

BACKBAR KØLERE

Brugsvejledning



Model:

BA-Series

DB-Series

EN	3
----	---

DE	9
----	---

DK	17
----	----

SV	25
----	----

FR	33
----	----

ES	41
----	----

PT	49
----	----

CZ	57
----	----

PL	65
----	----

NL	73
----	----

1.

Generel information

Vigtige informationer	20
Udpakning og opstilling	20
El-tilslutning	21
Opstart	21
Termostaten	22
Afrimning	22
Flyt hylder	23
Vending af dør	23
Vedligeholdelse	23
Service	23
Bortskaffelse	23

2.

Teknisk manual til termostaten

DT-01	81
-------------	----

VIGTIGE INFORMATIONER

1. For at få det fulde udbytte af kølemøblet, bør De læse denne brugsvejledning igennem.
2. Det er brugers ansvar at anvende kølemøblet i henhold til instruktionerne.
3. Kontakt omgående forhandleren, såfremt der opstår fejl ved kølemøblet.
4. Kølemøblet bør anbringes i et tørt og tilstrækkeligt ventileret rum.
5. Kølemøblet bør ikke placeres i nærheden af varmekilder eller direkte sollys.
6. Bemærk at alle elektriske apparater kan medføre farer.
7. Opbevar ikke eksplosionsfarlige stoffer, f.eks. gas, benzin, æter og lignende.
8. Der er ikke brugt asbest eller CFC i konstruktionen.
9. Olien i kompressoren indeholder ikke PCB.



Kølemøblet indeholder det energirigtige og ikke ozonnedbrydende kølemiddel R600a/R290. Da R600a/R290 er en brandfarlig gasart, er det vigtigt, at kølekredsløbet ikke beskadiges under transport og ved installering.

Hvis kølekredsløbet alligevel beskadiges, skal du undgå at bruge åben ild i nærheden af køleskabet, ligesom der heller ikke må tilsluttes strøm til skabet. Sørg desuden for god udluftning i rummet. Er du i tvivl, skal du kontakte din leverandør.

UDPAKNING OG OPSTILLING

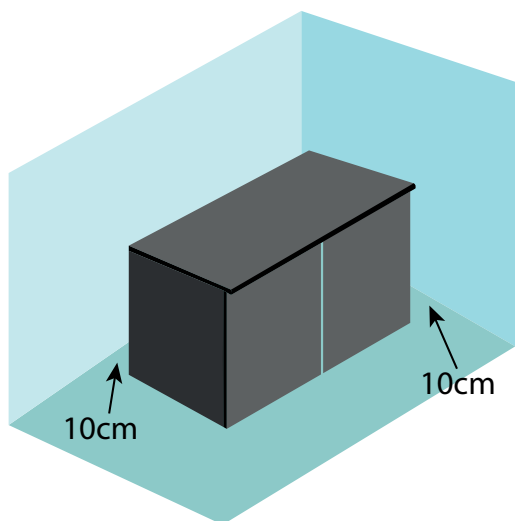
Fjern træpallen og alt emballagemateriale.

Vigtigt !

Hvis kølemøblet har ligget ned under transport, vent 2 timer før opstart.

Inden kølemøblet tages i brug, anbefales det at rengøre dette, se afsnit om vedligeholdelse.

Lad der være mindst 10 cm fri plads omkring skabet (væg eller andre skabe) for at sikre tilstrækkelig ventilation.



EL-TILSLUTNING

Kølemøblet er beregnet for tilslutning til 220-240 V/50 Hz. Tilslutningen skal ske ved en stikkontakt, der bør være let tilgængelig.

Dette kølemøbel skal ekstrabeskyttes ifølge stærkstrømsreglementet. Dette gælder også, selvom der er tale om udskiftning af et eksisterende kølemøbel, der ikke har været ekstrabeskyttet. I bygninger opført før 1. april 1975 er ekstrabeskyttelsen i orden, hvis der er installeret HFI-afbryder, som beskytter den stikkontakt kølemøblet skal tilsluttes.

