

Instrukcja obsługi Witryna chłodnicza

Model:

466072, 466073



Dziękujemy za wybór i zakup naszego produktu. Proszę uważnie przeczytać instrukcję obsługi przed użyciem, aby zapewnić prawidłowe zastosowanie i zadowalający efekt użytkowania. To urządzenie spełnia wymagania dyrektywy 2006/42 / WE.

Spis treści

Wprowadzenie

Budowa i części

Operowanie i montaż

Przygotowanie i zasilanie

Użycie i uwagi

Konserwacja

Rozwiązywanie problemów

Zasada działania układu chłodniczego i schemat obwodu elektrycznego

Główne parametry

Wprowadzenie

1. Urządzenie nastawne ma zainstalowaną sprężarkę z czynnikiem chłodniczym R600a, który jest oznaczony jako czynnik przyjazny dla środowiska. Produkt działa w systemie chłodzenia powietrzem (dynamicznego). Temperatura wewnątrz utrzymuje się na równomiernym poziomie.
2. Na drzwiach i korpusie zastosowano podwójne, przezroczyste szyby. Charakteryzują się one artystycznym i eleganckim wyglądem, doskonałą widocznością produktów i łatwym dostępem.
3. Urządzenie jest powszechnie stosowane do użytku komercyjnego, np. w restauracjach, sklepach, klubach itp.

Budowa i części



Operowanie i montaż

Ostrożnie

Najpierw wyjmij wtyczkę z gniazdka ściennego.

Podczas przenoszenia nigdy nie przechylaj go o więcej niż 45 stopni

Suche miejsce

Zawsze umieszczaj lodówkę w suchym miejscu.

Wystarczająca przestrzeń

Odległość od obu stron i tyłu lodówki do ściany lub innej substancji nie może być mniejsza niż 10 cm. Wydajność chłodnicza może być mniejsza, jeśli przestrzeń wokół lodówki jest zbyt mała, aby umożliwić cyrkulację powietrza.

Dobra wentylacja

Zawsze umieszczaj lodówkę w miejscu z dobrą wentylacją. Przy pierwszym użyciu odczekaj 2 godziny po ustawieniu, a następnie podłącz do gniazdka elektrycznego i uruchom witrynę.

Daleko od źródła ciepła

Nigdy nie umieszczaj lodówki bezpośrednio na słońcu. Nigdy nie umieszczaj jej w pobliżu jakiegokolwiek źródła ciepła lub grzejnika, aby zapobiec ograniczeniu możliwości chłodzenia.

Bez dużego obciążenia

Nigdy nie kładź żadnego ciężkiego ładunku na górnej części lodówki.

Bez robienia dziur

Nigdy nie rób dziur w lodówce. Nigdy nie instaluj innych rzeczy na lodówce.

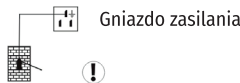
Stabilna lokalizacja

Rozpakuj i umieść lodówkę na płaskim i stabilnym miejscu.

Przygotowanie i zasilanie

Wyłączne źródło zasilania

Zwykle zasilanie powinno być 220-240 V, jednofazowe AC z wyłącznym jedno-fazowym trójstykowym gniazdem (250 V 10 A) i bezpiecznikiem (6 A). Gniazdo zasilania musi mieć uziemienie.



Bez dzielenia gniazd

Nigdy nie pozwól, aby lodówka dzieliła wspólne gniazdo z innym urządzeniem, w przeciwnym razie kabel nagrzej się i może dojść do pożaru.

Chroń kable

Nigdy nie przerywaj ani nie uszkodzaj kabli, w przeciwnym razie może dojść do porażenia lub pożaru.

Zakaz splotkiwania wodą

Nigdy nie splotuj powierzchni lodówki, ponieważ może to spowodować upływ prądu.

