av en glashylla för att bibehålla en jämn luftfuktighet som dessa matvaror kräver för optimal lagring.

4.8 Dörrhyllor och behållare

Insidan av dörren är försedd med speciella hyllor och lådor för ägg, smör, mjölkprodukter, tuber, konserver och andra små förpackningar. Dörrens nedre del har en hylla där man kan förvara stående flaskor. För att förhindra att flaskor ramlar när dörren öppnas och stängs ska flaskorna låsas med en speciell hållarstav som medlevereras.

Samtliga hyllor och lådor kan tas ur kylen för rengöring. För att ta bort dem från dörren slår du dem bara lite lätt uppåt med knuten hand, först på en sidan sedan på andra. Placera inte mycket tunga flaskor på flaskhyllan och placera dem framförallt försiktigt på hyllan (fig. 1). När flaskorna tas ut ur kylen ska de inte dras diagonalt eftersom detta kommer att överbelasta hållarstaven (fig. 2).



Anvisningar till användaren

SV

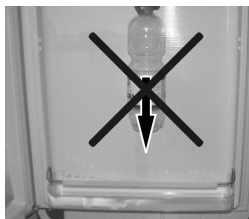


Fig. 1)



Fig. 2)

4.9 Ostlåda

En speciell ostlåda med lock levereras med kylan (beroende på modell). Denna box kan placeras på vilken hylla som helst.

4.10 Inre belysning

När kylens dörr öppnas tänds den inre belysningen; belysningen förblir tänd tills dörren stängts helt igen. Belysningen tänds även om kyltermostaten är ställd på "0" (stopp), vilket betyder att kylan är avstängd.

4.11 Fläkt (endast på vissa modeller)

Fläkten hjälper till att fördela temperaturen jämnt och minskar kondenseringen på hyllorna. Fläkten fungerar inte när kylskåpsdörren är öppen. Att starta fläkten rekommenderas när omgivningstemperaturen och den relativa fuktigheten är hög.

För att starta fläkten trycks symbolen  in. För att stoppa fläkten ställs brytaren på symbolen 0.

Elförbrukningen ökar när fläkten är igång.





5. PLACERING AV MATVAROR I KYLSKÅPET.

Placera matvarorna på de olika hyllorna, försäkra dig om att de är lufttätt förpackade eller täckta. Denna åtgärd gör att:

- matvarornas utseende, fukttinhåll och fräschhet bevaras;
- matvarornas aromer och smaker inte blandas;
- luftfuktigheten inne i kylan inte blir för hög på grund av normal avdunstning från matvaror (speciellt färsk frukt och grönsaker). Under vissa driftsförhållanden (ökning av omgivningstemperaturen och luftfuktigheten) kan fukt kondensera på hyllorna.

Använd endast behållare som är avsedda för matförvaring. Låt alltid varm mat och varm dryck att kylas ner till rumstemperatur innan den placeras i kylan.

Förvara aldrig explosiva varor i kylan och förvara endast alkoholhaltiga drycker väl förseglade och stående.

6. INSTÄLLNING OCH VAL AV DRIFTSTEMPERATUR

Vredet på övre högra sidan av kylan används för att ställa in driftstemperaturen, både i kylan och i frysen (beroende på modell **FAB32** styr driftstemperaturen endast i kylan).

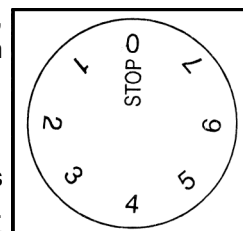
När vredet vrids till läge **0** ("stopp"), stängs kylan/frysen av.

Driftsinställningen löper från 1 till 7.

Det finns inget direkt samband mellan vald inställning och temperaturen i skåpets två sektioner. En ökning av inställningssifra minskar temperaturen inne i skåpet.

Använd endast den högsta inställningen (6-7) om detta är absolut nödvändigt: med denna inställning kan temperaturen inne i kylan närma sig 0°C och elförbrukningen kommer att vara högre än normalt. Under normala driftsförhållanden är en medium-låg inställning att rekommendera. Detta kommer att ge en effektiv förvaring av färska matvaror i kylan och av frusna matvaror i frysavdelningen.

