

INSTRUKCJA OBSŁUGI CHŁODZIARKO-ZAMRAŻARKI KFRC 19172.1 NF EI B



www.kernau.com

SZANOWNY KLIENCIE

Dziękujemy za zaufanie i wybór marki Kernau.

Wychodząc naprzeciw Twoim oczekiwaniom, oferowane sprzęty marki Kernau produkowane są w wyspecjalizowanych fabrykach z wykorzystaniem najnowszych technologii oraz przetestowane pod względem jakości. Aby wybrany przez Ciebie produkt służył Ci jak najdłużej, zapoznaj się ze wskazówkami dotyczącymi obsługi, czyszczenia i konserwacji, które znajdziesz poniżej. W niniejszej instrukcji chcemy Ci przedstawić wszystkie możliwości zakupionego produktu, a także przekazać kwestie związane z bezpieczeństwem, instalacją, optymalnymi ustawieniami i oszczędnym użytkowaniem. Znajdziesz tutaj cenne porady, jak najefektywniej korzystać z urządzenia zgodnie ze swoimi aktualnymi potrzebami.



UWAGA:

Prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcją przed przystąpieniem do montażu, pierwszym uruchomieniem, czyszczeniem lub konserwacją. Przestrzeganie zasad opisanych w niniejszym dokumencie pozwoli uzyskać najlepsze rezultaty użytkowania. Zalecamy również przechowywanie instrukcji obsługi w bezpiecznym miejscu, aby w razie potrzeby można było z niej skorzystać.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia mienia lub obrażenia cielesne powstałe w wyniku błędnego montażu lub niewłaściwego użytkowania urządzenia.

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ 1. INFORMACJE OGÓLNE I PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA DO PRACY	5
OSTRZEŻENIA OGÓLNE	5
OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	7
INSTALACJA I UŻYTKOWANIE LODÓWKI	8
JEŚLI CHŁODZIARKA WYPOSAŻONA JEST W SKRAPLACZ WENTYLATOROWY:	8
PRZYGOTOWANIE DO PRACY	9
CZĘŚĆ 2. USTAWIENIA, FUNKCJE I AKCESORIA	10
INFORMACJE NA TEMAT TECHNOLOGII CHŁODZENIA NOFROST	10
WYŚWIETLACZ I PANEL STEROWANIA	10
OBSŁUGA CHŁODZIARKO-ZAMRAŻARKI	11
USTAWIENIA TEMPERATURY ZAMRAŻARKI	11
USTAWIENIA TEMPERATURY CHŁODZIARKI	11
TRYB SZYBKIEGO ZAMRAŻANIA SUPER FREEZE ZASTOSOWANIE	11
OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE USTAWIEŃ TEMPERATURY	12
ZALECANE USTAWIENIA TEMPERATURY DLA KOMORY CHŁODZIARKI ORAZ ZAMRAŻARKI	12
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	13
CZĘŚĆ 3. ROZMIESZCZENIE ŻYWNOŚCI	15
CZĘŚĆ 4. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA	19
WYMIANA OŚWIETLENIA LED	19
CZĘŚĆ 5. TRANSPORT I ZMIANA MIEJSCA INSTALACJI	20
PRZESTAWIENIE DRZWICZEK	20
CZĘŚĆ 6. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	21
WAŻNE UWAGI:	24
ZALECENIA:	24
CZĘŚĆ 7. CZĘŚCI I PRZEDZIAŁY URZĄDZENIA	26
WYMIARY	27
DANE TECHNICZNE	28
INFORMACJE DLA INSTYTUCJI PRZEPROWADZAJĄCYCH BADANIA	28
OBSŁUGA KLIENTA I SERWIS	28
CZĘŚĆ 8. USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ	29

CZĘŚĆ 1. INFORMACJE OGÓLNE I PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA DO PRACY

OSTRZEŻENIA OGÓLNE

OSTRZEŻENIE: Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych w obudowie urządzenia lub w zabudowie.

OSTRZEŻENIE: Nie należy stosować żadnych narzędzi mechanicznych ani środków w celu przyspieszenia procesu rozmrażania innych niż zalecane przez producenta.

OSTRZEŻENIE: Nie należy używać urządzeń elektrycznych wewnątrz komór do przechowywania żywności poza zalecanymi przez producenta.

OSTRZEŻENIE: Należy uważać, aby nie uszkodzić układu czynnika chłodniczego.

OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć niebezpieczeństwa powstałego na skutek niestabilności urządzenia, należy je naprawiać zgodnie z instrukcją.

OSTRZEŻENIE: Ustawiając urządzenie, należy unikać zakleszczenia lub uszkodzenia przewodu.

OSTRZEŻENIE: Nie umieszczać rozgałęziaczy ani przenośnych źródeł zasilania z tyłu urządzenia.



Norma ISO 7010 W021

OSTRZEŻENIE: Materiał łatwopalny

- Jeżeli w urządzeniu jest zastosowany środek R600a jako czynnik chłodniczy, na etykiecie urządzenia znajduje się odpowiednia informacja — należy zachować ostrożność podczas transportu i montażu, aby zapobiec zniszczeniu części układu chłodzącego. Środek R600a jest przyjaznym środowisku, naturalnym gazem, jednak jest on wybuchowy. W przypadku wycieku gazu spowodowanego uszkodzeniem elementów układu chłodzącego należy odsunąć chłodziarkę od źródeł ognia lub ciepła i przez kilka minut wywietrzyć pomieszczenie, w którym znajduje się urządzenie.
- Podczas przenoszenia i ustawiania chłodziarki należy uważać, aby nie uszkodzić układu chłodzącego.
- W urządzeniu nie należy przechowywać materiałów, takich jak aerozole z substancjami łatwopalnymi.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego.
- Jeśli gniazdo elektryczne nie pasuje do wtyczki chłodziarki, musi ona zostać wymieniona przez producenta, pracownika serwisu lub podobnie wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia niebezpieczeństwa.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach ruchowych, postrzegania lub umysłowych, a także osoby nie posiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że osoba odpowiedzialna za ich bezpieczeństwo udzieliła odpowiedniego instruktażu z zakresu obsługi urządzenia. Należy uważać, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
- Specjalna wtyczka z uziemieniem została połączona z przewodem zasilającym chłodziarki. Wtyczka ta powinna być używana z gniazdem elektrycznym z uziemieniem 16 A. Jeśli w domu nie ma takiego gniazda, należy zlecić jego montaż elektrykowi z odpowiednimi uprawnieniami.

- Urządzenie może być używane przez dzieci od 8 lat wzwyż oraz osoby o ograniczonych zdolnościach ruchowych, postrzegania lub umysłowych, a także osoby nie posiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, pod nadzorem innych osób oraz po instruktażu dotyczącym bezpiecznego użytkowania, pod warunkiem, że rozumieją niebezpieczeństwa wynikające z nieprawidłowego użytkowania. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja użytkownika nie powinny być przeprowadzane przez dzieci bez nadzoru.
- Dzieci w wieku 3 - 8 lat mogą korzystać z urządzenia - napełniać je, opróżniać - wyłącznie pod stałym nadzorem osób dorosłych. Nie powinny jednak czyścić urządzenia ani przeprowadzać jego konserwacji. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez młodsze dzieci (do 3 roku życia). Dzieci w wieku szkolnym (8-14 lat) oraz osoby o obniżonych lub ograniczonych zdolnościach ruchowych, psychicznych i czuciowych mogą korzystać z urządzenia pod odpowiednim nadzorem lub po właściwym poinstruowaniu ich i przekazaniu ostrzeżeń zawartych w niniejszej instrukcji.
- Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, powinien zostać wymieniony przez producenta, pracownika serwisu, lub podobnie wykwalifikowaną osobę, w celu uniknięcia niebezpieczeństwa.
- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku na wysokościach przekraczających 2000 m.n.p.m.

Aby zachować świeżość żywności jak najdłużej, zapoznaj się z poniższymi wskazówkami:

- Otwieraj drzwiczki jak najrzadziej i na jak najkrótszy czas. Pozostawienie ich zbyt długo otwartych może spowodować znaczny wzrost temperatury w komorach urządzenia.
- Regularnie czyść obecne w urządzeniu systemy odwadniające i powierzchnie, które mogą wejść w kontakt z żywnością.
- Surowe mięso i ryby przechowuj opakowane w osobnych szufladach czy półkach, tak aby nie miały żadnego kontaktu z innymi produktami spożywczymi.
- Komory na mrożonki oznaczone dwiema gwiazdkami są odpowiednie do przechowywania zamrożonej żywności, przechowywania lub zamrażania lodów i przygotowywania kostek lodu.
- Komory oznaczone jedną lub trzema gwiazdkami nie nadają się do zamrażania świeżej żywności.
- Jeśli urządzenie chłodnicze pozostaje puste przez dłuższy czas, należy je wyłączyć, rozmrozić, wyczyścić, osuszyć i pozostawić otwarte drzwi, aby zapobiec rozwojowi pleśni w urządzeniu.