I begge disse tilfælde skal der, hvis stikkontakten er for trebenet stikprop, benyttes en trebenet stikprop, og lederen med grøn/gul isolation skal tilsluttes jordklemmen (mærket).

Hvis stikkontakten kun er for tobenet stikprop, benyttes en tobenet stikprop. Hvis brugeren selv monterer denne, skal lederen med grøn/gul isolation klippes af så tæt som muligt på det sted, hvor lederen går ind i stikproppen.

I alle andre tilfælde bør De lade en autoriseret el-installatør undersøge, hvordan De nemmest får ekstrabeskyttet kølemøblet. Hvis De ikke har ekstrabeskyttelse i bygningen i forvejen, anbefaler Elektricitetsrådet, at De lader el-installatøren opsætte en PFI- eller HPFI afbryder.

Produktetiketten findes normalt i eller på bagsiden af køleren.

Serienummeret angiver produktionsdatoen.

(Se pilen herunder. I dette tilfælde er produktionsdatoen: 2. februar 2023)

Tefcold fører de nødvendige reservedele i mindst 8 år efter produktionsdatoen.



Produktionsdato

FORLÆNGET HOLDBARHED

- Korrekt temperatur (0-5 °C) forlænger fødevarernes holdbarhed betydeligt og reducerer fordærvelse i et kommercielt køleskab.
- Bevaret kvalitet: Optimal temperatur bevarer fødevarernes smag, tekstur og næring og minimerer kassation på grund af kvalitetstab.
- Minimeret risiko for madforgiftning: Korrekt lav temperatur hæmmer væksten af skadelige bakterier, hvilket sikrer fødevarerens sikkerhed og reducerer spild.
- Effektivt energiforbrug: Korrekt temperatur sikrer effektiv drift af køleskabet

TERMOSTATEN

Termostaten og lyskontakten er placeret i bundpanelet



Termostaten er for-programmeret så kølemøblet er klar til brug. Hvis der skal justeres i indstillinger følg denne vejledning. Når skabet tændes vil display vise den aktuelle temperatur i møblet.

Vis indstillet temperatur:



Tryk på denne tast og display viser den indstillede temperatur, tryk igen for at vende tilbage til normal visning.

Indstil ny temperatur:



Tryk på denne tast i mere end 3 sec. og display viser den indstillede temperatur.



Tryk på denne tast for at hæve den indstillede temperatur.

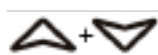


Tryk på denne tast for at sænke den indstillede temperatur.



Tryk på denne tast for at gemme den nye indstilling, display blinker med den nye værdi og vender derefter tilbage til normal visning.

Tastatur lås:



Tryk på disse taster samtidigt i 3 sek. for at låse, display viser 'of' eller for at låse op, display viser 'on'.

Fejlkoder:

'P1' Blinkende i display, betyder at kølemøblets rum- føler er defekt, tilkald service. Møblet vil tilstræbe at holde den indstillede temperatur indtil reparation.

AFRIMNING

Kølemøblet afrimer automatisk med forprogrammerede intervaller. Hvis møblet belastes ekstremt med hyppige åbninger af dør eller hyppig udskiftning af varer, kan det blive nødvendigt at udføre en manuel afrimning.



Tryk på denne tast i mere end 3 sec., dette vil starte en manuel afrimning og derefter vende tilbage til normal drift.

Tøvand ledes ud til fordampning i en beholder, der er placeret i kompressorum.

FLYTNING AF HYLDER

Hyldebærer kan flyttes ved at klemme dem sammen og løfte opad samtidigt. Kontroller at alle 4 hyldebærer sidder i samme højde før hylden placeres.

VENDING AF DØR Kun enkeltdørs kabinetter !

Fjern de 3 skruer i bundhængsel og lad døren glide ud af tophængsel.
Flyt tophængsel til modsatte side og monter døren og bundhængsel igen.

VEDLIGEHODELSE

Afbryd kølemøblet på stikkontakten.