På modeller med kylfläkt ska en något högre temperatur ställas in när fläkten är på eftersom luftavfuktningen sänker temperaturen inne i kylan.



Viktigt

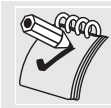
Ombyte i väderleksförhållandena (temperatur och luftfuktighet) och frekvensen med vilken dörrarna öppnas i de båda avdelningarna kommer att påverka kylens/frysens driftstemperatur.



7. INSTÄLLNING OCH VAL AV FRYSENS DRIFTSTEMPERATUR

7.1 Kylskåp utan snabbfrysarytare

24 timmar innan en större mängd färska matvaror ska frysas in ska termostaten ställas mellan 5 och 7. Efter de 24 timmarna placeras maten i frysen och vredet vrids tillbaka till tidigare vald inställning (se "Inställning av temperatur").



Viktigt

Ombyte i väderleksförhållandena (temperatur och luftfuktighet) och frekvensen med vilken dörrarna öppnas kommer att påverka kylens driftstemperatur.

7.2 Kylskåp med snabbfrysarytare

24 timmar före det att en större mängd färska matvaror ska frysas in ska brytaren i termostatboxen slås över. Funktionen aktiveras genom att trycka in brytaren så att ett färgat "I" blir synligt. Brytaren är i läge från när "O" är synligt. Efter det att snabbfrysfunktionen aktiverats ska termostatvredet vridas till läge 5 till 7. Efter 24 timmar läggs de färska matvarorna in, snabbfrysfunktionen stängs av och termostatvredet vrids tillbaka till tidigare vald inställning. Detta förfarande ska användas första gången kylan/frysen startas och varje gång kylan/frysen startas efter ett uppehåll i användningen, detta för att snabbare sänka temperaturen i frysutrymmet. (se "Inställning av temperatur")



7.3 Kyl/frys med snabbfrysarytingsbrytare och kylsystem.

24 timmar före det att en större mängd färska matvaror ska frysas in ska brytaren i termostatboxen slås över. Denna funktion möjliggörs genom att ställa brytaren i "❄", läget och funktionen stängs av genom att återställa brytaren till läge "0". Efter det att snabbfrysfunktionen aktiverats ska termostatvredet vridas till läge 5 till 7. Efter 24 timmar läggs de färska matvarorna in, snabbfrysfunktionen stängs av och termostatvredet vrids tillbaka till tidigare vald inställning. Detta förfarande ska användas första gången kylan/frysen startas och varje gång kylan/frysen startas efter ett uppehåll i användningen, detta för att snabbare sänka temperaturen i frysutrymmet. (se "Inställning av temperatur")

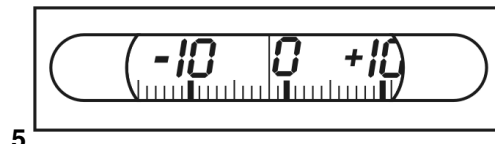
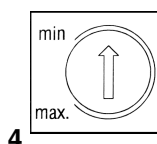
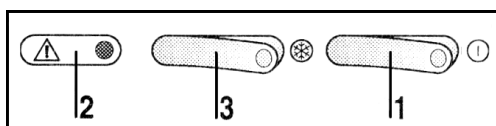


Kylfläkten och snabbfrysarytionen kan inte vara aktiverade samtidigt.

7.4 Kyl/frys med snabbfrysaryfunktion FAB32

Skåpets övre del innehåller två stycken brytare och ett väljarvred för inställning av fystemperatur.

7.4.1 Kontrollpanel



- 1 Frys till/från brytare;
- 2 Röd varningslampa: indikerar att temperaturen i frysen är högre än den inställda temperaturen. Lampan slocknar när inställd temperatur uppnåtts;
- 3 Snabbfrysarytingsbrytare;
- 4 Termostatvred;
- 5 Frysutrymmets externa termometer.