UWAGI:

- Przed instalacją i użyciem urządzenia uważnie zapoznaj się z niniejszą instrukcją. Nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem.
- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku domowego i może być ono używane tylko w środowisku domowym oraz do określonych celów. Nie jest ono przystosowane do użytkowania komercyjnego lub dostępu publicznego. Takie użycie skutkuje utratą gwarancji na urządzenie. Producent nie odpowiada za powstałe w wyniku tego straty.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego, do określonych celów. Nie jest ono przystosowane do użytku komercyjnego lub w pomieszczeniach socjalnych dla pracowników. Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem skutkuje utratą gwarancji na urządzenie, a producent nie odpowiada za powstałe w wyniku tego straty.
- Urządzenie wyprodukowano do użytku domowego i jest ono odpowiednie tylko do chłodzenia/przechowywania żywności. Nie jest ono przeznaczone do przechowywania substancji innych niż żywność. Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikłe w przypadku użycia niezgodnego z tymi zaleceniami.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Nie wolno używać przedłużaczy wielogniazdowych lub pojedynczych.
- Nie podłączać urządzenia do uszkodzonych lub starych gniazdek.
- Nie wolno ciągnąć za przewód, zginać go lub uszkadzać.



- Urządzenie jest przeznaczone do użytku przez osoby dorosłe. Nie należy pozwalać dzieciom wykorzystywać go do zabawy. Nie wolno im siadać na żadnym elemencie chłodziarki ani zawieszać się na drzwiach.
- Nie wolno wyjmować lub wkładać wtyczki do gniazdka mokrymi dłońmi, gdyż grozi to porażeniem elektrycznym!
- Nie wolno umieszczać szklanych butelek lub puszek z napojami w zamrażalniku. Butelki lub puszki mogą eksplodować.
- Dla własnego bezpieczeństwa nie wolno umieszczać w lodówce materiałów wybuchowych lub łatwopalnych. Napoje o wyższej zawartości alkoholu należy ustawiać pionowo w przedziale lodówki, ze szczelnie zamkniętymi szufladkami.
- Przy używaniu lodu uzyskanego w lodówce nie należy dotykać go bezpośrednio, gdyż może on spowodować odmrożenia oraz/lub uszkodzić skórę.
- Nie dotykać zamrożonej żywności mokrymi rękoma! Nie spożywać lodów i kostek lodu bezpośrednio po wyjęciu ich z zamrażarki!
- Nie wolno ponownie zamrażać uprzednio rozmrożonych rozmrożonej żywności. Może to być przyczyną zatrucia pokarmowych.
- Nie wolno pokrywać korpusu lub górnej powierzchni lodówki dywanikami, serwetkami itp. Może to niekorzystnie wpływać na pracę lodówki.
- W czasie transportowania należy zdemonstować lub zamocować akcesoria wewnątrz lodówki, aby zapobiec ich uszkodzeniu.
- Nie używać adaptera wtyczki.



INSTALACJA I UŻYTKOWANIE LODÓWKI

Przed uruchomieniem lodówki należy zwrócić uwagę na punkty poniżej:

- Napięcie pracy dla lodówki wynosi 220-240 V przy 50 Hz.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia wynikłe z braku uziemienia.
- Lodówka nie powinna być ustawiona w miejscu narażonym na działanie promieni słonecznych.
- Urządzenie należy ustawić w odległości co najmniej 50 cm od pieców, piecyków gazowych i nagrzewnic, oraz w odległości co najmniej 5 cm od piecyków elektrycznych.
- Lodówka jest przeznaczona wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Nie należy jej narażać na działanie czynników zewnętrznych, w szczególności deszczu.
- Gdy lodówka umieszczona jest w pobliżu zamrażarki, wówczas należy zostawić między nimi szczelinę o szerokości co najmniej 2 cm, dla uniknięcia skraplania wody na powierzchniach zewnętrznych.
- Na lodówce nie należy ustawiać ciężkich przedmiotów. Urządzenie powinno być ustawione w takim miejscu, aby zapewnić co najmniej 15 cm wolnej przestrzeni ponad górną jej powierzchnią.
- Regulowane przednie nóżki należy ustawić tak, by zapewnić stabilne wypoziomowanie lodówki. Regulacji ich wysokości dokonuje się poprzez obrót zgodny lub przeciwny do kierunku obrotu wskazówek zegara. Regulację należy przeprowadzić przed umieszczeniem w środku żywności w lodówce.
- Przed skorzystaniem z urządzenia zalecamy przetarcie wszystkich półek i tac przy pomocy ściereczki namoczonej w ciepłej wodzie z dodatkiem łyżeczki sody oczyszczonej. Po wyczyszczeniu należy przemyć zamrażarkę ciepłą wodą i osuszyć.



JEŚLI CHŁODZIARKA WYPOSAŻONA JEST W SKRAPLACZ WENTYLATOROWY:

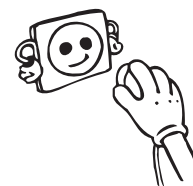
Skraplacz chłodziarki znajduje się na spodzie komory. Dlatego urządzenie wyposażono w plastikowe elementy dystansujące umieszczone w dolnej części obudowy, które służą do zapewnienia odpowiedniej odległości między chłodziarką a tylną ścianą pomieszczenia. Możesz przesuwając chłodziarkę w kierunku tylnej ściany, do momentu aż elementy dystansujące nie dotkną ściany.

Plastikowe elementy do regulacji odległości między tylną ścianą a chłodziarką



PRZYGOTOWANIE DO PRACY

- Gdy lodówka jest używana po raz pierwszy lub po transportowaniu, należy zostawić ją na 3 godziny w ustawieniu pionowym i dopiero po upływie tego czasu podłączyć ją do zasilania, aby zapewnić skuteczną pracę. Niezastosowanie się do tego zalecenia może być przyczyną uszkodzenia sprężarki.
- Przy pierwszym uruchomieniu lodówki może pojawić się charakterystyczny zapach w jej wnętrzu. Nie świadczy to o wadzie urządzenia. Zapach będzie zanikać w miarę schładzania się wnętrza.



CZĘŚĆ 2. USTAWIENIA, FUNKCJE I AKCESORIA

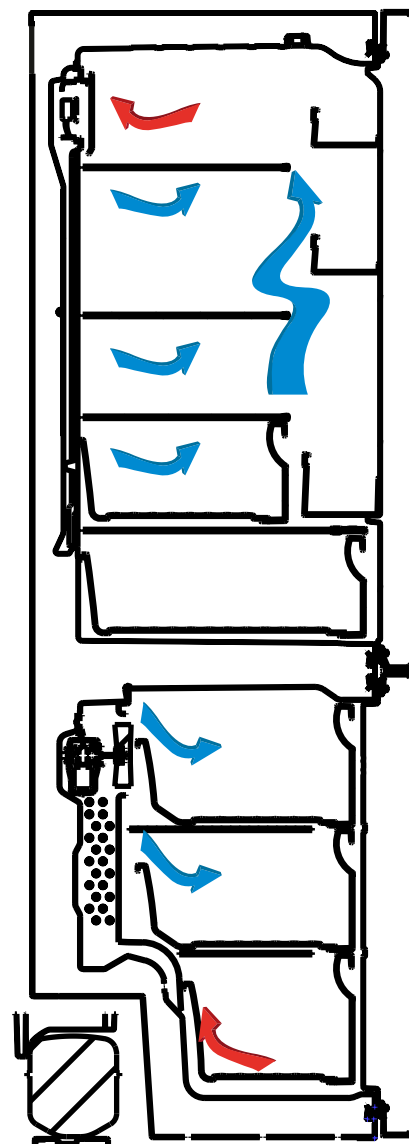
INFORMACJE NA TEMAT TECHNOLOGII CHŁODZENIA NOFROST

Chłodziarko-zamrażarki z technologią No Frost wyposażone są w inny system działania niż statyczne chłodziarko-zamrażarki. W zwykłych chłodziarko-zamrażarkach wilgotne powietrze przenika do zamrażarki i artykuły spożywcze wydzielają parę wodną, która w komorze zamrażarki zmienia się w szron. Żeby pozbyć się szronu, należy odłączyć zasilanie urządzenia. Żeby przechować artykuły spożywcze w chłodzie podczas odszraniania, należy przechować żywność w innym miejscu oraz oczyścić pozostały lód i nagromadzony szron.

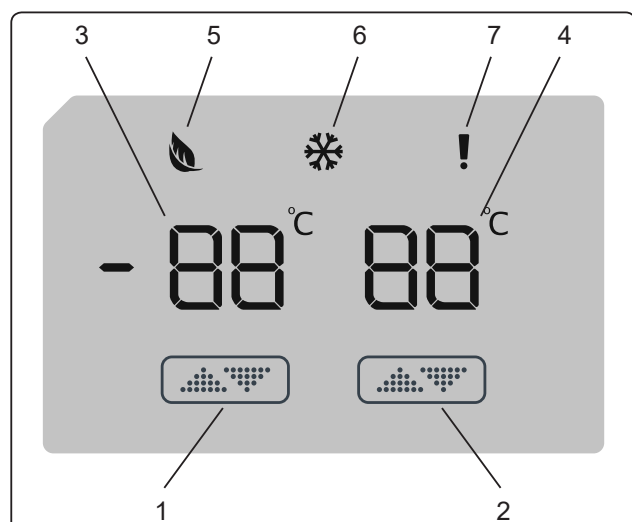
W chłodziarko-zamrażarkach wyposażonych w system No Frost obieg powietrza jest zupełnie inny. Wentylator nawiewa schłodzone i suche powietrze do komory zamrażarki. Ponieważ chłodne powietrze jest swobodnie nawiewane do komory – nawet do przestrzeni między półkami – artykuły spożywcze są równomiernie i odpowiednio zamrożone. W zamrażarce nie tworzy się szron.

