

nvox

MODEL: A35G12, A50G12, A62GF12

INSTRUKCJA OBSŁUGI

SAMOCHODOWA LODÓWKA AGRAGATOWA



WAŻNE

Przed rozpoczęciem użytkowania tego urządzenia proszę przeczytać uważnie instrukcję obsługi . Proszę zachować niniejszą instrukcję obsługi na przyszłość.

Instalacja urządzenia

- Urządzenie należy położyć na stabilnej płaskiej powierzchni.
- Należy unikać instalowania urządzenia w miejscu, w którym byłoby ono narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w pobliżu źródła ciepła.
- Odległość pomiędzy tylną częścią urządzenia a ścianą powinna wynosić przynajmniej 10cm, natomiast minimalna przestrzeń niezbędna dla prawidłowej wentylacji po obu stronach nie może być mniejsza niż 5cm.
- Miejsce, w którym zamontowana jest lodówka musi być bezwzględnie zabezpieczone przed deszczem i zachlapaniem.
- Aby zapewnić odpowiedni poziom cyrkulacji powietrza nie wolno w żaden sposób blokować kratki wentylacyjnych zamontowanych w górnej, dolnej lub tylnej części urządzenia.
- Przestrzeganie wyżej wymienionych instrukcji zapewni efektywne działanie urządzenia i chłodzenie przy niewielkim zużyciu energii.
- Przed pierwszym użyciem lodówki należy umyć jej wnętrze ciepłą wodą, w razie potrzeby do wody można dodać łagodnego środka myjącego. Nie należy używać ściernych lub żrących środków myjących.

Zasilanie sieciowe

- Nie można używać równocześnie kilku źródeł zasilania (zasilanie sieciowe, z gniazda zapalniczki, gazem propan-butan).
- Należy sprawdzić czy napięcie sieciowe odpowiada napięciu roboczemu oznaczonemu na tabliczce znamionowej (AC 220-240V 50Hz).
- Jeśli specyfikacja elektryczna jest prawidłowa proszę podłączyć wtyczkę do uziemionego gniazda zasilania zgodnego ze specyfikacją.

Uruchomienie

- Kręcąc pokrętką termostatu w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, proszę go ustawić w pozycji MAX.
- Efekty chłodzenia (szron na parowniku) będą widoczne mniej więcej po ok godzinie. Termostat umożliwia regulację temperatury w lodówce (~0 = zatrzymanie procesu chłodzenia).
- Po upływie wystarczającego okresu schładzania (około 5 godzin) można ustawić termostat w pozycji pośredniej. Wybrana temperatura jest regulowana automatycznie przez termostat. -
- Lodówka ma wbudowany ultranowoczesny wydajny i ultra cichy agregat (NH3 + R717).

UWAGA: Agregat nie emituje żadnego dźwięku!

Wyłączenie

- Kręcąc pokrętką termostatu w kierunku odwrotnym do ruchu wskazówek zegara należy

ustawić je w pozycji MIN.

- Wyciągnij wtyczkę z gniazda zasilania.

Zasilanie z gniazda zapalniczki – DC 12V

- Nie można używać równocześnie kilku źródeł zasilania (zasilanie sieciowe, z gniazda zapalniczki, gazem propan-butan).
- W linii zasilania pomiędzy gniazdem zapalniczki a lodówka musi być zainstalowany bezpiecznik topikowy.
- W przypadku zasilania z gniazda zapalniczki o napięciu DC 12V maksymalna dopuszczalna obciążalność wynosi 6.25A.
- Należy sprawdzić czy napięcie akumulatora odpowiada napięciu roboczemu lodówki oznaczonemu na tabliczce znamionowej.
- Jeżeli lodówka zasilana jest z gniazda zapalniczki samochodowej należy używać lodówki w czasie biegu silnika.
- Użytkowanie lodówki podczas wyłączanego silnika samochodowego może spowodować rozładowanie akumulatora.

