

PRENOSNÝ VÝROBNÍK ĽADU

IM012B

Návod na použitie

Vážení zákazníci,

Ďakujeme za zakúpenie prenosného výrobníka ľadu SOLID IM012B. Pozorne si prečítajte návod na použitie, aby Vám slúžil bezpečne a k plnej spokojnosti

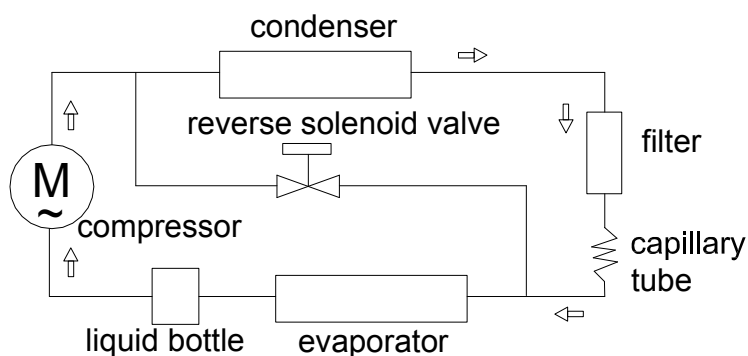
OBSAH

1. Úvod
2. Schéma obehu chladiacej zmesi
3. Konštrukčný náčrt
4. Upozornenie
5. Návod na použitie
6. Technické údaje
7. Elektrická schéma
8. Riešenie problémov

ÚVOD

Tento výrobník ľadu je určený pre domáce použitie. Má kompaktný design, výroba ľadu prebieha v automatických cykloch bez nutnosti akéhokoľvek ďalšieho zásahu užívateľa. Tento model nevyžaduje pripojenie k vodovodnému potrubiu, voda sa dopĺňa len manuálne do zásobníka. Výrobník je vybavený LED indikátory pre upozornenie, či je ľad hotový alebo či je v zásobníku nedostatok vody a automatickým vypínaním pri nesprávnom použití. Vyrobený ľad má tvar kalíška s možnosťou voľby jeho veľkosti (malé, stredné, veľké). Zariadenie je možné používať tiež v baroch, hoteloch, supermarketoch, reštauráciach apod.

SCHÉMA OBEHU CHLADIACEJ ZMESY



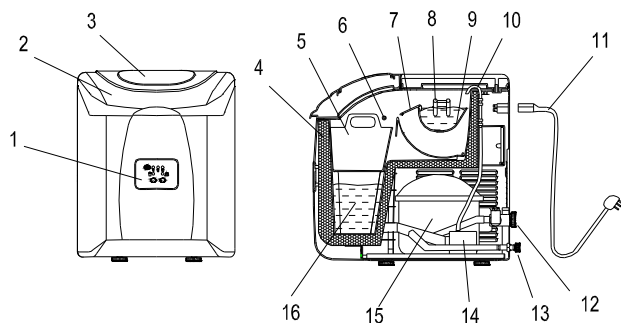
Reverse solenoid valve - spätný elektromagnetický ventil
Condenser – chladič
Capillary tube – kapilárna trubička
Evaporator – mraziace zariadenie
Liquid bottle – nádrž chladiacej zmesi

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	IM012B
Izolačná vrstva	EPS
Kapacita výroby ľadu	12kg/24h
Zásobník vody	2 litre
Napätie	220-240V/50Hz
Príkon	130W
Prúd	0,9A
Izolačná ochrana	trieda I.
Chladiaca zmes	R134a/80g
Rozmery	400x310x380 (mm)
Hmotnosť	15 kg

Poznámka: Kapacita výroby ľadu je platná v prípade, že okolitá teplota je 20°C a teplota vody 15°C.

KONSTRUKČNÝ NÁKRES

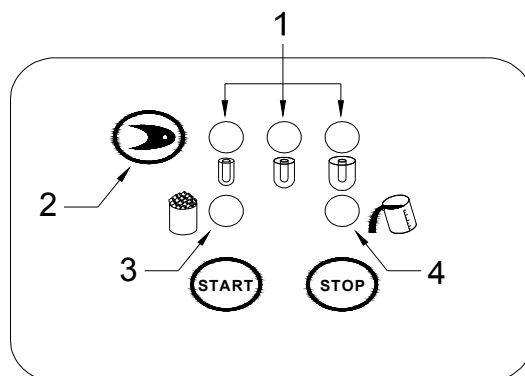


- | | |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1. Ovládací panel | 9. Vodná nádrž |
| 2. Horné veko | 10. Hadice na prívod vody |
| 3. Okienko | 11. Kábel so zástrčkou |
| 4. Izolačná vrstva | 12. Ventil na prívod vody (nie je pri modeli IM012) |
| 5. Zásobník ľadu | 13. Odtok vody |
| 6. Senzor | 14. Čerpadlo |
| 7. Posunovač ľadu | 15. Kompresor |
| 8. Mraziace zariadenie | 16. Zásobník vody |

