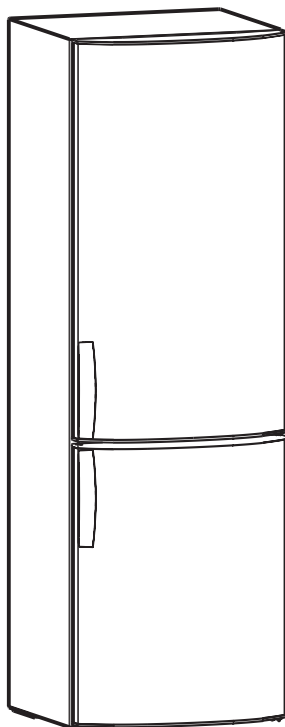


Amica



FK352B..
FK322B...
FK312B...
FK272B...
FK212B...
FK232B...

INSTRUKCJA OBSŁUGI

CHŁODZIARKO-ZAMRAŻARKI

INFORMACJE OGÓLNE

Szanowni Państwo,

Chłodziarko-zamrażarka Amica to połączenie wyjątkowej łatwości obsługi i doskonałej efektywności. Każde urządzenie przed opuszczeniem fabryki zostało dokładnie sprawdzone pod względem bezpieczeństwa i funkcjonalności.



Prosimy Państwa o uważną lekturę instrukcji obsługi przed uruchomieniem urządzenia.



Uwaga!

Chłodziarko-zamrażarka przeznaczona jest wyłącznie do użytku domowego.

Producent zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian nie wpływających na działanie urządzenia. Dopuszczalne są zmiany w wyposażeniu, wystroju wewnętrznym i zewnętrznym wyrobu, nie wpływające na jego funkcjonalność i bezpieczeństwo.

Masz wątpliwości? Nie wszystko, co przeczytałeś w instrukcji jest zrozumiałe - zadzwoń do Centrum Serwisowego, gdzie uzyskasz wszechstronną pomoc.

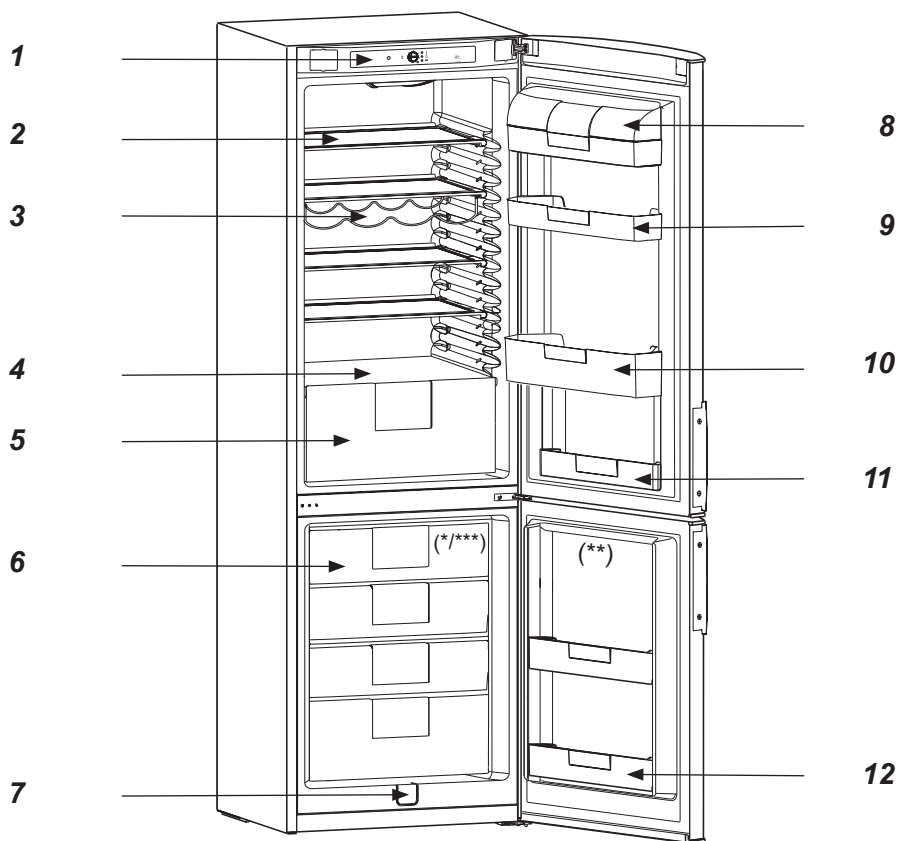
tel.0-801 801 800

SPIS TREŚCI

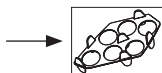
Wprowadzenie	Budowa i wyposażenie urządzenia.....	4
	Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania.....	9
Instalowanie	Instalacja i warunki pracy urządzenia.....	11
	Zamiana kierunku otwierania drzwi.....	13
Obsługa i funkcje	Opis produktu.....	15
	Przechowywanie zamrożonych produktów.....	17
Czyszczenie	Odszranianie, mycie i konserwacja.....	19
	Lokalizacja usterek.....	21
Ochrona środowiska	Ochrona warstwy ozonowej.....	23
	Opakowanie.....	23
	Likwidacja sprzętu.....	23
Charakterystyka techniczna	Charakterystyka techniczna.....	24

BUDOWA I WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA

Przykład: model FK ...



13



Dodatkowe elementy wyposażenia

14



15



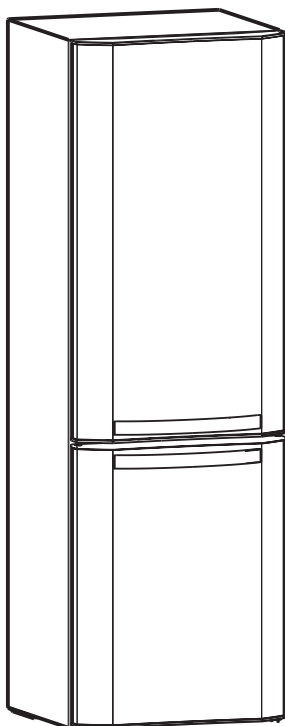
Dokładny opis wyposażenia zakupionego przez Państwa modelu chłodziarko-zamrażarki można znaleźć w tabelach na kolejnych stronach.