Obieg powietrza w komorze chłodzenia jest bardzo podobny, chłodne powietrze, emitowane przez wentylator znajdujący się u góry komory chłodziarki, jest nawiewane poprzez prześwit za kanałem powietrza. Równocześnie powietrze nawiewane jest poprzez otwory w kanale powietrza. Dlatego proces chłodzenia jest dopełniany w komorze chłodziarki. Otwory w kanale powietrza zostały opracowane z myślą o równomiernej dystrybucji powietrza w całej komorze.

Ponieważ powietrze nie przenika między komorą zamrażarki i komorą chłodziarki, zapachy w obu komorach nie mieszają się.



WYŚWIETLACZ I PANEL STEROWANIA



1. Włącza ustawienia zamrażarki
2. Włącza ustawienia chłodziarki
3. Ekran wartości zadanej zamrażarki
4. Ekran wartości zadanej chłodziarki
5. Symbol trybu ekonomicznego
6. Symbol szybkiego zamrażania
7. Symbol alarmu

OBSŁUGA CHŁODZIARKO-ZAMRAŻARKI

Podczas pierwszego podłączania produktu do gniazdka oświetlenie wewnętrzne może włączyć się dopiero po minucie ze względu na testy otwarcia.

Po podłączeniu urządzenia wszystkie symbole zostaną wyświetlone przez 2 sekundy, a początkowe wartości zostaną przedstawione jako -18°C na wskaźniku dostosowania ustawień zamrażarki oraz $+4^{\circ}\text{C}$ na wskaźniku dostosowania ustawień chłodziarki.

USTAWIENIA TEMPERATURY ZAMRAŻARKI

- Początkowa wartość temperatury wskaźnika ustawień zamrażarki to -18°C .
- Nacisnąć przycisk ustawień zamrażarki jeden raz.

Po pierwszym naciśnięciu tego przycisku poprzednia wartość będzie migać na ekranie.

- Zawsze po naciśnięciu tego samego przycisku ustawiona zostanie niższa wartość temperatury (-16°C , -18°C , -20°C , -22°C lub -24°C).
- W przypadku dalszego naciskania przycisku nastąpi powrót do punktu początkowego ustawień temperatury (-16°C).



UWAGA:

Tryb ekonomiczny jest włączany automatycznie, gdy w komorze zamrażarki ustawiona zostaje temperatura równa -18°C .

USTAWIENIA TEMPERATURY CHŁODZIARKI

- Początkowa wartość temperatury wskaźnika ustawień chłodziarki to $+4^{\circ}\text{C}$.
- Nacisnąć jeden raz przycisk chłodziarki.
- Zawsze po naciśnięciu tego samego przycisku ustawiona zostanie niższa wartość temperatury ($+8^{\circ}\text{C}$, $+6^{\circ}\text{C}$, $+5^{\circ}\text{C}$, $+4^{\circ}\text{C}$ lub $+2^{\circ}\text{C}$).
- W przypadku dalszego naciskania przycisku nastąpi powrót do punktu początkowego ustawień temperatury ($+8^{\circ}\text{C}$).

TRYB SZYBKIEGO ZAMRAŻANIA SUPER FREEZE ZASTOSOWANIE

- Do zamrażania dużych ilości żywności niemieszczących się na półce szybkiego zamrażania.
- Do zamrażania gotowych potraw.
- Do szybkiego zamrażania świeżej żywności w celu utrzymania jej świeżości.

Instrukcja

Aby włączyć tryb szybkiego zamrażania Super Freeze, należy nacisnąć i przez 3 sekundy przytrzymać przycisk ustawiania temperatury w komorze zamrażarki. Po ustawieniu trybu szybkiego zamrażania Super Freeze zapali się symbol trybu na wskaźniku oraz rozlegnie się krótki sygnał akustyczny potwierdzający włączenie tego trybu.

W trakcie włączonego szybkiego zamrażania Super Freeze:

- Temperatura chłodziarki może być zmieniona. W takiej sytuacji tryb Super Freeze będzie nadal działał.
- Nie można wybrać trybu ekonomicznego.
- Tryb szybkiego zamrażania Super Freeze można anulować w taki sam sposób, w jaki został wybrany.

**UWAGI:**

- Maksymalną ilość świeżej żywności (w kilogramach), jaką można zamrozić w ciągu 24 godzin, podano na etykiecie urządzenia.
- W celu uzyskania optymalnej wydajności urządzenia przy maksymalnej efektywności zamrażania należy włączyć tryb szybkiego zamrażania Super Freeze na 3 godziny przed włożeniem świeżej żywności do zamrażarki.
- Tryb szybkiego zamrażania Super Freeze zostanie automatycznie wyłączony po upływie 24 godzin lub gdy czujnik temperatury odnotuje jej spadek poniżej -32°C .

ZALECANE USTAWIENIA TEMPERATURY DLA KOMORY CHŁODZIARKI ORAZ ZAMRAŻARKI

KOMORA ZAMRAŻARKI	KOMORA CHŁODZIARKI	UWAGI
-18°C	4°C	W przypadku regularnego użytkowania i w celu uzyskania jak najwyższej wydajności.
-20°C, -22°C lub -24°C	4°C	Rekomendowana, kiedy temperatura otoczenia przekracza 30°C .
Tryb szybkiego zamrażania Super Freeze	4°C	Powinien być używany do zamrażania żywności w krótkim czasie.
-18°C, -20°C, -22°C lub -24°C	2°C	Z tych ustawień temperatury należy korzystać, kiedy temperatura otoczenia jest zbyt wysoka lub gdy komora zamrażarki nie jest wystarczająco schłodzona, ponieważ jej drzwiczki były często otwierane.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE USTAWIEŃ TEMPERATURY

- Przerwa w zasilaniu nie spowoduje zmiany ustawień temperatury.
- Nie zaleca się eksploatacji chłodziarki w otoczeniu o temperaturze niższej niż 10°C .
- Ustawienia temperatury należy dostosowywać w zależności od częstości otwierania drzwi, ilości artykułów spożywczych przechowywanych wewnątrz chłodziarki i temperatury otoczenia w miejscu ustawienia urządzenia.
- Po przywróceniu zasilania chłodziarko-zamrażarka może pracować bez przerwy do 24 godzin w zależności od temperatury otoczenia, co spowoduje całkowite jej schłodzenie. W tym czasie nie należy otwierać drzwi chłodziarko-zamrażarki, ani umieszczać wewnątrz artykułów spożywczych.
- W przypadku przerwy w zasilaniu i przywrócenia zasilania chłodziarko-zamrażarki funkcja 5-minutowego opóźnienia zapobiega uszkodzeniu sprężarki. Chłodziarko-zamrażarka rozpocznie normalną pracę po upływie 5 minut.

- Opisywana chłodziarka przeznaczona jest do pracy w przedziałach temperatur otoczenia określonych w standardach, zgodnie z kategorią klimatu podaną na tabliczce informacyjnej. Nie zaleca się eksploatacji chłodziarko-zamrażarki w przedziałach temperatur nieokreślonych w parametrach wydajności chłodzenia.
- Urządzenie jest przeznaczone do eksploatacji w zakresie temperatury otoczenia od 10°C do 43°C.

KLASA KLIMATYCZNA	TEMPERATURA OTOCZENIA °C
T	16 do 43 (°C)
ST	16 do 38 (°C)
N	16 do 32 (°C)
SN	10 do 32 (°C)

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

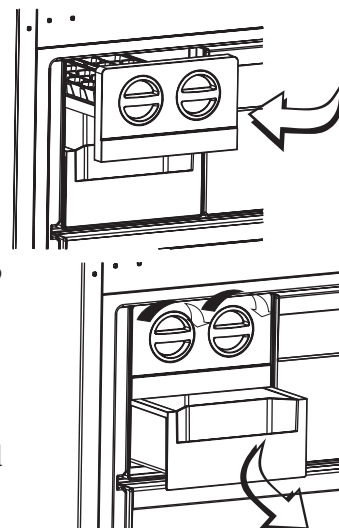
Kostkarka do wytwarzania lodu

- Wysuń tacę do wytwarzania lodu.
- Napełnij wodą do poziomu linii.
- Umieść tacę do wytwarzania lodu w początkowym położeniu.
- Po wytworzeniu kostek lodu obróć dźwignię, żeby kostki lodu spadły do pojemnika na lód.



UWAGA:

- Do wytworzenia lodu nie wolno używać pojemnika znajdującego się pod kostkarką. Mogłoby to spowodować jego uszkodzenie.
- Jeśli kostkarka do lodu nie daje się łatwo wyciągnąć, należy najpierw wyjąć sąsiednie półki, a następnie wyczyścić kostkarkę.



Szuflada zamrażarki

Szuflada zamrażarki służy do przechowywania żywności, do której chcesz mieć łatwy dostęp.

Wymowanie szuflady zamrażarki

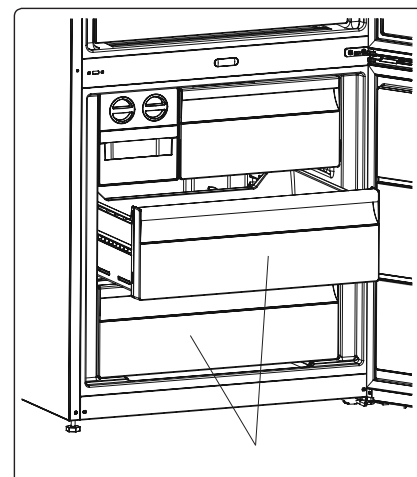
- Wysuń szufladę tak daleko, jak to możliwe.
- Unieś front i wyjmij szufladę.