Zasilanie z gniazda zapalniczki - DC 24V

Zasilanie lodówki z instalacji DC 24V (autobusy, samochody ciężarowe itp.) odbywa się zawsze poprzez podłączenie do lodówki oryginalnego zasilacza NVOX DC 24V(w zestawie tylko z wersją lodówki na DC 24V i DC 12V).

Zalecenie

Przed rozpoczęciem podróży należy wstępnie schłodzić lodówkę podłączając ją do zasilania sieciowego AC 230V.

Zasilanie gazem propan-butan

Zasilanie lodówki ciekłym gazem propan-butan w pojazdach drogowych lub na łodziach jest zabronione! Zasilanie lodówki gazem propan-butan w zamkniętych obszarach jest zabronione!

Podczas zasilania gazem propan-butan urządzenie musi być zainstalowane na wolnym powietrzu. Użytkowanie urządzenia na wolnym powietrzu oznacza, że może ono również zostać zainstalowane pod namiotem jeżeli zapewniona jest wystarczająca wentylacja, bądź na tarasie.

Urządzenie nie może być zasilane gazem o ciśnieniu innym niż to które jest podane na tabliczce znamionowej. Zaleca się stosowanie odpowiedniego regulatora ciśnienia (butan 28-30mbar, propan 37mbar).

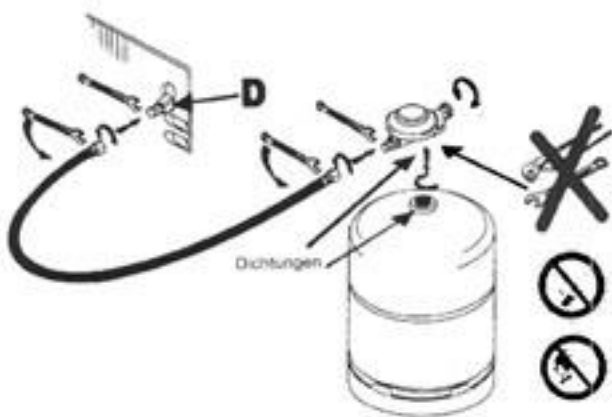
Przechowywanie butli gazowych:

Butle gazowe należy przechowywać w suchym i chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, należy chronić przed nadmiernym promieniowaniem słonecznym oraz nie można wystawiać jej na działanie temperatur powyżej 50st.C.

Podłączenie lodówki do butli wypełnionej gazem propan-butan

Należy zawsze pozostać z dala od jakichkolwiek źródeł ognia podczas podłączania zasilania gazowego. Nie wolno palić w pobliżu!

Podłączenie do butli z gazem propan-butan:
butla z gazem -> reduktor gazowy -> urządzenie



Podłączenie gazowe z tyłu obudowy jest zaprojektowane dla standardowego przewodu NF XPD 36 110 butli wypełnionej butanem/propanem. Podczas podłączania urządzenia ważne jest ściśle przestrzeganie instrukcji montażu i podłączenia. Należy bezwzględnie unikać skręcania i zgniatania przewodu doprowadzającego gaz propan-butan. Promień zgięcia przewodu doprowadzającego musi być większy niż 40mm. Długość przewodu nie może być większa niż 1.5m.

Należy pamiętać aby wszystkie elementy podłączeniowe były ze sobą mocno połączone!

Do sprawdzenia szczelności połączenia zalecamy użycia wody z mydlinami. Jeżeli na powierzchni wody z mydlinami zauważymy powstające pęcherzyki powietrza należy natychmiast poprawić instalację w miejscu powstawania pęcherzyków.

Sprawdzanie szczelności przy użyciu płomienia jest zabronione!

Nie wolno palić: istnieje niebezpieczeństwo eksplozji i poparzenia!

Uszkodzony przewód gazowy należy bezwzględnie wymienić, nie wolno naprawiać samodzielnie przewodu.

Zawór butli gazowej

Zawór składa się z urządzenia regulującego płomieniem kontrolnym.