BUDOWA I WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA

1	panel sterowania
2	półka szklana
3	podwieszana półka na butelki
4	półka szklana nad pojemnikiem na warzywa
5	pojemnik na warzywa
6	szuflada w zamrażarce
7	spust wody
8	balkonik średni z pokrywą górną
9	balkonik średni
10	balkonik duży
11	balkonik mały
12	balkonik do pizzy
13	taca na jaja
14	dociskacz do butelek
15	separator

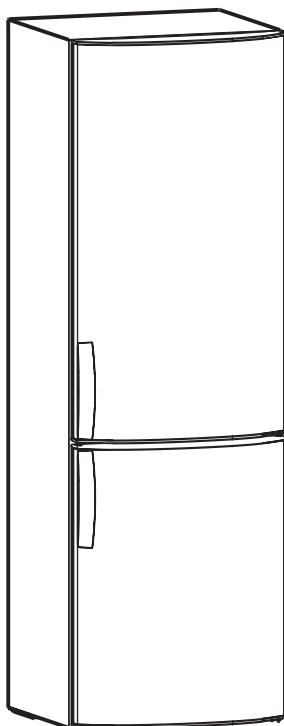
BUDOWA I WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA

Linia Elegance



FK352BSW+04AW (FK352.2)
FK352BSX+04AW (FK352.2 X)
FK322BSW+04AW (FK322.2)
FK322BSX+04AW (FK322.2 X)
FK312BSW+06AW (FK312.2)
FK312BSX+06AW (FK312.2 X)
FK272BSW+06AW (FK272.2)
FK272BSX+06AW (FK272.2 X)

Linia Trend



FK352BPW+03AW (FK352.3)
FK352BPX+03AW (FK352.3 X)
FK322BPW+03AW (FK322.3)
FK322BPX+03AW (FK.322.3 X)
FK312BPW+05AW (FK312.3)
FK312BPX+05AW (FK312.3 X)
FK272BPW+05AW (FK272.3)
FK272BPX+05AW (FK272.3 X)
FK212BPW+05AW (FK212.3)
FK212BPX+05AW (FK212.3 X)
FK232BPW+04AW (FK232.3)

WYPOSAŻENIE

Elementy wyposażenia Linii Elegance	FK352BSW FK352BSX	FK322BSW FK322BSX	FK312BSW FK312BSX	FK272BSW FK272BSX
Wyposażenie chłodziarki				
Półka szklana	4	3	3	3
Półka szklana nad pojemnikiem na warzywa	1	1	1	1
Podwieszana półka na butelki	1	1	1	1
Pojemnik na warzywa	1	1	1	1
Balkonik średni	2	2	2	2
Balkonik duży	1	1	1	1
Balkonik mały	1	1	1	1
Separator w pojemniku na warzywa	1	1	1	1
Tacka do jaj	2	2	2	2
Rodzaj oświetlenia	żarowe	żarowe	żarowe	żarowe
Wyposażenie zamrażarki				
Szuflada	4	3	3	2
Balkonik do pizzy	2	2	2	1

WYPOSAŻENIE

Elementy wyposażenia Linii Trend	FK352BPW FK352BPX	FK322BPW FK322BPX	FK312BPW FK312BPX	FK272BPW FK272BPX	FK212BPW FK212BPX	FK232BPW FK232BPX
Wyposażenie chłodziarki						
Półka szklana	4	3	3	3	2	3
Półka szklana nad pojemnikiem na warzywa	1	1	1	1	1	1
Uchwyt na jedną butelkę podwieszany pod półkę	1	1	1	1	1	1
Pojemnik na warzywa	1	1	1	1	1	1
Balkonik średni	2	2	2	2	1	2
Balkonik duży	1	1	1	1	1	1
Balkonik mały	1	1	1	1	1	1
Taca na jajka	2	2	2	2	2	2
Separator	1	1	1	1	1	1
Dopychacz	1	1	1	1	1	1
Rodzaj oświetlenia	żarowe	żarowe	żarowe	żarowe	żarowe	żarowe
Wyposażenie zamrażarki						
Szuflada	4	3	3	2	2	2
Balkonik do pizzy	2	2	2	1	1	1

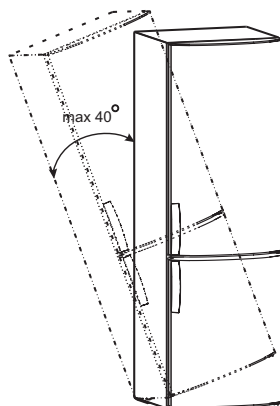
WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA



- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z nieprzestrzegania zasad umieszczonych w niniejszej instrukcji.
- Prosimy o zachowanie tej instrukcji w celu wykorzystania jej w przyszłości lub przekazania ewentualnemu następnemu użytkownikowi.
- Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej oraz osoby o braku doświadczenia lub znajomości sprzętu, chyba, że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkownika sprzętu, przekazanej przez osoby odpowiadające za ich bezpieczeństwo.
- **Należy zwrócić szczególną uwagę, aby z urządzenia nie korzystały pozostawione bez opieki dzieci. Nie należy pozwalać im bawić się urządzeniem. Nie wolno im siadać na elementach wysuwanych i zawieszających się na drzwiach.**
- Chłodziarko-zamrażarka pracuje prawidłowo w temperaturze otoczenia N-ST (patrz: str. 25). Nie należy użytkować jej w piwnicy, sieni, w nie ogrzewanym domku letniskowym jesienią i zimą.
- Podczas ustawiania, przesuwania, podnoszenia nie należy chwycić za uchwyty drzwi, ciągnąć za skraplacz z tyłu lodówki oraz dotykać zespołu kompresora.



- Chłodziarko-zamrażarki nie należy przechylać o więcej niż 40° od pionu podczas transportu, przenoszenia lub ustawiania. Jeżeli taka sytuacja zaistniała włączenie urządzenia może nastąpić min. po 2 godzinach od jego ustawienia (rys. 1).