Wykonaj powyższe kroki w odwrotnej kolejności, aby włożyć szufladę na miejsce.



UWAGA:

Zawsze trzymaj szufladę za uchwyt przy jej wyjmowaniu lub wkładaniu.



Szuflada zamrażarki

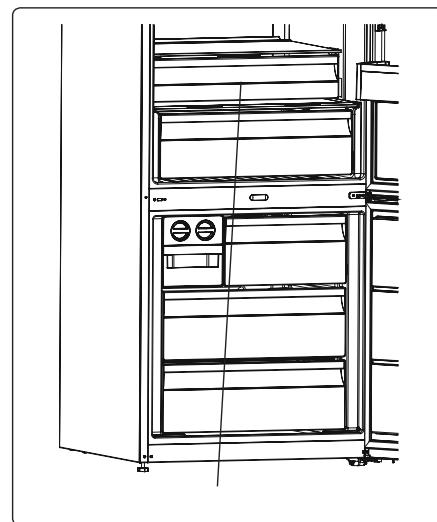
Chiller Box 0°C (w niektórych modelach)

Przechowywanie artykułów spożywczych w przedziale Chiller Box zamiast w zamrażarce lub chłodziarce umożliwia zachowanie świeżości, smaku i wyglądu artykułów spożywczych przez dłuższy czas. Należy zawsze dbać o to, by komora Chiller Box była czysta. Można ją wyczyścić wyjmując i przemywając pod bieżącą wodą, a następnie osuszając.

(Woda zamarza przy temperaturze 0°C, ale artykuły spożywcze zawierające sól lub cukier zamarzają w niższej temperaturze.)

Chiller Box doskonale sprawdza się do przechowywania surowego mięsa czy ryb.

Komora Chiller Box nie nadaje się do przechowywania lodów, ani zamrażania kostek lodu.



Półka Chiller Box

Wyjmowanie komory Chiller Box

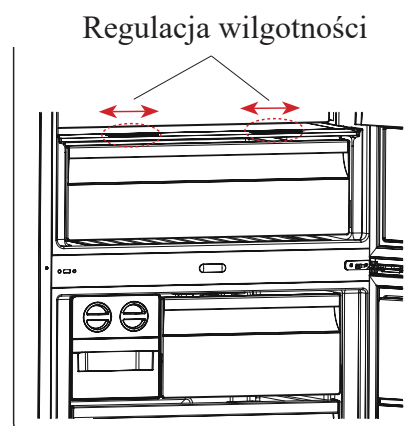
- Pociągnij półkę do siebie, przesuwając ją na szynach.
- Podnieś półkę i zdejmij ją z szyn.

Regulacja wilgotności

W szufladzie na warzywa i owoce zastosowaliśmy regulację wilgotności, aby zachowały one swoje właściwości na dłużej.

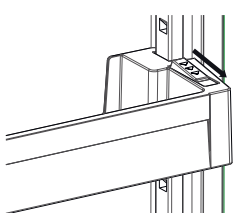
Jeśli pojemnik na owoce i warzywa zostanie całkowicie wypełniony, należy rozsunąć na boki suwaki znajdujące się z przodu pojemnika na owoce i warzywa. W ten sposób powietrze i wilgotność w pojemniku na owoce i warzywa będzie regulowana, co umożliwi dłuższe utrzymanie świeżości produktów spożywczych.

Jeśli zauważysz, że na szklanym elemencie szuflady na warzywa i owoce zbiera się woda, również rozsuń suwaki, by umożliwić lepszą cyrkulację powietrza.



Regulacja wilgotności

Balkoniki z możliwością regulacji położenia (w niektórych modelach)

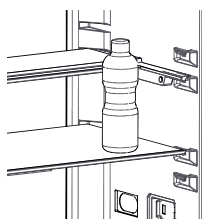


Rys.1



UWAGA:

Przed zmianą położenia obciążonej półki podeprzyj ją od spodu. W przeciwnym razie pod wpływem dodatkowego obciążenia może wypaść z prowadnic. Może to spowodować uszkodzenie szyn lub półki.



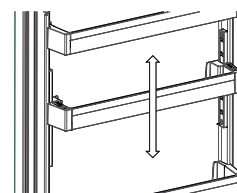
Rys.1

Regulowana półka (w niektórych modelach)

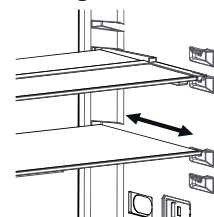
System regulacji półki dostępny w niektórych modelach pozwala zyskać więcej przestrzeni. Aby wsunąć półkę, pchnij ją delikatnie w kierunku tylnej ścianki.

Nie zmieści się w poprzednim wierszu?

Zmniejsz to i odchudź, dodaj gwiazdkę.



Rys.2



Rys.2

CZĘŚĆ 3. ROZMIESZCZENIE ŻYWNOŚCI

Przedział lodówki

- W celu zachowania właściwej wilgotności we wnętrzu, nigdy nie należy umieszczać w chłodziarce płynów w opakowaniach, których nie można szczelnie zamknąć. Szron powstały z wyparowanych płynów ma tendencję do zbierania się w najzimniejszej części parownika, co może spowodować konieczność częstszego rozmrażania chłodziarki.
- Nigdy nie wolno umieszczać gorącej żywności w chłodziarce. Taka żywność powinna schłodzić się do temperatury pokojowej. Po schłodzeniu należy umieścić ją tak, aby nie stykała się z pozostałymi przechowywanymi w lodówce produktami w celu zapewnienia właściwej cyrkulacji powietrza.
- Nie należy dopuścić do tego, by żywność lub opakowanie, w którym się znajduje dotykały tylnej ścianki urządzenia. Powoduje to osadzanie szronu na jej powierzchni, a to z kolei może doprowadzić do przymarznięcia żywności do ścianki lodówki i w efekcie do uszkodzenia obu.
- Surowe mięso i ryby przechowuj owinięte w folię spożywczą lub specjalny papier nie dłużej niż 1-2 dni.
- Owoce i warzywa bez opakowania przechowuj w przeznaczonej do tego szufladzie.
- W przypadku zwykłych warunków roboczych wystarczające jest ustawienie temperatury chłodziarki na +4°C.
- Temperatura wewnątrz chłodziarki powinna wynosić 0-8°C, by zachować świeżość i wartości odżywcze przechowywanej żywności. Nie należy przechowywać produktów spożywczych w temperaturze przekraczającej 8°C, ponieważ powoduje to szybki rozwój bakterii i psucie się żywności.
- Produkty mięsne oraz owoce i warzywa muszą być przechowywane osobno.
- Żywność należy umieszczać w chłodziarce w zamkniętych pojemnikach lub przykrytą, aby zapobiec wilgoci i mieszaniu się zapachów.

PRODUKT SPOŻYWCZY	MAKSYMALNY CZAS PRZECHOWYWANIA	MIEJSCE PRZECHOWYWANIA
Warzywa i owoce	1 tydzień	Szuflada na warzywa
Mięso i ryby	2-3 dni	Zapakowane w folię lub woreczki, lub w pojemniku na mięso (na szklanej półce)
Świeży ser	3-4 dni	W specjalnej półce na drzwiach
Masło i margaryna	1 tydzień	W specjalnej półce na drzwiach
Produkty mleczne w butelkach, mleko, jogurty	Dopóki nie przekroczy wskazanej na opakowaniu daty przydatności do spożycia	W specjalnej półce na drzwiach
Jajka	1 miesiąc	W półce przeznaczonej na jajka
Żywność po obróbce termicznej	—	Na wszystkich półkach

Przedział zamrażarki

- Zamrażarka służy do przechowywania żywności: mrożonej, głęboko mrożonej, do zamrażania świeżej żywności, przygotowywania kostek lodu.
- Aby zamrozić świeżą żywność, zapakuj i zabezpiecz ją odpowiednio, tak aby nic nie wyciekało i by opakowanie jak najszczelniej przylegało do żywności, ograniczając dostęp tlenu do minimum. Najlepiej sprawdzą się specjalne woreczki do mrożenia, folia aluminiowa, plastikowe woreczki czy plastikowe pojemniki.
- Aby zapewnić maksymalną wydajność zamrażania, w komorze lodówki ustaw termostat w pozycji 4-5 i utrzymuj to ustawienie na 24 godziny przed włożeniem produktów, które chcesz zamrozić.
- Po umieszczeniu w zamrażalniku świeżych artykułów spożywczych zaleca się ustawienie temperatury na poziomie 4-5 i utrzymywanie ustawienia przez 24 godziny, co zazwyczaj jest wystarczające. W razie konieczności po upływie 24 godzin można zmienić to ustawienie.
- Przed włożeniem świeżej żywności do zamrażalnika (mięsa, ryb, mięsa mielonego), należy podzielić je na porcje, które zostaną spożyte od razu, podczas jednego posiłku.
- Przechowywanie żywności zamrożonej: należy zawsze ściśle przestrzegać instrukcji umieszczonych na opakowaniach mrożonej żywności i jeżeli nie podano na nich żadnych informacji, to nie należy przechowywać takiej żywności dłużej niż 3 miesiące od daty zakupu.
- Podczas kupowania żywności mrożonej należy upewnić się, że była ona przechowywana w odpowiednich warunkach, że nie jest lekko rozmrożona, oraz że opakowanie nie jest naruszone.
- Mrożone produkty spożywcze należy przenosić w odpowiednich pojemnikach, zapewniających utrzymanie niskiej temperatury (np. w specjalnych torbach termicznych), a po przeniesieniu jak najszybciej umieścić w zamrażalniku.
- Jeżeli opakowanie żywności mrożonej jest zawilgocone lub/i wypełnione powietrzem, „spęczniałe”, oznacza to, że najprawdopodobniej była ona przechowywana w nieodpowiednich warunkach i nie nadaje się już do spożycia.
- Okres przechowywania żywności mrożonej zależy od temperatury pomieszczenia, nastawy termostatu, jak często otwierane są drzwiczki, typu żywności oraz czasu wymaganego dla przetransportowania produktu ze sklepu do Twojego domu. Zawsze należy przestrzegać instrukcji umieszczonej na opakowaniu i nigdy nie wolno przekraczać maksymalnego okresu przechowywania, podanego na opakowaniu.
- Do bardzo szybkiego zamrażania żywności służy komora szybkiego mrożenia. Komora znajduje się w środkowej części zamrażarki.



