

06/2018

Mod: SY200/DV-R6

Production code: GV38-200-I



Diamond
catering equipment

Model: VK/CW



SE Innehå

Viktiga anvisningar	9
Uppackning och uppställning	9
Elanslutning	9
Driftsstart	9
Termostaten	10
Underhåll	11
Service	12
Bortskaffande	12
Fysiska mått	41
Tekniska data	44
Elschema	45
Kylschema	46
Parameteröversikt	47

Viktig information

1. Läs den här bruksanvisningen så att du får bästa möjliga nytta av skåpet.
2. Det är användarens ansvar att använda skåpet enligt anvisningarna.
3. Kontakta återförsäljaren omgående om det uppstår fel på skåpet.
4. Skåpet bör placeras i ett torrt rum med god ventilation.
5. Skåpet bör inte placeras i närheten av värmekällor eller i direkt solljus.
6. Observera att alla elektriska apparater kan innebära fara.
7. Förvara inte explosionsfarliga ämnen som t.ex. gas, bensin eter eller liknande.
8. Ingen asbest och inga freoner (CFC) har använts vid konstruktionen.
9. Oljan i kompressorn innehåller inte PCB.

Elanslutning

Skåpet är beräknat för anslutning till 220–240 V/50 Hz. Anslutningen ska göras med en stickkontakt som bör vara lätt åtkomlig.

Detta kylskåp/frys-skåp ska extraskyddas enligt starkströmsbestämmelserna. Detta gäller också även vid utbyte av ett befintligt kylskåp/frys-skåp som inte haft sådant extraskydd.

Driftsstart

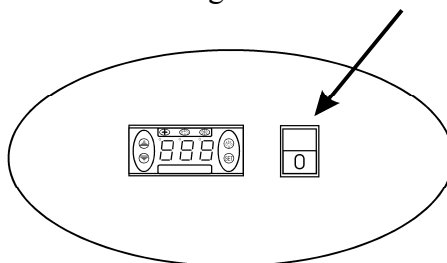
Innan skåpet tas i bruk ska det rengöras. Se avsnittet om underhåll.

Viktigt!

Om skåpet har legat ner under transporten ska du vänta två (2) timmar innan det startas.

Anslut skåpet till vägguttaget och tryck på knappen på manöverpanelen, se fig. 1.9.

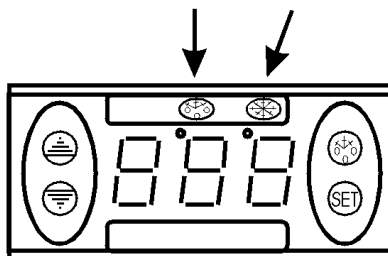
Fig. 1.9



Termostaten

Termostaten sitter i manöverpanelen, se fig. 2.0.

Fig. 2.0
DP2 DP1



Termostaten är förprogrammerad för skåpet, och oftast behöver inga inställningar justeras.

När skåpet startas kommer displayen att visa den aktuella temperaturen i skåpet.

Lysdioder för indikering:

DP1: Blinkning: en parameter håller på att ändras.
 Tänd: kompressorn är aktiv.

DP2: Tänd: avfrostning på.

Knapplås:

 +  Tryck på dessa knappar samtidigt i fem (5) sek för att låsa, displayen visar 'Pof' om du ska låsa upp visar displayen 'Pon'.

Visa inställd temperatur:

 Tryck på den här knappen så visar displayen den inställda temperaturen. Tryck på nytt för att återvända till normal visning.

Visa förångningstemperatur:

 Håll in den här knappen för att visa förångarens temperatur, släpp för att återgå till normal visning.

Ställa in ny temperatur:

 Tryck på den här knappen så visar displayen den inställda temperaturen.

 Tryck på den här knappen för att höja temperaturen.

 Tryck på den här knappen för att sänka temperaturen.

 Tryck på den här knappen för att spara den nya inställningen. Det nya värdet blinkar på displayen och därefter återgår displayen till normal visning.

Ändra parametrarna:



Håll in den här knappen under fem (5) sekunder så visas parameterlistan. Displayen visar först parameternummer och efter två (2) sekunder visas parametervärdet.



Tryck på den här knappen för att öka värdet.



Tryck på den här knappen för att minska värdet.



Tryck på den här knappen för att spara den nya inställningen. Det nya värdet blinkar på displayen och därefter visas nästa parameter.

Se parameteröversikt på sida 47.

Felkoder:

PF1 Blinkande display betyder att skåpets rumstemperaturgivare är defekt.
Skåpet försöker hålla den inställda temperaturen fram tills reparationen.

Underhåll

Bryt strömmen till skåpet genom att dra ut stickkontakten.

