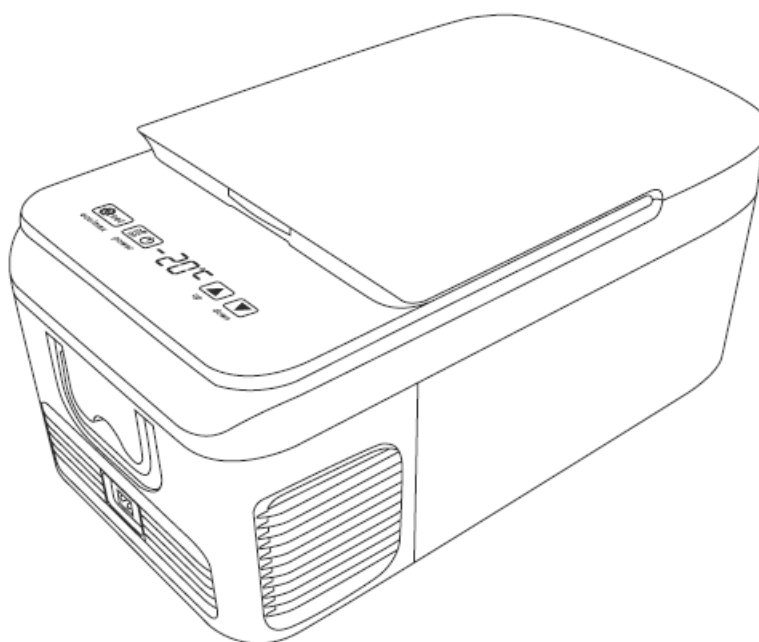




KOMPRESOROVÁ AUTOCHLADNIČKA

ARIE BP18



Návod k obsluze

Pozorně si přečtěte tento návod k obsluze a dodržujte jej!

VAROVÁNÍ

Zařízení může obsluhovat pouze osoba seznámená s návodem k obsluze.

Zařízení by neměly obsluhovat děti.

Do zařízení smí zasahovat nebo ho opravovat pouze osoba k tomu určená.

Před čištěním či jinou manipulací musí být odpojen od el. sítě.



Elektrické spotřebiče je nutné likvidovat dle zákona. Odevzdejte ho do nejbližšího sběrného dvora. Při špatné likvidaci může dojít k poškození životního prostředí či kontaminaci podzemních vod.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Model	BP18
Napětí AC	230 V / 50Hz
Napětí DC	12 / 24 V
Chladivo	R134a
Množství chladiva	40 g
Klimatická třída	T, ST, N, SN
Váha	13 kg

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Výstraha: Pokud je některý z napájecích kabelů vašeho výrobku poškozený, přestaňte jej používat.

Varování: Pokud je výrobek mokrá, případně došlo k zatečení vody do elektronických částí, přestaňte produkt používat.

Když je produkt v provozu, musí být vložena správná pojistka. Specifikace pojistek jsou DC 12V / 15A, 24 / 7,5A.

Ujistěte se, že napájecí zdroj připojený k zásuvce je v uvedeném rozsahu a zkontrolujte, zda je na štítku s technickými parametry na spodní straně výrobku k dispozici správné napětí .

Nevkládejte do přístroje žádné elektrické zařízení, aby nedošlo k jeho poškození.

OPATŘENÍ PRO POUŽÍVÁNÍ VÝROBKU

Chladnička by měla být během provozu dobře větraná, zejména větrací otvory v přední části chladničky. Je nutné dodržet vzdálenost předmětů od větracího otvoru více než 10 cm.

Nenechávejte chladničku příliš dlouho otevřenou, jinak bude ovlivněn chladicí výkon chladničky. Příliš časté otevírání chladničky může způsobit její namražení. Pokud potřebujete chladničku rozmrazit, musíte systém vypnout. Veškerá námraza se rozteče a poté vodu vylijte ze zařízení.

Čím nižší je okolní teplota, tím nižší je spotřeba energie chladničky. Pokud používáte výrobek, uchovávejte jej co nejdále od zdroje tepla a vyhněte se přímému slunečnímu záření.

Umístěte chladničku do vodorovné polohy. Náklon výrobku musí být nižší než 30°. Jinak může dojít k poškození zařízení.

K připojení použijte dodávaný napájecí kabel. Pokud se rozhodnete chladničku připojit rovnou k autobaterii, doporučují se

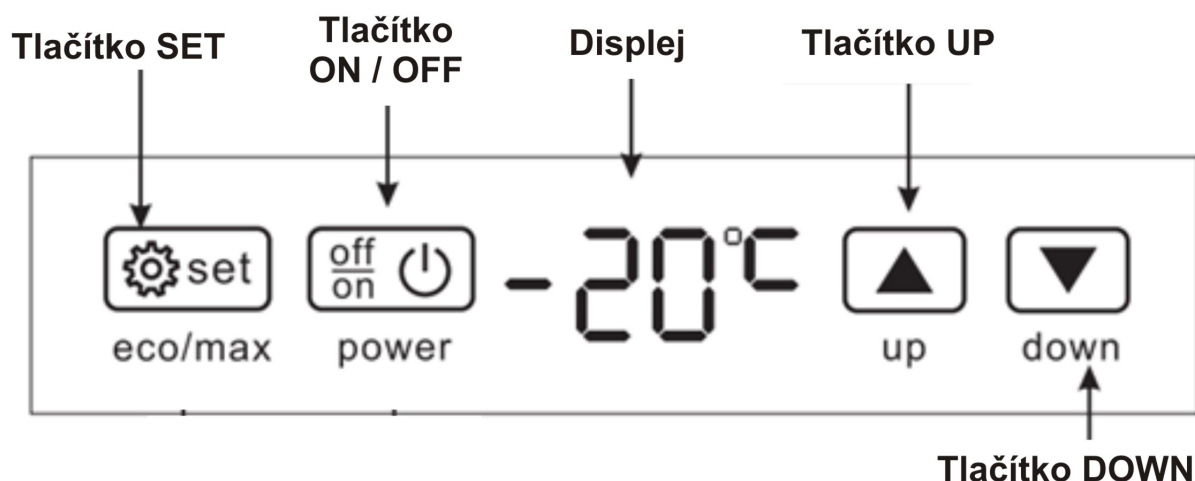
následující průřezy kabelu a jištění přívodu pojistkou 10A:

Specifikace průřezu kabelu (mm ²)	12V - maximální délka kabelu (m)	24V - maximální délka kabelu (m)
2.5	2.5	5
4	4	8
6	6	12
10	10	20



Zapojte zástrčku do zásuvky a ověřte, že je napájení zapnuté. Zapněte autochladničku stisknutím tlačítka ZAP / VYP (On / Off). V tomto okamžiku se rozsvítí indikátor napájení

a digitální displej zobrazuje aktuální teplotu uvnitř autochladničky.



Rozsah nastavení teploty: -20 ° C ~ 10 ° C

Rozsah zobrazení teploty: -40 ° C ~ 40 ° C

Pokud je napájení vypnuto nebo odpojeno, chladnička se automaticky vypne.

Stiskem tlačítka \triangle „NAHORU“ (UP) nebo ∇ „DOLŮ“ (DOWN) nastavíte požadovanou teplotu v chladničce. Jedním stisknutím tlačítka \triangle „NAHORU“ (UP) zvýšíte požadovanou teplotu o jeden stupeň. Jedním stisknutím tlačítka ∇ „DOLŮ“ (DOWN) snížíte požadovanou teplotu o jeden stupeň.

Tlačítko „SET“ slouží k přepínání mezi režimy ECO a MAX (HH). Stiskněte jednou tlačítko set – displej zobrazí aktuální režim. Stisknutím tlačítka \triangle nebo ∇ nastavte chladničku do požadovaného režimu

Při provozu v režimu úspory energie (ECO) běží kompresor při nízkých otáčkách a energeticky úsporně.

Při provozu v režimu extrémních otáček (MAX), kompresor běží při vysoké rychlosti, spotřeba energie se zvýší. Použijte, pokud požadujete extrémně rychlé vychlazení prostoru chladničky.

OCHRANA BATERIE

Tento výrobek má automatickou funkci ochrany proti nízkému napětí na baterii. Pokud stejnosměrné napájecí napětí klesne na vypnutou hodnotu, kompresor se automaticky vypne a na displeji se zobrazí chyba F1.

Stiskněte 2x tlačítko „SET“ a na displeji se zobrazí aktuální nastavená hodnota (HI, LO, nebo ME). Stiskem tlačítek \triangle „NAHORU“ (UP) nebo ∇ „DOLŮ“ nastavíte úroveň ochrany. HI (Vysoká ochrana), ME (Střední ochrana) a LO (Nízká ochrana).