Starta frysen genom att trycka in brytaren 1. Om den gröna lampan tänds är frysen igång. Ställ in termostaten med vredet (4). För att sänka temperaturen i frysutrymmet ska inställningen ändras från "min" till "max". Det är bäst att hålla termostatinställningen i den mitre sektionen vid normal drift och endast vrida den till max vid snabbfrysning av inlastade matvaror. Inställningar nära "min" rekommenderas om det endast finns en mindre mängd mat i frysutrymmet.



Viktigt

Ombyte i väderleksförhållandena (temperatur och luftfuktighet) och frekvensen med vilken dörrarna öppnas kommer att påverka kylens driftstemperatur.



7.4.2 Snabbfrysning

För att aktivera denna funktion trycks brytaren 3 in som beskrivits i avsnitt "7. Inställning och val av frysens driftstemperatur".

Om den orange lampan är tänd är funktionen aktiverad. När denna funktion är aktiverad arbetar kylsystemet kontinuerligt och tillåter snabbinfrysning av större mängder av färska matvaror. Små mängder av färska matvaror (upp till ca 2 kg) kan frysas in utan att aktivera snabbfrysfunktionen.

För att undvika slöseri med elektricitet ska snabbfrysfunktionen inte vara aktiverad längre än nödvändigt. Snabbfrysningfunktionen ska aktiveras första gången frysen startas och varje gång kylan/frysen startas efter ett uppehåll i användningen, detta för att snabbare sänka temperaturen i frysen. Placera inte färska matvaror i frysen förrän den röda lampan (2) som indikerar att inställd temperatur ännu inte uppnåts och som beskrivs i avsnitt "7. Inställning och val av frysens driftstemperatur" har slocknat.

Extern termometer

Indikerar den ungefärliga temperaturen i frysen. Det tar några timmar för termometern att reagera på förändringar av termostatvredets inställning på grund av den termiska delen i sensorn.



Viktigt

Kyltemperaturen ska ställas in så att termometervärdet är -18°C eller därunder. Detta är det bästa området för förvaring av fryst eller djupfryst mat.



8. INFrysNING AV MATVAROR

För korrekt lagring och infrysning ska frukt och grönsaker inte packas i större förpackningar än 1 kg och kött och fisk inte i större förpackningar än 2 kg. Små förpackningar med matvaror fryses in snabbare och ger en bättre bevaring av näringsämnen och smak, även efter upptining och tillagning. Använd endast fryspåsar, aluminiumfolie, polyetylen godkänd för matvaror och frysbehållare. Använd inte papperspåsar, plastfolie som inte är godkänd för matvaror, matkassar eller begagnade fryspåsar. Förpacka matvarorna i lufttäta förpackningar och försök att få ut all luft före förslutning. Om fryspåsar används ska de gummiband eller plastöverdragna trådarna användas för förslutning. Kyl alltid ner varma matvaror till rumstemperatur före infrysning och låt inte redan infrysna varor vidröra nyinlagda. Märk alltid förpackningarna med datum, mängd och typ av matvara och försäkra dig om att maten är färsk och i bra skick. Maximal mängd färsk matvara som kan frysas in under en 24-timmars period finns inskrivet på typskylten. Överskrid inte angiven mängd: detta reducerar frysens effektivitet och dess förmåga att bevara den frysta mat som frysen redan innehåller.

För modeller med snabbfrysare: aktivera brytaren och vrid termostatknappen till läge 5 - 7 24 timmar före det att en större mängd färsk matvara ska frysas in. Efter det att 24 timmar gått läggs de färsk matvarorna in i frysen och efter ytterligare 24 timmar stängs snabbfrysfunktionen av och termostatsvredet vrids till önskat läge. Snabbfrysare är aktiverad när markeringen "I", "❄" eller färgmarkeringen är synlig. Snabbfrysfunktionen är frånslagen när markeringen 0 på brytaren är synlig eller när färgmarkeringen inte längre syns.

8.1 Förvaring av frysta matvaror

När du köper frysta matvaror ska du försäkra dig om att förpackningen inte är skadad, att produkten inte passerat "bäst före"-datum och att termometern i frysdiskens där varorna förvaras för försäljning inte visar en temperatur över -18°C. Observera även temperaturanvisningar, lagringsperiod och tips för förtäring som anges av producenten. Inköpta matvaror ska även skyddas genom användning av passande isolerade behållare under hemtransporten för att minska risken för tining. En ökning av temperaturen kan minska lagringstiden och allvarigt påverka kvaliteten.

