

Manual Výrobník ledu

model EB 15
Obj. č.: 325-1020



EBS 40

Obsah:

Úvod
Obsah balení
Normy a směrnice
Technické informace
Důležitá oznámení
Vysvětlení symbolů
Obecné informace
Bezpečnostní upozornění
Uvedení do provozu
Spuštění a provoz
Varování
Připojení
Výroba ledu
Příčiny chyb a jejich oprava
Údržba
Čištění
Likvidace balení
Likvidace

ÚVOD

Před uvedením tohoto zařízení do provozu si pozorně a pečlivě přečtěte tyto provozní pokyny a dodržujte zde uvedené informace.

Tento návod obsahuje informace o spotřebě, nastavení, provozu, údržbě, čištění a možné likvidaci tohoto zařízení.

Tento návod k obsluze je nedílnou součástí zařízení a měl by být umístěn v blízkosti zařízení a měl by být přístupný všem osobám zapojeným do instalace, provozu, čištění nebo údržby tohoto zařízení.

Při předávání zařízení třetím stranám musí být poskytnuty tyto provozní pokyny.

Chladivo R 600a používáme ve všech výrobnících kostek ledu, díky nimž jsou šetrné k životnímu prostředí a neobsahují HFC.

Ilustrace v této příručce se mohou lišit od původního článku. Vyhraujeme si právo na technické změny zařízení.

Není-li tento návod k obsluze dodržen, již není zaručena bezpečnost zařízení.

Výrobce / prodejce neodpovídá za žádné škody způsobené používáním tohoto produktu.

Pozor! Tento výrobník kostek ledu byl vyvinut a vyroben pro komerční použití. Je určen pouze k výrobě kostek ledu.

OBSAH BALENÍ

1 výrobník ledu

1 lopata

1 návod

NORMY A SMĚRNICE

Zařízení vyhovuje současným normám a směrnicím EU.

V případě potřeby vám zašleme odpovídající prohlášení o shodě.

TECHNICKÁ DATA

Model	EB 15
Objednáací č.:	325-1020
Materiál	nerez
Materiál předního poklopu	plast
rozměry	Š 356 x H 398 x V 430
Připojení (V / Ph. / Hz / kW)	230 / 1 / 50 / 0,11
Hmotnost	19 kg
Chladicí kapalina	R600a
CHlazení vzduchem	ano
výroba ledu	15 kg / 24 h
nádrž	1,2 kg
Nádrž na vodu	2 l
3 velikosti kostek ledu	cca. pr. 23 x H 29 mm cca. pr. 25 x H 32 mm cca. pr. 27 x H 33 mm

Doporučujeme vhodný tlak vody 3 bar a tvrdost vody 7 ° d.H. nebo vyšší.

DŮLEŽITÉ OZNÁMENÍ

Bezpečnostní pokyny v tomto návodu k obsluze jsou označeny příslušnými symboly. Označují možná nebezpečí. Příslušné informace je třeba přečíst a dodržovat!

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ



VAROVÁNÍ!

Tento symbol označuje nebezpečí, která mohou vést ke zranění. Je bezpodmínečně nutné striktně dodržovat pokyny k bezpečnosti práce a v takových případech být obzvláště opatrní.



VAROVÁNÍ: NEBEZPEČÍ Z ELEKTRICKÉHO PROUDU!

Tento symbol upozorňuje na nebezpečné situace způsobené elektrickým proudem. Nedodržení bezpečnostních pokynů může mít za následek zranění nebo smrt!



VAROVÁNÍ: HOŘLAVÉ LÁTKY - NEBEZPEČÍ POŽÁRU!

Tento symbol označuje, že v důsledku hořlavých látek existuje nebezpečí života a zdraví osob. Při ignorování hrozí nebezpečí popálení!

OBECNÉ INFORMACE

Tento návod k obsluze uschovejte v blízkosti přístroje.

Výrobce / prodejce neodpovídá za škody způsobené nedodržením tohoto návodu k obsluze.

Pokud nebudete dodržovat tyto provozní pokyny, nebude již zaručena bezpečnost zařízení.

Při předávání zařízení třetím stranám musí být poskytnuty tyto provozní pokyny.

Toto zařízení nesmí obsluhovat děti ani osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, protože nemohou rozpoznat nebezpečí používání elektrických a / nebo chladicích zařízení a může dojít k nehodám, požárům, výbuchům nebo poškození majetku.

Nepoužívejte zařízení venku za deště nebo ve vlhkých místnostech.