WAŻNA INFORMACJA:

Nigdy nie zamrażaj ponownie żywności, która była uprzednio mrożona. Po rozmrożeniu produkty spożywcze należy jak najszybciej poddać obróbce termicznej.

- Smak niektórych przypraw znajdujących się w potrawach (anyż, bazylia, rzeżucha, ocet, przyprawy: imbir, czosnek, cebula, musztarda, tymianek, majeranek, czarny pieprz) zmienia się i nabiera mocnego smaku, gdy potrawy są przechowywane przez długi okres. Dlatego jeśli zamierzasz mrozić przygotowywane dania, użyj nieco mniej przypraw lub dodaj je dopiero po rozmrożeniu.
- Okres przechowywania żywności zależy od ilości i rodzaju zawartego w niej tłuszczu. Do użycia do żywności, która będzie mrożona nadają się: margaryna, tłuszcz cielęcy, oliwa z oliwek, masło. Nieodpowiednie do tego celu są olej arachidowy i tłuszcz wieprzowy.
- Żywność w płynnej formie należy mrozić w plastikowych kubeczkach. Pozostałą żywność należy mrozić w plastikowej folii spożywczej lub woreczkach foliowych.

MIĘSO I RYBY	PRZYGOTOWANIE	MAKSYMALNY CZAS PRZECHOWYWANIA (MIESIĄCE)
Stek	Owiń w folię	6 - 8
Jagnięcina	Owiń w folię	6 - 8
Pieczeń z cielęciny	Owiń w folię	6 - 8
Kawałki cielęciny	Przygotuj niewielkie porcje	6 - 8
Kawałki jagnięciny	Przygotuj niewielkie porcje	4 - 8
Mięso mielone	Umieść w opakowaniu, nie dodawaj przypraw	1 - 3
Podroby (kawałki)	Podziel na małe porcje	1 - 3
Kielbasa bolońska/salami	Zapakuj w folię lub woreczek, nawet jeśli posiada osłonkę	—
Kurczak i indyk	Owiń w folię	4 - 6
Gęś i kaczka	Owiń w folię	4 - 6
Jeleń, królik, dzik	Podziel na porcje ważące nie więcej niż 2,5 kg	6 - 8
Ryby słodkowodne (losoś, karp, sum)	Oczyszczone z wnętrzności i łusek ryby umyj i delikatnie osusz, odetnij ogon i głowę, jeśli to konieczne	2
Chude ryby (okoń, turbot, flądra)		4
Tłuste ryby (tuńczyk, makrela, tasergal, anchois)		2 - 4
Skorupiaki	Oczyść i umieść w woreczkach	4 - 6
Kawior	Pozostaw w oryginalnym - aluminiowym lub plastikowym opakowaniu	2 - 3
Ślimaki	Umieść w osolonej wodzie i zapakuj do aluminiowego lub plastikowego pojemnika	3

**UWAGA:**

Mrożone mięso należy poddać obróbce termicznej jak najszybciej po rozmrożeniu. Rozmrożonego i nieugotowanego mięsa nie wolno mrozić ponownie.

WARZYWA I OWOCE	PRZYGOTOWANIE	MAKSYMALNY CZAS PRZECHOWYWANIA (MIESIĄCE)
Fasolka szparagowa i fasola	Umyj i pokrój na kawałki, ugotuj w wodzie	10 - 13
Groch	Wyłuskaj umyj, i ugotuj w wodzie	12
Kapusta	Oczyść i ugotuj w wodzie	6 - 8

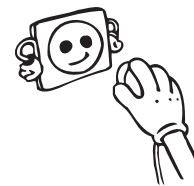
WARZYWA I OWOCE	PRZYGOTOWANIE	MAKSYMALNY CZAS PRZECHOWYWANIA (MIESIACE)
Marchewka	Oczyść, pokrój w plastry i ugotuj w wodzie	12
Papryka	Odkrój pozostały fragment łądźki, przekrój na pół, usuń gniazdo nasienne i ugotuj w wodzie	8 - 10
Szpinak	Umyj i ugotuj w wodzie	6 - 9
Kalafior	Odetnij liście, podziel na różyczki, pozostaw na kilka chwil w wodzie z dodatkiem niewielkiej ilości soku z cytryny	10 - 12
Bakłażan	Umyty pokrój na 2-centymetrowe kawałki	10 - 12
Kukurydza	Oczyść i zapakuj kolbę w całości lub wyłuskane ziarna	12
Jabłko i gruszka	Obierz i pokrój	8 - 10
Brzoskwinia i morela	Przetnij na pół, wyjmij pestkę	4 - 6
Truskawki i jagody	Umyj i usuń szypułki	8 - 12
Gotowane owoce	Dodaj 10% cukru do pojemnika	12
Śliwka, wisnia, żurawina	Umyj i usuń ogonki	8 - 12

PRODUKTY MLECZNE	PRZYGOTOWANIE	MAKSYMALNY CZAS PRZECHOWYWANIA (MIESIACE)	WARUNKI PRZECHOWYWANIA
Mleko zapakowane (homogenizowane)	W oryginalnym opakowaniu	2 - 3	Mleko - w oryginalnym opakowaniu
Ser (poza twarogiem)	W plastrach	6 - 8	Ser w oryginalnym opakowaniu może być przechowywany tylko przez krótki czas. Aby móc przechowywać sery dłużej, owiń je w folię spożywczą.
Masło, margaryna	W oryginalnym opakowaniu	6	—

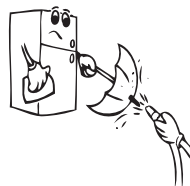
	MAKSYMALNY CZAS PRZECHOWYWANIA (MIESIĄCE)	CZAS ROZMRAŻANIA W TEMP. POKOJOWEJ (GODZINY)	CZAS ROZMRAŻANIA W PIEKARNIKU (MINUTY)
Chleb	4 - 6	2 - 3	4-5 (220-225 °C)
Ciastka	3 - 6	1 - 1,5	5-8 (190-200 °C)
Ciasta	1 - 3	2 - 3	5-10 (200-225 °C)
Placki	1 - 1,5	3 - 4	5-8 (190-200 °C)
Ciasto filo	2 - 3	1 - 1,5	5-8 (190-200 °C)
Pizza	2 - 3	2 - 4	15-20 (200 °C)

CZĘŚĆ 4. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

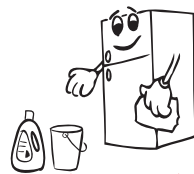
Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć lodówkę od zasilania, wyjmując wtyczkę z gniazdka.



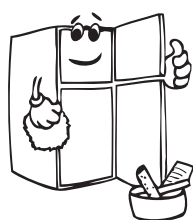
Nie wolno czyścić lodówki poprzez wlewanie do niej wody.



Powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne urządzenia można przetrzeć miękką szmatką lub gąbką, przy użyciu ciepłej wody z mydłem.

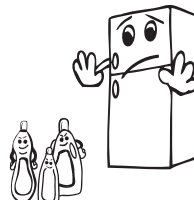


Części należy wyjmować pojedynczo i myć wodą z mydłem. Nie wolno myć ich w zmywarce.



Nie należy używać środków ściernych, detergentów ani mydeł. Po wyczyszczeniu należy przepłukać urządzenie czystą wodą i dokładnie wysuszyć. Po ukończeniu czyszczenia suchą dłonią podłącz wtyczkę do gniazdka.

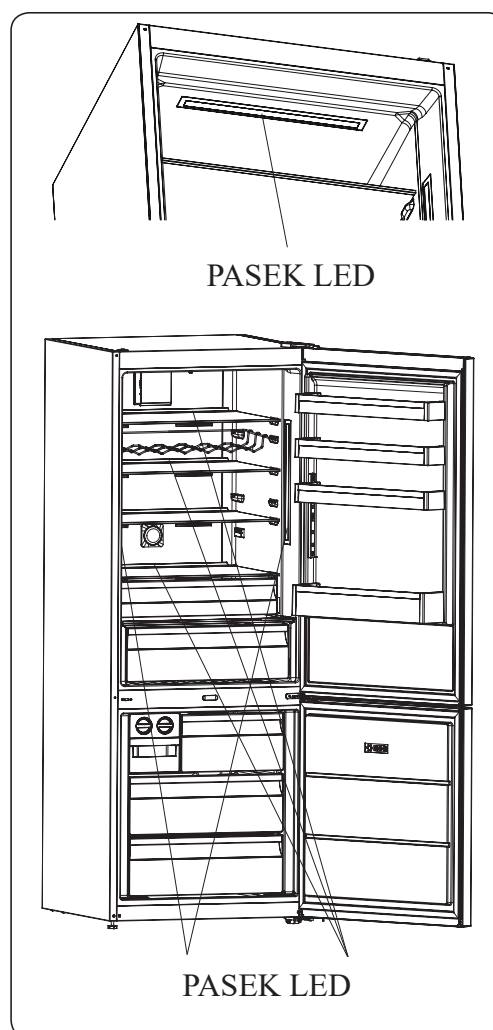
Skrapacz (z tyłu lodówki, z czarnymi skrzydełkami) należy czyścić przy użyciu odkurzacza lub szczotki co najmniej dwa razy w roku. Pozwoli to na bardziej wydajną pracę lodówki przy mniejszym zużyciu energii.