1

- Przed każdą czynnością konserwacyjną należy wyjąć wtyczkę z gniazdka sieciowego. Nie należy ciągnąć za przewód, lecz chwycić za korpus wtyczki.
- Dźwięki słyszalne jako trzaskanie lub pęknięcie są spowodowane przez rozszerzanie i kurczenie się części na skutek zmian temperatury.
- Ze względu na bezpieczeństwo nie należy naprawiać urządzenia we własnym zakresie. Naprawy, wykonywane przez osoby nie posiadające wymaganych kwalifikacji mogą stanowić poważne niebezpieczeństwo dla użytkownika urządzenia.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA



- Należy przewietrzyć przez kilka minut pomieszczenie, w którym znajduje się urządzenie (pomieszczenie to musi mieć przynajmniej 4 m³; dla wyrobu z izobutanem/R600a) w przypadku uszkodzenia układu chłodniczego
- Produktów choćby tylko częściowo rozmrożonych nie można ponownie zamrażać.
- Napojów w butelkach i puszkach, w szczególności napojów gazowanych dwutlenkiem węgla nie należy przechowywać w komorze zamrażarki. Puszki i butelki mogą popękać.
- **Nie brać do ust produktów zamrożonych bezpośrednio wyjętych z zamrażarki (lody, kostki lodu, itp.), ich niska temperatura może spowodować dotkliwe odmrożenia.**



- Należy uważać, aby nie uszkodzić obiegu chłodniczego, np. przez nakłucie kanałów środka chłodniczego w parowniku, złamanie rur. Wytryskujący czynnik chłodniczy jest palny. W przypadku dostania się do oczu należy przepłukać je czystą wodą i wezwać natychmiast lekarza.

INSTALACJA I WARUNKI PRACY URZĄDZENIA

Instalacja przed pierwszym uruchomieniem

1. Należy wyrób rozpakować, usunąć taśmy klejące zabezpieczające drzwi i wyposażenie. Ewentualne pozostałe resztki kleju można usunąć delikatnym środkiem myjącym.
2. Styropianowych elementów opakowania nie należy wyrzucać. W przypadku konieczności ponownego przewożenia, chłodziarko-zamrażarkę należy zapakować w elementy ze styropianu i folię oraz zabezpieczyć taśmą klejącą.
3. Wnętrze chłodziarki i zamrażarki oraz elementy wyposażenia należy wymyć letnią wodą z dodatkiem płynu do mycia naczyń, a następnie wytrzeć i wysuszyć.
4. Chłodziarko-zamrażarkę należy ustawić na równym, poziomym i stabilnym podłożu, w suchym, przewietrzanym i nienasłonecznionym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła, takich jak kuchnia, grzejnik centralnego ogrzewania, rura centralnego ogrzewania, instalacja wody ciepłej itp.

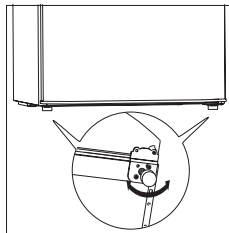


Minimalne odległości od źródeł ciepła:

- od kuchni elektrycznych, gazowych i innych - 30 mm,
- od pieców zasilanych olejem lub węglem - 300 mm,
- od piekarników do zabudowy - 50 mm

Jeżeli nie jest możliwe zachowanie wyżej określonych odległości należy zastosować odpowiednią płytę izolacyjną.

5. Należy zapewnić ustawienie wyrobu w poziomie, odpowiednio wkręcając 2 regulowane przednie nóżki (rys. 2).

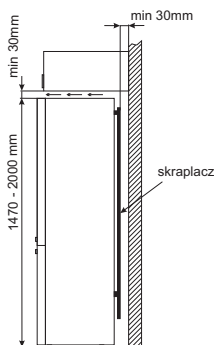


2

6. Dla zapewnienia swobodnego otwierania drzwi, odległość pomiędzy ścianą boczną wyrobu (od strony zawiasów drzwi), a ścianą pomieszczenia powinna wynosić:

- Dla linii Elegance (drzwi wklęsłe) - 90 mm
- Dla linii Trend (drzwi wypukłe) - 50 mm

7. Należy zadbać o odpowiednią wentylację pomieszczenia i swobodny obieg powietrza ze wszystkich stron urządzenia (rys. 3).



3



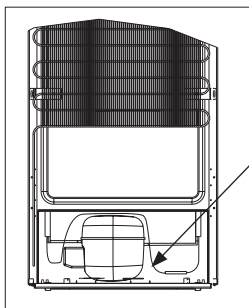
Tylna ściana lodówki, a szczególnie skraplacz i inne elementy układu chłodniczego nie mogą stykać się z innymi elementami, które mogą powodować uszkodzenie, w szczególności (z rurą CO i doprowadzającą wodę).

INSTALACJA I WARUNKI PRACY URZĄDZENIA



Niedopuszczalne jest jakiejkolwiek manipulowanie częściami agregatu. Należy zwrócić szczególną uwagę, aby nie uszkodzić rurki kapilarnej, widocznej we wnętrzu na sprężarkę. Rurka ta nie może być doginana, prostowana ani zwijana.

Uszkodzenie rurki kapilarnej przez użytkownika odbiera mu prawa wynikające z gwarancji (rys. 4).



rurka
kapilarna

4

Podłączenie zasilania

- Urządzenie należy podłączyć do sieci prądu przemiennego 230V, 50Hz, poprzez prawidłowo zainstalowane gniazdko elektryczne, uziemione i zabezpieczone bezpiecznikiem 10 A.
- Uziemienie urządzenia jest wymagane przepisami prawa. Producent zrzeka się jakiejkolwiek odpowiedzialności z tytułu ewentualnych szkód, jakie mogą ponieść osoby lub przedmioty na skutek niewypełnienia obowiązku nałożonego przez ten przepis.

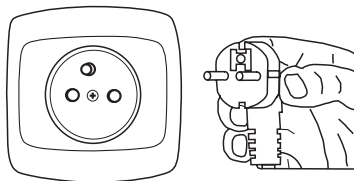


Nie należy używać łączników adaptacyjnych, gniazd wielokrotnych (rozdzielaczy), przedłużaczy dwużyłowych. Jeśli zachodzi konieczność stosowania przedłużacza, może to być tylko przedłużacz z kołkiem ochronnym, jednogniazdowy posiadający atest bezpieczeństwa VDE/GS.

- Jeśli zostanie zastosowany przedłużacz (z kołkiem ochronnym, posiadający znak bezpieczeństwa), to jego gniazdo musi leżeć w bezpiecznej odległości od zlewozmywaków i nie może być narażone na zalewanie wodą i różnymi ściekami.
- Dane znajdują się na tabliczce znamionowej, umieszczonej na dole ściany wewnątrz komory chłodziarki.

Odłączenie od zasilania

- Należy zapewnić możliwość odłączenia urządzenia od sieci elektrycznej, poprzez wyjęcie wtyczki lub wyłączenie wyłącznika dwubiegunowego (rys. 5).