Po vybalení zařízení se ujistěte, že je výrobník nepoškozený. Pokud zjistíte jakékoli poškození, nepřipojujte zařízení, ale kontaktujte svého prodejce.

Zkontrolujte, zda jsou přítomny všechny komponenty uvedené v obsahu balení. Pokud tomu tak není, obraťte se na svého prodejce.

Uchovejte obal zařízení. Zařízení lze bezpečně přepravovat pouze v originálním balení.

Vezměte prosím na vědomí, že všechny součásti obalu (plastové sáčky, karton, polystyrenové díly atd.) mohou ohrožovat děti, a proto se nesmí ukládat v jejich blízkosti.

Pokud není možné obal uložit, oddělte jednotlivé obalové materiály a doručte je do nejbližšího sběrného místa k řádné likvidaci.

Výrobník kostek ledu je domácí spotřebič a je určen pouze pro výrobu kostek ledu. Nepoužívejte jej k uchovávání nebo chlazení potravin nebo nápojů, protože by to mohlo poškodit a způsobit ztrátu záruky.

V případě poruchy odpojte síťovou zástrčku ze zásuvky a obraťte se na svého prodejce. Opravu provede s originálními náhradními díly.

Před připojením zařízení k napájení a jeho uvedením do provozu jej pečlivě vyčistěte.

Nevrtejte ani nepropichujte žádné otvory uvnitř ani vně jednotky. Může dojít k poškození chladicího okruhu.

Přístroj není vhodný ani určen pro skladování léčivých přípravků nebo vysoce hořlavých, hořlavých nebo výbušných látek.

Technické změny modelu a chyby vyhrazeny.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením do provozu si pozorně přečtete tento návod k obsluze a dodržujte zde uvedené informace.

Nesprávná obsluha a nesprávná manipulace mohou vést k poruchám zařízení a zranění uživatele. Dodržujte předpisy pro prevenci úrazů vztahující se na oblast použití a všeobecné bezpečnostní předpisy.

Ujistěte se, že jednotka stojí bezpečně na suchém neklouzavém povrchu, který odpovídá hmotnosti jednotky. Pokud povrch není dostatečně stabilní, může se jednotka převrátit a způsobit zranění.

Neumisťujte jednotku na horký povrch.

Chraňte před jakýmkoli zdrojem tepla a přímým slunečním světlem.

Výrobník kostek ledu může být přepravován pouze ve svislé poloze.

Během používání jednotkou nepohybujte.

Před přemístěním jednotky odpojte napájecí kabel.

Ujistěte se, že se jednotka při pohybu nepřevrátila. Obalové materiály (plastová fólie) uchovávejte mimo dosah dětí.

Jednotku lze připojit pouze k řádně nainstalované zásuvce. Nezapojujte jiné zařízení do stejné zásuvky. Zajistěte, aby byla zásuvka vždy přístupná, aby bylo možné zařízení v případě nouze odpojit od napájení.

Nepoužívejte kostky ledu vyrobené během prvních 2 hodin.

Nenechávejte napájecí kabel viset přes ostré hrany a chraňte jej před horkými předměty a otevřeným ohněm.

Při odpojování zástrčky vždy zatáhněte za kryt zástrčky a nikdy za kabel. Nejprve vypněte přístroj.

Ujistěte se, že není možné neúmyslně táhnout nebo zakopnout o kabel.

Napájecí kabel nepoškozujte, neupravujte, netahejte, nezatěžujte, neohýbejte, nemačkejte, neotáčejte ani neodvíjejte.

Nečistěte jednotku vodním proudem.

Zařízení nesmí být ponořeno do vody nebo jiných kapalin ani smáčeno tekutinami.

Na zařízení nepokládejte těžké předměty ani předměty naplněné tekutinami. Věci by mohly spadnout a způsobit zranění. Mohlo by dojít k úniku tekutin, proniknutí dovnitř zařízení a přenosu energie!

Používejte pouze originální díly určené k provozu zařízení.

Nikdy se nedotýkejte zařízení, kabelu ani zástrčky mokřýma rukama.

Zařízení nesmí obsluhovat děti nebo osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi; nebo nedostatek zkušeností a / nebo znalostí.

Před čištěním vždy odpojte zástrčku ze zásuvky nebo odpojte zařízení od napájení; totéž platí pro dlouhodobá nepoužívání.

V případě poruchy vypněte napájení a odpojte spotřebič ze zásuvky. Informujte svého prodejce.

Opravu provede s originálními náhradními díly.

Údržbu chlazení může provádět pouze kvalifikovaný personál.

