



**BOSCH**

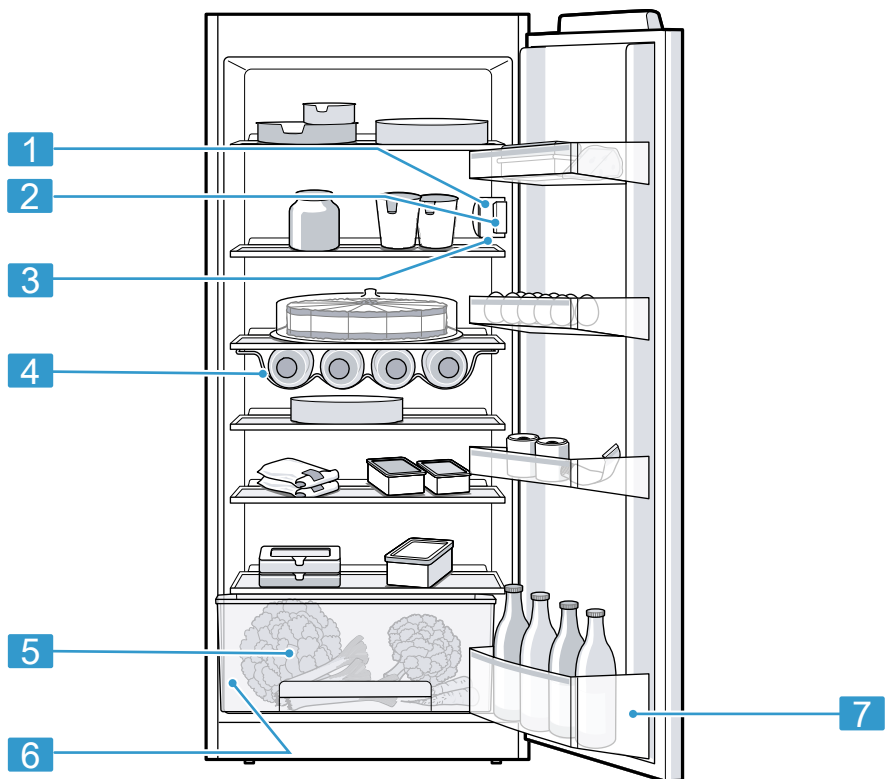


**Register** your  
new device on  
MyBosch now and  
get free benefits:  
[bosch-home.com/  
welcome](https://bosch-home.com/welcome)

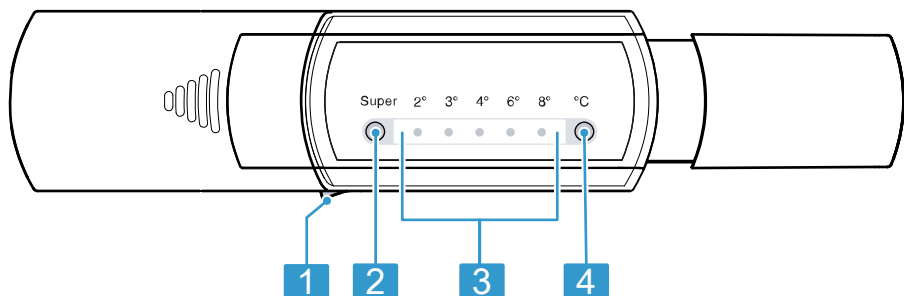
# Chłodziarka

**KIR..**

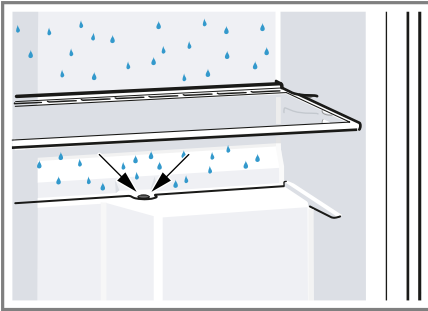
**[pl]** Instrukcja obsługi



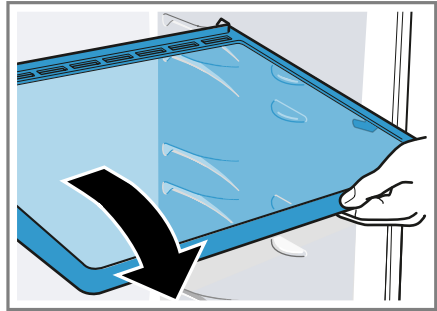
**1**



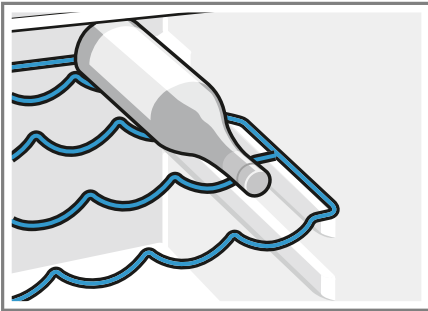
**2**



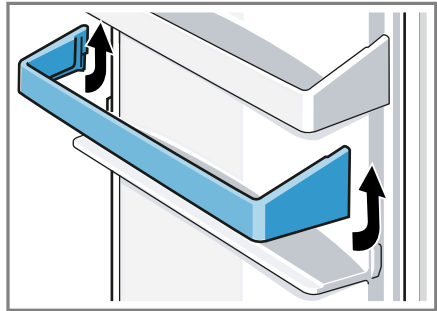
3



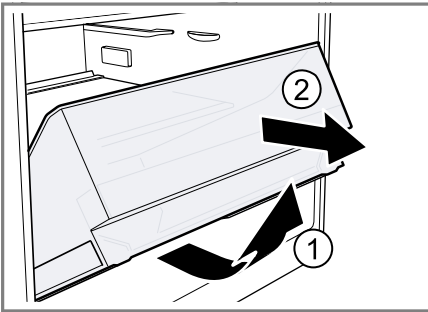
4



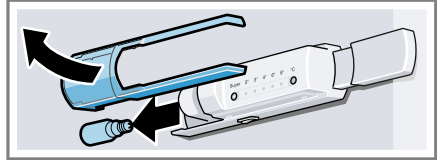
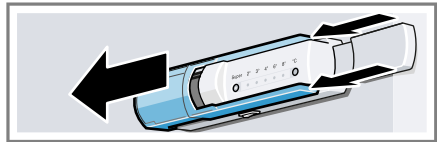
5