Chronić przed substancjami łatwopalnymi i wybuchowymi

Nigdy nie wkładaj do lodówki materiałów łatwopalnych lub wybuchowych, takich jak eter, benzyna, alkohol, klej i materiały wybuchowe. Nigdy nie umieszczaj niebezpiecznych produktów w pobliżu lodówki.

Bez sprayu

Rozpylanie łatwopalnych materiałów, takich jak farba lub powłoka w pobliżu lodówki, jest zabronione, w przeciwnym razie może dojść do pożaru

Po przerwie w zasilaniu

Po przerwie w zasilaniu lub odłączeniu lodówki należy zawsze odczekać co najmniej 5 minut, po czym można ją podłączyć i ponownie uruchomić.

Żadnych lekarstw

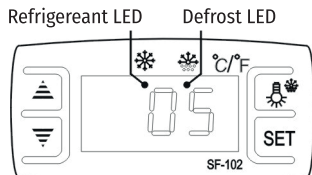
W lodówce nie wolno przechowywać żadnych leków.

Użycie i uwagi

1. Przed użyciem:

Podłącz lodówkę do gniazda 220-240V ~. Po uruchomieniu lodówki połóż rękę na strumieniu powietrza, aby upewnić się, że jest wystarczająco zimne. Następnie możesz włożyć żywność do zimnej lodówki.

2. Cyfrowy regulator temperatury



Przegląd funkcji

Główne funkcje to: wyświetlanie temperatury / regulacja temperatury / ręczne, automatyczne odszranianie poprzez wyłączenie / sterowanie oświetleniem / przechowywanie wartości / autotest / blokowanie parametrów

Obsługa panelu przedniego

1. Ustaw temperaturę
 - Naciśnij przycisk „set”, zostanie wyświetlona ustawiona temperatura.
 - Naciśnij przycisk ▽ lub △, aby zmodyfikować i zapisać wyświetlaną wartość.
 - Naciśnij przycisk „set”, aby wyjść z regulacji i wyświetlić temperaturę w witrynie.
2. Jeśli w ciągu 10 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, zostanie wyświetlona temperatura w środku.
3. Oświetlenie: naciśnij przycisk , zaświeci się światło; Naciśnij ponownie , wyłączy się.
- Ręczne uruchamianie / zatrzymywanie rozmrażania: Naciśnij przycisk  i przytrzymaj przez 6 sekund, aby rozmrażać lub zatrzymać rozmrażanie.
4. Dioda LED czynnika chłodniczego: podczas chłodzenia dioda LED świeci; Gdy temperatura w witrynie jest stała, dioda LED jest wyłączona; Podczas opóźnionego startu dioda miga.
5. Dioda LED rozmrażania: podczas rozmrażania dioda świeci; Po zatrzymaniu odszraniania dioda nie świeci. Podczas wyświetlania opóźnienia odszraniania dioda LED miga.
6. Reset sterownika cyfrowego: gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat „Disorder”, naciśnij przycisk ▽ przez 2 sekundy, aż dzwonek zadzwoni, szybko naciśnij przycisk △ przez 6 sekund, aż dzwonek ponownie zadzwoni, wyświetlacz będzie migał przez 3 sekundy i przywróci ustawienia fabryczne.

3. Uwagi

- Skrócenie czasu otwierania drzwi i zmniejszenie częstotliwości otwierania jest dobre, aby utrzymać niską temperaturę wewnątrz lodówki.
- Nigdy nie blokuj wlotu i wylotu powietrza. Utrzymuj cyrkulację powietrza i możliwość chłodzenia.
- Nie blokuj przepływu powietrza, ponieważ wpłynie to na efekt chłodzenia. Dostosuj wysokość półki, aby zapewnić prawidłowe przechowywanie żywności.
- Ostudź gorące jedzenie do temperatury pokojowej przed włożeniem do lodówki.

Produkty w lodówce powinny być przechowywane na tacach, talerzach, w pudełkach, pojemnikach lub innych artykułach przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Nie zaleca się kłaść żywności bezpośrednio na elementy lodówki na długi czas przekraczający 24 godziny. Nie wolno przechowywać żywności w wyłączonej witrynie chłodniczej.