Przystępując do czyszczenia upewnij się, że chłodziarka jest odłączona od zasilania.

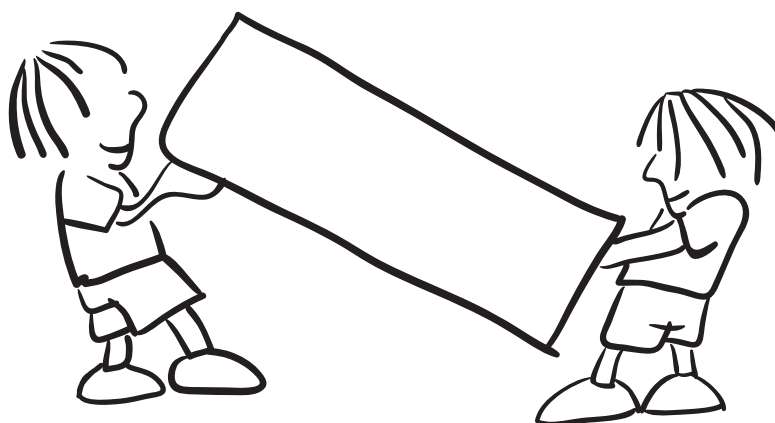
WYMIANA OŚWIETLENIA LED

W celu wymiany oświetlenia wewnątrz chłodziarki skontaktuj się z serwisem.



CZEŚĆ 5. TRANSPORT I ZMIANA MIEJSCA INSTALACJI

- Oryginalne opakowanie i piankę można zachować do użycia w przypadku potrzeby kolejnego transportu urządzenia.
- Na czas każdego transportu należy dobrze zabezpieczyć sprzęt, aby jak najbardziej ograniczyć drgania i zastosować mocne taśmy lub linki. Dokładniejsze instrukcje dotyczące bezpiecznego transportu znajdują się na oryginalnym opakowaniu.
- Wyjąć wszystkie ruchome akcesoria (półki, szuflady na warzywa itp.) lub umocować je wewnątrz lodówki tak, aby uniemożliwić ich przemieszczanie się w czasie przestawiania i transportu.



Lodówkę należy prznosić w położeniu pionowym.

PRZESTAWIENIE DRZWICZEK

- Nie ma możliwości zmiany kierunku otwierania drzwiczek lodówki, jeżeli uchwyt mocowany jest na powierzchni czołowej tych drzwiczek.
- Zmiana kierunku otwierania jest możliwa dla tych modeli, które nie mają uchwytów na drzwiczkach.

CZĘŚĆ 6. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Błędy i ostrzeżenia na wyświetlaczu:

Chłodziarka wyświetla ostrzeżenia w przypadku awarii. W takiej sytuacji dioda LED wokół przycisku miga i rozlega się sygnał dźwiękowy.

TYP BŁĘDU	ZNACZENIE	PRZYCZYNA	DZIAŁANIA NAPRAWCZE
E01	Ostrzeżenie czujnika	—	Niezwłocznie skontaktuj się z serwisem w celu uzyskania pomocy.
E02	Ostrzeżenie czujnika	—	Niezwłocznie skontaktuj się z serwisem w celu uzyskania pomocy.
E03	Ostrzeżenie czujnika	—	Niezwłocznie skontaktuj się z serwisem w celu uzyskania pomocy.
E06	Ostrzeżenie czujnika	—	Niezwłocznie skontaktuj się z serwisem w celu uzyskania pomocy.
E07	Ostrzeżenie czujnika	—	Niezwłocznie skontaktuj się z serwisem w celu uzyskania pomocy.
E08	Ostrzeżenie o niskim napięciu	Zasilanie spadło poniżej 170 W.	Błąd nie oznacza usterki urządzenia, pozwala natomiast uniknąć uszkodzenia sprężarki.
			Konieczne zwiększenie napięcia do wymaganych poziomów.
			Jeśli to ostrzeżenie nadal będzie wyświetlane, należy skontaktować się z serwisem.
E09	Komora zamrażarki nie jest wystarczająco schłodzona	Zazwyczaj występuje po długotrwałej awarii zasilania.	1. Ustaw niższą temperaturę zamrażarki albo włącz tryb szybkiego zamrażania. Błąd przestanie się wyświetlać po osiągnięciu odpowiedniej temperatury. Aby skrócić czas niezbędny do osiągnięcia właściwej temperatury, nie otwieraj drzwi.
			2. Wyjmij wszystkie produkty, które rozmarzły podczas awarii i zużyj je w jak najkrótszym czasie. Nie zamrażaj ponownie żywności, która nawet delikatnie rozmarzła.
			3. Do chwili osiągnięcia właściwej temperatury i ustania błędu nie wkładaj żadnych nowych produktów do komory zamrażarki.
			Jeśli to ostrzeżenie nadal będzie wyświetlane, należy skontaktować się z serwisem

E10	Komora lodówki nie jest wystarczająco schłodzona	Zazwyczaj występuje po: - Długotrwałej awarii zasilania. - Włożeniu gorącej żywności do lodówki.	1. Ustaw temperaturę na niższą lub włącz tryb szybkiego chłodzenia. Błąd powinien ustać po osiągnięciu odpowiedniej temperatury. Nie otwieraj drzwi dopóki błąd jest wyświetlany.
			2. Opróżnij miejsce przed otworami wylotowymi kanałów powietrza i unikaj umieszczania żywności w pobliżu czujnika.
			Jeśli to ostrzeżenie nadal będzie wyświetlane, należy skontaktować się z autoryzowanym technikiem.
E11	Komora chłodziarki jest zbyt mocno schłodzona	Zbyt niska temperatura może spowodować zamarzanie żywności w przedziale chłodziarki.	1. Sprawdź, czy włączony jest tryb szybkiego chłodzenia
			2. Zwiększ temperaturę komory lodówki
			3. Sprawdź, czy otwory wentylacyjne są niezasłonięte i niezatkane
			Jeśli to ostrzeżenie nadal będzie wyświetlane, należy skontaktować się z serwisem.

Urządzenie nie pracuje. Sprawdź:

- Czy nie wystąpiła przerwa w zasilaniu.
- Czy wtyczka kabla zasilającego jest prawidłowo podłączona do gniazdka.
- Czy bezpiecznik gniazdka, do którego została podłączona wtyczka kabla zasilającego, lub główny bezpiecznik sieciowy nie jest przepalony.
- Czy gniazdko jest sprawne. Żeby to sprawdzić, podłącz zamrażarkę do innego sprawnego gniazdka.

Chłodziarka chłodzi niedostatecznie. Sprawdź:

- Czy ustawienie temperatury jest prawidłowe.
- Czy drzwi chłodziarki były często otwierane lub pozostawały otwarte przez dłuższy czas.
- Czy drzwi chłodziarki są prawidłowo zamknięte.
- Czy chłodziarce nie zostały umieszczone talerze lub artykuły spożywcze, które dotykają ścianek urządzenia, uniemożliwiając w ten sposób cyrkulację powietrza.
- Czy chłodziarka nie została nadmiernie zapełniona.
- Czy została zachowana odpowiednia odległość od tyłu chłodziarki do ściany.
- Czy temperatura otoczenia nie wykracza poza zakres określony w instrukcji obsługi.

Żywność w chłodziarce jest schłodzona nadmiernie. Sprawdź:

- Czy ustawienie temperatury jest prawidłowe.
- Czy ostatnio w komorze zamrażarki nie została umieszczona zbyt duża ilość artykułów spożywczych. Jeśli tak - urządzenie może nadmiernie schładzać artykuły spożywcze umieszczone wewnątrz komory chłodziarki, ponieważ pracuje dłużej w celu schłodzenia większej ilości produktów.

Jeśli chłodziarka pracuje zbyt głośno

Żeby osiągnąć ustawiony poziom schłodzenia, sprężarka uruchamia się od czasu do czasu. Odgłosy dochodzące w tym czasie z chłodziarki są normalne. Jeśli żądany poziom schłodzenia zostanie osiągnięty, odgłosy ucichną automatycznie. Jeśli nadmierne odgłosy nie ustępują. Sprawdź::

- Czy urządzenie zostało ustawione na stabilnej powierzchni. Czy nóżki zostały prawidłowo wyregulowane.
- Czy jakiegokolwiek przedmioty nie znajdują się za chłodziarką.
- Czy nie drgają półki lub naczynia ustawione na drgających półkach? W takim przypadku należy przemieścić półki i/lub przestawić naczynia.
- Czy nie drgają elementy znajdujące się w chłodziarce.

Odgłosy, które nie świadczą o usterce

Trzaski (odgłos pękającego lodu):

- Podczas automatycznego odszraniania.
- Jeśli zamrażarka ochładza się lub nagrzewa (następuje rozszerzanie lub kurczenie się materiałów, z których urządzenie zostało wykonane).