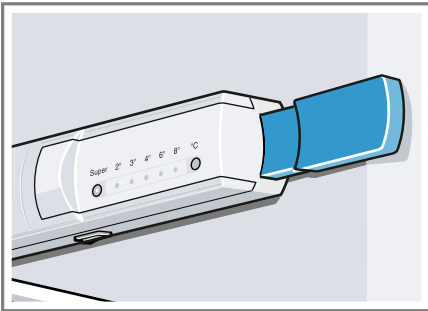
6



7



8



9

## Spis treści

<b>Bezpieczeństwo .....</b>	<b>5</b>	Wskazówki dotyczące eksploatacji .....	16
Wskazówki ogólne .....	5	Wyłączanie urządzenia .....	16
Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem .....	5	Ustawianie temperatury .....	16
Ograniczenie grupy użytkowników .....	6	<b>Funkcje dodatkowe .....</b>	<b>17</b>
Bezpieczny transport .....	6	Superchłodzenie .....	17
Bezpieczna instalacja .....	6	<b>Komora chłodzenia .....</b>	<b>17</b>
Bezpieczne użytkowanie .....	8	Wskazówki dotyczące przechowywania produktów spożywczych w komorze chłodzenia .....	17
Uszkodzone urządzenie .....	10	Strefy zimna w komorze chłodzenia .....	17
<b>Zapobieganie szkodom materialnym .....</b>	<b>12</b>	Naklejka OK .....	18
<b>Ochrona środowiska i oszczędność .....</b>	<b>12</b>	<b>Rozmrażanie .....</b>	<b>18</b>
Usuwanie opakowania .....	12	Rozmrażanie komory chłodzenia ...	18
Oszczędzanie energii .....	12	<b>Czyszczenie i pielęgnacja .....</b>	<b>18</b>
<b>Ustawianie i podłączanie .....</b>	<b>13</b>	Przygotowanie urządzenia do czyszczenia .....	18
Zakres dostawy .....	13	Czyszczenie urządzenia .....	19
Ustawianie i podłączanie urządzenia .....	13	Czyszczenie rynny na skropliny i otworu odpływowego .....	19
Kryteria dotyczące miejsca ustawienia .....	14	Wymywanie elementów wyposażenia .....	19
Przygotowanie urządzenia do pierwszego użycia .....	14	<b>Usuwanie usterek .....</b>	<b>21</b>
Podłączanie urządzenia do sieci elektrycznej .....	14	Zakłócenia działania .....	21
<b>Poznanie urządzenia .....</b>	<b>15</b>	Problem z temperaturą .....	22
Urządzenie .....	15	Odgłosy .....	22
Elementy obsługi .....	15	Zapachy .....	23
<b>Wyposażenie .....</b>	<b>15</b>	<b>Przechowywanie i utylizacja .....</b>	<b>24</b>
Półka .....	15	Wyłączanie urządzenia na dłuższy czas .....	24
Półka na butelki .....	15	Utylizacja zużytego urządzenia .....	24
Pojemnik na owoce i warzywa .....	15	<b>Serwis .....</b>	<b>25</b>
Półki drzwiowe .....	16	Numer produktu (E-Nr) i numer fabryczny (FD) .....	25
Akcesoria .....	16	<b>Dane techniczne .....</b>	<b>25</b>
<b>Podstawowy sposób obsługi .....</b>	<b>16</b>		
Włączanie urządzenia .....	16		



## Bezpieczeństwo

Warunkiem bezpiecznego użytkowania urządzenia jest przestrzeganie informacji z zakresu bezpieczeństwa.

To urządzenie spełnia wymogi obowiązujących przepisów bezpieczeństwa dotyczących sprzętu elektrycznego i nie powoduje zakłóceń fal radiowych.

### Wskazówki ogólne

W tym miejscu znajdują się ogólne informacje dotyczące tej instrukcji.

- Należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję. Jest to konieczny warunek bezpiecznego i wydajnego użytkowania urządzenia.
- Ta instrukcja jest przeznaczona dla użytkownika urządzenia.
- Stosować się do zasad bezpieczeństwa i ostrzeżeń.
- Instrukcję należy zachować i starannie przechowywać jako źródło informacji, a także z myślą o innych użytkownikach.
- Po rozpakowaniu należy sprawdzić stan urządzenia. Jeżeli w trakcie transportu urządzenie zostało uszkodzone, nie wolno go podłączać.

### Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Przestrzeganie wskazówek dotyczących użytkowania zgodnego z przeznaczeniem jest warunkiem bezpiecznego i prawidłowego korzystania z urządzenia.

To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do zabudowy. Przestrzegać instrukcji instalacji.

Urządzenia należy używać wyłącznie:

- w sposób zgodny z niniejszą instrukcją użytkowania.
- do chłodzenia artykułów spożywczych.
- w prywatnym gospodarstwie domowym i zamkniętych pomieszczeniach domowych.
- na wysokości do maksymalnie 2000 m nad poziomem morza.

## Ograniczenie grupy użytkowników

Należy wykluczyć ryzyka dla dzieci i osób szczególnie zagrożonych.

To urządzenie może być obsługiwane przez dzieci powyżej lat 8 oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych albo osoby nieposiadające wymaganego doświadczenia i/lub wiedzy tylko pod warunkiem, że znajdują się one pod nadzorem lub zostały dokładnie poinformowane o sposobie bezpiecznej obsługi urządzenia oraz zrozumiały wynikające stąd zagrożenia.

Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem.

Dzieciom nie wolno wykonywać bez nadzoru żadnych przewidzianych dla użytkownika czynności z zakresu czyszczenia i konserwacji urządzenia.

Urządzenie i jego przewód sieciowy należy trzymać poza zasięgiem dzieci poniżej 8 roku życia.

Dzieci w wieku od 3 lat i poniżej 8 lat mogą ładować i rozładowywać lodówkę/zamrażarkę.

## Bezpieczny transport

Podczas transportu urządzenia należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa.

### **OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo zranienia!**

Duży ciężar urządzenia może spowodować zranienie.

- ▶ Nie podnosić urządzenia w pojedynkę.

## Bezpieczna instalacja

Podczas instalacji urządzenia należy przestrzegać poniższych zasad bezpieczeństwa.

### **OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo porażenia prądem!**

Nieprawidłowo przeprowadzony montaż stanowi poważne zagrożenie.

- ▶ Urządzenie należy podłączyć i użytkować zgodnie z informacjami podanymi na tabliczce znamionowej.