- Spróbuj skrócić czas otwarcia i utrzymuj lodówkę wewnątrz chłodną na wypadek przerwy w dostawie prądu.
- Tylko wykwalifikowany serwisant może naprawiać uszkodzony kabel zasilający i tylko przy użyciu specjalnych narzędzi.
- Nigdy nie dotykaj kompresora, aby uniknąć oparzenia.
- Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.
- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, chyba że będą one nadzorowane lub zostaną poinstruowane dotyczące użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Należy pilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
- Instrukcja obsługi nie jest odpowiednia dla osób (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub braku doświadczenia i wiedzy.
- W tym urządzeniu nie należy przechowywać substancji wybuchowych, takich jak pojemniki z aerozolem z łatwopalnym propelentem.
- Poziom emitowanego ciśnienia akustycznego skorygowanego charakterystykąA nie przekracza 70dB (A).
- Maksymalne obciążenie półki nie przekracza 18 kg.
- Klasa klimatyczna urządzenia to 4, urządzenia zaleca się używać w temperaturze otoczenia od 16°C do 32°C.
- Aby uniknąć uszkodzeń lub innych problemów, tego produktu nie można umieszczać ani przechowywać z żadną żrącą żywnością.

OSTRZEŻENIE:

- Otwory wentylacyjne w obudowie urządzenia lub w zabudowie nie mogą być zastonięte.
- Nie należy używać innych urządzeń mechanicznych do przyspieszenia procesu rozmrażania niż zalecane przez producenta.
- Nie uszkodzić obwodu chłodniczego.
- Nie używaj urządzeń elektrycznych wewnątrz komór do przechowywania żywności urządzenia, chyba że są one typu zalecanego przez producenta.
- skraplacz wymaga okresowego czyszczenia.

Konserwacja

1. Uwaga

- Utrzymuj lodówkę w czystości i koniecznie dokonuj okresowych przeglądów.
- Zawsze wyjmij wtyczkę z gniazdka przed konserwacją
- Nigdy nie używaj uszkodzonej wtyczki lub luźnego gniazdka, aby uniknąć porażenia prądem lub zwarcia.
- Nigdy nie przepłukuj lodówki. Nigdy nie używaj alkalicznych detergentów, mydła, benzyny, acetonu ani szczotek.

2. Czyszczenie na zewnątrz

- Zanurz miękką ściereczkę w neutralnym detergencie (detergent do zastawy stołowej), aby wyczyścić obudowę lodówki, a następnie wytrzyj ją suchą, miękką szmatką.

3. Czyszczenie wewnątrz

- Wyjmij półki do czyszczenia wodą
- Użyj miękkiej szmatki, aby wytrzeć obudowę.

4. Wyłączanie lodówki na długi czas

- Wyjmij całą żywność i odłącz wtyczkę od zasilania.
- Wyczyść dokładnie lodówkę wewnątrz i na zewnątrz oraz otwórz drzwi, aby wystarczająco ją wysuszyć.
- Szkło może zostać stłuczone. Trzymaj szklane elementy z dala od dzieci.

5. Wymiana lampy w środku urządzenia.

Jeśli dioda LED jest uszkodzona, musi zostać wymieniona przez producenta, jego autoryzowany serwis.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna i rozwiązanie
Brak chłodzenia	• Czy wtyczka jest dobrze włożona? • Czy bezpiecznik jest uszkodzony? • Czy nie ma mocy?
Niezadowolające chłodzenie	• Czy jest pod słońcem, czy w pobliżu jest jakieś źródło ciepła? • Czy wentylacja jest zła? • Czy drzwi dobrze się zamykają, czy otwierają się przez długi czas? • Czy pasek uszczelniający drzwi jest zdeformowany lub uszkodzony? • Czy jedzenie zatyka przepływ powietrza lub jest go za dużo? • Czy żywność blokuje wlot lub wylot powietrza? • Wyreguluj regulator temperatury.
Dużo hałasu	• Lodówka nie jest wypoziomowana. • Lodówka styka się ze ścianą lub innym przedmiotem. • W lodówce jest luźna część.
Skontaktuj się z profesjonalnym serwisem, aby uzyskać pomoc, jeśli proste rozwiązanie nie rozwiąże problemu.	