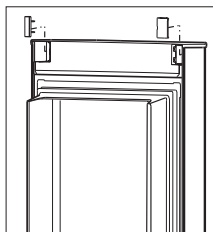


5

ZAMIANA KIERUNKU OTWIERANIA DRZWI

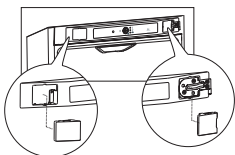
1. Wyjąć wtyczkę z gniazda zasilającego.
2. Opróżnić urządzenie z artykułów spożywczych.
3. Wymontować 2 zaślepki nakładki górnej drzwi chłodziarki (rys. 6).

6



4. Wymontować 2 zaślepki panelu sterowania (rys. 7).

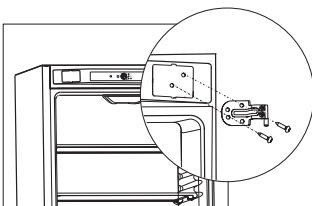
7



5. Dla linii Trend zdemontować uchwyty boczne i wyciągnąć zaślepki po przeciwległej stronie.

6. Odkręcić wkręty zawiasu górnego, przytrzymując drzwi chłodziarki (rys. 8).

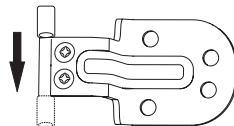
8



7. Zdjąć drzwi chłodziarki razem z blokadą od dołu drzwi z zawiasu środkowego i odstawić w bezpieczne miejsce.

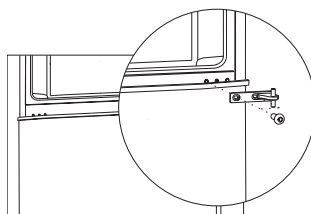
8. Poluzować dwa wkręty zawiasu górnego, obrócić trzpień zawiasu w drugą stronę, dokręcić dwa wkręty. (rys. 9).

9



9. Odkręcić wkręty zawiasu środkowego (rys. 10).

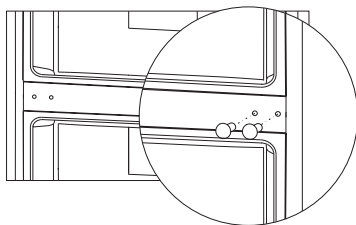
10



10. Zdjąć drzwi zamrażarki razem z blokadą od dołu drzwi z zawiasu dolnego i odstawić w bezpieczne miejsce.

11. Przełożyć zaślepki zawiasu środkowego na przeciwną stronę (rys. 11).

11



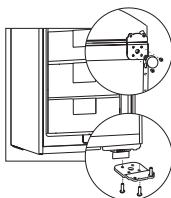
12. Przełożyć zaślepkę i blokadę drzwi chłodziarki i zamrażarki na przeciwną stronę.

13. Przechylić chłodziarko-zamrażarkę do tyłu pod kątem 40°, aby umożliwić dostęp do zawiasu dolnego.

14. Wykręcić obie nóżki regulacyjne.

ZAMIANA KIERUNKU OTWIERANIA DRZWI

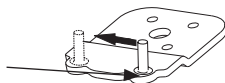
15. Za pomocą wkrętaka krzyżowego odkręcić 2 wkręty mocujące zawias dolny (rys. 12).



12

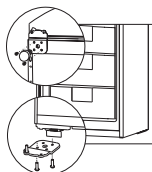
16. Odkręcić nakrętkę oraz trzpień zawiasu dolnego i przełożyć go na drugą stronę (rys. 13). Dokręcić nakrętkę. W tym celu należy użyć klucza (nr 10).

Nakrętka od spodu



13

17. Przykręcić zawias dolny po przeciwnej stronie lodówki (rys. 14).



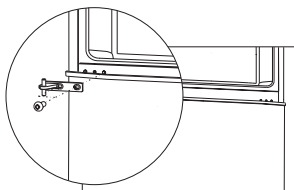
14

18. Wkręcić obie nóżki regulacyjne.

19. Należy przełożyć tuleję do gniazd po przeciwnej stronie drzwi.

20. Zamontować drzwi zamrażarki razem z blokadą od dołu drzwi oraz podkładką na zawiasie dolnym.

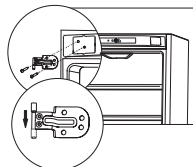
21. Przytrzymując drzwi zamrażarki przykręcić zawias środkowy (rys. 15).



15

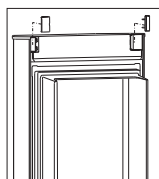
22. Przełożyć tulejkę z blokadą do gniazd po przeciwnej stronie.

23. Zamocować drzwi chłodziarki razem z blokadą od dołu drzwi oraz podkładką na zawiasie środkowym, przytrzymując drzwi chłodziarki przykręcić zawias górny (rys. 16).



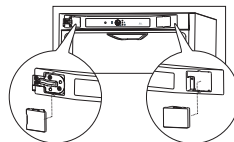
16

24. Zamocować zaślepki nakładki górnej drzwi chłodziarki (rys. 17). Dodatkowa zaślepka znajduje się w woreczku wraz z dokumentami.



17

25. Zamocować zaślepki panelu sterowania (rys. 18).



18

26. Po zamocowaniu drzwi należy zwrócić uwagę na ułożenie drzwi względem korpusu. Krawędź drzwi powinna być równoległa do krawędzi korpusu. Regulacji dokonujemy na zawiasie środkowym (za pomocą wkrętaka krzyżowego).

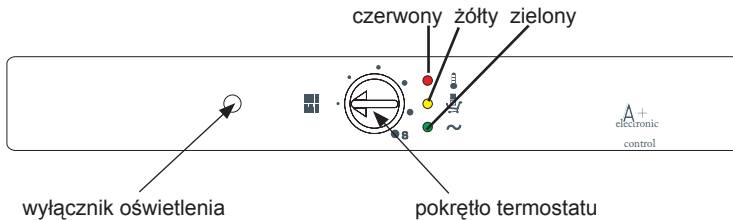
27. Dla linii Trend zamocować uchwyty po przeciwnej stronie. W otwory włożyć zaślepki.