- ▶ Urządzenie musi być podłączone do sieci elektrycznej prądu przemiennego przez prawidłowo zainstalowane gniazdo z elementem uziemiającym.
- ▶ Układ przewodów ochronnych domowej instalacji elektrycznej musi być wykonany zgodnie z przepisami.
- ▶ Nigdy nie zasilaj urządzenia poprzez zewnętrzne urządzenie przełączające, np. wyłącznik czasowy lub pilot zdalnego sterowania.
- ▶ Jeśli urządzenie jest zainstalowane, wtyczka przewodu zasilającego musi być łatwo dostępna, a jeśli łatwy dostęp nie jest możliwy, w obrębie stałej instalacji elektrycznej należy zainstalować odłącznik zgodny z przepisami instalacyjnymi, odłączający wszystkie bieguny urządzenia od sieci elektrycznej.
- ▶ Przy ustawianiu urządzenia należy uważać, by nie doszło do zaciśnięcia lub uszkodzenia przewodu sieciowego.

### **OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo pożaru!**

- Używanie przedłużonego przewodu sieciowego i niezaaprobowanych adapterów stanowi poważne zagrożenie.
  - ▶ Nie używać przedłużaczy ani rozgałęźników wielogniazdowych.
  - ▶ Jeżeli przewód sieciowy jest za krótki, należy się skontaktować z serwisem.
  - ▶ Należy używać tylko zaaprobowanych przez producenta adapterów.



Przenośne rozgałęźniki wielogniazdowe lub przenośne zasilacze mogą się przegrzać i spowodować pożar.

- ▶ Nie umieszczać przenośnych rozgałęźników wielogniazdowych i przenośnych zasilaczy za urządzeniem.

## Bezpieczne użytkowanie

Podczas używania urządzenia należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa.

### **⚠ OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo porażenia prądem!**

- Uszkodzona izolacja lub uszkodzony przewód sieciowy stanowią poważne zagrożenie.
  - ▶ Nigdy nie dopuszczać do kontaktu przewodu przyłączeniowego z gorącymi częściami urządzenia lub źródłami ciepła.
  - ▶ Nigdy nie dopuszczać do kontaktu przewodu przyłączeniowego z przedmiotami zakończonymi ostrym czubkiem i ostrymi krawędziami.
  - ▶ Nigdy nie załamywać, nie zgniatać ani nie modyfikować przewodu przyłączeniowego.
- Dostająca się do wnętrza wilgoć może spowodować porażenie prądem.
  - ▶ Używać urządzenia wyłącznie w zamkniętych pomieszczeniach.
  - ▶ Nigdy nie narażać urządzenia na działanie wysokiej temperatury i wilgoci.
  - ▶ Nie używać do czyszczenia urządzenia myjek parowych ani ciśnieniowych.

### **⚠ OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo uduszenia!**

- Dzieci mogą sobie naciągnąć materiały opakowania na głowę lub zawinąć się w nie i udusić się.
  - ▶ Materiały z opakowania należy trzymać poza zasięgiem dzieci.
  - ▶ Nie pozwalać dzieciom na zabawę opakowaniem, a szczególnie folią.
- Dzieci mogą połknąć drobne części lub zadławić się nimi, co może doprowadzić do uduszenia.
  - ▶ Drobne części należy trzymać poza zasięgiem dzieci.
  - ▶ Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę drobnymi częściami.



**⚠ OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo wybuchu!**

- Inne urządzenia elektryczne wewnątrz urządzenia mogą eksplodować, np. grzejniki lub elektryczne maszynki do lodów.
  - ▶ Nie używać wewnątrz urządzenia innych urządzeń elektrycznych.
- Urządzenia mechaniczne lub inne środki mogą uszkodzić obieg chłodniczy, łatwopalny czynnik chłodniczy może wydostać się na zewnątrz i eksplodować.
  - ▶ W celu przyspieszenia procesu odmrażania nie używać żadnych urządzeń mechanicznych ani innych środków, które nie są zalecane przez producenta.
- Produkty, które zawierają palne gazy rozpraszające oraz materiały wybuchowe, mogą eksplodować, np. pojemniki z aerozolem.
  - ▶ W urządzeniu nie wolno przechowywać produktów, które zawierają palne gazy rozpraszające (np. pojemniki z aerozolem) lub materiały wybuchowe.

**⚠ OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo pożaru!**

Oparów łatwopalnych płynów mogą się zapalić (eksplozja).

- ▶ Wysokoprocentowe alkohole przechowywać tylko na stojąco w szczelnie zamkniętych butelkach.

**⚠ OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo zranienia!**

- Obrażenia oczu w wyniku wydostania się łatwopalnego czynnika chłodniczego i szkodliwych gazów.
  - ▶ Nie powodować uszkodzenia przewodów rurowych obiegu czynnika chłodniczego ani izolacji.
- Urządzenie może się przewrócić.
  - ▶ Nie wchodzić ani nie opierać się na cokole, wysuwanych półkach lub drzwiach.

**⚠ OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo oparzenia!**

Pojedyncze części urządzenia rozgrzewają się podczas pracy.

- ▶ Nie dotykać gorących elementów.
- ▶ Nie zezwalać dzieciom na zbliżanie się.

## **⚠ OSTROŻNIE – Zagrożenie uszkodzeniem zdrowia!**

W celu uniknięcia skażenia żywności należy przestrzegać poniższych instrukcji.

- ▶ Jeżeli drzwi są otwarte przez dłuższy czas, może dojść do znacznego wzrostu temperatury w komorach urządzenia.
- ▶ Regularnie czyścić powierzchnie, które mogą mieć kontakt z żywnością i dostępnymi systemami odpływowymi.
- ▶ Surowe mięso i ryby należy przechowywać w odpowiednich pojemnikach w lodówce w taki sposób, aby nie dotykały innych produktów spożywczych i aby nie kapało z nich na te produkty.
- ▶ Jeśli lodówka/zamrażarka pozostaje pusta przez dłuższy czas, należy ją wyłączyć, rozmrozić i wyczyścić, jak również pozostawić otwarte drzwi, aby zapobiec powstawaniu pleśni.

## **Uszkodzone urządzenie**

Jeżeli urządzenie jest uszkodzone, należy przestrzegać poniższych zasad bezpieczeństwa.

## **⚠ OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo porażenia prądem!**

- Uszkodzone urządzenie lub uszkodzony przewód przyłączeniowy stanowią zagrożenie.
  - ▶ Nigdy nie włączać uszkodzonego urządzenia.
  - ▶ Nigdy nie używać urządzenia, jeżeli jego powierzchnia jest pęknięta lub złamana.
  - ▶ Wezwać serwis. → *Strona 25*
  - ▶ Naprawy urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.
- Nieprawidłowo przeprowadzane naprawy stanowią poważne zagrożenie.
  - ▶ Naprawy urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.
  - ▶ Do naprawy urządzenia należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.

