

# metos

## KONDITORIMONTER

GEORGIA

---

### Installations- och användningsanvisningar

---



4310209, 4310210, 4310212, 4310213, 4310214, 4310216, 4310253, 4310254, 4310256,  
4310220, 4310222, 4310224, 4310200, 4310202, 4310204, 4310206, 4310250, 4310252,  
4310230, 4310232, 4310234, 4310240, 4310242, 4310243, 4310270, 4310272, 4310276, 4310278

---

---

## Innehållsförteckning

1. Allmänt.....	1
2. Förbjuden användning.....	1
3. Användning .....	1
4. Modeller .....	1
5. Förpackning och transport.....	2
6. Omkopplare .....	2
7. Omkopplarnas funktion.....	2
8. Elanslutning.....	3
9. Placering av apparaten.....	3
10. Rengöring innan ibruktagning.....	4
11. Uppstart och funktionsprincip.....	4
12. Underhåll .....	5
13. Felsökning .....	5
14. Elavbrott .....	5
15. Service och reservdelar .....	5
16. Avställning och demontering.....	5

---

## 1. Allmänt

Läs noggrant anvisningarna i denna manual emedan den innehåller viktig information om apparatens rätta, effektiva och säkra installation, användning och underhåll.

Förvara dessa anvisningar väl för eventuella andra användares bruk.

Installation av denna apparat skall utföras enligt tillverkarens anvisningar samt följande lokala direktiv och bestämmelser. Apparaten får anslutas till el- och vattennätet endast av behörig yrkespersonal.

Personer som använder denna apparat skall vara instruerade om rätt och säker användning av apparaten.

Stäng av apparaten om den får fel eller fungerar avvikande från det normala. Apparatens service skall utföras av tillverkaren bemyndigad servicepersonal med användande av originalreservdelar.

Om ovanstående anvisningar ej följes kan apparatens säkerhet äventyras.

## 2. Förbjuden användning

Användning av apparaten för andra ändamål än de i anvisningarna beskrivna är förbjudet. Endast produkter som nämns i anvisningarna får förvaras i apparaten. Tillverkaren ansvarar inte för olyckor som sker till följd av att apparaten inte används enligt anvisningarna.

## 3. Användning

GEORGIA-montern är avsedd för framsättning och kallförvaring av konditoriprodukter vid försäljning. Apparaten är INTE avsedd för nedkylning av varma produkter.

## 4. Modeller

GEORGIA-montern finns att få i två olika längder: 100 och 150 cm. Förvaringstemperaturen kan väljas mellan +2...+6°C. Apparaten tillverkas i följande versioner:

- Standardmodellen är avsedd för en omgivning med en temperatur på +25°C och relativ fuktighet på 60 %.
- Fyrkantiga modellerna i rostfritt stål är avsedda för en omgivning med en temperatur på +25°C och relativ fuktighet på 60 %.
- Neutralmodellerna är inte utrustade med kylaggregat.
- Färgalternativen för modellerna med böjt frontgals är guld, grå och rostfritt stål.

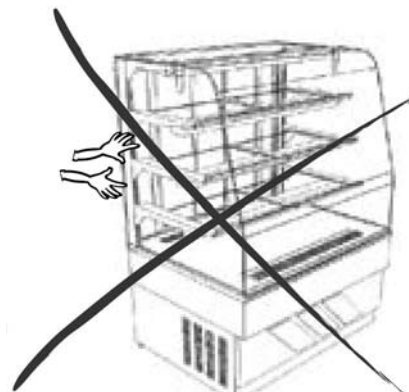
Montern är utrustad med 3 hyllor, var och en upplyst. Montern är försedd med en avbrytare för belysningen. Då belysningen är påslagen värmer lamporna upp montern. I normala fall är detta inte till skada för produkterna men vi rekommenderar att belysningen kopplas bort alltid då den inte behövs. Montrarna kan ställas bredvid varandra i en serveringslinje. Till GEORGIA-serien hör även andra enheter:

- 45° hörnenhet
- kassabord

## 5. Förpackning och transport

Apparaten bör transporteras till den slutliga installationsplatsen i orginalförpackning. Placera gaffeltruckens gafflar under den röda pilen.

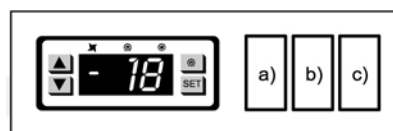
Det är förbjudet att skjuta på apparaten från glasmontern.