28. Dla linii Elegance nie przekładamy uchwyty.

29. Uruchomić chłodziarko-zamrażarkę zgodnie z odpowiednimi punktami instrukcji.

OBSŁUGA I FUNKCJE

Panel sterujący



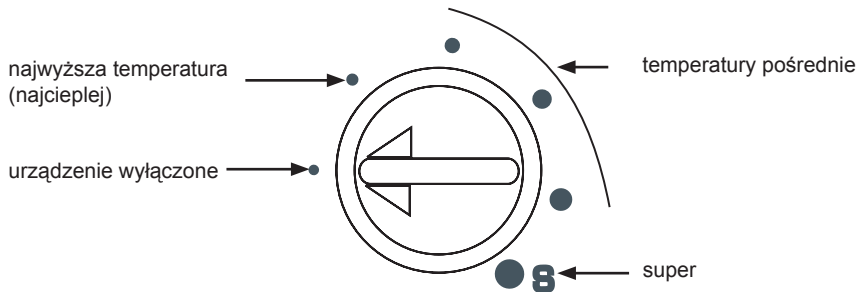
Elementy panelu sterującego:

- Pokrętło termostatu – załączenie/wyłączenie sterowania wyrobem.
- Lampka koloru żółtego – funkcja super.
- Lampka koloru zielonego – podłączenie wyrobu do sieci (wyrób pod napięciem).
- Lampka koloru czerwonego – podwyższona temperatura.
- Włącznik oświetlenia – załączenie/wyłączenie oświetlenia w komorze chłodziarki.

Regulacja temperatury

- Ustawienie pokrętła na jednej z wybranych pozycji powoduje zmianę temperatury w komorze chłodziarki jak i zamrażarki.

Możliwe ustawienie pokrętła (rys. poniżej).



Przed załadunkiem dużą ilością świeżych produktów, należy załączyć funkcję „super” dla zachowania świeżości produktów żywnościowych.

Sygnalizacja

- **Kolor zielony** lampki kontrolnej świeci się, gdy wyrób jest podłączony do instalacji elektrycznej i znajduje się pod napięciem.
- **Kolor czerwony** lampki kontrolnej sygnalizuje podwyższenie temperatury. Jest to stan zbytniego ogrzania, który może być konsekwencją zbyt długiego otwarcia drzwi chłodziarki bądź załadowania dużą ilością świeżych produktów.
- **Kolor żółty** lampki kontrolnej sygnalizuje o włączonej funkcji super.
- **Funkcja super** - zaleca się uruchomić na około dwie godziny przed napełnieniem komory zamrażarki lub chłodziarki dużymi ilościami produktów żywnościowych. Załączenie funkcji jest czasowe: po osiągnięciu minimalnych temperatur funkcja zostaje automatycznie wyłączona co potwierdza miganie żółtej kontrolki, po czym nastawa temperatury powraca do nastawy fabrycznej. Miganie żółtej kontrolki można dezaktywować przekręcając pokrętkę nastawy temperatury na wybraną pozycję.

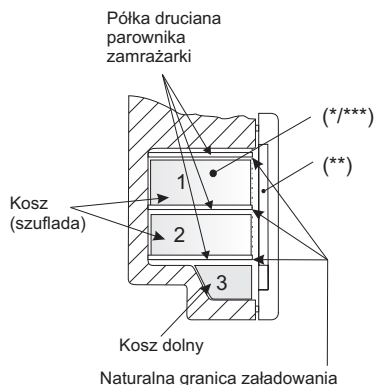
Świecenie pulsacyjne lampki czerwonej i żółtej sygnalizuje awarię czujnika pomiaru temperatury. W tym celu należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem AGD lub z Centrum Serwisowym Amica.

Przechowywanie produktów w chłodziarce i zamrażarce

Podczas przechowywania żywności w niniejszym urządzeniu postępuj zgodnie z poniższymi zaleceniami.

- Produkty należy umieszczać na talerzykach, w pojemnikach lub opakowane w folię spożywczą. **Rozstawić równomiernie na powierzchni półek.**
- Należy zwrócić uwagę czy żywność nie dotyka ściany tylnej, jeżeli tak, wówczas może to spowodować oszronienie lub zawilgocenie produktów.
- **Nie należy wstawiać do chłodziarki naczyń z gorącą zawartością.**
- Produkty łatwo przejmujące zapachy obce, jak masło, mleko, ser biały oraz takie, które wydzielają intensywny zapach, np. ryby, wędliny, sery – należy umieszczać na półkach opakowane w folię lub w szczelnie zamkniętych pojemnikach.
- Przechowywanie warzyw posiadających dużą ilość wody, spowoduje osadzanie się pary wodnej nad pojemnikami na warzywa; nie przeszkadza to prawidłowemu funkcjonowaniu chłodziarki.
- Przed włożeniem do chłodziarki warzyw należy je dobrze osuszyć.
- Za dużą ilość wilgoci skracza czas przechowywania warzyw, zwłaszcza liściastych.
- Należy przechowywać warzywa nie myte. Mycie usuwa naturalną ochronę, dlatego lepiej umyć warzywa bezpośrednio przed spożyciem.
- Zaleca się układanie produktów w koszach 1, 2, 3 do naturalnej granicy załadunku (patrz: rys. 19).
- Dopuszcza się układanie produktów na półkach druczanych parownika zamrażarki.
- Dopuszcza się wysunięcie produktów na półce o 20-30 mm od naturalnej granicy załadunku.

- Możliwe jest usunięcie dolnego kosza dla zwiększenia przestrzeni załadunku i ułożenie produktów w komorze na dnie do max. wysokości.



19

Zamrażanie produktów

- Zamrażać można praktycznie wszystkie artykuły spożywcze, z wyjątkiem jarzyn spożywanych w stanie surowym, np. zielonej sałaty.
- Do zamrażania używa się jedynie artykułów spożywczych o najwyższej jakości, podzielonych na porcje przeznaczone do jednorazowego spożycia.
- Produkty należy opakować w materiały bez zapachu, odporne na przenikanie powietrza i wilgoci oraz niewrażliwe na tłuszcze. Najlepszymi materiałami są: woreczki, arkusze z folii polietylenowej, aluminiowej.
- Opakowanie powinno być szczelne i ściśle przylegać do zamrożonych produktów. Nie należy stosować opakowań szklanych.

OBSŁUGA I FUNKCJE

- Świeże i ciepłe artykuły spożywcze (w temperaturze otoczenia), włożone w celu zamrożenia, nie powinny stykać się już z zamrożoną żywnością.
- Zaleca się, aby w ciągu doby nie wkładać do zamrażarki, jednorazowo więcej świeżej żywności niż podano w tabeli (str. 24).
- Dla zachowania dobrej jakości zamrażanych produktów zaleca się przegrupować znajdujące się w środkowej szufladzie zamrażarki mrożonki tak, aby nie stykały się z produktami jeszcze nie zamrożonymi.
- Zalecamy zamrożone porcje przesunąć na jedną stronę szuflady zamrażania, a świeże porcje do zamrożenia, ułożyć po przeciwnej stronie maksymalnie dosunięte do ściany tylnej i bocznej szuflady.
- Do zamrażania produktów używać przetrzeni oznaczonej (*/**/***).
- Należy pamiętać, że na temperaturę w komorze zamrażarki mają wpływ między innymi: temperatura otoczenia, stopień wypełnienia produktami żywnościowymi, częstotliwość otwierania drzwi, nastawa termostatu
- Gdyby po zamknięciu komory zamrażarki drzwi nie dawały się natychmiast otworzyć z powrotem, radzimy poczekać 1 do 2 minut, aż powstałe tam podciśnienie zostanie skompensowane.