- ▶ W przypadku uszkodzenia przewodu sieciowego tego urządzenia należy zlecić jego wymianę wymieniony przez producenta, jego serwis lub przez odpowiednio wykwalifikowaną osobę, co jest koniecznym warunkiem wykluczenia zagrożeń.

### **OSTRZEŻENIE – Niebezpieczeństwo pożaru!**



Jeśli przewody rurowe są uszkodzone, palny czynnik chłodniczy i szkodliwe gazy mogą wydostać się i zapalić.

- ▶ Nie zbliżać otwartego ognia i źródeł zapłonu do urządzenia.
- ▶ Przewietrzyć pomieszczenie.
- ▶ Wyłączyć urządzenie. → *Strona 16*
- ▶ Wyciągnąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej.
- ▶ Wezwać serwis. → *Strona 25*

---

## Zapobieganie szkodom materialnym

Aby wykluczyć szkody materialne w urządzeniu, akcesoriach lub wyposażeniu kuchni należy się stosować do tych wskazówek.

### UWAGA!

- Zanieczyszczenie olejem lub tłuszczem może spowodować, że elementy z tworzywa sztucznego i uszczelki drzwi staną się porowate.
  - ▶ Elementy z tworzywa sztucznego i uszczelki drzwi chronić przed olejami i tłuszczami.
- Używanie cokołu, wysuwanych półek i szuflad lub drzwi urządzenia do siedzenia lub wspinania się może spowodować uszkodzenie urządzenia.
  - ▶ Nie wchodzić ani nie opierać się na cokole, wysuwanych półkach lub drzwiach.

---

## Ochrona środowiska i oszczędność

Aby chronić środowisko, należy używać urządzenia oszczędnie i prawidłowo usuwać przystosowane do recyklingu materiały.

### Usuwanie opakowania

Materiały opakowaniowe są przyjazne dla środowiska i nadają się do recyklingu.

- ▶ Poszczególne elementy utylizować zgodnie z rodzajem materiału.  
Informacje o aktualnych możliwościach utylizacji można uzyskać od sprzedawcy lub w urzędzie miasta lub gminy.

## Oszczędzanie energii

Urządzenie użytkowane zgodnie z tymi wskazówkami zużywa mniej prądu.

### Wybór miejsca ustawienia

Podczas ustawiania urządzenia należy przestrzegać poniższych wskazówek.

- Chronić urządzenie przed bezpośrednim nasłonecznieniem.
- Urządzenie ustawić jak najdalej od grzejników, kuchenki i innych źródeł ciepła:
  - w odległości 30 mm od kuchenek elektrycznych i gazowych.
  - w odległości 30 cm od pieców olejowych lub węglowych.
- + Przy niższej temperaturze otoczenia urządzenie musi chłodzić rzadziej.
- Nie zakrywać ani nie zasłaniać otworów wentylacyjnych.
- Codziennie wietrzyć pomieszczenie.
- + Powietrze cyrkulujące przy tylnej ścianie urządzenia nie nagrzewa się tak silnie.  
Urządzenie musi chłodzić rzadziej.

### Oszczędzanie energii podczas użytkowania

Podczas użytkowania urządzenia należy przestrzegać poniższych wskazówek.

**Wskazówka** Rozmieszczenie elementów wyposażenia nie ma wpływu na zużycie energii przez urządzenie.

- Nie zakrywać ani nie zasłaniać otworów wentylacyjnych.
- + Powietrze cyrkulujące przy tylnej ściance urządzenia nie nagrzewa się tak silnie.
- Drzwi urządzenia otwierać tylko na krótko.
- Zakupione produkty spożywcze należy transportować w torbie termoizolacyjnej i szybko przełożyć do urządzenia.
- Gorące potrawy i napoje ochłodzić przed włożeniem do urządzenia.
- Mrożonki przeznaczone do rozmrożenia umieścić w komorze chłodzenia, aby wykorzystać je do chłodzenia innych produktów.
- + Powietrze w urządzeniu nie ogrzewa się tak mocno. Urządzenie musi chłodzić rzadziej.
- Zawsze pozostawić trochę miejsca pomiędzy artykułami spożywczymi oraz zachować niewielki odstęp od tylnej ścianki.
- Pakować artykuły spożywcze hermetycznie.
- + Zapewnia to dobrą cyrkulację powietrza i stałą wilgotność powietrza.

---

## Ustawianie i podłączenie

### Zakres dostawy

Po rozpakowaniu należy sprawdzić wszystkie części pod kątem ewentualnych uszkodzeń podczas transportu.

W przypadku reklamacji należy się zwrócić do sprzedawcy urządzenia lub naszego serwisu → *Strona 25*.

Dostawa obejmuje następujące części:

- Urządzenie do zabudowy
- Wyposażenie i akcesoria<sup>1</sup>
- Zestaw do instalacji
- Instrukcja instalacji
- Instrukcja obsługi
- Wykaz punktów serwisowych
- Gwarancja<sup>2</sup>
- Etykieta energetyczna
- Karta produktu
- Informacje dotyczące zużycia energii elektrycznej i odgłosów podczas pracy urządzenia

### Ustawianie i podłączenie urządzenia

**Warunek:** Zakres dostawy urządzenia został sprawdzony. → *Strona 13*

1. Przestrzegać kryteriów dotyczących miejsca ustawienia urządzenia. → *Strona 14*
2. Urządzenie należy zainstalować zgodnie z załączoną instrukcją instalacji.
3. Przygotować urządzenie do pierwszego użycia. → *Strona 14*
4. Podłączyć urządzenie do sieci elektrycznej. → *Strona 14*

<sup>1</sup> Zależnie od wyposażenia urządzenia

<sup>2</sup> Nie we wszystkich krajach



## Kryteria dotyczące miejsca ustawienia

Podczas ustawiania urządzenia należy przestrzegać poniższych wskazówek.

### OSTRZEŻENIE

#### Niebezpieczeństwo wybuchu!

Jeśli urządzenie stoi w zbyt małym pomieszczeniu, w przypadku nieuszczelności obwodu chłodniczego może powstać łatwopalna mieszanka gazowo-powietrzna.



- ▶ Urządzenie może być ustawione wyłącznie w pomieszczeniu o objętości co najmniej 1 m<sup>3</sup> na każde 8 g czynnika chłodniczego. Ilość czynnika chłodniczego podana jest na tabliczce znamionowej.  
→ Rys.  / 

Fabryczna masa urządzenia może wynosić w zależności od modelu 45 kg.

Aby utrzymać ciężar urządzenia, podłoga musi być wystarczająco stabilna.