Množství chladiva obsaženého v této jednotce je uvedeno v gramech; je také uvedeno na typovém štítku zařízení.

Po případném výpadku napájení nebo krátkém odpojení zařízení krátce vypněte, vyčkejte 5 minut, znovu připojte zástrčku a spustte zařízení.

Poškozené zařízení se nesmí používat!

Nepoužívejte žíravé nebo drsné čisticí prostředky! Nepoužívejte alkoholické ani alkalické čisticí prostředky, ředidla ani benzín. Mohlo by dojít k poškození plastových dílů nebo lakovaných povrchů!

K čištění jednotky nikdy nepoužívejte horkou vodu!

Po doručení nebo přepravě nechte zařízení v klidu alespoň 24 hodin. Poté jej připojte. Je to naprosto nezbytné, aby se chladivo mohlo shromažďovat v kompresoru.

Po výpadku elektrického proudu nebo pokud bylo zařízení odpojeno od napájení, počkejte alespoň 5 minut, než zařízení znovu připojíte a uvedete do provozu!

Pokud se jednotka restartuje ihned po jejím vypnutí, pojistka se může vypnout a proudový tok může být přerušen. Kromě toho může být kompresor přetížen a poškozen.

UVEDENÍ DO PROVOZU

Ujistěte se, že obal není poškozený. Po otevření obalu odstraňte obalový materiál a všechna přepravní zabezpečovací zařízení ve formě lepicích pásek nebo kabelových svazků.

Poté zkontrolujte úplnost dodávky a ujistěte se, že není poškozeno ani zařízení, ani příslušenství.

Uchovejte obal zařízení. Zařízení lze bezpečně přepravovat pouze v originálním balení. Pokud není možné obal uložit, oddělte jednotlivé obalové materiály a doručte je do nejbližšího sběrného místa k řádné likvidaci.

Vybalte spotřebič a vyjměte nádobu na led a provozní pokyny.

Umístěte spotřebič na stabilní, bezpečný a rovný povrch.

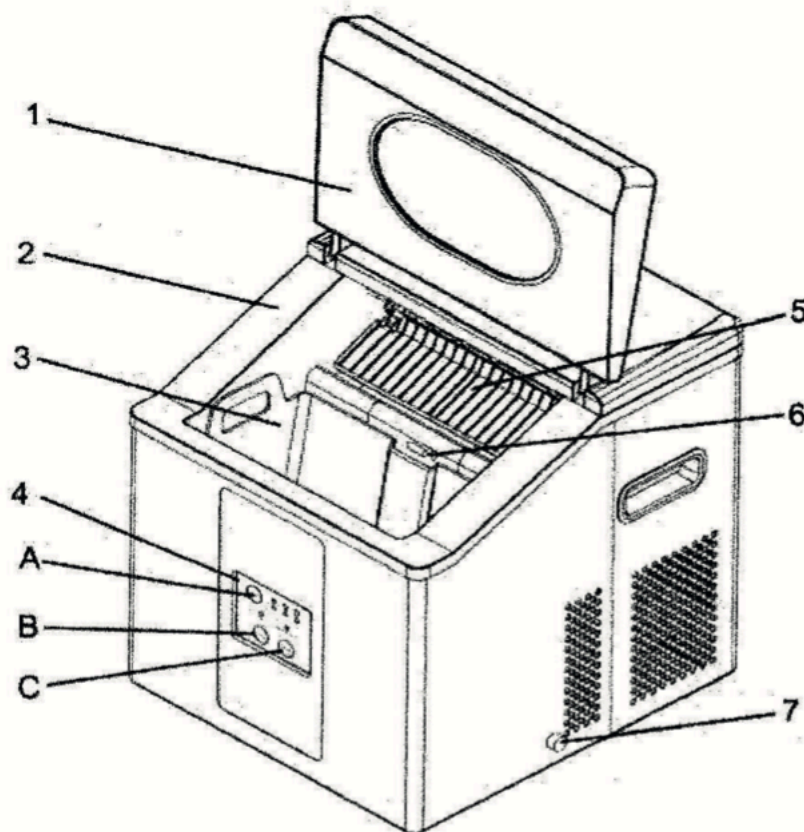
Zajistěte, aby se v blízkosti výrobku krychle ledu nenacházely žádné plynové nebo elektrické sporáky ani jiné zdroje tepla a aby se zařízení nepřibližovalo k stříkající vodě.

Aby vzduch mohl dobře cirkulovat, musí mít jednotka vůli cca. 15 cm na všech stranách.