Köp inte frysta matvaror som har för mycket frostis på sig; de kan redan vara tinade en gång.

MAT	LAGRINGSTID (I MANADER)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Grönsaker								+	+	+		
Frukt										+	+	+
Bröd - Kakor			+									
Mjöl			+									
Färdiga rätter			+									
Kött: nötkött										+	+	+
kalv								+	+	+		
fläskkött				+	+	+						
fågel								+	+	+		
vilt						+	+	+				
köttfärs				+								
Rökta korvar	+											
Fisk: fet			+									
mager	+											
Inälvor		+										



För att förhindra en försämring av den frysta födan ska tillåten lagringstid, som är beroende av typ av matvara, inte överskridas

8.2 Upptining av frysta matvaror

Delvis upptinade matvaror ska förtäras så snart som möjligt. Låga temperaturer bevarar maten men tar inte bort de mikroorganismer som aktiveras efter upptining och som kan förorsaka en förstörelse av lagrade matvaror. Om upptinade matvaror luktar normalt och ser normala ut kan de tillagas och om så krävs återinfrysas när de svalnat till rumstemperatur.

Beroende på typ och tänkt användning kan frysta matvaror tinas upp i rumstemperatur, i kylan, i ugn (vanlig eller varmlufts) eller i en mikrovågsugn med hjälp av relevant funktion.

8.3 Tillverkning av istärningar

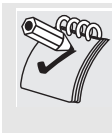
Fyll tråget med 2/3 vatten eller annan vätska som du önskar frysa. Placera tråget i frysutrymmet, försäkra dig om att botten är torr så att den inte fastnar i frysens hylla. För att ta ut istärningarna från tråget vrids detta lätt eller hålls under rinnande vatten under några sekunder.



9. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

9.1 Avfrostning av kylutrymme

Kylutrymmet har automatisk avfrostning. Under normal drift av kylan bildas frost på bakväggen när kompressorn är igång för att sedan tina upp när kompressorn stannat. När kompressorn inte arbetar smälter frosten som bildats på kylens bakvägg och smältvattnet rinner ner i öppningen som finns längst ner i kylutrymmet. Från detta hål flyter vattnet till ett tråg ovanför kompressorn där det avdunstar.



Varning!

mängden is som bildas på bakväggen kan variera beroende på väderförhållanden (temperatur och luftfuktighet), frekvensen med vilken dörren öppnas, kylens arbetstemperatur och mängden färska matvaror som lagras (speciellt frukt och grönsaker).

9.2 Avfrosning av frys

Frysutrymmet måste frostas av manuellt. När tjockleken på isen som sitter på hyllorna överstiger 2 cm ska frysen frostas av. Några få timmar före avfrostningen ska termostatvredet ställas i läge 7 för att ytterligare sänka temperaturen hos de frysta matvarorna (beroende på modell **FAB32** vrid frysens TERMOSTATVRED till MAX-läge). Vrid sedan vredet till läge 0 (stopp) (beroende på modell **FAB32** stäng av frysen med hjälp av befintlig brytare) och bryt strömförsörjningen genom att ta ut anslutningen ur vägguttaget. Ta ut den frysta maten från frysutrymmet och skydda dem från upptining under avfrostningen. För FAB32-modellen ska det medlevererade röret monteras i spåret i botten av skåpet. Placera en behållare under röret för att fånga upp det avfrostade vattnet.

9.3 Rengöring av kylan

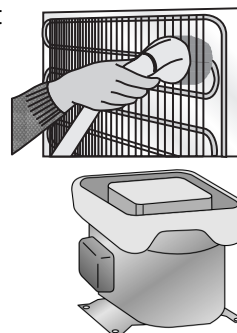
Innan rengöring ska elanslutningen tas ut ur vägguttaget. Rengör utsidan med vatten och en mild tvållösning eller ett vanligt rengöringsmedel för tvättbara ytor (ex. fönstertvättmedel). Använd aldrig produkter som innehåller slipmedel eller medel som kan skada lackerade eller målade ytor, syror eller kemikaliska lösningsmedel. Använd en svamp eller mjuk trasa.