### Dopuszczalna temperatura pomieszczenia

Dopuszczalna temperatura pomieszczenia jest zależna od klasy klimatycznej urządzenia.

Klasa klimatyczna podana jest na tabliczce znamionowej. → Rys.  / 

Klasa klimatyczna	Dopuszczalna temperatura pomieszczenia
SN	10°C...32°C
N	16°C...32°C
ST	16°C...38°C
T	16°C...43°C

Urządzenie jest w pełni sprawne w zakresie dopuszczalnej temperatury pomieszczenia.

Jeśli urządzenie klasy klimatycznej SN jest użytkowane w niższej temperaturze pomieszczenia, uszkodzenia urządzenia można wykluczyć tylko do temperatury pomieszczenia wynoszącej 5°C.

### Wymiary wnęki

Podczas montażu urządzenia we wnęcie meblowej należy przestrzegać wymiarów wnęki. W przypadku innego wymiaru mogą powstać problemy z instalacją urządzenia.

#### Głębokość wnęki

Zamontować urządzenie na zalecanej głębokości wnęki 560 mm. Przy mniejszej głębokości wnęki może wystąpić nieznaczny wzrost poboru energii. Głębokość wnęki powinna wynosić minimum 550 mm.



#### Szerokość wnęki

Do zabudowy urządzenia konieczna jest szerokość wewnętrzna wnęki w szafce co najmniej 560 mm.

### Przygotowanie urządzenia do pierwszego użycia

1. Wyjąć materiały informacyjne.
2. Zdjąć folie ochronne i zabezpieczenia transportowe, np. taśmy klejące i karton.
3. Wykonać pierwsze czyszczenie urządzenia. → *Strona 19*

### Podłączenie urządzenia do sieci elektrycznej

1. Podłączyć wtyczkę przewodu sieciowego urządzenia do gniazda sieciowego w pobliżu urządzenia. Wymagane parametry sieci elektrycznej są podane na tabliczce znamionowej. → Rys.  / 

2. Sprawdzić, czy wtyczka jest stabilnie połączona z gniazdem sieciowym.
- ✓ Urządzenie jest teraz gotowe do pracy.

## Poznanawanie urządzenia

Zapoznać się z częściami urządzenia.

### Urządzenie

W tym miejscu można znaleźć przegląd części urządzenia.

**Wskazówka** Pomiedzy nabytym urządzeniem a rysunkami mogą występować niewielkie różnice uwarunkowane wyposażeniem.

→ Rys. **1**

<b>1</b>	Elementy obsługi
<b>2</b>	Przełącznik oświetlenia
<b>3</b>	Włącznik główny
<b>4</b>	Półka na butelki → <i>Strona 15</i>
<b>5</b>	Pojemnik na warzywa i owoce → <i>Strona 15</i>
<b>6</b>	Tabliczka znamionowa
<b>7</b>	Półka drzewiowa na duże butelki

### Elementy obsługi

Elementy obsługowe służą do sterowania funkcjami urządzenia i zapewniają informacje o jego stanie.

→ Rys. **2**

<b>1</b>	Włącznik główny służy do włączania i wyłączania urządzenia.
<b>2</b>	Super włącza lub wyłącza Superchłodzenie.
<b>3</b>	Wskazuje ustawioną temperaturę komory chłodzenia w °C.

**4** °C ustawia temperaturę komory chłodzenia.

## Wyposażenie

Poniżej można zapoznać się z przeglądem elementów wyposażenia urządzenia oraz ich zastosowaniem. Wyposażenie urządzenia zależy od modelu.

### Półka

Aby zmienić rozmieszczenie półek w zależności od potrzeb, wyjąć półkę i przełożyć ją w inne miejsce.

→ *"Wycinanie półki", Strona 19*

### Półka na butelki

Do bezpiecznego przechowywania butelek służy półka na butelki. Aby zmienić położenie półki na butelki w zależności od potrzeb, wyjąć półkę i przełożyć ją w inne miejsce.  
→ *"Wycinanie półki na butelki", Strona 19*

### Pojemnik na owoce i warzywa

Świeże owoce i warzywa przechowywać w pojemniku na owoce i warzywa.

W pojemniku na owoce i warzywa może się skraplać woda – w zależności od ilości i rodzaju przechowywanych produktów.

Kondensat należy usuwać suchą ściereczką.

Aby zachować jakość i zapach produktów, owoce i warzywa wrażliwe na niską temperaturę należy przechowywać poza urządzeniem w temperaturze od ok. 8°C do 12°C.

Owoce wrażliwe na działanie niskiej temperatury	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ananas</li> <li>■ Banan</li> <li>■ Mango</li> </ul>
---	--

## pl Podstawowy sposób obsługi

	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Papaja</li><li>■ Owoce cytrusowe</li></ul>
Warzywa wrażliwe na działanie niskiej temperatury	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Bakłażany</li><li>■ Ogórki</li><li>■ Cukinia</li><li>■ Papryka</li><li>■ Pomidory</li><li>■ Ziemniaki</li></ul>

## Półki drzwiowe

Aby zmienić rozmieszczenie półek drzwiowych w zależności od potrzeb, wyjąć półkę drzwiową i przełożyć ją w inne miejsce.

→ "Wymywanie półki drzwiowej",  
Strona 19

## Akcesoria

Używać oryginalnych akcesoriów. Są one dokładnie dostosowane do urządzenia. W tym miejscu można znaleźć przegląd akcesoriów posiadanego urządzenia i ich przeznaczenia. Akcesoria posiadanego urządzenia są zależne od modelu.

## Półka z wkładką na jajka

Jajka należy przechowywać bezpiecznie na półce z wkładką na jajka.

## Podstawowy sposób obsługi

W tym miejscu można znaleźć najważniejsze informacje na temat obsługi swojego urządzenia.

## Włączanie urządzenia

1. Włączyć urządzenie za pomocą włącznika głównego. → Rys. **1**/ **3**
- ✓ Urządzenie zaczyna chłodzić.

- ✓ Wskaźnik temperatury miga do momentu, gdy urządzenie osiągnie ustawioną temperaturę.
2. Nastawić żadaną temperaturę.  
→ Strona 16

## Wskazówki dotyczące eksploatacji

- Jeśli urządzenie zostało włączone, ustawiona temperatura zostanie osiągnięta dopiero po kilku godzinach. Dopóki temperatura nie zostanie osiągnięta, nie wkładać produktów spożywczych do urządzenia.
- W przypadku częstego otwierania drzwi komory chłodzenia, wkładania dużych ilości produktów spożywczych lub wysokiej temperatury pomieszczenia, temperatura w komorze chłodzenia będzie wyższa.
- Produkty spożywcze nie powinny dotykać tylnej ścianki urządzenia. W przeciwnym wypadku utrudnia to swobodną cyrkulację powietrza we wnętrzu urządzenia. Produkty spożywcze lub opakowania mogą przymarznąć do tylnej ścianki.