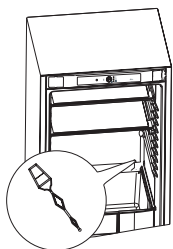
Czas przechowywania zamrożonych produktów zależy od ich jakości w stanie świeżym przed zamrożeniem, oraz od temperatury przechowywania.

Przy zachowaniu temperatury -18°C lub niższej zalecane są następujące okresy przechowywania:

Produkty	Miesiące
Wołowina	6-8
Cielęcina	3-6
Podroby	1-2
Wieprzowina	3-6
Drób	6-8
Jaja	3-6
Ryby	3-6
Warzywa	10-12
Owoce	10-12

ODSZRANIANIE, MYCIE I KONSERWACJA

Odszranianie chłodziarki



20

Na ścianie tylnej komory chłodziarki powstaje szron, który jest usuwany automatycznie. W czasie odszraniania, wraz ze skroplinami, do otworu w rynience mogą dostawać się zanieczyszczenia. Może to spowodować zatkanie otworu. W takim przypadku otwór należy delikatnie przetrząść przepychaczem (rys. 20).

- Urządzenie pracuje cyklicznie: chłodzi (wówczas na ścianie tylnej osadza się szron) następnie odszrania się (krople spływają po ścianie tylnej).



Przed przystąpieniem do czyszczenia należy bezwzględnie odłączyć urządzenie od zasilania, poprzez wyjęcie wtyczki z gniazdka sieciowego, wyłączenie lub wykręcenie bezpiecznika. Nie wolno dopuścić do tego, aby woda dostała się do panelu sterowania lub oświetlenia.

- Nie zalecamy stosować środków do rozmrażania w aerozolu. Mogą one powodować powstawanie mieszanin wybuchowych, zawierając rozpuszczalniki mogące uszkodzić plastikowe części urządzenia, a nawet być szkodliwe dla zdrowia.
- Należy zwrócić uwagę, aby w miarę możliwości woda używana do mycia nie spływała przez otwór odpływowy do pojemnika odparowania.
- Całe urządzenie z wyjątkiem uszczelki drzwi należy myć delikatnym detergentem. Uszczelkę w drzwiach należy wyczyścić czystą wodą i wytrzeć do sucha.
- Należy umyć ręcznie dokładnie wszystkie elementy wyposażenia (pojemniki na warzywa, balkoniki, półki szklane itp.).

Odszranianie zamrażarki

- Odszranianie komory zamrażania zaleca się połączyć z myciem wyrobu.
- Większe nagromadzenie się lodu na powierzchniach mrozących, utrudnia skuteczność pracy urządzenia i powoduje zwiększone zużycie energii elektrycznej.
- Zalecamy rozmrażać urządzenie przynajmniej raz lub dwa razy w roku.
- Jeśli w środku znajdują się produkty, to należy ustawić pokrętkę na pozycję max. na około 4 godziny przed planowanym rozmrożeniem. Zapewni to możliwość przechowywania produktów w temperaturze otoczenia przez dłuższy czas.
- Po wyjęciu żywności z zamrażarki należy włożyć do miski, owinąć kilkoma warstwami papieru gazetowego, zawinąć w koc i przechowywać w chłodnym miejscu.
- Rozmrażanie zamrażarki powinno być przeprowadzone możliwie szybko. Dłuższe przechowywanie produktów w temperaturze otoczenia, skraca czas ich przydatności do spożycia.

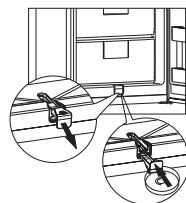


W żadnym wypadku do wnętrza zamrażarki nie wolno wstawiać grzejnika elektrycznego, nawiewowego, ani suszarki do włosów.

Dla modeli: FK352B.../FK322B...

Aby odszronić komorę zamrażarki, należy:

1. Wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
2. Otworzyć drzwi, wyjąć produkty.
3. Wyjąć szyfłady
4. Wysunąć spust wody i obrócić o 180°, następnie wsunąć w wyznaczone miejsce komory zamrażarki (rys. 21).
5. Podstawić naczynie.



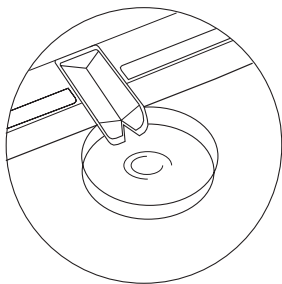
21

ODSZRANIANIE, MYCIE I KONSERWACJA

**Dla modeli: FK312B.../FK272B.../
FK212B.../FK232B...**

Aby odszronić komorę zamrażarki, należy:

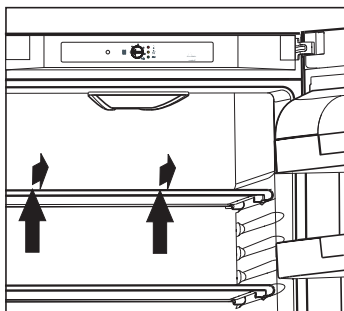
1. Wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
2. Otworzyć drzwi, wyjąć produkty.
3. Wyjąć szyflady
4. Wysunąć spust wody (rys. 22).
5. Podstawić naczynie.



22

Wymowanie i wkładanie półek

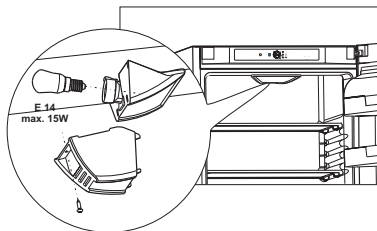
Wysunąć półkę, a następnie wsunąć do oporu tak, aby zatrzask półki znalazł się w wybraniu prowadnicy (rys. 23).