Använd inte ångrengörare för att rengöra insidan; vi rekommenderar användning av specifika desinfektionsmedel. Specifika SMEG-produkter för rengöring av stål kan beställas hos våra återförsäljare eller på vår serviceavdelning.

Ta ur hyllor och tillbehör, använd inte mer våld än nödvändigt vid demonteringen. Följ noggrant de instruktioner som finns i avsnittet "Dörrhyllor och behållare". Tvätta aldrig plastdelar i diskmaskinen; använd endast varmt vatten och mild tvättmedel eller vatten och vinäger. Var noggrann med att inte fukta ner den elektriska belysningen med vatten eller tvättmedel.

Rengör tätningen med varmt vatten och låt den därefter torka.

För att kylan/frysen ska arbeta med full effekt ska även kondensorn bak på skåpet rengöras regelbundet med en borste eller en dammsugare.



Kontrollera även tråget ovanför kompressorn och rengör om nödvändigt.

9.4 Avstängning av kyl/frys

Om kylan inte ska användas under en tid ska termostatvredet vridas till läge 0 (stopp). För modell **FAB32** gör du som beskrivits ovan för att stänga av kylsektionen och trycker in brytaren som finns i kontrollpanelen för att stänga av frysen. Töm frysutrymmet, koppla ifrån strömförsörjningen via vägguttaget och torka av kvarvarande fukt efter avfrostning. Lämna dörren på glänt för att förhindra fukt och instängd luft att bilda obehagliga lukter.



9.5 Praktiska råd för att spara energi

- Placera kylan/frysaren i ett svalt, väl ventilerat utrymme, skyddad från direkt solljus och långt borta från värmekällor.
- Placera inte varm mat i kylan eller i frysen. Vänta tills maten eller drycken svalnat till rumstemperatur innan du placerar dem i kylan/frysaren.
- Öppna dörrarna så få gånger som möjligt och under så kort tid som möjligt för att förhindra utrymmet att värmas upp för mycket;
- Rengör kondensorn (på kylens/frysens baksida) regelbundet för att förhindra apparaten från att förlora effekt;
- På modeller utrustade med intensivkylning och snabbfrysfunktion ska dessa funktioner inte lämnas igång under längre tid än vad som är absolut nödvändigt;
- Om kylan/frysaren inte ska användas under en längre period är det bäst att stänga av den;
- Tina upp frysta varor i kylan för att utnyttja den kyla som finns i den frysta maten och som transferreras till kylan om denna procedur används.

9.6 Driftsljud

Kylan och frysen kyls med hjälp av ett kompressionssystem. För att hålla inställd temperatur inne i kylan och frysen kommer kompressorn att starta i nivå med den kylning som krävs och kan om så krävs arbeta kontinuerligt. När kompressorn startar hörs ett hummande ljud som sjunker i volym efter några minuter. Ett annat normalt driftsljud från kylan/frysaren är ett "gurglande" ljud när kylmediet rinner genom rör och kylkretsar. Detta ljud är fullständigt normalt och betyder inte att det är något fel på kylan/frysaren. Om ljudet är väldigt högt kan det finnas andra orsaker. Om så är fallet, kontrollera att:

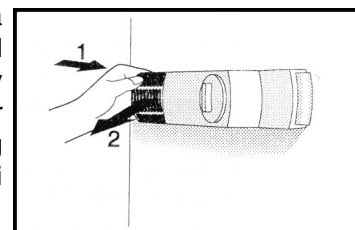
- kylan/frysaren är korrekt inställd på sina stödben och att skåpet inte vibrerar när kompressorn är igång: **justera stödbenen på korrekt sätt;**
- lådor, hyllor och dörrlådor är korrekt placerade i sitt låsta läge; **placera korrekt;**
- **flaskor och behållare på hyllorna står stabilt och inte vidrör varann:** vibrationerna på grund av kompressorn kan ge ett visst oljud;
- Placera inte **köksenheter eller andra apparater så att de vidrör kylan/frysaren.**

9.7 Identifiering och åtgärdande av fel

Din nya kyl/frys är konstruerad och byggd enligt strikt kvalitetsstandard. Denna sektion är avsedd att göra det möjligt för dig att identifiera källan till ett uppstått fel innan Smeg serviceavdelning kontaktas.