## Wyłączanie urządzenia

- ▶ Wyłączyć urządzenie za pomocą włącznika głównego. → Rys. **1**/ **3**
- ✓ Urządzenie przestaje chłodzić.

## Ustawianie temperatury

Po włączeniu urządzenia można ustawić temperaturę.

## Ustawianie temperatury komory chłodzenia

- ▶ Tyle razy nacisnąć °C, aż na wskaźniku temperatury pojawi się żadana temperatura.



Zalecana temperatura w komorze chłodzenia wynosi 4°C.

→ "Naklejka OK", Strona 18

---

## Funkcje dodatkowe

Opis funkcji dodatkowych, które można ustawić w urządzeniu.

### Superchłodzenie

W przypadku funkcji Superchłodzenie następuje obniżenie temperatury w komorze chłodzenia do minimalnej możliwej wartości. Pozwala to na szybkie schłodzenie produktów spożywczych i napojów.

Włączyć Superchłodzenie przed włożeniem większej ilości produktów spożywczych.

**Wskazówka** Po włączeniu funkcji Superchłodzenie odgłosy wydawane przez pracujące urządzenie mogą być głośniejsze.

### Włączanie Superchłodzenie

- ▶ Nacisnąć Super.
- ✓ Świeci się Super.

**Wskazówka** Po upływie ok. 36 godzin urządzenie przełącza się na normalny tryb pracy.

### Wyłączanie Superchłodzenie

- ▶ Nacisnąć Super.

---

## Komorza chłodzenia

W komorze chłodzenia można przechowywać mięso, wędlinę, ryby, produkty mleczne, jajka, gotowe potrawy oraz wypieki.

Temperaturę w komorze chłodzenia można ustawić w przedziale od 2°C do 8°C.

Zalecana temperatura w komorze chłodzenia wynosi 4°C.

→ "Naklejka OK", Strona 18

W chłodziarce można przez krótki lub średni okres przechowywać także bardzo łatwo psujące się produkty spożywcze. Im niższa jest wybrana temperatura, tym dłużej produkty spożywcze pozostają świeże.

## Wskazówki dotyczące przechowywania produktów spożywczych w komorze chłodzenia

Przestrzegać wskazówek dotyczących przechowywania produktów spożywczych w komorze chłodzenia.

- Aby dłużej zachować świeżość i jakość produktów spożywczych, należy przechowywać wyłącznie produkty świeże i nieuszkodzone.
- W przypadku produktów gotowych oraz porcjowanych przestrzegać podanej przez producenta daty ważności lub przydatności do spożycia.
- W celu zachowania zapachu, barwy i świeżości lub w celu uniknięcia przenikania smaków, jak również przebarwień plastikowych elementów, należy przechowywać żywność dobrze zapakowaną lub przykrytą.
- Gorące potrawy i napoje ostudzić przed włożeniem do komory chłodzenia.

## Strefy zimna w komorze chłodzenia

Cyrkulacja powietrza w komorze chłodzenia tworzy różne strefy zimna.

### Najzimniejsza strefa

Najzimniejsza strefa znajduje się pomiędzy strzałką zaznaczoną z boku i leżącą pod nią półką.

**Rada:** W najzimniejszej strefie należy przechowywać łatwo psujące się produkty spożywcze (np. ryby, wędliny, mięso).

### Najcieplejsza strefa

Najcieplejsza strefa znajduje się na samej górze przy drzwiach.

**Rada:** Przechowywać niewrażliwe produkty spożywcze w najcieplejszej strefie, np. twarde ser i masło. Ser zachowuje wówczas swój aromat, a masło daje się łatwo rozsmarować.

### Naklejka OK

Za pomocą naklejki OK można sprawdzić, czy w komorze chłodzenia jest osiągnięta temperatura zalecana do przechowywania żywności +4 °C lub niższa.

Naklejka OK nie jest dołączana do wszystkich modeli.

Jeśli naklejka nie pokazuje OK, należy stopniowo obniżać temperaturę.

→ *"Ustawianie temperatury komory chłodzenia", Strona 16*

Po uruchomieniu urządzenia może upłynąć nawet do 12 godzin, zanim zostanie osiągnięta ustawiona temperatura.



Prawidłowe ustawienie

---

## Rozmrażanie

W celu rozmrożenia urządzenia przestrzegaj poniższych informacji.

### Rozmrażanie komory chłodzenia

Podczas pracy urządzenia na tylnej ścianie komory chłodzenia osadzają się skropliny lub szron. Tylna ścianka komory chłodzenia jest odszraniana automatycznie.

Skropliny lub szron są odprowadzane rynną na skropliny do otworu odpływowego zbiornika, w którym odparowuje woda - nie trzeba ich wycierać. W celu zapewnienia prawidłowego odprowadzania skroplin i uniknięcia powstawania nieprzyjemnych zapachów należy przestrzegać następujących informacji:

→ *"Czyszczenie rynny na skropliny i otworu odpływowego", Strona 19.*

---

## Czyszczenie i pielęgnacja

Aby urządzenie długo zachowało sprawność, należy je starannie czyścić i pielęgnować.

### Przygotowanie urządzenia do czyszczenia

Poniżej opisane są czynności przygotowujące urządzenie do czyszczenia.

1. Wyłączyć urządzenie. → *Strona 16*
2. Odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej.  
Wyciągnąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej.
3. Wyjąć wszystkie produkty spożywcze i umieścić je w chłodnym miejscu.

Jeżeli są dostępne, położyć na produktach spożywczych akumulatory zimna.

- Wyjąć z urządzenia wszystkie elementy wyposażenia. → *Strona 19*

## Czyszczenie urządzenia

Urządzenie należy czyścić zgodnie z zaleceniami, aby zapobiec jego uszkodzeniu w wyniku nieprawidłowego czyszczenia lub stosowania nieodpowiednich środków czyszczących.

### OSTRZEŻENIE

#### Niebezpieczeństwo porażenia prądem!

- Wnikająca wilgoć może prowadzić do porażenia prądem.
  - ▶ Nie używać do czyszczenia urządzenia myjek parowych ani ciśnieniowych.
- Płyn w elementach oświetlenia może być niebezpieczny.
  - ▶ Woda z płynem nie może się dostać do oświetlenia.