Urządzenie regulujące można nastawić na 3 różne pozycje.

MAX – maksymalne chłodzenie

MIN – minimalne chłodzenie

0 OFF – zapalnik wyłączony, zawór gazowy zamknięty

Urządzenie regulujące automatycznie zamknie dopływ gazu jeśli ciśnienie gazu jest nieprawidłowe lub gdy płomień kontrolny zgaśnie.

Zapalania palnika butli z gazem propan-butan:

1. Otwórz zawór butli z gazem propan-butan.

2. Naciśnij i przytrzymaj pokrętkę urządzenia regulującego, następnie przekręć w pozycję MAX.

Jeżeli zapłon nie powiedzie się przez dłuższy okres może to być spowodowane dostaniem się powietrza do przewodów gazowych, jak również może to być spowodowane niepoprawnym podłączeniem. Należy ponownie sprawdzić podłączenie. Jeżeli wszystko jest podłączone poprawnie można spróbować odpalić lodówkę jeszcze raz. Po pewnym czasie przewody gazowe oczyszczą się z powietrza.

Jeżeli temperatura otoczenia jest niska proszę ustawić pokrętkę termostatu na pozycję MIN, natomiast po wystarczająco długim okresie schładzania proszę ustawić je na pozycję MAX.

3. Jeśli lodówka włączy się to wskazówka od zasilania gazowego przesunie się z pola białego na pole zielone oraz w tylnej dolnej części lodówki zapali się płomień.

Odłączenie lodówki od butli wypełnionej gazem propan-butan

Aby odłączyć urządzenie zasilane gazem, należy przeprowadzić tą czynność z dala od jakiegokolwiek źródła zapłonu, np. otwartego ognia itp.

1. Ustawić pokrętkę lodówki do pozycji OFF(wyłączony)

2. Zakręcić zawór na butli z gazem propan-butan

3. Odłączyć przewód instalacji gazowej od lodówki

Przechowywanie żywności

- Płyny muszą być zawsze przechowywane w lodówce w zamkniętych naczyniach.

- Cyrkulacja powietrza wewnątrz urządzenia nie może być w żaden sposób zablokowana.

- Nigdy nie należy wkładać do lodówki gorącej żywności lub napojów.

- Proszę nigdy nie trzymać w lodówce łatwopalnych cieczy i/lub gazów. **Istnieje ryzyko eksplozji!**

Rozmrażanie – czynności które należy wykonać jeżeli urządzenie ma pozostać nie używane przez dłuższy okres czasu.

Aby zapewnić prawidłową pracę lodówki należy ją regularnie rozmrażać. Aby rozmrozić lodówkę proszę odłączyć ją od zasilania i wyjąć z niej całą żywność. W razie potrzeby proszę użyć ściereczki zamoczonej w gorącej wodzie.

Po rozmrożeniu lodówki należy wytrzeć wodę suchą szmatką i wyczyścić wnętrze lodówki w taki sposób jak opisano to na początku instrukcji. Jeżeli urządzenie ma pozostać nieużywane przez dłuższy czas należy pozostawić wieko lodówki otwarte, zapobiegnie to powstaniu nieprzyjemnego zapachu.

Konserwacja

Należy regularnie myć urządzenie ciepłą wodą w razie potrzeby dodać do niej łagodnego środka myjącego.

Nie wolno używać ściernych lub żrących środków czyszczących. Należy wytrzeć do sucha umytą powierzchnię przy pomocy miękkiej ściereczki. Do czyszczenia uszczelnienia wieka należy używać tylko czystej wody, po umyciu należy pokryć uszczelnienie wieka warstwą talku. Wszelkie naprawy, zwłaszcza naprawy agregatu chłodzącego lub palnika gazowego, należy obowiązkowo powierzyć wykwalifikowanemu serwisantowi.