9.8 Byte av glödlampa

Innan glödlampan byts ut ska man kontrollera att ljuset inte slutat fungera på grund av en lös del i lampfoten. Du ska alltid, oavsett om du vill kontrollera lampfoten eller om du vill byta ut glödlampan, av säkerhetsskäl bryta strömförsörjningen genom att ta ut anslutningen ur vägguttaget. Använd dina fingrar för att klämma skyddet (i den riktning som pilen 1 visar) för att lossa det från sitt säte. Ta av det (genom att dra i riktning 2) och byt ut glödlampan (E14, max 15 W).





10.FELSÖKNINGSSCHEMA

PROBLEM	MÖJLIG ORSAK	MÖJLIG ÅTGÄRD
Bullrig drift		- se avsnitt "driftsljud"
Kompressorn startar för ofta eller arbetar kontinuerligt:	- kompressor och kondensor kylvir inte tillräckligt; - öka rumstemperaturen; - kylens/frysens dörrar öppnas för ofta eller för länge; - för mycket färska matvaror i skåpet	- kontrollera att skåpet ventileras tillräckligt så som förklaras i avsnitt "3.1 Val av plats" och att kondensorn inte är för smutsig; - frys in mindre mängd matvaror åt gången;
Kompressorn startar inte:	- termostadvred i läge 0 (stopp). Om det är en FAB32 kan frysen vara avstängd; - strömförsörjningskabel inte ansluten i vägguttaget; - vägguttaget levererar ingen ström.	- anslut till vägguttaget; - kontakta din elleverantör
Kylavdelning kylvir inte tillräckligt	- termostadvred för lågt inställt (1-2) (ger en högre temperatur inne i skåpet); - kylens/frysens dörrar öppnas för ofta eller för länge; - dörren stänger inte tillräckligt - öka rumstemperaturen.	- Vrid termostadvredet till en medium-inställning (4-5). - öppna dörren mindre ofta och så kort tid som möjligt; - kontrollera att matvarorna är korrekt placerade på hyllorna och att de inte hindrar dörren från att stängas och att skåpet står vågrätt på golvet; - kontrollera att tätningen tätar ordentligt och att den inte är skadad.
Vatten på kylavdelningens golv:	- "Kondensdränering" blockerad eller tillfrusen	- Rengör dräneringsöppningen
Dörr svår att öppna direkt efter stängning:		- om du försöker öppna dörren igen direkt efter stängning (speciellt frysens dörr) krävs ansevärd kraft. Detta beror på ett vakuum som uppstår vid nerkylning av den varma luften som kommit in i utrymmet.



PROBLEM	MÖJLIG ORSAK	MÖJLIG ÅTGÄRD
Temperaturen i frysen inte tillräckligt låg för att frysa matvaror på korrekt sätt	- termostatvred för lågt inställt; - frysens dörr öppnas för ofta eller för länge; - dörren stänger inte med lufttät tätning; - för mycket socker i matvaran för att det ska frysas	- Vrid termostatvredet till en medium-inställning (4-5). För modell FAB32 vrid termostatvredet mot max inställning. Om den röda lampan lyser är temperaturen i frysen högre än den inställda; - öppna dörren mindre ofta och så kort tid som möjligt; - kontrollera att matvarorna är korrekt placerade på hyllorna, att tätningen tätar korrekt och att den inte är skadad och att skåpet står vågrätt på golvet; - vissa matvaror kan endast frysas in vid mycket låga temperaturer (glass, koncentrerade fruktjuicer)
För mycket kondens bildas i kylavdelningen	- kontrollera att dörrtätningen tätar lufttätt mot skåpet; - frysens dörr öppnas för ofta eller för länge; - för mycket färska matvaror (frukt och grönskare) på hyllorna. - Matvaror inte tillräckligt täckta eller förvaras inte i lufttäta behållare	- Om tätningen har sprickor ska den mjukas upp genom att man drar försiktigt i den med en hand samtidigt som man drar med sina stängda fingrar längs insidan - öppna dörren mindre ofta och kortare tid, speciellt när kylan/frysen arbetar under varma, fuktiga förhållanden; - placera mindre mängd mat i kylavdelningen; - Täck behållarna och förslut matförpackningarna.
Temperaturen i kylan för låg - de färska matvarorna fryses:	- termostatvred för högt inställt (betyder lägre temperaturer inne i skåpet)	- Vrid termostatvredet till en lägre inställning (1-2). - täck maten med lämpliga påsar och behållare; - placera inte frukt eller grönsaker i skåpet om de är våta - placera inte matvaror så att de vidrör kylens bakre del.