Skåpet ska rengöras med lämpliga mellanrum. Utvändig och invändig rengöring ska utföras med en svag tvållösning (milt diskmedel) och därefter ska skåpet torkas av noggrant. Utvändiga ytor kan underhållas med stålolja.

Rengöringsmedel får INTE innehålla klor, klorföreningar eller andra aggressiva medel eftersom de kan orsaka skador på de rostfria ytorna och på det interna kylsystemet.

Kondensatorn och det övriga kompressorutrymmet rengörs bäst med en dammsugare och en styv borste.

Du får inte spola vatten i kompressorrummet, eftersom detta kan orsaka kortslutningar och skador på de elektriska delarna.

Service

Kylsystemet är ett hermetiskt slutet system och kräver ingen tillsyn – endast rengöring.

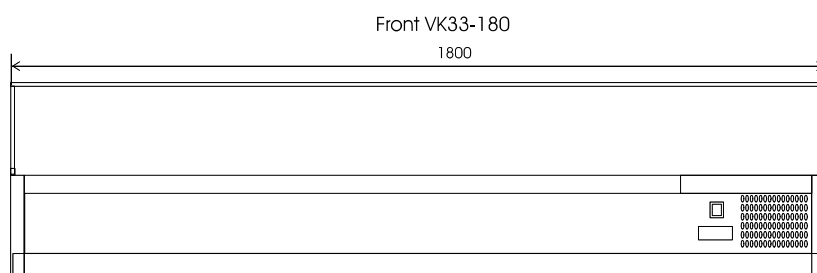
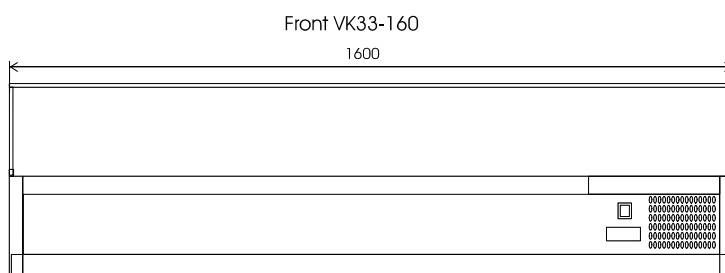
Vid dålig kylverkan: kontrollera först om orsaken är ett avbrott i stickkontakten eller proppskåpet.

Kontakta återförsäljaren om det inte går att lokalisera felet. Vi ber dig alltid uppge skåpets typbeteckning och serienummer vid alla kontakter med oss. Informationen sitter på skåpets insida, på märkskylten överst på högra sidan.

Bortskaffande

Ett uttjänt kyl-/frysåp måste bortskaffas på ett miljömässigt försvarbart sätt. Var uppmärksam på vilka regler som gäller för bortskaffande. Det kan finnas särskilda krav och bestämmelser som måste följas.