### UWAGA!


- Nieodpowiednie środki czyszczące mogą uszkodzić powierzchnie urządzenia.
  - ▶ Nie używać poduszczek ciernych ani szorstkich gąbek.
  - ▶ Nie należy stosować ostrych ani ciernych środków czyszczących.
  - ▶ Nie używać środków czyszczących o dużej zawartości alkoholu.
- Czyszczenie elementów wyposażenia i akcesoriów w zmywarce do naczyń może spowodować ich deformację lub odbarwienie.
  - ▶ Pótek i pojemników nie wolno myć w zmywarce do naczyń.

- Przygotować urządzenie do czyszczenia. → *Strona 18*

- Wyczyścić urządzenie, elementy wyposażenia i uszczelki drzwi ściereczką do naczyń oraz letnią wodą z dodatkiem detergentu o neutralnym pH.
- Dokładnie wytrzeć do sucha miękką, suchą ściereczką.
- Włożyć elementy wyposażenia.
- Podłączyć urządzenie do sieci elektrycznej.
- Włączyć urządzenie. → *Strona 16*
- Włożyć produkty spożywcze.

## Czyszczenie rynny na skropliny i otworu odpływowego


W celu zapewnienia prawidłowego odprowadzania skroplin regularnie czyścić rynnę na skropliny i otwór odpływowy.

- ▶ Ostrożnie wyczyścić rynnę na skropliny i otwór odpływowy, np. pałeczką kosmetyczną. → Rys. 


## Wymywanie elementów wyposażenia

W celu dokładnego wyczyszczenia elementów wyposażenia należy wyjąć je z urządzenia.


### Wymywanie półki

- ▶ Unieść półkę, wysunąć półkę, opuścić i wychylić na bok. → Rys. 

### Wymywanie półki na butelki

- ▶ Wysunąć i wyjąć półkę na butelki. → Rys. 

### Wymywanie półki drzwiowej

- ▶ Unieść półkę drzwiową do góry i wyjąć. → Rys. 

## Wymywanie pojemnika na owoce i warzywa

1. Wysunąć pojemnik do oporu.
2. Podnieść pojemnik z przodu ① i wyjąć ②.  
→ Rys. **7**

## Usuwanie usterek

Mniejsze usterek urządzenia można usuwać samodzielnie. Przed skontaktowaniem się z serwisem należy się zapoznać z informacjami na temat samodzielnego usuwania usterek. Pozwoli to uniknąć niepotrzebnych kosztów.

### OSTRZEŻENIE

#### Niebezpieczeństwo porażenia prądem!

Nieprawidłowo przeprowadzane naprawy stanowią poważne zagrożenie.

- ▶ Naprawy urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.
- ▶ Do naprawy urządzenia należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.
- ▶ W przypadku uszkodzenia przewodu sieciowego tego urządzenia należy zlecić jego wymianę wymienionemu przez producenta, jego serwis lub przez odpowiednio wykwalifikowaną osobę, co jest koniecznym warunkiem wykluczenia zagrożeń.

## Zakłócenia działania

Usterka	Przyczyna	Usuwanie usterek
Urządzenie nie działa. Nie świeci się żaden wskaźnik.	Wtyczka nie jest prawidłowo włożona do gniazda.	▶ Podłączyć wtyczkę.
	Zadziałał bezpiecznik.	▶ Sprawdzić bezpieczniki.
	Przerwa w zasilaniu prądem.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sprawdzić, czy jest napięcie.</li> <li>2. Akumulatory zimna, jeżeli są dostępne, położyć na najwyższej półce.</li> </ol>
Nie działa oświetlenie.	Żarówka jest uszkodzona.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wyłączyć urządzenie. → <i>Strona 16</i></li> <li>2. Odłączyć urządzenie od zasilania. Wyciągnąć wtyczkę przewodu zasilającego lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej.</li> <li>3. Podciągnąć osłonę do przodu.</li> <li>4. Wymienić żarówkę. Żarówka zamienna: 220-240 V, prąd zmienny, oprawa E14, moc patrz uszkodzona żarówka.</li> </ol>
	Przełącznik oświetlenia jest zablokowany.	▶ Sprawdzić, czy przełącznik oświetlenia daje się przełączyć. → Rys. <b>9</b>

Usterka	Przyczyna	Usuwanie usterek
Agregat chłodniczy włącza się coraz częściej i pracuje coraz dłużej.	Drzwi urządzenia były często otwierane.	▶ Nie otwierać drzwi urządzenia niepotrzebnie.
	Otwory wentylacyjne są zakryte.	▶ Usunąć przeszkody sprzed otworów wentylacyjnych.
Dno komory chłodzenia jest mokre.	Zatkana rynna na skropliny lub otwór odpływowy.	▶ Wyczyścić rynnę na skropliny i otwór odpływowy. → <i>Strona 19</i>

## Problem z temperaturą

Usterka	Przyczyna	Usuwanie usterek
Rzeczywista temperatura różni się znacznie od ustawienia.	Możliwe są różne przyczyny.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wyłączyć urządzenie. → <i>Strona 16</i></li> <li>2. Po upływie ok. 5 minut ponownie włączyć urządzenie. → <i>Strona 16</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Jeżeli temperatura jest za wysoka, po upływie kilku godzin ponownie sprawdzić temperaturę.</li> <li>– Jeżeli temperatura jest za niska, następnego dnia ponownie sprawdzić temperaturę.</li> </ul> </li> </ol>

## Odgłosy

Usterka	Przyczyna	Usuwanie usterek
Urządzenie buczy.	To nie jest usterka. Silnik pracuje, np. agregat chłodniczy, wentylator.	Nie jest konieczne żadne działanie.
Urządzenie szumi lub wydaje odgłosy musowania/bulgotańia.	To nie jest usterka. Medium chłodnicze przepływa w przewodach.	Nie jest konieczne żadne działanie.
Urządzenie wydaje odgłosy klikania.	To nie jest usterka. Silnik, przełączniki lub zawory magnetyczne włączają się lub wyłączają.	Nie jest konieczne żadne działanie.
Urządzenie generuje różne odgłosy.	Urządzenie stoi nierówno.	▶ Urządzenie wypoziomować za pomocą poziomicy. Jeżeli konieczne, podłożyć pod nóżki płaski przedmiot.
	Elementy wyposażenia są niestabilne lub zacinają się.	▶ Sprawdzić wyjmowane elementy wyposażenia; ewentualnie włożyć je ponownie.