Anvisningar till användaren

SV

PROBLEM	MOJLIG ORSAK	MOJLIG ÅTGÄRD
För mycket is bildas på kylens bakvägg (lager med frost som är mer än 1 cm tjock);	- termostatvred för högt inställt (betyder lägre temperaturer inne i skåpet); - frysens dörr öppnas för ofta eller för länge;	- Vrid termostatvredet till en lägre inställning (1-2) för att öka temperaturen i skåpet något; - kontrollera att tätningen tätar lufttätt; - öppna dörrarna mindre ofta och kortare tid; - ökning i omgivningens temperatur och luftfuktighet; - placera inte varm mat eller varma drycker i kylan;
För mycket is bildas i frysen	- termostatvredet inställt på för låg temperatur;	- Vrid termostatvredet till en lägre inställning (1-2) för att öka temperaturen i skåpet något; - kontrollera att tätningen tätar lufttätt: Om tätningen har sprickor ska den mjukas upp genom att man drar försiktigt i den med en hand samtidigt som man drar med sina stängda fingrar längs insidan; - öppna dörrarna mindre ofta och kortare tid; - ökning i omgivningens temperatur och luftfuktighet; - placera inte varm mat eller varma drycker i frysen;
Skåpets framsida varm att ta på	-	- kylan/frysen arbetar normalt. Inne i skåpet finns ett ytkylningssystem som är konstruerat för motverka kondens att bildas i det område där dörrtätningen tätar mot skåpet.
Dörrar felinställda (utom modell FAB28)	-	- kontrollera att kylan/frysen är vågrätt inställt, justera om nödvändigt de båda bakre stödbenen (förutom modell FA311X/XS och FAB310X/XS). Kontrollera om ändrad inställning av de fyra stödbenen förbättrar dörrarnas inställning.



PROBLEM	MÖJLIG ORSAK	MÖJLIG ÅTGÄRD
Kondens bildas på frysens dörrtätning (FAB28) eller på väggen i frysavdelningen intill dörren	- Tätningen tätar inte lufttätt mot frysavdelningen.	- Justera om nödvändigt gångjärnen: lossa skruvarna och höj eller sänk gångjärnen beroende på vilket som krävs. Dra därefter åt skruvarna för att låsa gångjärnen på plats. Om kondensen är uppe ska gångjärnet höjas; om kondensen är i nere ska gångjärnet sänkas. - öppna dörren mindre ofta och kortare tid, speciellt under varma och fuktiga förhållanden;

SERVICEAVDELNINGEN - SE TYPSKYLTEN.

OM DET ÄR PROBLEM MED PRODUKTEN SOM DU KÖPT OCH DETTA INTE FINNS MED BLAND DE PROBLEM SOM BESKRIVITS OVAN OCH OM DU BEHÖVER MER INFORMATION SKA DU KONTAKTA DIN ÅTERFÖRSÄLJARE ELLER VÅR SERVICEAVDELNING. DU HITTAR ADRESS OCH TELEFONNUMMER I DIN LOKALA TELEFONKATALOG UNDER **SMEG**.

FÖR ATT ÖKA SERVICEHASTIGHETEN SKA DU VARA BEREDD ATT UPPGE MODELL OCH TYP AV PRODUKT SOM DU KÖPT SAMT SERIENUMMER SOM FINNS PÅ TYPSKYLTEN INNE I SKÅPET. VI TACKAR PÅ FÖRHAND FÖR DIN HJÄLP.