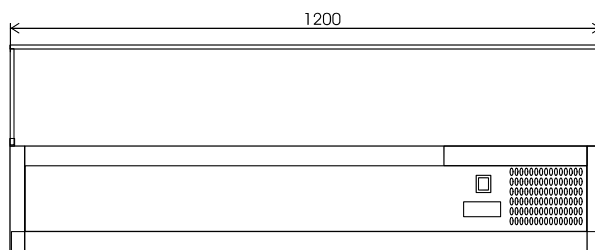
Front VK33-200



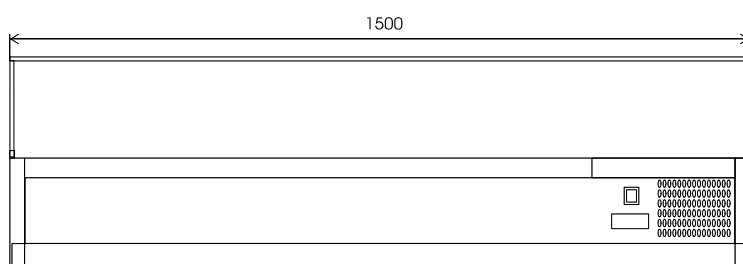
Side VK38



Front VK38-120



Front VK38-150



Front VK38-160



Front VK38-180



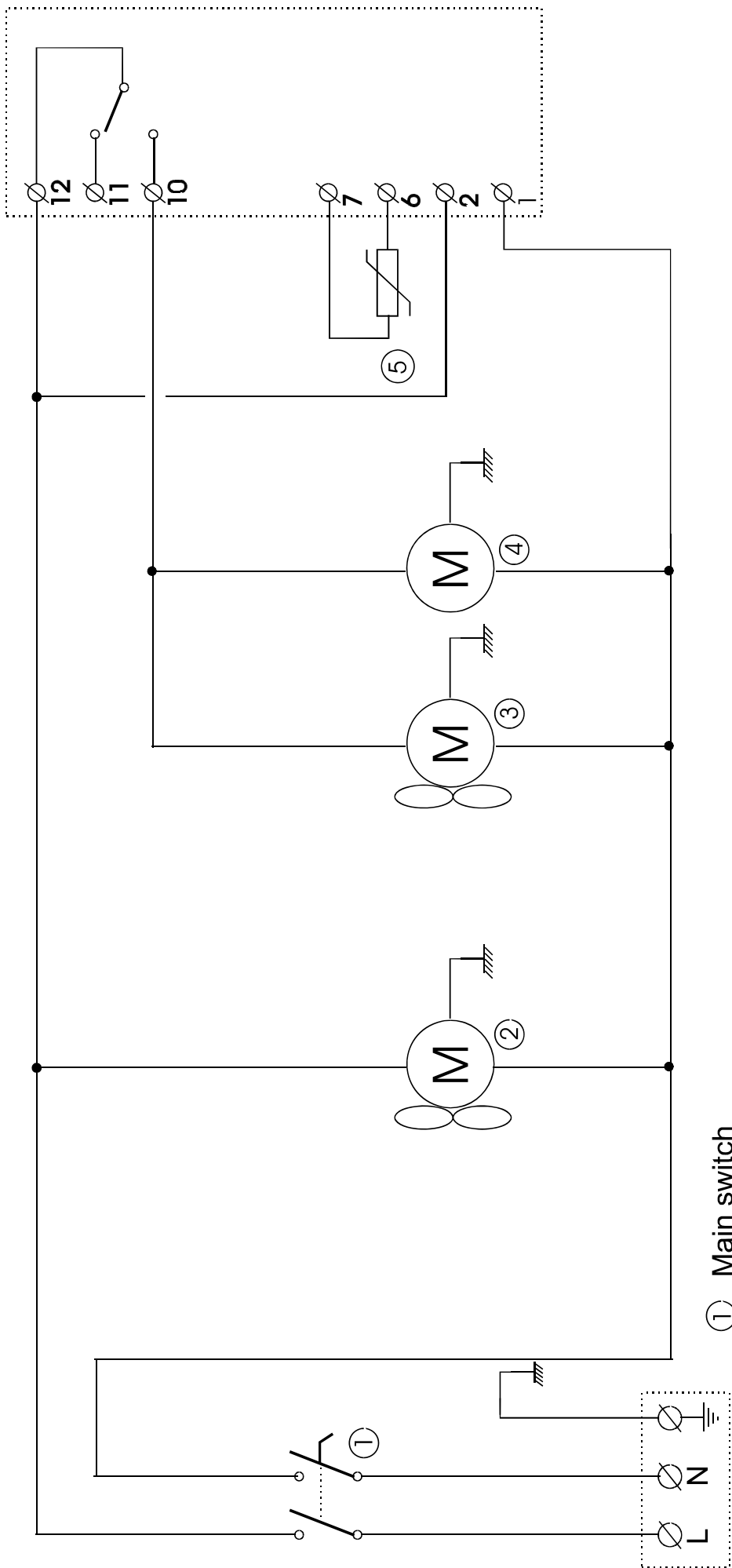
Front VK38-200



Technical data

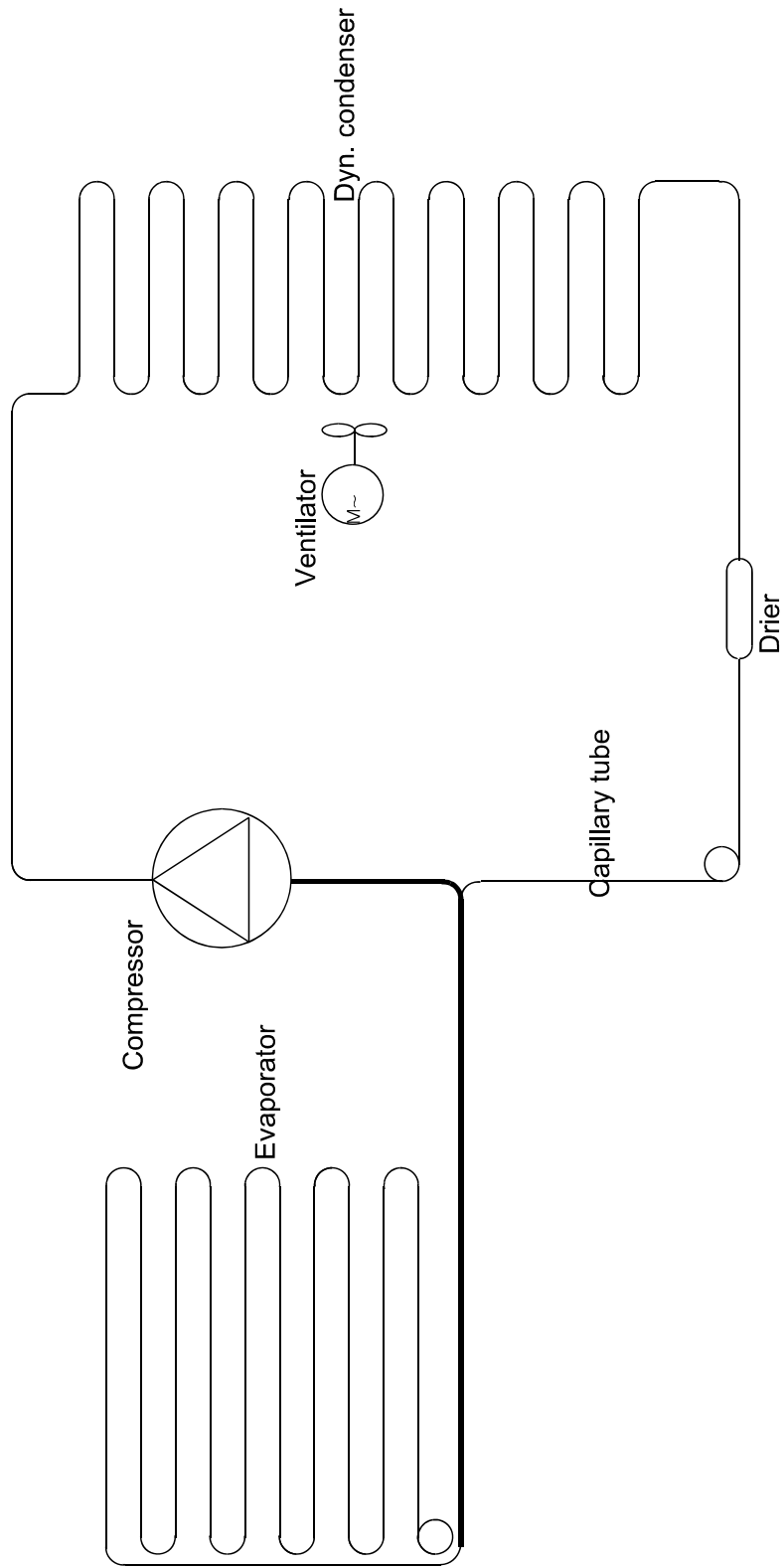
Model	Volume Litres	Dimensions HxWxD mm.	Temperature °C	Weight nett Kgs.	Voltage V.	Wattage W.	Energy Consumption Kwh/24h
VK33-120		435x1200x335	+2/+10	25	220-240	340	2,8
VK33-150		435x1500x335	+2/+10	29	220-240	340	2,8
VK33-160		435x1600x335	+2/+10	30	220-240	340	2,8
VK33-180		435x1800x335	+2/+10	32	220-240	340	2,8
VK33-200		435x2000x335	+2/+10	34	220-240	340	2,8
VK38-120		435x1200x395	+2/+10	28	220-240	340	2,8
VK38-150		435x1500x395	+2/+10	31	220-240	340	2,8
VK38-160		435x1600x395	+2/+10	32	220-240	340	2,8
VK38-180		435x1800x395	+2/+10	34	220-240	340	2,8
VK38-200		435x2000x395	+2/+10	36	220-240	340	4,2

REK31



- ① Main switch
- ② Circulation fan
- ③ Condenser fan
- ④ Compressor
- ⑤ Cabinet probe

Fan assisted cooling
Electrical system
302-060928



Fan assisted cooling
Refrigeration system
301-060928

REK31E

Parameter	Description	REK31
d1	Main Set point	2 °C
d2	Differential (hysteresis)	3 °C
d3	lower limit of main set point	2 °C
d4	Upper limit of main set point	10 °C
d5	Minimum time interval between the disactivation and successive activation on compressor	99sec.
d6	Max temperature alarm differential	50 °C
d7	Maximum or minimum temperature alarm delay	0
d8	Time interval between defrost cycle	6h
d9	Max defrost cycle time	20min
d12	Real temperature display delay at defrost end	30 min
d14	Dripping time	1min
d19	Offset ?	-4 °C
d22	Unit of measure, 0=C, 1=F	0
d23	Compressor function during o probe failure	2
d24	Compressor on-time during probe failure	10 min
d25	Compressor off-time during by probe failure	10 min
d38	Minimum temperature alarm differential	40 °C