Specyfikacja techniczna

Dane / Model	A35G12	A50G12	A62GF12
Pojemność (L)	35	50	60
Waga (Kg)	17,5	19	22
Wymiary (mm)	500 x głęb. 430 x wys. 445	500 x głęb. 490 x wys. 517	480 x wys. 645 x gł. 486
Agregat	NH3 + R717	NH3 + R717	NH3 + R717
Czynnik chłodniczy	NH3 (80 g), H2O, He	NH3 (80 g), H2O, He	NH3 (80 g), H2O, He
Pobór mocy (W)	do 75	70-90	70-100
Zasilanie DC 12V/DC 24V/AC 230V/GAZ	Tak/Opcja/Tak/Tak	Tak/Opcja/Tak/Tak	Tak/Opcja/Tak/Tak
Ciśnienie gazu (bar)	28-30/37	28-30/37	28-30/37
Klasyfikacja klimatyczna	SN/N	SN/N	SN/N
Klasa izolacji	I	I	I
Środek pieniący	C-pentane	C-pentane	C-pentane

Wytyczne w zakresie ochrony środowiska:

Po zakończeniu okresu żywotności urządzenia, nie należy wyrzucać go wraz z odpadami domowymi. Urządzenie to powinno zostać zutylizowane w centralnym punkcie recyklingu domowych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Symbol ten znajdujący się na urządzeniu, w instrukcji obsługi i na opakowaniu zwraca uwagę na tę ważną kwestię. Materiały, z których wytworzono to urządzenie, nadają się do przetworzenia. Recykling zużytych urządzeń gospodarstwa domowego jest znaczącym wkładem użytkownika w ochronę środowiska. W celu uzyskania informacji dotyczących punktów zbiórki należy skontaktować się z przedstawicielem władz lokalnych.

Opakowanie

Opakowanie jest w 100% materiałem podlegającym ponownemu wykorzystaniu, należy go zwrócić po wyodrębnieniu.

Produkt

Urządzenie to posiada znak zgodności z dyrektywą europejską 2012/19/ EU w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE). Zapewnienie właściwego przetworzenia tego produktu pomoże w uniknięciu możliwego niekorzystnego wpływu na środowisko i zdrowie ludzkie.

Deklaracja zgodności EC

To urządzenie zaprojektowano, wykonano i wprowadzono na rynek zgodnie z założeniami dotyczącymi bezpieczeństwa Dyrektywy Niskonapięciowej (LVD) nr 2006/95/EC, wymaganiami zabezpieczenia Dyrektywy EMC 2004/108/EC „Kompatybilność Elektromagnetyczna” oraz wymaganiami Dyrektywy 93/68/EEC.

Serwis

Jeśli wystąpi problem, należy sprawdzić następujące kwestie:

- Czy urządzenie zamontowano w pozycji poziomej?
- Czy urządzenie ma wystarczającą wentylację?
- W razie zasilania sieciowego, sprawdzić, czy napięcie sieciowe jest prawidłowe. Czy termostat jest poprawnie ustawiony?
- W przypadku zasilania z akumulatora sprawdzić akumulator i podłączenie.
- W przypadku zasilania gazem – czy palnik jest zapalony?
- Czy pokrętko bezpieczeństwa (regulacji) zapłonu jest ustawione w pozycji MAX?
- Czy zawór butli gazowej i/lub regulator ciśnienia są otwarte?
- Czy w butli znajduje się wystarczająca ilość gazu? Butla jest pusta, jeśli po potrząśnięciu nie słychać chlupotania.
- Czy dwa tryby zasilania (gaz i elektryczność) zostały wybrane jednocześnie?
- Czy w lodówce przenośnej umieszczono za dużo produktów spożywczych naraz? Produkty należy rozmieścić w lodówce przenośnej w taki sposób, aby zapewnić swobodny przepływ powietrza wewnątrz niej. Nie używać kawałków kartonu lub plastiku jako przegródek.
- Naczynia zawierające płyny powinny być zamknięte.

Jeśli, po sprawdzeniu powyższych punktów, lodówka nadal nie działa, należy skontaktować się z działem serwisu.