

***Dr. coffee* 咖博士**



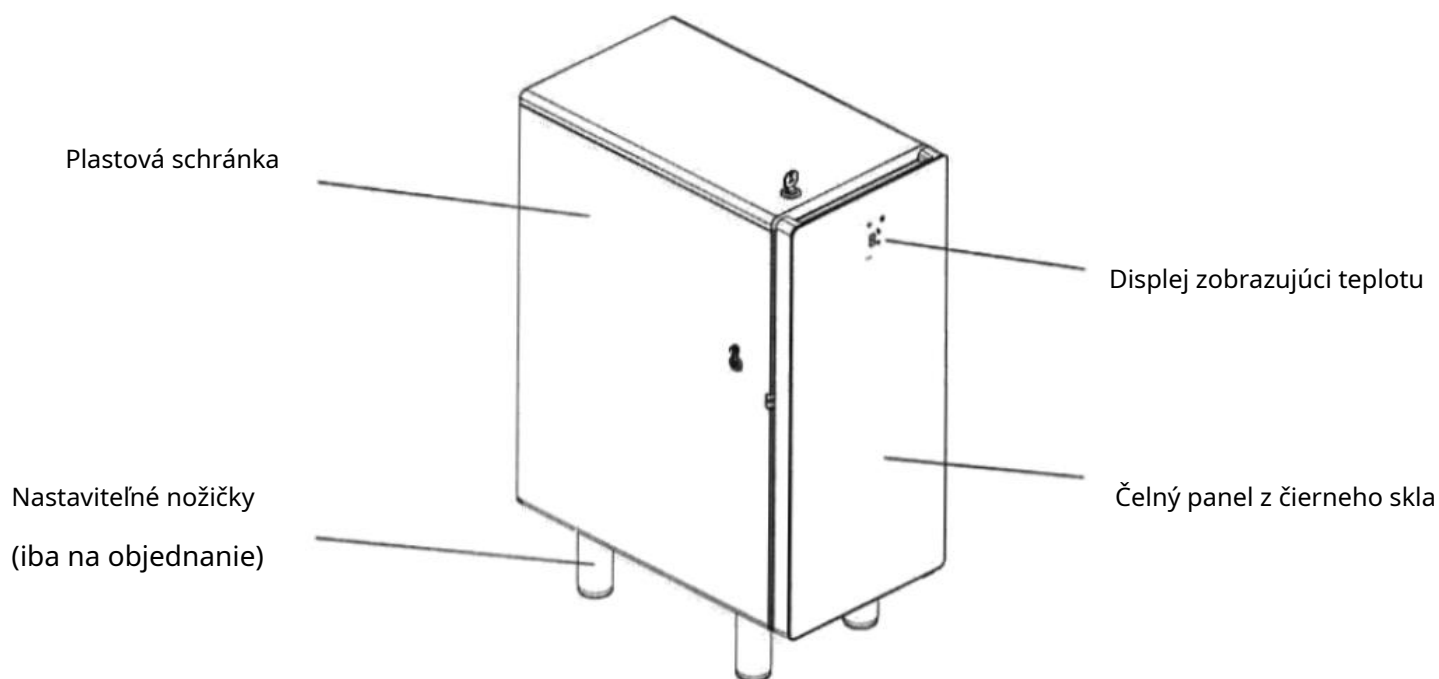
Uživatelský manuál

Chladničky Dr. Coffee SC08, SC10

Obsah

1. Základný popis	2
2. Technické údaje	3
3. Bezpečnostné inštrukcie - elektrina	3
4. Bezpečnostné inštrukcie - používanie.....	4
5. Inštrukcie pre prevoz a skladovanie	4
6. Príprava na použitie.....	4
7. Popis tlačidiel	5
8. Údržba a čistenie	5
9. Bežné javy pri prevádzke chladničky	5
10. Riešenie problémov	6
11. Bezpečnostné označenie	6
12. Popis chladiacej kvapaliny	7

1. Základný popis



2. Technické údaje

Model	SC08	SC10
Klimatická trieda	8	
Vnútorná teplota	1 °C až 5 °C	
Trieda IEC ochrany	1	
Objem vnútorného priestoru	8 l	10 l
Napätie	220-240 V – 50/60 Hz	
Príkon	65 W	
Elektrická spotreba	0,44 kW.h / 24 h	0,53 kW.h / 24 h
Typ a množstvo chladiva	R600a / 15 g	

Výrobca prehlasuje, že produkt je v súlade so normou IEC 60335-2-89.