23

Wymiana żarówki

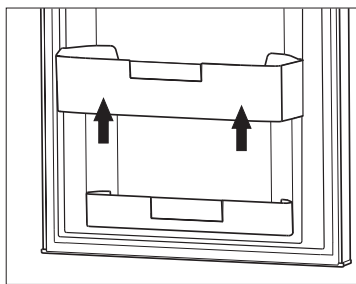
1. Wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
2. Wykręcić wkręćkiem krzyżakowym wkręt mocujący osłonę żarówki i zdjąć ją.
3. Wymienić żarówkę na sprawną o następujących parametrach: 220 - 240 V, max. 15 W, gwint E14, maksymalne wymiary bańki: średnica - 26 mm, długość 55 mm.
4. Założyć i zamocować osłonę żarówki (rys. 24).



24

Wymowanie i wkładanie balkonika

Unieść balkonik, wyjąć i wsadzić od góry z powrotem w pożądaną pozycję (rys. 25).



25



Nie należy stosować żarówek o mniejszej lub większej mocy, stosować jedynie żarówki o parametrach wyżej podanych.

LOKALIZACJA USTEREK

Objawy	Możliwe przyczyny	Sposób naprawy
Urządzenie nie działa	Przerwa w obwodzie instalacji elektrycznej	- sprawdzić, czy wtyczka jest włożona prawidłowo do gniazda sieci zasilającej - sprawdzić, czy kabel zasilający urządzenia nie jest uszkodzony - sprawdzić, czy jest napięcie w gniazdku podłączając inne urządzenie np. lampkę nocną - sprawdzić, czy urządzenie jest włączone poprzez ustawienie termostatu na pozycji większej od 0.
Nie działa oświetlenie wewnątrz komory	Żarówka jest poluzowana lub przepalona	- sprawdzić punkt poprzedni "Urządzenie nie działa" - dokręcić lub wymienić przepaloną żarówkę
Urządzenie zbyt słabo chłodzi i/lub mrozi	Złe ustawienie pokrętki regulacyjnego	- przestawić pokrętkę na wyższą pozycję
	Temperatura otoczenia jest większa lub mniejsza od N-ST	- urządzenie przystosowane jest do pracy w temperaturze od N-ST (patrz: str. 25).
	Urządzenie stoi w miejscu nasłonecznionym lub w pobliżu źródła ciepła	- zmienić miejsce ustawienia urządzenia wg. instrukcji obsługi
	Jednorazowy załadunek dużą ilością ciepłych produktów	- poczekać do 72 godzin na wychłodzenie (zmrożenie) produktów i osiągnięcie żądanej temperatury wewnątrz komory
	Utrudniony obieg powietrza wewnątrz urządzenia	- ułożyć produkty spożywcze i pojemniki tak aby nie dotykały tylnej ściany chłodziarki
	Utrudniony obieg powietrza z tyłu urządzenia	- odsunąć urządzenie od ściany min. 30 mm
	Nagromadziła się zbyt duża ilość szronu na elementach mrozących	- odmrozić komorę zamrażarki
	Drzwiczki chłodziarki/zamrażarki są zbyt często otwierane i/lub za długo pozostają otwarte	- zmniejszyć częstotliwość otwierania drzwi i/lub skrócić czas, w którym drzwi pozostają otwarte
	Drzwi nie domykają się	- produkty i pojemniki ułożyć tak aby nie utrudniały zamykania drzwi

LOKALIZACJA USTEREK

Objawy	Możliwe przyczyny	Sposób naprawy
	Kompresor rzadko się załącza	- sprawdzić, czy temperatura otoczenia nie jest mniejsza niż 16°C
	Źle włożona uszczelka drzwi	- wcisnąć uszczelkę
Ciągła praca urządzenia	Złe ustawienie pokręćła regulacyjnego	- przestawić pokręćło na niższą pozycję
	Pozostałe przyczyny jak w pkt. „Urządzenie zbyt słabo chodzi i/lub mrozi”	- sprawdzić wg pkt. poprzedniego „Urządzenie zbyt słabo chłodzi i/lub mrozi”
W dolnej części chłodziarki gromadzi się woda	Otwór odprowadzenia wody jest niedrożny	- przeczyszczyć otwór odpływowy (patrz instrukcja obsługi rozdział - „Odszranianie chłodziarki”)
	Utrudniony obieg powietrza wewnątrz komory	- ułożyć produkty spożywcze i pojemniki tak aby nie dotykały tylnej ściany chłodziarki
Dźwięki nie pochodzące od normalnej pracy urządzenia	Urządzenie nie jest wypoziomowane	- wypoziomować urządzenie
	Urządzenie styka się z meblami i/lub innymi przedmiotami	- urządzenie ustawić swobodnie tak, aby nie dotykało innych przedmiotów

W trakcie normalnego użytkowania sprzętu chłodniczego mogą wystąpić różnego rodzaju dźwięki, które nie mają żadnego wpływu na poprawną pracę lodówki.

Dźwięki, które łatwo usunąć:

- hałas, gdy lodówka nie stoi pionowo - wyregulować ustawienie przy pomocy wkręcanych nóżek z przodu. Ewentualnie pod rolki z tyłu podłożyć miękki materiał, szczególnie gdy podłoga jest z płytek.
- ocieranie się o sąsiedni mebel - odsunąć lodówkę.
- skrzypienie szuflad lub półek - wyjąć i ponownie włożyć szufladę lub półkę.
- dźwięki od dotykających się butelek - odsunąć butelki od siebie.

Dźwięki, które mogą być słyszalne podczas prawidłowej eksploatacji wynikają z pracy termostatu, sprężarki (załączenie), układu chłodniczego (kurczenie i rozszerzanie materiału pod wpływem różnic temperatur oraz przepływu czynnika chłodzącego).

OCHRONA ŚRODOWISKA

Ochrona warstwy ozonowej



Do produkcji naszego wyrobu użyto środków chłodniczych i spieniających w 100% wolnych od FCKW i FKW, co wpływa korzystnie na ochronę warstwy ozonowej i zmniejszenie efektu cieplarnianego. Na-

tomiast zastosowana nowoczesna technologia i przyjazna dla środowiska izolacja powoduje niskie zużycie energii.

Recycling opakowania



Nasze opakowania wykonywane są z materiałów przyjaznych dla środowiska naturalnego, nadających się do ponownego wykorzystania:

- Opakowanie zewnętrzne z tektury / folii
- Kształt z wolnego od FCKW, polistyrenu spienionego (PS)
- Folie i worki z polietylenu (PE)

Likwidacja / utylizacja sprzętu

Jeżeli nie będziemy więcej użytkować wyrobu, to przed złomowaniem ze zużytego sprzętu należy odciąć przewód przyłączeniowy.