Ventilační štěrby nesmí být za žádných okolností blokovány ani zakryty předměty.

Upravte patky spotřebiče tak, aby byl stroj na výrobu kostek ledu naprosto rovný, jinak bude hladina vody ve vodní vaně a kostky ledu negativně ovlivněna.

Zapojte zástrčku do uzemněné zásuvky.



č.	Název
1	Víko
2	Výparník
3	Koš na kostky ledu
4	Ovládací panel
A	Výběr velikosti ledové kostky
B	Start / Zapnutí výroby ledu
C	Stop / Vypnutí výroby ledu
5	Posouvač ledu
6	Snímač hladiny ledu
7	Vypouštěcí víčko pro vypouštění vody z vodní nádrže

SPUŠTĚNÍ A PROVOZ

Otevřete víko a naplňte vodu do vodní nádrže.

Ujistěte se, že hladina vody stoupá pouze k označení.

Zavřete víko.

Zapněte spotřebič stisknutím tlačítka start na ovládacím panelu.

Můžete si vybrat mezi 3 velikostmi kostek ledu. Za tímto účelem stiskněte příslušné tlačítko na ovládacím panelu. Zařízení potřebuje více času na výrobu větších kostek ledu. Pokud je okolní teplota nižší než 15 ° C, doporučuje se použít malé a normální kostky ledu, aby nedošlo k roztavení.

VAROVÁNÍ

Před připojením k síti zkontrolujte, zda typ proudu a síťové napětí odpovídají údajům na typovém štítku zařízení.

Ujistěte se, že napájecí kabel není poškozen. Poškozený kabel musí vyměnit kvalifikovaný odborník.

Poškozené zařízení se nesmí používat! V takovém případě odpojte zařízení od napájení a obraťte se na svého odborného prodejce!

Nepoužívejte adaptéry ani prodlužovací kabely.

Jednotka je pod napětím, dokud je připojena k napájení.

Zařízení je určeno pro interní použití. Venkovní použití, za deště, může vést ke zkratům, svodovému proudu nebo úrazu elektrickým proudem.

Pokud jednotka zvlhne, okamžitě ji odpojte a nechte ji zkontrolovat odborníkem před dalším spuštěním. Nebezpečí smrtelného zranění elektrickým proudem!

Nikdy se nepokoušejte sami zařízení otevřít nebo opravit. Nebezpečí smrtelného zranění elektrickým proudem!

PŘIPOJENÍ

Připojte zařízení pouze k uzemněné bezpečnostní zásuvce při napětí 230 V. Před připojením zařízení se ujistěte, že napájení odpovídá informaci na typovém štítku! Jiná napětí mohou vést k přehřátí zařízení!

VÝROBA LEDU

Voda je čerpána do vodní nádrže.

Odpařovač ve vodní nádrži mění vodu na led.

Výroba kostky ledu trvá asi 7 až 15 minut v závislosti na velikosti kostek ledu.

Jakmile je dokončen cyklus výroby ledu, nejprve se vodní vana otočí dozadu a zbývající voda odtéká zpět do vodní nádrže. Kostky ledu padají z výparníku. Miska na vodu se potom opět pohybuje vpřed a tlačný stroj ledu tlačí kostky do koše na kostky ledu.

Poté, co se zásobník na vodu otočí zpět do vodorovné polohy, začne další cyklus tvorby ledu. Pokud je nedostatek vody, rozsvítí se kontrolka „Nízká hladina vody“ a přístroj se automaticky vypne.

Jakmile je nádoba na hotové kostky ledu plná, stroj se zastaví a rozsvítí se kontrolka.

Pokud poté z koše na kostky ledu odeberete několik kostek ledu, kontrolka zhasne a stroj pokračuje v činnosti automaticky.

Pokud se současně rozsvítí kontrolky „Plná nádoba na led“ a „Nízká hladina vody“, přestože je v nádrži na vodu stále voda a kostky ledu ještě nenaplnily nádobu na hotový led, zkontrolujte, zda nejsou blokovány ledové kostky v zásobníku na vodu. Pokud je tomu tak, kostky vyjměte. Pokud

není, mírně otočte zásobník na vodu rukou. Stroj se poté restartuje po 3 až 5 minutách. Pokud to nepomůže informujte svého prodejce.

Pokud se kontrolka nízkého stavu vody rozsvítí i přes naplnění nádrže na vodu, může být příčinou vzduch v systému. Pro odvzdušnění systému odšroubujte vypouštěcí zátku na zadní straně jednotky. Poté nechte vytéct několik mililitrů vody a zátku zašroubujte zpět.