Rengør kondensatoren og kompressorrummet med en støvsuger og en stiv børste mindst fire gange om året. Hvis denne rengøring ikke udføres, vil det reducere kølerens effektivitet betydeligt.

Udvendig og indvendig rengøring foretages med svag sæbeopløsning og aftørres grundigt. Rengøringsmidler må IKKE indeholde klor, klorforbindelser eller andre aggressive midler, da de kan forårsage tæring på overflader og på det indvendige kølesystem.

SERVICE

Kølesystemet er et hermetisk lukket system og kræver ikke tilsyn, kun renholdelse.

Ved svigt i kølevirkningen, undersøg om årsagen er afbrydelse i stikkontakt eller sikringsgruppe.

Kan grunden til svigt ikke findes, må De henvende Dem til Deres leverandør. Ved al henvendelse bedes De oplyse skabets typenavn og serienummer. Disse oplysninger findes på typenummerskiltet placeret indvendigt i højre side.

BORTSKAFFELSE

Når det udtjente kølemøbel skal bortskaffes, skal det ske på en miljømæssig forsvarlig måde. Vær opmærksom på reglerne for bortskaffelse. Der kan være særlige krav og betingelser, der skal overholdes.



DT-01 PARAMETER LIST

No.			Description	Range	Default	Remarks
1	SP	Set point	Cut-out temperature	"-55~99°C / -67~99 °F"	4	
2	dF	Differential	Intervention differential for set point. When the temperature $\geq$ SP+dF, compressor Cut IN , when the temperature $\leq$ SP, compressor Cut OUT.	"0.1~25°C / 1~45°F"	3	
3	LL	Minimum set point	Set the minimum value for the set point.	"-55°C~SP / -67°F~SP"	0	
4	UL	Maximum set point	Set the maximum value for set point.	"SP~99°C / SP~99°F"	8	
5	CA	Probe calibration	Allow to adjust possible offset	"-10~10°C / -17~17 °F"	3,5	
6	d1	Outputs activation delay at start up	This function is enabled at the initial start up of the instrument and inhibits any output activation for the period of time set in the parameter.	0~99min	0	
7	d2	Anti-short cycle delay	Minimum interval between the compressor stop and the following restart.	0~50min	5	
8	Cy	Compressor ON time with faulty probe	Time during which the compressor is active in case of faulty thermostat probe.	0~99min	20	
9	Cn	Compressor OFF time with faulty probe	Time during which the compressor is OFF in case of faulty thermostat probe.	0~99min	20	
10	CF	Measurement unit	°C =Celsius; °F =Fahrenheit. WARNING: When the measurement unit is changed the set point SP and the values of the parameters dF. LL. UL. AH. AL etc have to be checked and modified if necessary.	°C / °F	°C	
11	rE	Resolution	Only for °C, dE= decimal between -9.9 and 9.9°C; in= integer	dE / in	dE	
12	d3	Display delay	when the temperature increases, the display is updated of 1 °C/1°F after this time.	0~15min	5	
13	d4	Interval between defrost cycles	Determine the time interval between the beginning of two defrost cycles.	0~99hours	4	
14	d5	Maximum length for defrost	Set the maximum length for defrost,with 0 no defrost	0~99min	25	
15	dt	Display during defrost	rt= real temperature; it= start defrost temperature;SP= set point SP; dF= label dF.	rt / it / SP / dF	it	
16	AH	Maximum temperature alarm	When this temperature is reached, the alarm is enabled after the "A1" delay time.	"AL~99°C / AL~99 °F"	15	
17	AL	Minimum temperature alarm	When this temperature is reached, the alarm is enabled after the "A1" delay time.	"-55°C~AH / -67°F~AH"	-2	
18	A1	Temperature alarm delay	Time interval between the detection of an alarm condition and alarm signalling.	0~99min	10	
19	A2	Exclusion of temperature alarm at startup	Time interval between the detection of the temperature alarm condition after instrument power on and alarm signalling.	0~99min	99	

DT-01 WIRING DIAGRAM