Klimatická trieda 8 znamená, že výrobok je určený pre operáciu v prostredí s maximálnou teplotou +24 °C (± 1 °C) a vlhkosti vzduchu 55 % (± 5 %)

Trieda IEC ochrany 1 znamená, že zariadenie je vybavené ochranou proti elektrickým výbojom v podobe kombinácie izolácie a uzemnenia.

Podmienky transportácie a uskladnenia

Klimatická trieda	Suchá teplota	Relatívna vlhkosť vzduchu	Teplota rosného bodu	Obsah vody vo vzduchu
8	23,9 °C	55%	14,3 °C	10,2 g/kg

3. Bezpečnostné inštrukcie - elektrina

- Nie je dovolené predlžovať napájací kábel chladničky.
- Napájací kábel je nutné chrániť pred priškripnutím alebo iným poškodením. Je zakázané používať napájací kábel, ktorý je akýmkoľvek spôsobom poškodený.
- K hlavnej zástrčke spotrebiča musí byť za všetkých okolností umožnený voľný prístup.
- Pri odpájaní zo sieťovej zásuvky nesmie byť ťahané za samotný kábel. Je povolené ťahať iba za zástrčku.
- Pokiaľ je zásuvka v stene uvoľnená, alebo akokoľvek poškodená, chladnička do nej nesmie byť pripojená. Hrozí nebezpečenstvo požiaru a úrazu elektrickým prúdom.
- Chladnička smie byť napájaná iba jednofázovým striedavým prúdom 220–240 V / 50 Hz. Pokiaľ napájanie kolíše natoľko, že napätie prekračuje tento rozsah, musí byť použitý automatický regulátor napätia AC nad 350 W.
- Chladnička musí byť pripojená k samostatnej zásuvke, nie k zásuvke spoločnej aj pre iné elektrické spotrebiče.
- Po odpojení chladničky z elektriny je nutné počkať aspoň 5 minút, kým bude znovu zapojená do elektriny. Nedodržanie tohto pokynu môže poškodiť kompresor a ďalšie časti chladničky.

4. Bezpečnostné inštrukcie - používanie

- Povrch chladničky nesmie byť čistený vodou.
- Je zakázané v chladničke skladovať výbušniny a horľaviny. Chladnička je určená na skladovanie mlieka.
- V chladničke sa neodporúča skladovať farmaceutický alebo biologický materiál.
- Je zakázané v blízkosti chladničky rozkladať oheň alebo pracovať s horľavinami a výbušninami. Toto sa okrem iného týka aj horľavej farby v spreji.
- Na chladničku sa nesmú pokladať žiadne ďalšie predmety. V okolí chladničky musí byť voľný priestor aspoň 20 cm po každej strane. Dvierka chladničky musia byť vždy prístupné k úplnému otvoreniu.
- Chladničku je zakázané akýmkoľvek spôsobom modifikovať (napríklad vŕtaním dier do jej povrchu).
- Chladnička smie byť obsluhovaná deťmi a osobami so zníženými kognitívnymi, telesnými alebo mentálnymi schopnosťami, iba však za prísneho dozoru preškolených plnoletých osôb bez znížených kognitívnych, telesných alebo mentálnych schopností.
- Deti sa nesmú hrať s chladničkou.
- Chladnička nesmie byť používaná v prípade akéhokoľvek poškodenia či podozrenia na poškodenie.
- S chladničkou smú manipulovať iba osoby, ktoré si starostlivo prečítali tento manuál.
- Teplota prostredia, v ktorom je chladnička prevádzkovaná nesmie nikdy presiahnuť 32 °C.
- V zadnej časti úložného priestoru chladničky je okrúhly vetrák. Tento vetrák nesmie byť zakrytý žiadnym z uložených predmetov. V prípade nedodržania môže dôjsť k poškodeniu chladničky.
- Dvierka chladničky nesmú byť otvorené dlhšie ako niekoľko minút za jednu hodinu. Pri používaní musia byť jej dvierka uzavreté. Mlieko je z chladničky do kávovaru transportované hadičkou, ktorá prechádza otvorom na pravej strane.
- Do chladničky nesmú byť ukladané horúce ani vlažné predmety.

5. Inštrukcie pre prevoz a skladovanie

- Počas prevozu je nutné udržiavať chladničku vo zvislej polohe, hornou stranou nahor. Prevoz v inej polohe môže poškodiť kompresor.
- Chladnička musí byť skladovaná vo zvislej polohe, hornou stranou hore. Skladovanie v inej polohe môže poškodiť kompresor.
- Chladnička musí byť skladovaná v prostredí, ktoré vlhkosťou vzduchu a teplotou zodpovedá jej klimatickej triede.
- Chladnička môže byť skladovaná iba v dobre ventilovanom prostredí.

6. Príprava na použitie

1. Vyberte chladničku z krabice a odstráňte z nej všetky obalové materiály.
2. Vyberte z krabice podlhovastú odkvapkávaciu misku a zasuňte ju do spodnej časti chladničky.
3. Očistite úložný priestor chladničky a vonkajší povrch chladničky. Na čistenie je možné použiť mierne navlhčenú mäkkú handru.
4. V prípade objednania variantu s nožičkami pripojte nožičky.
5. Odomknite dvierka chladničky použitím priloženého kľúča. Zámok sa nachádza na hornej strane chladničky. Vyberte z úložného priestoru chladničky návod a ďalšie predmety.
6. Zatvorte a prípadne uzamčite dvierka chladničky.
7. Po vybalení chladničky z krabice je nutné počkať aspoň 30 minút, než ju zapojíte do elektriny.
8. Po uplynutí 30 minút: Zapojte do chladničky napájací kábel - zástrčka pre napájací kábel sa nachádza v spodnej časti zadnej strany chladničky. Pripojte následne druhú stranu kábla do elektriny.
9. Vedľa zástrčky pre napájací kábel sa nachádza prepínacie tlačidlo I/O. Prepnite toto tlačidlo do pozície I.
10. Po zapnutí chladničky počkajte 60 minút. Displej bude zobrazovať klesajúcu vnútornú teplotu.
11. Teraz je možné v chladničke skladovať mlieko.

7. Popis tlačidiel

Po zapnutí chladničky sa na displeji zobrazí aktuálna vnútorná teplota. Pre zmenu požadovanej vnútornej teploty dlho stlačte tlačidlo snehovej vločky „❄“ (tlačidlo je nutné držať stlačené po dobu cca 4-8 sekúnd). Displej sa týmto krokom prepne do režimu nastavenia vnútornej teploty. Teraz je možné nastaviť požadovanú vnútornú teplotu pomocou tlačidiel „+“ a „-“. Nastaviteľný rozsah teploty je 1 až 5 °C (33 až 41 °F).

V režime nastavenia vnútornej teploty je taktiež možné zvoliť, či chladnička zobrazuje teplotu v stupňoch Celzia alebo Fahrenheita. Zmenu je možné vykonať krátkym stlačením tlačidla vločky. Opätovné dlhé stlačenie tlačidla vločky následne uloží vykonané zmeny a opustí režim pre nastavenie teploty.

8. Údržba a čistenie

1. Pred vykonaním nasledujúcich krokov je nutné vypnúť chladničku. Uistite sa, že chladnička nie je zapojená do elektriny pred začatím úkonov údržby.
2. Udržujte v čistote gumové tesnenie, ktoré sa nachádza na vnútornej strane dvierok. Tesnenie je možné odpojiť, starostlivo umyť a znova pripojiť. Tesnenie je pred pripojením späť do dvierok nutné osušiť.
3. Pravidelne čistite úložný priestor, dvierka a schránku chladničky. Na čistenie používajte mierne navlhčenú handričku. Handrička môže byť navlhčená aj mydlovou vodou. Väčšina chemických čistiacich prostriedkov nie je vhodná na čistenie chladničky. Chladnička môže byť čistená iba neutrálnymi nekorozóvnymi prípravkami ako je bežné mydlo. Po očistení chladničky všetky časti utrite tak, aby boli úplne suché. Toto je nutné vykonať za účelom prevencie korózie materiálu.
4. Nepoužívajte na čistenie chladničky drôtenky, štetce, ani iné čistiace nástroje s hrubým povrchom. Povrch chladničky je náchylný na poškriabanie. Používajte iba jemnú, mäkkú handričku vlhčenú bežnou vodou či mydlom.
5. Pokiaľ chladničku nebude používaná po dobu niekoľkých dní alebo dlhšie, je nutné ju vypnúť, odpojiť z elektrického prúdu, a následne očistiť vyššie uvedenými postupmi. Pri odstavení dôjde k naplneniu odkvapkávacej misky vodou – pravidelne vyprázdňujte a čistite odkvapkávacu misku.

9. Bežné javy pri prevádzke chladničky

1. Chladnička môže pri prevádzke občas vydávať zvuky. Pokiaľ chladnička nevydáva zvuk nepretržite a dlhodobo, jedná sa o bežný úkaz.
2. Horné a postranné časti schránky sa pri prevádzke zahrievajú. Toto je bežný úkaz. Nedotýkajte sa týchto častí chladničky – riziko popálenia.
3. Ak je chladnička prevádzkovaná v prostredí s vyššou vlhkosťou vzduchu, na čelnom sklenenom paneli sa bude vytvárať kondenzácia. Toto je bežným javom. Kondenzáciu je nutné pravidelne utierať.

10. Riešenie problémov

Problém	Možné príčiny	Riešenie
Chladničku nemožno zapnúť	- Spálená poistka - Napájací kábel nie je správne zapojený.	- Spálená poistka: nutný servisný zásah - Zapojenie napr. kábla: skontrolujte, či je kábel správne pripojený k chladničke ak elektrickému prúdu.
Chladnička funguje abnormálnym spôsobom, kompresor vydáva nepretržitý bzučivý zvuk.	Chladnička je zapojená do zdroja elektriny o zlom napätí.	Ihneď vypnite chladničku a odpojte ju z elektriny. Overte, či napätie zdroja elektriny zodpovedá chladničke (220-240 V / 50 Hz). Pokiaľ áno, je nutné použiť stabilizátor napätia.
Kompresor nechladí.	Únik chladiacej kvapaliny alebo blokácia v chladiacom systéme.	Nutný servisný zásah.
Chladnička chladí silnejšie ako má, kompresor neustále beží, úložný priestor pokrýva ľad.	Došlo k poruche termostatu.	Nutný servisný zásah.
Úložný priestor sa neochladzuje na požadovanú teplotu, kompresor neustále beží.	- Zablokovaná ventilácia. - Do chladničky boli uložené horúce predmety. - Dvierka zostali príliš dlho otvorené.	- Odstráňte z úložného priestoru predmet, ktorý blokuje kruhový ventilátor v zadnej časti; premiestnite chladničku tak, aby z každej strany zostával voľný priestor aspoň 20 cm. - Vyberte horúce predmety z chladničky - Skontrolujte, či je gumové tesnenie na vnútornej strane dvierok nepoškodené a správne prichytené. Uistite sa, že dvierka sú úplne zatvorené a správne tesnia.
Chladnička produkuje príliš veľa hluku.	Chladnička nie je umiestnená na rovnom povrchu, je naklonená, alebo sú zle nastavené nožičky.	Umiestnite chladničku na rovný povrch / uistite sa, že chladnička nie je naklonená. Pokiaľ sú k chladničke pripevnené nožičky, uistite sa, že sú všetky nastavené na rovnakú výšku.

11. Bezpečnostné označenie



Horľavina: Chladnička obsahuje horľavé látky. Neodborné zaobchádzanie s chladničkou alebo jej poškodenie môže spôsobiť požiar, popálenie, či inú ujmu na zdraví a majetku. Obsluha chladničky smie byť vykonávaná iba za prítomnosti školeného personálu.

12. Popis chladiacej kvapaliny

Táto chladnička obsahuje ekologicky prívetivé, avšak vysoko horľavé chladivo R600a (izobután s vysokou čistotou). Poškodenie chladničky môže spôsobiť únik tohto chladiva. Chladivo môže ľahko vzplanúť a je škodlivé najmä v prípade kontaktu s očami. Chladnička musí byť prepravovaná a inštalovaná školenou osobou. V prípade úniku chladiva sa odporúča dodržať nasledujúce pokyny:

1. Držať chladivo čo najďalej od otvoreného ohňa a elektronických zariadení.
2. V prípade zapojenia chladničky do elektriny ju odpojiť, pokiaľ tak možno bezpečne urobiť.
3. Udržiavať priestor dobre vetraný.
4. Informovať predajcu a všetky okolité osoby.
5. Povolajte osoby poverené na likvidáciu vzniknutého bezpečnostného rizika.

Únik chladiva môže byť spôsobený aj neodbornými pokusmi o opravu zariadenia. Zariadenie smie byť opravované iba školeným personálom!