<b>Usterka</b>	<b>Przyczyna</b>	<b>Usuwanie usterek</b>
Urządzenie generuje różne odgłosy.	Butelki lub pojemniki dotykają się.	► Rozsunąć butelki, pojemniki i naczynia.

## Zapachy

<b>Usterka</b>	<b>Przyczyna</b>	<b>Usuwanie usterek</b>
Urządzenie ma nieprzyjemny zapach.	Możliwe są różne przyczyny.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przygotować urządzenie do czyszczenia. → <i>Strona 18</i></li> <li>2. Wyczyścić urządzenie. → <i>Strona 19</i></li> <li>3. Wyczyścić wszystkie opakowania produktów spożywczych.</li> <li>4. Aby zapobiec powstawaniu nieprzyjemnych zapachów, szczelnie zapakować produkty spożywcze o intensywnym zapachu.</li> <li>5. Po upływie 24 godzin sprawdzić, czy ponownie powstał jakiś zapach.</li> </ol>

## Przechowywanie i utylizacja

W tym miejscu opisany jest sposób przygotowywania urządzenia do przechowywania. Można tu również znaleźć informacje o sposobie utylizacji zużytych urządzeń.

### Wyłączanie urządzenia na dłuższy czas

1. Wyłączyć urządzenie. → *Strona 16*
2. Odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej.

Wyciągnąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej.

3. Rozmrozić urządzenie.  
→ *Strona 18*
4. Wyczyścić urządzenie.  
→ *Strona 19*
5. Drzwi urządzenia pozostawić otwarte.

### Utylizacja zużytego urządzenia

Przyjazna dla środowiska utylizacja urządzenia pozwala odzyskać wartościowe surowce.

#### **OSTRZEŻENIE**

#### **Zagrożenie uszkodzeniem zdrowia!**

Dzieci mogą się zamknąć w urządzeniu i narazić się na śmiertelne niebezpieczeństwo.

- ▶ Pozostawić półki i pojemniki w urządzeniu, aby utrudnić dzieciom wejście do urządzenia.
- ▶ Nie dopuszczać dzieci do zużytego urządzenia.

- ▶ Przekazać urządzenie do utylizacji zgodnej z wymogami ochrony środowiska.



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/09/UE oraz polską Ustawą z dnia 29 lipca 2005r. „O zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym” (Dz.U. z 2005 r. Nr 180, poz. 1495) 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 jednostka, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużyтым 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.



## Serwis

Jeśli użytkownik ma pytania, nie potrafi samodzielnie usunąć zakłócenia albo urządzenie wymaga naprawy, powinien się zwrócić do naszego serwisu.

Wiele problemów można rozwiązać na podstawie dostępnych na naszej stronie internetowej informacji dotyczących usuwania usterek. Jeżeli jest to niemożliwe, należy się zwrócić się do naszego serwisu.

Zawsze znajdziemy odpowiednie rozwiązanie, co pozwoli również uniknąć zbędnych wizyt techników.

Zapewnimy naprawę urządzenia z użyciem oryginalnych części zamienionych przez wyszkolonych techników serwisowych zarówno w okresie gwarancyjnym, jak i po jego upływie.

Ze względów bezpieczeństwa naprawy urządzenia może przeprowadzać tylko wyszkolony i wykwalifikowany personel. Naprawy lub innych ingerencji w urządzenie przez osoby, które nie zostały przez nas odpowiednio autoryzowane lub defekty urządzenia spowodowane montażem nieoryginalnych części zamiennych, elementów uzupełniających i akcesoriów skutkują utratą gwarancji.

Istotne z punktu widzenia funkcjonalności oryginalne części zamienne zgodne z odpowiednim zarządzeniem w sprawie ekoprojektu dostępne są w naszym serwisie przez okres co najmniej 10 lat od daty wprowadzenia urządzenia na rynek na terenie Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

**Wskazówka** W ramach obowiązujących lokalnie warunków gwarancji producentkiej usługi serwisu są nieodpłatne. Minimalny okres gwarancji (gwarancji producentkiej dla konsumentów prywatnych) na terenie Euro-

pejskiego Obszaru Gospodarczego wynosi 2 lata (z wyjątkiem Danii i Szwecji, gdzie okres gwarancji wynosi 1 rok) zgodnie z obowiązującymi lokalnie warunkami gwarancji. Warunki gwarancji nie mają wpływu na inne prawa lub roszczenia przysługujące klientowi zgodnie z lokalnymi przepisami prawa.

Dokładne informacje na temat okresu i warunków gwarancji można uzyskać od naszego serwisu, od sprzedawcy urządzenia lub na naszej stronie internetowej.

Kontaktując się z serwisem należy podać numer produktu (E-Nr.) i numer fabryczny (FD) urządzenia.

Dane kontaktowe serwisu można znaleźć tutaj lub w dołączonym wykazie punktów serwisowych albo na naszej stronie internetowej.

## Numer produktu (E-Nr) i numer fabryczny (FD)

Numer produktu (E-Nr) i numer fabryczny (FD) znajdują się na tabliczce znamionowej urządzenia.

→ Rys. 1/6

Dane urządzenia i numer telefonu serwisu można zanotować oddzielnie, aby zapewnić sobie do nich szybki dostęp.

## Dane techniczne

Środek chłodniczy, pojemność użytkowa i inne dane techniczne znajdują się na tabliczce znamionowej.

→ Rys. 1/6

Szczegółowe informacje na temat posiadanego modelu są dostępne w Internecie na stronie <https://www.bsh->

group.com/energylabel<sup>1</sup>. Ten adres internetowy zawiera link do oficjalnej, unijnej bazy danych produktów EPREL, której adres internetowy nie został jeszcze opublikowany w chwili przekazania tego dokumentu. Należy postępować zgodnie ze wskazówkami dotyczącymi wyszukiwania modelu. Identyfikator modelu wynika ze znaków poprzedzających ukośnik w numerze produktu (E-Nr.) na tabliczce znamionowej. Alternatywnie identyfikator modelu można znaleźć w pierwszym wierszu etykiety energetycznej UE.

---

<sup>1</sup> Dotyczy tylko krajów Europejskiego Obszaru Gospodarczego





## Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- **Expert tips & tricks for your appliance**
- **Warranty extension options**
- **Discounts for accessories & spare-parts**
- **Digital manual and all appliance data at hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliances Service**

Free and easy registration – also on mobile phones:

**[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)**



## Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.

Find out everything about the many ways Bosch can support you:

**[www.bosch-home.com/service](http://www.bosch-home.com/service)**

Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

### **Robert Bosch Hausgeräte GmbH**

Carl-Wery-Straße 34

81739 München

GERMANY

[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)



**9001469937** (991113)

pl