## 6. Omkopplare

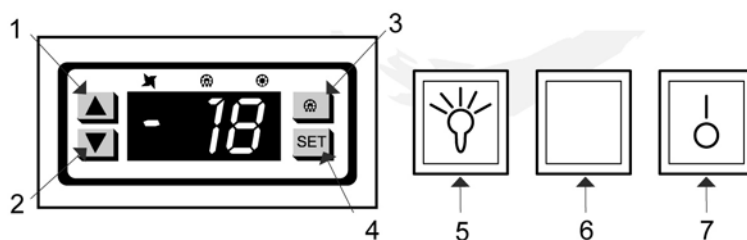
Styrpanelen befinner sig på monterns högra sida sett från försäljarens sida. Styrpanelen består av en elektronisk styrenhet och tre omkopplare (se bild).

1. Elektronisk styrenhet – endast för servicepersonal
2. Omkopplare:
  - a) vit omkopplare för belysning
  - b) grön omkopplare för spänning
  - c) orange omkopplare ON/OFF



## 7. Omkopplarnas funktion

Då apparaten kopplas till elnätet tänds den gröna signallampan. Starta apparaten med hjälp av den orange ON/OFF-omkopplaren. Apparaten kyls ned till den med styrenheten inställda temperaturen. Koppla på belysningen med hjälp av den vita omkopplaren.



1. Ökning av temperatur
2. Minskning av temperatur
3. Manuell avfrostning
4. SET-knapp
5. Omkopplare för belysning
6. Signallampa för spänning
7. ON/OFF-omkopplare

### Inställning av nedkylningstemperaturen

Om den inställda temperaturen inte passar för dina behov kan den ställas in enligt följande:

- Tryck på SET-knappen och ställ därefter in temperaturen med hjälp av pil upp- och pil ner -knapparna.
- Bekräfta valet genom att trycka på SET på nytt.

### Avfrostning av evaporatorn

Evaporatorn avfrostas automatiskt med 6 timmars mellanrum.

### Manuell avfrostning

Vid behov (då den relativa luftfuktigheten är mycket hög) är det möjligt att avfrosta evaporatorn manuellt även vid andra än vid de inställda tiderna. Håll knappen för manuell avfrostning tryckt i minst 5 sekunder. Afrostningen tar ca 30 minuter.

Användaren tillåts endast ställa in temperaturen och utföra avfrostning med hjälp av den elektroniska styrenheten. Enhetens programmering bör utföras av bemyndigad servicepersonal.

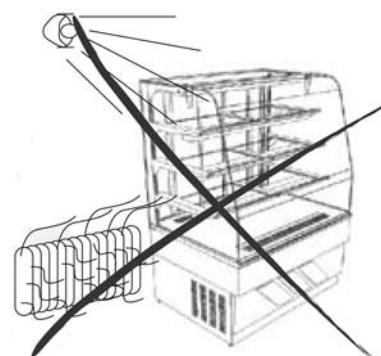
## 8. Elanslutning

Montern fungerar med enfas spänning 230V/50Hz. Apparaten bör anslutas till ett jordat uttag och den bör skyddas med en 10 A eller 16 A säkring. Andra apparater får inte anslutas till samma säkring.

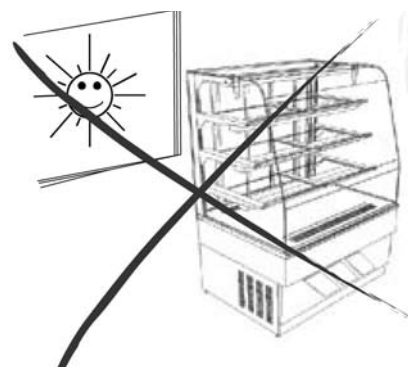
## 9. Placering av apparaten

Justera apparaten med hjälp av de inställbara tassarna så den står vågrätt.

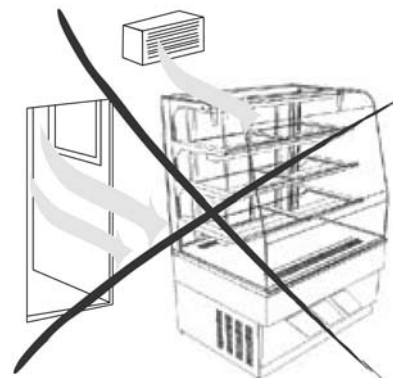
Apparaten får inte installeras i omedelbar närhet av värmekällor.



Apparaten får inte installeras i direkt solljus.



Apparaten får inte installeras i närheten av en luftkonditioneringsapparat eller i närheten av en ingång.



Det är förbjudet att täcka för apparatens lufthål. Ställ inga föremål framför eller bakom montern.



Om montern placeras i en möbel gjord av en snickare eller i en motsvarande möbel bör tillräcklig luftcirkulation för montern beaktas enligt följande:

- montern fampanel bör avlägsnas (panelen på kundens sida)
- ett hål bör tas ut i möbeln på samma höjd som monterns evaporatorbatteri
- hålet bör vara minst lika stort som evaporatorbatteriets yta (= 900 cm<sup>2</sup>)
- hålets luftcirkulation får inte hindras med breda dekorationslister

Med rätt placering av apparaten försäkras optimal förvaringstemperatur, effektivitet samt minsta möjliga elförbrukning och dessutom förlängs kompressorns livslängd.