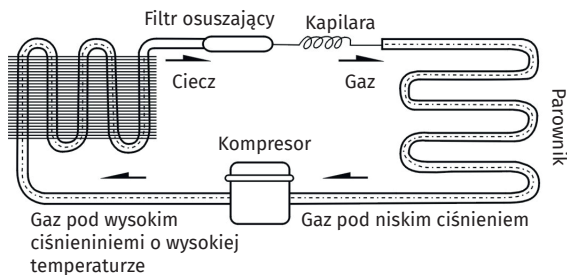
Notatka

Poniższe zjawiska są normalne, a ich wystąpienie nie oznacza awarii witryny. Podczas pracy lodówki słychać szmer wody. Jest to normalne zjawisko, ponieważ w układzie krąży płyn chłodzący.

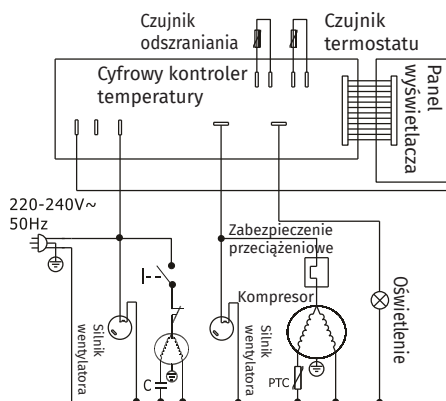
W porze deszczowej na zewnątrz lodówki może znajdować się para wodna. Jest to spowodowane dużą wilgotnością. Należy wytrzeć ją szmatką.

Zasada działania układu chłodniczego i schemat obwodu elektrycznego

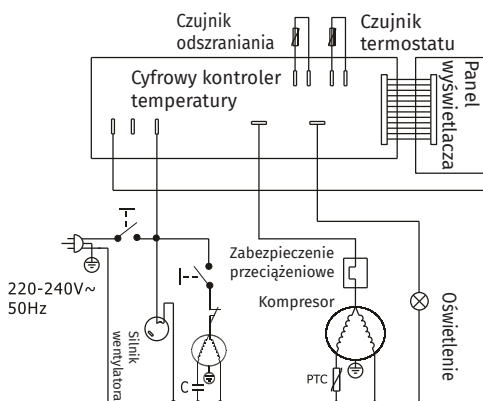
Zasada chłodzenia sprężarkowego obejmuje „sprężanie”, „kondensację”, „dławienie” i „parowanie”. Za sprężanie odpowiada sprężarka, skraplanie dopełnia skraplacz, zawór dławiący jest wykonywany przez kapilarę, a parowanie jest realizowane przez parownik. Gdy płyn chłodzący krąży w zamkniętym układzie chłodniczym, kompresor zasysa płyn chłodzący, który pochłania ciepło w parowniku, przy czym płyn chłodzący staje się gazem o wysokim ciśnieniu i wysokiej temperaturze. W skraplaczu rozprasza ciepło w powietrzu, podczas gdy chłodziwo jest ponownie skraplane i dławione w kapilarze, a następnie wchodzi do parownika pod niskim ciśnieniem. Skroplony płyn chłodzący szybko wrze i paruje w postaci gazu, gdy ciśnienie nagle spada. W międzyczasie pochłania ciepło wewnątrz lodówki. Sprężarka zasysa gazowe chłodziwo o niskim ciśnieniu i niskiej temperaturze. W ten sposób krąży aż do realizacji zamierzonego chłodzenia.