Krótkie trzaski: Słyszalne podczas włączania/wyłączania sprężarki przez termostat.

Odgłosy pracującej sprężarki (normalne odgłosy pracującego silnika): Te odgłosy oznaczają, że sprężarka działa normalnie; sprężarka może emitować głośniejsze szумы przez krótki czas w takcie uruchamiania.

Odgłosy bulgotania i szum wody: Te odgłosy powoduje czynnik chłodzący przepływający w instalacji rurowej.

Odgłosy przepływającej wody: Normalne odgłosy wody przepływającej do zbiornika skraplacza podczas odszraniania. Te odgłosy mogą być słyszalne podczas odszraniania.

Odgłosy przepływającego powietrza (normalne odgłosy pracującego wentylatora): Ten odgłos może być słyszalny w chłodziarce z technologią NoFrost podczas normalnej pracy systemu, a wywołuje go cyrkulacja powietrza.

Wewnątrz chłodziarki gromadzi się wilgoć. Sprawdź:

- Czy przechowywane artykuły spożywcze zostały prawidłowo opakowane.
- Czy pojemniki zostały dostatecznie osuszone przed umieszczeniem ich w chłodziarce.
- Czy drzwi chłodziarki są bardzo często otwierane. Jeśli drzwi są otwarte, wilgoć zawarta w powietrzu pomieszczenia przenika do wnętrza chłodziarki. Jeśli wilgotność pomieszczenia jest zbyt wysoka i drzwi są często otwierane, zawilgocenie wnętrza urządzenia następuje znacznie szybciej.

Problem z zamykaniem lub otwieraniem drzwi. Sprawdź:

- Czy artykuły spożywcze nie uniemożliwiają domknięcia drzwi.
- Czy drzwi komory, półki i szuflady zostały prawidłowo umieszczone.
- Czy uszczelki drzwi nie są uszkodzone lub rozdarte.
- Czy chłodziarka jest ustawiona równo. W razie potrzeby popraw jej wypoziomowanie za pomocą regulowanych nóżek.

Krawędzie obudowy chłodziarki, z którymi stykają się zawiasy drzwi są ciepłe:

- Zwłaszcza latem (przy upalnej pogodzie) powierzchnie stykające się z zawiasami mogą się nagrzewać podczas pracy sprężarki, jest to normalne zjawisko.

WAŻNE UWAGI:

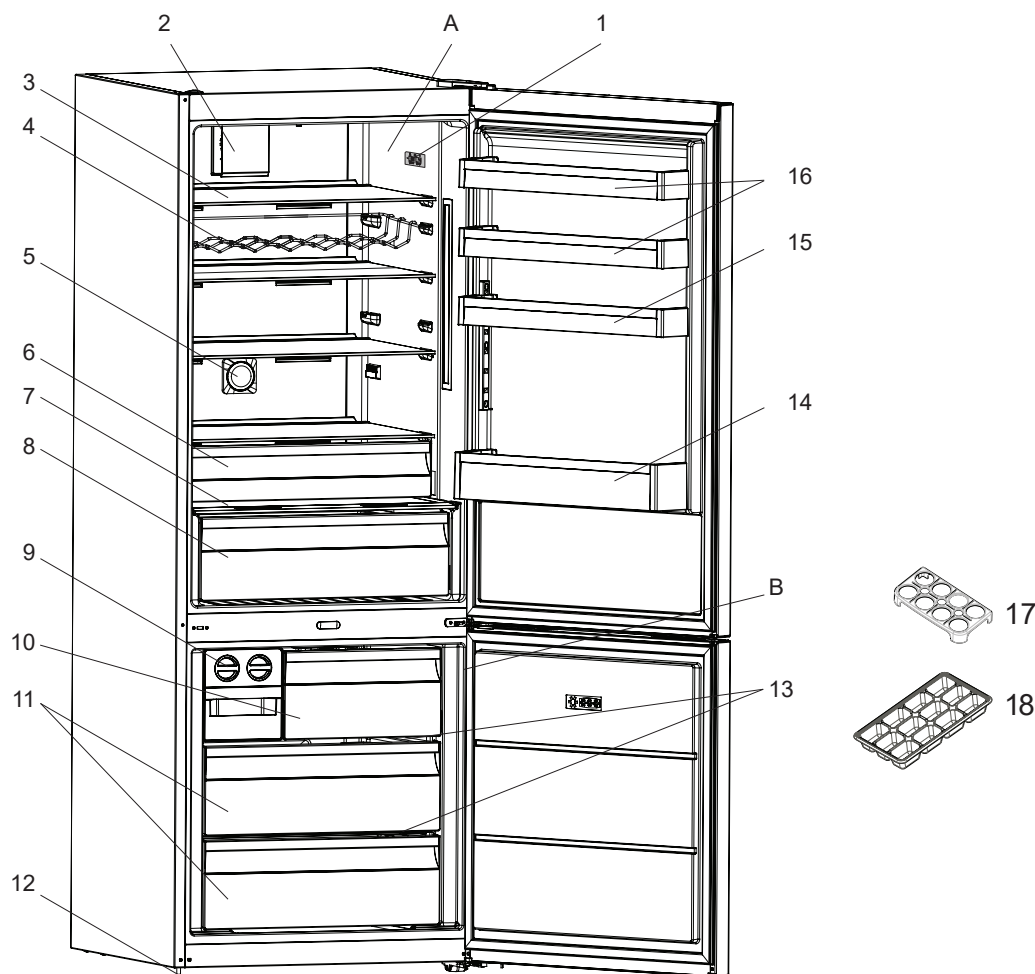
- W przypadku niespodziewanej przerwy w zasilaniu lub odłączenia urządzenia od zasilania termiczne zabezpieczenie spowoduje wyłączenie sprężarki, ponieważ gaz w układzie chłodzącym nie jest ustabilizowany. To zupełnie normalne, a chłodziarka uruchomi się ponownie po upływie 4 lub 5 minut.
- Urządzenie chłodzące jest ukryte w tylnej ścianie chłodziarki. Na tylnej powierzchni chłodziarki może gromadzić się woda lub tworzyć lód na skutek pracy sprężarki z określonymi przerwami czasowymi. To normalna sytuacja. Nie ma konieczności odszraniania, dopóki nie zgromadzi się nadmierna ilość lodu.
- Jeśli nie korzystasz z chłodziarki przez dłuższy czas (np. podczas urlopu), odłącz ją od zasilania. Chłodziarkę należy oczyścić zgodnie ze wskazówkami podanymi w części 4 niniejszej instrukcji i pozostawić otwarte drzwi, żeby zapobiec nagromadzeniu się wilgoci i nieprzyjemnych zapachów.
- Zakupione urządzenie jest przeznaczone do użytku w gospodarstwie domowym oraz może być eksploatowane wyłącznie w warunkach domowych i w określonych celach. Urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowań komercyjnych lub użytku w współdzielonej przestrzeni mieszkalnej czy gospodarczej. Jeśli klient wykorzysta urządzenie niezgodnie z jego przeznaczeniem, stanowczo podkreślamy, że producent ani sprzedawca urządzenia nie ponoszą odpowiedzialności za wszelkie usterki powstałe w okresie gwarancyjnym.
- Jeśli po zastosowaniu się do wszystkich wskazanych wyżej porad problemu nie udało się rozwiązać, należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

ZALECENIA:

1. Należy zainstalować urządzenie w chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, ale nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego czy źródła ciepła (kaloryfer, kuchenka, itd.). W innym przypadku należy skorzystać z płyty izolującej.
2. Należy poczekać aż ciepła żywność i napoje wystygną poza urządzeniem.
3. Rozmrażając żywność, warto ją umieścić w części lodówkowej. Niska temperatura zamrożonej żywności pomoże schłodzić część lodówkową, oszczędzając w ten sposób energię. Gdy żywność rozmraża się poza lodówką, nie wykorzystujemy energii pochodzącej z procesu rozmrażania.
4. Napoje i żywność w płynnej formie przed wstawieniem do lodówki powinny zostać przykryte nie tylko ze względu na to, aby zachowały pełnię smaku i aromatu. Oddając ciepło w lodówce płyny będą wydzielać wilgoć, co wydłuży czas pracy sprężarki.

5. Drzwiczki urządzenia powinny być otwierane na możliwie najkrótszy czas, by ograniczyć wzrost temperatury wewnątrz.
 6. Pokrywy komór, w których panują różne temperatury (np. Chiller Box, szuflada na warzywa i owoce) powinny być zamknięte.
 7. Uszczelka drzwi musi być czysta i sprężysta. Jeśli uszczelka jest zużyta, należy ją wymienić.
- Prace montażowe i naprawcze powinny być wykonywane wyłącznie przez serwis.
 - Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody mogące wyniknąć z procedur wykonywanych przez osoby nieupoważnione.
 - Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez techników. W razie potrzeby wymiany podzespołu należy stosować wyłącznie oryginalne części zamienne.
 - Nieprawidłowo wykonane naprawy lub stosowanie nieoryginalnych części zamiennych może spowodować znaczne szkody, a także narazić użytkownika na duże ryzyko.
 - Dane kontaktowe do serwisu klienta znajdują się na końcu dokumentu.
 - Oryginalne części zamienne i akcesoria, zgodnie z wymogami projektu są dostępne za pośrednictwem serwisu przez co najmniej 10 lat od daty wprowadzenia urządzenia na rynek Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

CZĘŚĆ 7. CZĘŚCI I PRZEDZIAŁY URZĄDZENIA



Zamieszczony w celach informacyjnych rysunek przedstawia różne części i elementy wyposażenia. Części mogą różnić się w zależności od modelu urządzenia.

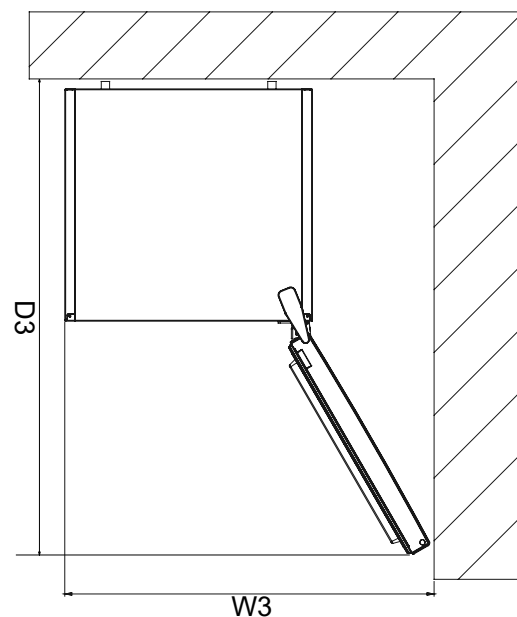
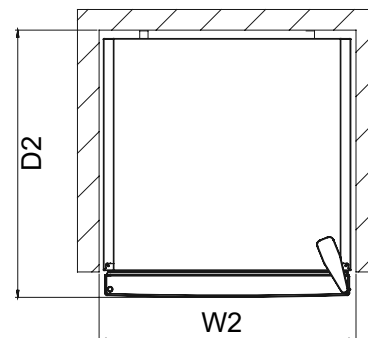
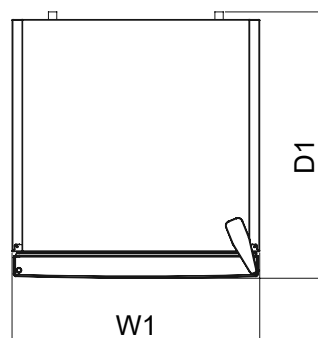
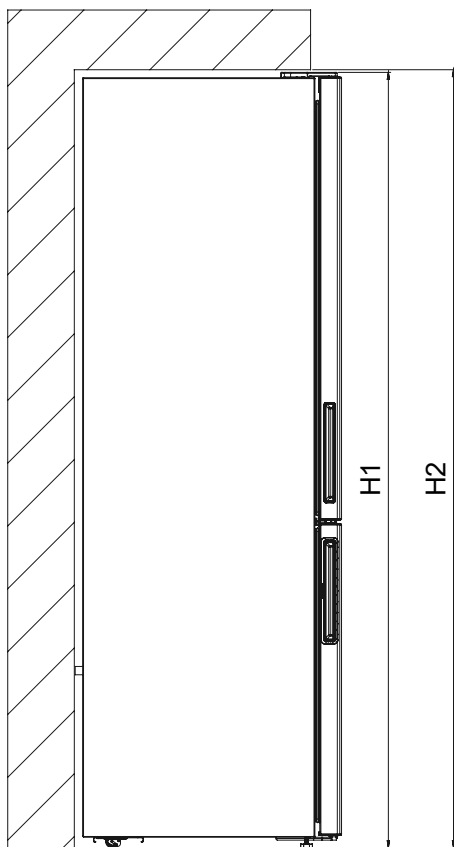
- | | | | |
|----|-----------------------------|-----|--|
| A) | Przedział chłodziarki | 10) | Ośłona komory mrożenia*/Górna szuflada |
| B) | Przedział zamrażarki | 11) | Szuflady zamrażarki |
| 1) | Termostat | 12) | Nóżki poziomujące |
| 2) | Wentylator turbo * | 13) | Szklane półki w zamrażalniku * |
| 3) | Półki chłodziarki | 14) | Półka na butelki |
| 4) | Uchwyt na wino * | 15) | Balkoniki z możliwością regulacji |
| 5) | System jonizujący * | 16) | Balkonik |
| 6) | Chiller Box - komora 0°C | 17) | Pojemnik na jajka |
| 7) | Regulacja wilgotności | 18) | Tacka do lodu * |
| 8) | Szuflada na warzywa i owoce | | |
| 9) | Kostkarka | | |

* Dotyczy niektórych modeli.

Komora świeżej żywności (chłodziarka): Najbardziej efektywne wykorzystanie energii jest zapewnione w konfiguracji z szufladami w dolnej części urządzenia oraz równo rozłożonymi półkami. Rozmieszczenie pojemników na drzwiach nie wpływa na zużycie energii.

Komora zamrażalnika (zamrażalnik): Najbardziej efektywne wykorzystanie energii jest zapewnione w konfiguracji z szufladami i pojemnikami znajdującymi w pozycji przechowywania.

WYMIARY



Wymiary całkowite ¹		
H1	mm	1920
W1	mm	700
D1	mm	712

Przestrzeń wymagana w użytkowaniu ²		
H2	mm	2070
W2	mm	800
D2	mm	752

Całkowita przestrzeń wymagana w użytkowaniu ³		
W3	mm	1262,5
D3	mm	1390,3

DANE TECHNICZNE

Informacje techniczne znajdują się na tabliczce znamionowej po wewnętrznej stronie urządzenia i na etykiecie energetycznej.

Kod QR na etykiecie energetycznej dostarczonej z urządzeniem kieruje do strony internetowej, na której znajdują się informacje związane z wydajnością urządzenia w europejskiej bazie danych EPREL. Zachowaj etykietę energetyczną wraz z instrukcją obsługi i innymi dokumentami dostarczonymi z tym urządzeniem.

Informacje, zawarte na etykiecie energetycznej można znaleźć także w ogólnoeuropejskiej bazie produktów EPREL pod adresem <https://eprel.ec.europa.eu> oraz nazwy modelu i numeru produktu, podanych na tabliczce znamionowej urządzenia. Szczegółowe informacje o etykietach energetycznych znajdują się pod adresem www.theenergylabel.eu.

INFORMACJE DLA INSTYTUCJI PRZEPROWADZAJĄCYCH BADANIA

Instalowanie i przygotowanie urządzenia do wszelkiej kontroli EcoDesign powinno być zgodne z normą EN 62552. Wymagania dotyczące wentylacji, wymiary wnęki i minimalne tylne odstępki powinny być zgodne z tymi, określonymi w CZĘŚCI 7 niniejszej instrukcji obsługi. W przypadku potrzeby uzyskania dodatkowych informacji, w tym planów ładowania, należy skontaktować się z producentem.

OBSŁUGA KLIENTA I SERWIS

Zawsze korzystaj z oryginalnych części zamiennych.

Podczas kontaktu z autoryzowanym centrum serwisowym upewnij się, że posiadasz poniższe dane: model, numer seryjny, datę zakupu produktu.

Informacje odnośnie modelu oraz numeru seryjnego można znaleźć na tabliczce znamionowej. Oryginalne części zamienne do niektórych określonych komponentów są dostępne przez co najmniej 7 lub 10 lat, w zależności od typu komponentu, od wprowadzenia do obrotu ostatniego egzemplarza modelu.

Więcej informacji o marce i produktach znajdziesz tutaj:

www.kernau.com

SERWIS

PL: +48 22 243 70 00

Pn 8:00 - 17:00

Wt-Pt 8:00 - 16:00

serwis@kernau.com

www.kernau.com/support/

CZĘŚĆ 8. USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ



Rys. A



Rys. B

To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania.

Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczony na wyrobie (Rys. A.) oznacza, że produkt podlega selektywnej zbiórce zgodnie z postanowieniami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE. Jeżeli na wyrobie umieszczony jest symbol przekreślonego kontenera na odpady (Rys. B) oznacza, że produkt zawiera baterie, które podlegają selektywnej zbiórce z postanowieniami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/66/WE. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie (jeżeli występują) po okresie użytkowania, nie mogą być wyrzucone wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego.

Użytkownik jest zobowiązany do oddania zużytego sprzętu i baterii (jeżeli występują) prowadzącym punkty zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii (jeżeli występują). Prowadzący zbieranie takich odpadów, w tym zbierający zużyty sprzęt, prowadzący zakłady przetwarzania, dystrybutorzy (sklepy), prowadzący punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (gminne jednostki) oraz inne jednostki określone ustawowo tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu oraz baterii (jeżeli występują) przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia i środowiska konsekwencji, wynikających z możliwości obecności w sprzęcie i bateriach składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu i baterii. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu, zużytego sprzętu, na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne. Gospodarstwa domowe są także jednym z większych użytkowników drobnego sprzętu i racjonalne gospodarowanie nim na tym etapie wpływa na odzyskiwanie surowców wtórnych.

W przypadku niewłaściwej utylizacji tego produktu mogą zostać nałożone kary zgodnie z ustawodawstwem krajowym.

Jeżeli urządzenie posiada zamek, należy go zdemontować dla bezpieczeństwa, wszystkich osób mogących mieć późniejszą styczność z urządzeniem.

Niektóre lodówki i zamrażarki posiadają materiał izolacyjny oraz ciecz chłodniczą z CFC. Dlatego też należy zachować ostrożność, by nie zanieczyścić środowiska, gdy pozbywasz się swojej starej lodówki.

KERNAU