Výrobek kostek ledu by se měl pravidelně čistit, zejména koš na kostky ledu, zásobník na vodu, tlačný stroj na led a výparník.

PŘÍČINY CHYB A JEJICH OPRAVA

Chyba	Důvod	Oprava
Zařízení nepracuje.	Zařízení nefunguje. Okolní teplota je pod 10 ° C.	Vypněte a znovu zapněte po 5 minutách. Jakmile je teplota opět vyšší, uveďte jednotku zpět do provozu.
Rozsvítí se výstražná kontrolka příliš malého množství vody.	Přívod vody byl narušen. Ventil je poškozen. Tlak vody je příliš nízký.	Zkontrolujte přívod vody. Zkontrolujte zpětný ventil, v případě potřeby jej nechte vyměnit. Tlak vody musí být alespoň 1 kg / cm ² .
Kompresor nefunguje.	Příliš málo vody. Nádrž je plná.	Zkontrolujte přívod vody. Vyprázdněte nádobu.
Kompresor funguje, ale nevznikají žádné kostky ledu.	Únik v chladicím systému. Kondenzátor je zaprášený.	Únik v chladicím systému. Kondenzátor je zaprášený.
Kostky ledu nespádají do kontejneru vůbec nebo jen částečně.	Okolní teplota nebo teplota vody jsou příliš nízké. Ventil je poškozen.	Minimální teplota okolí musí být 10 ° C a minimální teplota vody 7 ° C. Vyměňte ventil.
Kostky ledu jsou spojené.	Nádrž není dostatečně ochlazená.	Nádrž vyprazdňujte častěji. Nenechávejte led přes noc v zásobníku. Kontrolujte teplotu.
Vizuální chybová zpráva pomocí kontrolky na ovládacím panelu:	1x blikající: Vadný senzor teploty vody (325-5157). 2x blikající: Snímač okolní teploty (325-5125) je vadný. 3x blikající: Snímač teploty zásobníku pro akumulaci (325-5009) je vadný	Všechny tyto závady musí být opraveny odborníkem.

ÚDRŽBA

Údržbu stroje na výrobu ledové kostky smí provádět pouze kvalifikovaný personál!

ČIŠTĚNÍ

Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo zranění rotujícím ventilátorem, před čištěním vždy odpojte jednotku od elektrické sítě! Nezačínejte čištění, dokud se ventilátor nezastaví!

VAROVÁNÍ: NEBEZPEČÍ Z ELEKTRICKÉHO PROUDU!

Před každým čištěním musí být jednotka odpojena od napájení!

K čištění jednotky nikdy nepoužívejte přímo vodu ani proud vody!

Nikdy neponořujte přístroj, kabel ani zástrčku do vody!

Vnější povrch očistěte vlhkým, teplým hadříkem (ne kapajícím mokrým) a komerčním čisticím prostředkem. Nepoužívejte vysokotlaký čistič a nestříkejte nic na kryt.

Zásobník pečlivě očistěte čistým hadříkem. Nejprve vyjměte kostky ledu.

Čas od času také vyčistěte ventilační otvory. K tomu odstraňte plastový kryt z obou stran povolením šroubů. K čištění všeho použijte ruční kartáč nebo měkký kartáč a vysavač.

Pravidelně kontrolujte přívod a odvod vody na jednotce.

Pokud má být výrobník kostek ledu vyřazen z provozu na delší dobu, pak jej vypněte, odpojte zástrčku ze zásuvky, uzavřete přívod vody. Vyčistěte vnitřek i vnějšek jednotky.

Je vhodné čas od času použít odvápnovač a nechat jej působit cca. 20 minut. Po uplynutí této doby otevřete zadní vypouštěcí zátky a vypustte směs vody a vodního kamene. Poté opláchněte odtoky čistou vodou a znovu je zašroubujte. Ze zdravotních důvodů nepoužívejte kostky ledu vyrobené v prvních 4 až 5 cyklech po odvápnění.

Doporučujeme nechat provést kompletní dezinfekci přístroje na výrobu kostek ledu jednou ročně nebo po každém delším odstavení jednotky.

LIKVIDACE BALENÍ

Obalové materiály odpovídajícím způsobem oddělte a vraťte je na příslušná sběrná místa pro recyklaci.

LIKVIDACE

Jakmile zařízení dosáhne konce své životnosti, zlikvidujte jej řádně na sběrném místě pro elektrické spotřebiče. Elektrické spotřebiče by neměly být likvidovány s domovním odpadem.