Obwód elektryczny



466072



466073

Główne parametry

Model	466072	466073
Znamionowa moc wejściowa (W)	170	190
Temperatura chłodzenia (°C)	0-10	2-12
Częstotliwość znamionowa (Hz)	50	50
Prąd znamionowy(A)	1.2	1.45
Czynnik chłodniczy i jego waga (g)	R600a(55)	R600a(48)
Klasa klimatyczna	4	4
Klasa ochrony	I	I
Moc lampy (W)	2x1.5(LED)	2x1.5(LED)
Napięcie znamionowe (V)	220-240~	220-240~
Pojemność urządzenia (L)	72	73
Waga netto (kg)	38.5	45
Rozmiar całkowity (mm)	450x450x983	504x504x1060
środek pianotwórczy	Cyklopentan	Cyklopentan

Uwagi

1. Schemat obwodu elektrycznego i parametry na tabliczce znamionowej produktu są ostateczne, jeśli zostały zmienione względem instrukcji.
2. Wygląd produktu może ulec ulepszeniu bez uprzedzenia.
3. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego autoryzowany serwis lub podobnie wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.



Ostrzeżenie; Ryzyko pożaru / materiały łatwopalne

Czynnik chłodniczy łatwopalny R600a, należy chronić przed ogniem.



Znaczenie przekreślonego kosza na śmieci na kółkach:

Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi, korzystaj z oddzielnych punktów zbiórki.

Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje na temat dostępnych systemów zbiórki.

Jeśli urządzenia elektryczne są składowane na wysypiskach lub wysypiskach, niebezpieczne substancje mogą przedostać się do wód gruntowych i dostać się do łańcucha pokarmowego, szkodząc zdrowiu i samopoczuciu.

Deklaracja zgodności WE

W rozumieniu dyrektywy maszynowej 2006/42/WE, załącznik II, pkt. 1, lit. A

Producent:	TECHNICA GROUP spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
Adres:	ul. Miłosna 2, Ochaby Małe, 43-430 Skoczów
Nazwa maszyny:	Witryna chłodnicza
Typ maszyny:	466072, 466073

Spełnia wymagania wszystkich następujących dyrektyw europejskich:

- Dyrektywa 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE, (Dz. Urz. L 157 z 9.6.2006, str. 24-86)

Spełnia wymagania innych mających zastosowanie dyrektyw europejskich lub odpowiednich przepisów:

- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej, (Dz. Urz. L 96 z 29.3.2014, str. 79-106)
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, (Dz. Urz. L 174 z 1.7.2011, str. 88-110)
- Rozporządzenie (WE) nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 października 2004 r. w sprawie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz uchylające dyrektywy 80/590/EWG i 89/109/EWG, (Dz.U. L 338 z 13.11.2004, str. 4-17)
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 2023/2006 z dnia 22 grudnia 2006 r. w sprawie dobrej praktyki produkcyjnej w odniesieniu do materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością, (Dz.U. L 384 z 29.12.2006, str. 75-78)
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 10/2011 z dnia 14 stycznia 2011 r. w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością, (Dz.U. L 12 z 15.1.2011, str. 1-89)
- Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2019/2018 z dnia 11 marca 2019 r. uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/1369 w odniesieniu do etykietowania energetycznego urządzeń chłodniczych z funkcją sprzedaży bezpośredniej, (Dz.U. L 315 z 5.12.2019, str. 155-186)

Spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych:

EN 60335-2-89:2010 + A1:2016 + A2:2017

Spełnia wymagania następujących innych norm technicznych i specyfikacji:

EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019

ENIEC 61000-6-3:2021

EN IEC 61000-6-1:2019

EN 62233:2008

Nazwisko i adres osoby mającej miejsce zamieszkania lub siedzibę we Wspólnocie, upoważnionej do przygotowania dokumentacji technicznej:

Ruben Bujok

ul. Miłosna 2, Ochaby Małe

43-430 Skoczów, Polska