Wymiana przewodu zasilającego - przyłączenie typu Y.

Jeżeli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu to powinien być wymieniony. Nieodłączalny przewód zasilający może być wymieniany w specjalistycznych zakładach naprawczych lub przez wykwalifikowaną osobę.



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską **2002/96/WE** oraz polską Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady.

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego

użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego.

Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

TYP	FK352BSW FK352BSX FK352BPW FK352BPX	FK322BSW FK322BSX FK322BPW FK322BPX	FK312BSW FK312BSX FK312BPW FK312BPX	FK272BSW FK272BSX FK272BPW FK272BPX	FK212BSW FK212BSX FK212BPW FK212BPX	FK232BSW FK232BSX FK322BPW FK232BPX
Nazwa producenta	AMICA WRONKI S.A.					
Type urządzenia	chłodziarko-zamrażarka					
Klasa efektywności energo- tycznej ¹	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii elek- trycznej (kWh/rok) ²	275	261	243	245	230	216
Pojemność użytkowa netto (l)						
Całkowita	307	283	235	263	219	192
Chłodziarki	211	201	155	202	158	142
Zamrażarki	96	82	80	61	61	50
Oznaczenie gwiazdkowe komór zamrażania ³	*/**** / (**)	*/*** / (**)	*/**** / (***)	*/**** / (**)	*/**** / (**)	*/**** / (**)
Czas przechowywania w godz. bez zasilania (h)	18	18	18	18	18	17
Zdolność zamrażania (kg/24h)	8	8	6	4	4	3
Klasa klimatyczna ⁴	N-ST	N-ST	N-ST	N-ST	N-ST	N-ST
Poziom hałasu [dB(A) re1pW]	37 dB (A)	37 dB (A)	37 dB (A)	37 dB (A)	37 dB (A)	37 dB (A)
Napięcie V/Hz	230V; 50 Hz	230V; 50 Hz	230V; 50 Hz	230V; 50 Hz	230V; 50 Hz	230V; 50 Hz
Wys. x szer. x głęb. wyrobu	200 x 59,5 x 62	185 x 59,5 x 62	177 x 55,8 x 58	167 x 59,5 x 62	147 x 59,5 x 62	157 x 55,8 x 58
Masa urządzenia (kg)	69	63	57	59	49	53

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

¹⁾Ocena A++/A+ (=zużycie niskie) do G (=zużycie wysokie).

²⁾Zużycie energii odnosi się do rocznego zużycia w kWh, wyznaczonego wg DIN EN 153. W praktycznej eksploatacji mogą występować odchylenia zależnie od wykorzystania i miejsca ustawienia sprzętu.

^{3)*}= przestrzeń do przechowywania produktów w temp. ok. -6°C

(**) = przestrzeń do przechowywania produktów w temp. ok. -12°C

(***) = przestrzeń do przechowywania mrozonek w temp. ok. -18°C

(*/****) = przestrzeń do zamrażania produktów w temp. -18°C lub niższej.

⁴⁾Klasa klimatyczna

oznacza, że przy "normalnej" temperaturze otoczenia nastawiona przez Państwa temperatura zostaje utrzymana. Jeżeli temperatura pomieszczenia spadnie znacznie poniżej określonego zakresu, sprzęt nie włącza się tak często, i może dojść do niepożądanego wzrostu temperatury.

Informacja o klasie klimatycznej urządzenia znajduje się na tabliczce znamionowej. Wskazuje ona, w jakiej temperaturze otoczenia (tj. pomieszczenia, w którym pracuje) wyrób działa optymalnie (prawidłowo).

Klasa klimatyczna	Dozwolona temperatura otoczenia
SN	od +10°C do +32°C
N	od +16°C do +32°C
ST	od +16°C do +38°C
T	od +16°C do +43°C

Oświadczenie producenta

Producent deklaruje niniejszym, że wyrób ten spełnia zasadnicze wymagania wymienionych poniżej dyrektyw europejskich:

- dyrektywy niskonapięciowej **2006/95/WE**,
- dyrektywy kompatybilności elektromagnetycznej **2004/108/WE**,

i dlatego wyrób został oznakowany **CE** oraz została wystawiona dla niego deklaracja zgodności udostępniana organom nadzorującym rynek.

SPIS HASEŁ

A

Awarie 21

B

Budowa urządzenia 4

Bezpieczeństwo użytkowania 9

Balkonik 4, 20

C

Charakterystyka techniczna 24

Czynnik chłodniczy 10

D

Dopychacz 4, 19

Drzwi 13, 14

E

Elementy wyposażenia 7, 8

Ekologia 23

F

Funkcje 15

G

Gniazdko wtykowe 12

Gwiazdki komór zamrażania 24

H

Hałas 24

I

Instalacja 11

Informacje ogólne 2

K

Klasa efektywności energetycznej 25

Konserwacja 19, 20

Klasa klimatyczna 25

L

Likwidacja / Utylizacja sprzętu 23

M

Zamiana kierunku otwierania drzwi 13, 14

Mycie 19

N

Naprawa 21, 22

O

Oświadczenie producenta 25

Odłączenie od zasilania 12

Odszranianie chłodziarki i zamrażarki 19

Ochrona środowiska 23

Opakowanie 23

Oświetlenie 20

P

Podłączenie zasilania 12

Przewód zasilający 23

Półki 7, 20

Panel sterujący 15

Pokrętko termostatu 15

Przechowywanie żywności 17

R

Regulacja temperatury 15

Rodzaj oświetlenia 20

Regulacja nóżek 11

S

Serwis 2

Sterowanie 15

T

Temperatura 15

Typ urządzenia 1

Transport 9

U

Usterki 21

Ustawienie 11

Utylizacja sprzętu 23

Utylizacja opakowania 23

SPIS HASEŁ

W

Wyjmowanie półek i balkonika 20
Włączenie chłodziarko-zamrażarki 11
Wysokość 24
Wyposażenie 7, 8
Wpływ na środowisko 23
Wymiana żarówki 20

Z

Zużycie energii 24
Zawias 13
Żarówka 20

Amica Wronki S.A.

ul. Mickiewicza 52

64-510 Wronki

tel. 067 25 46 100

fax 067 25 40 320

www.amica.com.pl

Amica



Centrum Serwisowe

0 801 801 800

IOAL-801 / 8043253

(12.2009/2)