## 10. Rengöring innan ibruktagning

Rengör apparatens yttre ytor samt produkternas förvaringsutrymmen med mildt rengöringsmedel innan ibruktagning. Följ rengöringsmedlets doseringsanvisningar. Torka av ytorna noggrant efter rengöring.

## 11. Uppstart och funktionsprincip

Placera stickproppen i vägguttaget. Montern har på fabriken ställts in för funktion i normala omständigheter (relativ luftfuktighet 60% och omgivningens temperatur +25°C), varvid monterns normala temperatur är +2...+6°C.

Koppla på apparaten med hjälp av ON/OFF-omkopplaren.

Låt apparaten gå tom i minst ett dygn. Då apparaten startas börjar evaporatorn nedkylningen och fläktarna cirkulerar den kalla luften i montern. Den kalla luften sprids jämnt till alla hyllor. Ny luft sugas in via främre delens galler för att sedan kylas ned av evaporatorn.

**Främre delens galler bör hållas fritt från hinder för luftcirkulationen, placera således inga föremål framför galleret. Mellan hyllan och skjutdörren bör även ett mellanrum lämnas för luften att skall kunna cirkulera utan hinder (produkterna får inte placeras så att de sticker ut över hyllans bakre kant.**

Apparaten är utrustad med automatisk avfrostning. Smältvattnet rinner ner i ett uppsamlingskäril varifrån det avdunstar automatiskt.

### Att fylla montern med produkter

Följ följande råd:

- ett utrymme på minst 20 mm bör lämnas mellan produkten och den ovanvarande hyllan
- produkterna får inte ställas framför in- och utgångsöppningarna för luft
- produkterna får inte sticka ut över hyllans bakre kant
- utrymme för luftcirkulation bör lämnas mellan produkterna
- vi rekommenderar att salthaltiga produkter och produkter som innehåller ättika förpackas

---

Apparaten är inte avsedd för nedkylning av produkter utan endast för förvaring av nedkylda produkter. Produkter som har en högre temperatur än apparatens temperatur bör inte placeras i apparaten. Lämna inte produkter vars sista giltighetsdag gått ut i apparaten.

## 12. Underhåll

Följande åtgärder bör utföras minst två gånger om året om inte annat rekommenderas:

- Bryt strömtillförseln till apparaten.
- Töm montern på produkter.
- Låt temperaturen stiga till rumstemperatur.
- Avlägsna gallren för inkommande och utgående luft och försäkra att de inte är dammiga eller annars smutsiga. Rengör vid behov med damsugare.
- Granska minst en gång per månad att kondensorn är ren, rengör vid behov med damsugare. Rengör med hjälp av damsugare kondensorns galler och granska att inga föremål hamnat mellan gallren. Använd inte stålborste eller vassa föremål som kan skada gallret.
- Granska elkabeln. om den är skadad, kalla på service för utbyte av kabeln.

## 13. Felsökning

Innan du kallar på service, granska följande:

- att stickproppen sitter i uttaget
- att säkringen är hel
- att apparaten placerats enligt föreskrifterna
- att kondensorn är fri från smuts
- att produkterna placerats i apparaten enligt föreskrifterna
- att luftcirkulationen i montern är ohindrad

Om du med ovanstående åtgärder inte kan reda ut orsaken till funktionsstörningen, bryt strömtillförseln till apparaten och kalla på service.

Granska med jämna mellanrum apparatens ljudnivå samt att kondensorn och evaporatorn är fria från smuts. Granska även att luftöppningarna är fria från smuts, förpackningsmaterial mm som kan förhindra luftcirkulationen.

## 14. Elavbrott

Efter ett elavbrott startar apparaten på nytt automatiskt. Det föreligger en risk att uppsamlingskärlet för smältvatten kan fyllas under ett strömavbrott.

## 15. Service och reservdelar

Apparatens viktigaste tekniska data finns tryckta på typskylten. Endast bemyndigad servicepersonal för el- samt kylapparater får utföra service på apparaten. Användning av originalreservdelar rekommenderas.

## 16. Avställning och demontering

Då apparaten nått slutet av sin livslängd bör man vid avställning och demontering följa i kraftvarande lokala direktiv och anvisningar. Ämnen, som ovarsamt behandlade belastar miljön och återanvändbara material omhändertages bäst genom att använda branschens yrkesarbetskraft.



Den överkorsade soptunnan på hjul betyder att inom EU måste produkten vid slutet av dess livslängd föras till en separat sopuppsamling.

Detta gäller inte bara denna enhet utan även alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Kasta inte dessa produkter med det vanliga hushållsavfallet.