Viz níže uvedená tabulka:

Ochrana baterie	Hodnota odpojení (12V / 24V)	Zapínací hodnota (12V / 24V)
Nízká	9.6V / 21.3V	10.9V / 22.7V
Střední	10,1V / 22,3V	11,4V / 23,7V
Vysoká	11,1V / 24,3V	12,4 V / 25,7 V

Poznámka: Pokud lednička zobrazuje chybu ihned po spuštění, tak je pravděpodobně nízké napětí na baterii. Případně je nastaven vysoký stupeň ochrany baterie. Nebo vaše DC napájení není vhodné. Zkontrolujte připojené napětí, případně stav baterie

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Pravidelně čistěte vnitřní i vnější část chladničky. Pokud je vnitřní prostor znečištěný, čistěte jej neutrálním čisticím prostředkem nebo čistou vodou. Dbejte, aby nedošlo k zatečení vody do elektrických částí!

K čištění nepoužívejte chemické čističe.

Nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky nebo mýdla. Po čištění vytřete do sucha hadříkem.

Neuchovávejte potraviny ani jiné věci ve vypnuté chladničce.

Neoplachujte chladničku proudem vody. Používejte pouze měkké hadříky, aby nedošlo k poškození povrchu chladničky.



ODSTRANĚNÍ PROBLÉMŮ

Produkt nefunguje:

- Zkontrolujte, zda je chladnička zapnutá.
- Zkontrolujte vstupní napájení (zkuste použít jiné zdroje napájení, jiné baterie).
- Zkontrolujte, zda je zástrčka správně připojena.
- Zkontrolujte, zda není spálena pojistka.

Nízký chladicí výkon:

- Příliš velké množství potravin ovlivňuje cirkulaci vzduchu.
- Jednorázové vložení více nevychlazených potravin do autochladničky
- Víko chladničky je dlouhodobě otevřené nebo nedovřené.
- Těsnění víka je poškozené
- Špatné chlazení výrobku – ucpání větracích otvorů
- Teplota okolí je příliš vysoká.
- Špatně nastavená cílová teplota.

Je slyšet zvuk tekoucí vody na boční stěně, když je chladnička v provozu.

- To je normální jev a je způsobeno prouděním chladiva v potrubí.

Při provozu chladničky dochází k abnormálnímu hluku.

- Chladnička není na stabilním a pevném podkladu

Potravin v chladničce je zmražené

- Nastavena příliš nízká cílová teplota

Máte-li jiné problémy nebo nedokážete vyřešit problém, jak je popsáno výše, obraťte se na COOL SERVIS s.r.o.

CHYBOVÁ HLÁŠENÍ

Vybrané závady dokáže autochladnička identifikovat autodetekcí chyb. Na displeji zobrazí kódy jako F1, F2, F3, F4, F5, Err, atd., a kompresor přestane fungovat.

chybový kód	popis problému	Řešení
F1	Vstupní napětí je příliš nízké	Zkontrolujte napětí baterie a snižte úroveň ochrany baterie.
F2	Ochrana ventilátoru DC	Zkontrolujte ventilátor chlazení.
F3	Ochrana kompresoru při startu	Odpojte napájení na 30 minut a poté restartujte.
F4	Ochrana kompresoru	Přepněte do režimu ECO

F5	Teplota řídicího modulu je příliš vysoká	Po snížení teploty chladničky přesuňte chladničku na větrané místo a restartujte.
Err	Závada na čidle teploty	Kontaktujte prodejce

CERTIFIKACE

SAA CE

V případě poruchy zařízení kontaktujte dodavatele.

Vyrobeno pro COOL SERVIS s.r.o.,
Čsl. armády 2243, 390 03 Tábor

	COOL SERVIS s.r.o., Čsl. armády 2243, Písecké rozcestí, 390 03 Tábor 3				
	CHLADICÍ TECHNIKA, KLIMATIZACE, TEPELNÁ ČERPADLA, ÚPRAVA VZDUCHU				
+420 381 231 000	+420 774 231 000	info@coolservis.cz	www.coolservis.cz		
+420 608 231 000	+420 608 231 111	objednavky@coolservis.cz	www.t-cerpadla.cz	www.klimatizace.org	
	+420 774 231 555	arie@coolservis.cz	www.arie.cz	www.odvlhcovace.org	
		skype: coolservis	www.zvlhcovani.cz		