UPOZORNENIE

1. Prečítajte si pozorne nasledujúce inštrukcie pre dodržanie bezpečnosti
 - Používajte len dodaný prívodný kábel, nevymieňajte za kábel s plochou vidlicou bez uzemnenia.
 - V prípade opráv prístroj vždy vypnite.
 - Pokiaľ je prístroj zapojený, nepremiestňujte ho.
 - Prístroj vždy umiestnite na pevnom a stabilnom povrchu.
 - Nemanipulujte so spotrebičom vlhkými rukami.
 - Nezasahujte do zapojenia, nedemontujte elektrické časti. Neodborný zásah môže mať za následok vznik skratu, požiaru alebo ublíženie na zdraví.
 - Prístroj neponárajte do vody.
 - Nezapájajte do rovnakej elektrickej zásuvky iný spotrebič.
 - Neodpájajte spotrebič zo siete trhaním.
 - Pokiaľ sa vyskytnú problémy s prívodným káblom, poraďte sa s odborníkom.
 - Výrobca ani dodávateľ nezodpovedá za škody spôsobené nesprávnym používaním spotrebiča.
2. Prečítajte si pozorne nasledujúce inštrukcie pre používanie a opravy
 - Uhol sklonu pri preprave by nemal presahovať 45°. Spotrebič neotáčajte hore nohami, kompresor potom nemusí fungovať správne. Hrozí únik chladiacej zmesi.
 - Spotrebič umiestnite v chladnom a suchom prostredí a vyvarujte kontaktu s predmetmi sálajúcimi teplo a škodlivý vzduch. Ďalej tiež udržiajte vzdialenosť aspoň 15 cm od akýchkoľvek predmetov brániaci ventilácii.
 - Nádrž na vodu, zásobník ľadu, posunovač ľadu a odparovač umyte pred prvým použitím. Požívajte jemný čistiaci prostriedok, jemnú handričku a vyčistite vnútrajšok i vonkajšieho výrobníka ľadu. Nestriekajte na spotrebič žiadnu tekutinu. Vyvarujte sa čisteniu agresívnymi prostriedkami, ako sú kyseliny a benzín.
 - Výrobník pravidelne čistíte, postupujte rovnakým spôsobom ako pred prvým použitím. Pred čistením odpojte od el. siete a zo zásobníka odstráňte ostatky ľadu.
 - Pre výrobu ľadu používajte len pitnú vodu. Ostatky vody nenechávajte dlho v zásobníku, môže dôjsť ku zníženiu kvality ľadu.
 - Vodu do zásobníka dopĺňajte len určeným otvorom. Nelejte vodu cez vyrobený ľad inak sa bude roztápať.
 - K ochrane kompresora, nezapínajte a nevypínajte výrobník opakovane za sebou. Nutná doba medzi vypnutím a zapnutím by mala byť aspoň 3 minúty.

OVĽADACÍ PANEL



1. Ukazovateľ veľkosti ľadu – malá, stredná, veľká
2. Voľba veľkosti ľadu – štandardne je nastavený na strednú veľkosť, čas výroby veľkých kociek trvá dlhšie. V prípade, že je okolitá teplota nižšia ako 15°C, odporúčame vyrábať menšiu alebo strednú veľkosť, aby sa zabránilo zliepaniu ľadu v zásobníku.
3. Ukazovateľ dostatočného množstva vyrobeného ľadu – pokiaľ je zásobník plný, ľad sa dotkne senzora, výrobnik zastaví proces a ukazovateľ sa rozsvieti. Pokiaľ je zásobník ľadu plný, kompresor sa vypne, po 3 minútach sa vždy znovu sám zapne. Po vybratí ľadu ukazovateľ zhasne a prístroj sa automaticky reštartuje.
4. Ukazovateľ nedostatočného množstva vody – výrobnik ľadu automaticky sleduje množstva vody v zásobníku. Ak hladina klesne pod minimálnu úroveň, prístroj sa automaticky zastaví a ukazovateľ sa rozsvieti. Po doplnení vody, ukazovateľ zhasne a prístroj sa automaticky reštartuje.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Otvorte horné veko a do zásobníka vody nalejte pitnú vodu. Uistite sa, že ste naliali dostatočné množstvo vody, ktoré však nepresiahne cez dno zásobníka ľadu.
- Zapojte prístroj do elektrickej siete. Stlačte tlačidlo „START“ pre zapnutie prístroja. Stlačte tlačidlo pre výber veľkosti ľadu (rozsvieti sa príslušná kontrolka).

Výroba ľadu je nasledujúca:

- a) Vodné čerpadlo naplní vodou mraziacu nádrž. Vypnutie prúdu vody je automaticky pod kontrolou senzoru.
- b) Proces mrazenia začína, priemerná doba výroby ľadu je cca 20 minút v závislosti na vybranej veľkosti kociek. Po dokončení procesu sa mraziaca nádrž otočí hore dnom, ostatok vody sa vyleje späť do zásobníka a mraziace zariadenie uvoľní ľad. Mraziaca nádrž sa vráti späť do pôvodnej polohy, súčasne tým jej čelo vytlačí vyrobený ľad do zásobníka.
- c) Automaticky sa spustí ďalší cyklus výroby, až do vyčerpania vody zo zásobníka.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

PROBLÉM	DÔVOD	RIEŠENIE
Kompresor hučí	Nízke napätie	Vypnite prístroj. Uistite sa, že napätie je správne a prístroj znovu zapnete
Ukazovateľ ľadu znázorňuje plný zásobník, v skutočnosti je ľadu málo	Senzor je špinavý	Otvorte veko, odstráňte špinu alebo paru zo senzora
	Senzor je rozbitý	Poradte sa s odborníkom
Ukazovateľ nedostatku vody svieti, v skutočnosti je vody dosť	Senzor je rozbitý	Poradte sa s odborníkom
Ukazovateľ veľkosti ľadu nesvieti, i keď je prístroj zapnutý	Prístroj nie je správne zapojený.	Uistite sa, že je všetko správne zapojené
	Šnúra nie je v poriadku.	Vymeňte ju.
Ukazovateľ nedostatku vody svieti, ukazovateľ dostatku ľadu bliká	Zásobník ľadu je plný	Vyberte ľad
	Posunovač ľadu nemôže vytlačiť ľad	Vyberte ľad, ručne otočte mraziacu nádrž

		do normálnej polohy a prístroj reštartujte
	Kocka ľadu je príliš veľká alebo je prilepená k inej a nemôže sa dostať z mraziaceho zariadenia	Prístroj vypnite, počkajte až sa ľad rozpustí. Ručne otočte mraziacu nádrž do normálnej polohy a prístroj reštartujte. Vyberte menšiu veľkosť kocky.
	Motor alebo mikrospínač je rozbitý.	Poradte sa s odborníkom
Proces výroby ľadu prebieha, ale ľad sa netvorí	Čelo mraziacej nádrže (posunovač ľadu) je zaseknuté.	Vypnite prístroj, a posunovač ľadu upravte.
	Únik chladiacej zmesi.	Poradte sa s odborníkom
	Magneticko-elektronická klapka je rozbitá	Poradte sa s odborníkom
	Čerpadlo je rozbité	Poradte sa s odborníkom
	Kompresor je rozbitý.	Poradte sa s odborníkom

ZÁRUČNÝ LIST

Záruka a servis:

Záručné opravy uplatňujte u svojich predajcov.

Záruku je možné uplatniť len na výrobné chyby. Do výrobku nesmú byť vykonané žiadne úpravy a zmeny. Záruku nie je možné uplatniť na chyby spôsobené nesprávnym používaním, ktoré je v rozpore s návodom a chyby spôsobené vyššou mocou (napr. živelné pohromy...). Výrobky k záručnej a pozáručnej oprave sa prijímajú len v čistom a kompletnom stave. Štandardná záruka je poskytovaná po dobu 24 mesiacov od dátumu zakúpeného výrobku spotrebiteľom. Záruka je poskytovaná na základe predloženia záručného listu a dokladu o zakúpení výrobku s typovým označením výrobku, dátumom predaja a pečiatkou predajne.

Typ výrobku:.....

Dátum predaja:.....
predajca:.....

Pečiatka a podpis

Dátum reklamácie:.....

Zistená závada: