



Zeskanuj kod QR,  
aby zobaczyć instrukcję.



PODRĘCZNIK OBSŁUGI

# CHŁODZIARKO- ZAMRAŻARKA

**Przed przystąpieniem do obsługi urządzenia należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w łatwo dostępnym miejscu, aby móc w każdej chwili do niej sięgnąć.**

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Szczegółowe informacje są podane w podręczniku użytkownika w witrynie LG.  
Copyright © 2019-2024 LG Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone

# SPIS TREŚCI

Zamieszczone w instrukcji ilustracje lub treści mogą różnić się w zależności od modelu posiadanego przez użytkownika.

Niniejszy podręcznik może podlegać zmianom wprowadzanym przez producenta.

<b>INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA.....</b>	<b>3</b>
WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	3
<b>INSTALACJA.....</b>	<b>10</b>
Wymiary i ilość wolnego miejsca.....	10
Temperatura otoczenia.....	10
<b>UŻYTKOWANIE.....</b>	<b>11</b>
Uwagi dotyczące pracy urządzenia.....	11
Komora świeżości Fresh Converter ( * ).....	12
Szufłada na świeże warzywa ( * ).....	13
Panel sterowania.....	15
<b>FUNKCJE SMART.....</b>	<b>17</b>
Aplikacja LG ThinQ.....	17
<b>KONSERWACJA.....</b>	<b>19</b>
Uwagi dotyczące czyszczenia.....	19
Utylizacja starego urządzenia.....	19
<b>ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....</b>	<b>20</b>

## Dodatkowe informacje na temat instrukcji obsługi

To jest skrócona wersja Podręcznika użytkownika. Więcej informacji można uzyskać, odwiedzając witynę firmy LG pod adresem <http://www.lg.com>



## Rozwiązywanie problemów



Poniższe wytyczne dotyczące bezpieczeństwa mają za zadanie zapobiegać nieprzewidzianym zagrożeniom i uszkodzeniom wynikającym z nieprawidłowej lub niezgodnej z zasadami bezpieczeństwa obsługi urządzenia.

Wytyczne podzielono na kategorie „**OSTRZEŻENIE**” oraz „**UWAGA**” opisane poniżej.

 Symbol ten wskazuje działania oraz zagadnienia, z którymi może wiązać się zagrożenie. Należy uważnie przeczytać sekcje oznaczone tym symbolem i postępować zgodnie z instrukcją, aby uniknąć zagrożeń.

## **OSTRZEŻENIE**

Wskazuje, że nieprzestrzeganie instrukcji może powodować poważne obrażenia lub śmierć.

## **UWAGA**

Wskazuje, że nieprzestrzeganie instrukcji może powodować lekkie obrażenia lub uszkodzenia produktu.

## WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

### **OSTRZEŻENIE**

Aby zmniejszyć ryzyko eksplozji, pożaru, śmierci, porażenia elektrycznego, obrażeń lub poparzenia osób podczas używania produktu, należy przestrzegać środków ostrożności obejmujących poniższe:

#### **Dzieci w gospodarstwie domowym**

- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez osoby (łącznie z dziećmi) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej czy umysłowej, lub którym brak doświadczenia i wiedzy, chyba że są one nadzorowane bądź instruowane w zakresie użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci powinny być pod nadzorem w celu zapewnienia, że nie bawią się urządzeniem.
- Jeśli urządzenie jest wyposażone w blokadę (tylko niektóre modele), klucz należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

## **Dla stosowania w Europie:**

- Urządzenie to może być obsługiwane przez dzieci w wieku powyżej 8 lat oraz osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej lub nieposiadające wymaganej wiedzy i doświadczenia pod warunkiem zapewnienia im odpowiedniego instruktażu oraz nadzoru w zakresie bezpieczeństwa obsługi urządzenia oraz związanego z nią ryzyka. Należy uniemożliwić dzieciom wykorzystywanie urządzenia do zabawy. Niedozwolone jest czyszczenie urządzenia oraz wykonywanie zabiegów konserwacyjnych przez dzieci bez nadzoru.
- Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą wkładać i wyjmować produkty z urządzeń chłodniczych.

## **Montaż**

- Urządzenie musi w bezpieczny sposób być transportowane przez dwoje lub większą liczbę osób.
- Upewnić się, że gniazdo jest prawidłowo uziemione oraz, że wtyk uziemienia kabla zasilającego nie jest uszkodzony bądź usunięty z wtyczki. Więcej szczegółów na temat uziemienia można uzyskać w centrum obsługi klienta LG Electronics.
- Urządzenie jest wyposażone w przewód zasilający z żyłą uziemiającą oraz uziemioną wtyczkę. Wtyczka musi być podłączona do odpowiedniego gniazdka, które jest poprawnie zainstalowane i uziemione zgodnie z lokalnymi przepisami i normami.
- Jeśli przewód zasilania jest uszkodzony lub gniazdko zasilania jest poluzowane, nie należy korzystać z przewodu i należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym.
- Nie podłączać urządzenia do rozgałęźnika, który nie ma (zamontowanego) przewodu zasilającego.
- Nie wolno modyfikować ani przedłużać przewodu zasilającego.
- Urządzenie należy podłączać do dedykowanego obwodu zasilania z osobnym bezpiecznikiem.
- Nie należy stosować rozgałęźnika, który jest nieprawidłowo uziemiony. Używając rozgałęźnika, należy sprawdzić, czy jest dostosowany do obciążenia odpowiedniego dla urządzenia lub wyższego.
- Zainstalować urządzenie w miejscu, w którym łatwo wyjąć wtyczkę z gniazda.
- Należy dołożyć wszelkich starań, aby wtyczka nie była zwrócona przewodem do góry oraz, aby urządzenie nie opierało się o wtyczkę.

- Zainstalować urządzenie na wytrzymałej i równej posadzce.
- Nie instalować urządzenia w wilgotnym i zakurzonym miejscu. Nie instalować i nie przechowywać urządzenia poza budynkami lub w miejscu narażonym na działanie warunków atmosferycznych, takich jak promienie słońca, wiatr lub deszcz oraz temp. poniżej zera stopni Celsjusza.
- Nie umieszczać urządzenia w miejscu bezpośredniego oddziaływania promieni słonecznych ani ciepła generowanego przez inne urządzenia, takie jak piekarniki czy grzejniki.
- Należy dołożyć wszelkich starań, aby nie odsłonić tylnej części urządzenia podczas instalacji.
- Należy dołożyć wszelkich starań, aby podczas montażu lub demontażu nie doszło do upuszczenia drzwi urządzenia.
- Należy dołożyć wszelkich starań, aby nie przedziurawić, rozbić, ani nie uszkodzić przewodu zasilającego podczas montażu lub demontażu drzwi urządzenia.
- Nie podłączać przejściówek ani innych akcesoriów do gniazda zasilania.

## **Działanie**

- Nie należy stosować urządzenia do celu innego niż domowe przechowywanie żywności (nie należy stosować np. do przechowywania materiałów medycznych, eksperymentalnych ani do transportu).
- Podczas gwałtownej burzy z wyładowaniami elektrycznymi lub gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda zasilania.
- Nie wolno dotykać wtyczki ani elementów sterujących urządzeniem mokrymi rękami.
- Nie należy nadmiernie zaginać przewodu zasilania, ani stawiać na nim ciężkich przedmiotów.
- W przypadku, gdy woda dostanie się do elektrycznych elementów urządzenia, odłączyć wtyczkę i skontaktować się z centrum obsługi klienta LG Electronics.
- Nie należy umieszczać dłoni ani przedmiotów metalowych wewnątrz obszaru emitującego zimne powietrze, na osłonie, ani na grzałce uwalniającej ciepło z tyłu urządzenia.
- Nie należy stosować dużej siły ani nacisku na tylną osłonę urządzenia.
- Nie należy wkładać do urządzenia zwierząt.

- Należy zachować ostrożność przy otwieraniu i zamykaniu drzwi urządzenia, gdy w pobliżu są dzieci. Dziecko może zostać uderzone przez drzwi, co spowoduje u niego obrażenia. Nie należy dopuszczać, aby ktokolwiek huśtał się na drzwiach, gdyż może spowodować to przewrócenie się urządzenia oraz poważne obrażenia.
- Nie wolno zamykać dzieci w urządzeniu. Uwięzione w urządzeniu dziecko może się udusić.
- Nie umieszczać na urządzeniu ciężkich ani delikatnych przedmiotów, pojemników z płynem, substancji łatwopalnych, produktów palnych (świece, lampy itp.) ani urządzeń emitujących ciepło (palniki, grzejniki itp.).
- Jeśli wystąpi wyciek gazu (izobutanu, propanu, gazu ziemnego itp.), nie należy dotykać urządzenia ani wtyczki przewodu zasilającego; należy natychmiast przewietrzyć pomieszczenie. W tym urządzeniu zastosowano czynnik chłodniczy (izobutan, R600a). Mimo jego niewielkiej ilości może stanowić zagrożenie pożarowe. Gaz wyciekający podczas transportu, montażu lub pracy urządzenia może spowodować pożar, wybuch lub obrażenia ciała w razie kontaktu z iskrami.
- W pobliżu urządzenia nie należy stosować ani przechowywać substancji palnych (eter, benzen, alkohol, chemikalia, LPG, palny aerozole, środki owadobójcze, odświeżacze powietrza, kosmetyki itp.).
- W przypadku wykrycia nietypowego dźwięku, zapachu lub dymu emitowanego z urządzenia należy natychmiast odłączyć wtyczkę od zasilania i skontaktować się z centrum obsługi klienta LG Electronics.
- Kostkarkę i dystrybutor wody napełniać jedynie wodą pitną.
- Nie wolno uszkodzić obwodu rozmrażania.
- Nie należy umieszczać innych urządzeń elektrycznych (takich jak grzejnik lub telefon komórkowy) wewnątrz urządzenia.

### **Konserwacja**

- Przed rozpoczęciem mycia urządzenia lub wymiany lampy wewnątrz urządzenia odłączyć przewód zasilania.
- Po całkowitym wytarciu wilgoci i kurzu włożyć ostrożnie wtyczkę do gniazda.
- Nie wolno odłączać wtyczki z gniazdka, ciągnąc za przewód zasilający. Należy zawsze mocno trzymać wtyczkę i ruchem do siebie wyciągnąć ją z gniazda.

- Czyszcząc wnętrze i powierzchnie zewnętrzne urządzenia, nie rozpylać wody ani nie używać innych substancji (pasta do zębów, alkohol, rozpuszczalnik, benzen, płyny łatwopalne, substancje żrące itp.).
- Do czyszczenia urządzenia nie należy używać szczotek, szmatek ani gąbek o ostrej powierzchni lub wykonanych z domieszką włókien metalowych.
- Urządzenie może być demontowane, naprawiane i poddawane przeróbkom wyłącznie przez uprawniony personel centrum serwisowego LG Electronics. W przypadku przenoszenia i instalacji urządzenia w nowej lokalizacji należy skontaktować się z centrum obsługi klienta LG Electronics.
- Nie należy stosować suszarki do włosów do wysuszenia wnętrza urządzenia ani umieszczać wewnątrz świeczki w celu pozbycia się zapachu.
- Nie należy używać żadnych urządzeń mechanicznych ani innych środków w celu przyspieszania rozmrażania.

## **Utylizacja**

- Utylizując urządzenie, należy zdjąć osłonę drzwi, pozostawiając półki i kosze. Trzymać dzieci z dala od urządzenia.
- Opakowania (np. worki plastikowe i styropian) należy zutylizować w sposób, który nie narazi dzieci na kontakt z nimi. Materiały opakowaniowe mogą doprowadzić do uduszenia się.

## **Bezpieczeństwo techniczne**

- Należy dbać, by otwory wentylacyjne w obudowie urządzenia i w jego wnętrzu nie zostały niczym zablokowane.
- Nie używać urządzeń elektrycznych wewnątrz lodówki.
- Środek chłodniczy oraz gaz izolacyjny użyte w urządzeniu można utylizować wyłącznie w sposób zgodny z właściwymi dla takich produktów procedurami. Przed utylizacją należy skonsultować się z serwisantem lub osobą o podobnych kwalifikacjach.
- Środek chłodniczy wyciekający z rur może ulec zapłonowi lub wywołać wybuch.
- Ilość środka chłodniczego zastosowana w urządzeniu podana jest na tabliczce identyfikacyjnej wewnątrz urządzenia.
- Nie wolno włączać urządzenia noszącego jakiegokolwiek ślady uszkodzenia. W przypadku wystąpienia wątpliwości należy skontaktować się ze sprzedawcą.

- Urządzenie przeznaczone jest do stosowania w gospodarstwie domowym i podobnych warunkach. Nie należy użytkować urządzenia w celach komercyjnych lub cateringowych ani w zastosowaniach mobilnych przykładowo w samochodzie lub łodzi.
- W urządzeniu nie należy przechowywać materiałów wybuchowych, takich jak puszki aerozolowe zawierające palny materiał pędny.
- To urządzenie chłodnicze nie jest przeznaczone do zabudowy.
- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku w instalacjach przenośnych lub mobilnych, takich jak pojazdy morskie lub kampery, gdzie będzie ono w ruchu podczas pracy.

### Ryzyko pożaru i materiały łatwopalne



Symbol ten wskazuje materiały łatwopalne, które mogą ulec zapłonowi i spowodować pożar, jeśli nie zostanie zachowana odpowiednia ostrożność.

- To urządzenie zawiera niewielką ilość czynnika chłodniczego R600a (izobutan), który jest palny. Podczas transportu i montażu urządzenia należy uważać, aby żadna część obwodu zamrażania nie została uszkodzona.
- W przypadku wykrycia wycieku należy zlikwidować źródła otwartego ognia i inne potencjalne źródła zapłonu oraz wietrzyć przez kilka minut pomieszczenie, w którym jest urządzenie. Aby uniknąć wytworzenia palnej mieszaniny gazów z powietrzem w przypadku wystąpienia wycieku środka chłodniczego, wielkość pomieszczenia, w którym użytkowane jest urządzenie powinna odpowiadać ilości zastosowanego środka chłodniczego. Na każde 8 g środka R600a zastosowanego w urządzeniu powinien przypadać 1 m<sup>2</sup> pomieszczenia.
- Podczas ustawiania urządzenia należy upewnić się, że przewód zasilania nie jest przytrzaśnięty lub uszkodzony.
- Nie należy umieszczać z tyłu urządzenia rozgałęźnika lub źródeł zasilania, które nie są prawidłowo uziemione.



## UWAGA

**Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała, nieprawidłowego funkcjonowania urządzenia lub uszkodzenia produktu podczas jego używania, należy przestrzegać podstawowych środków ostrożności obejmujących poniższe:**

### **Montaż**

- Nie należy przechylać urządzenia, aby je pociągnąć lub popchnąć podczas transportu
- Przemieszczając urządzenie, należy uważać, aby nie przyciąć dłoni lub stopy.

### **Działanie**

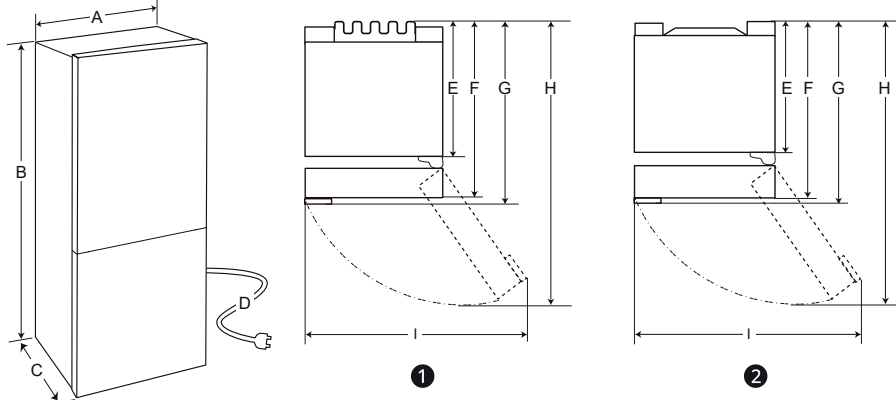
- Nie wolno dotykać zmrożonej żywności ani metalowych części w zamrażalniku mokrymi lub wilgotnymi dłońmi. Może dojść do pojawienia się odmrożeń.
- Nie umieszczają szklanych pojemników, butelek lub puszek (szczególnie tych z napojami gazowanymi) w zamrażalniku, na półkach lub w pojemniku na lód, jeśli będą narażone na temperaturę zamrażania.
- Szkło hartowane na froncie drzwi urządzenia i półki mogą ulec uszkodzeniu w wyniku uderzenia. Nie dotykać stłuczonego szkła
- Nie należy zwieszać się z drzwi urządzenia lub półek ani wspinać się na nie.
- Nie wolno przechowywać zbyt dużej liczby butelek z wodą ani pojemników na żywność w koszykach na drzwiach.
- Należy uniemożliwić zwierzętom dostęp do przewodu zasilania oraz węża doprowadzającego wodę.
- Nie należy stosować dużej siły do otwierania i zamykania drzwi urządzenia.
- Jeśli zawiasy drzwi produktu są uszkodzone lub działają nieprawidłowo, należy zaprzestać użytkowania urządzenia i skontaktować się z centrum serwisowym LG Electronics.
- Nie wolno czyścić szklanych półek ani pokryw ciepłą wodą, gdy są zimne.
- Nie wolno spożywać zmrożonej żywności bezpośrednio po jej wyciągnięciu z zamrażarki.
- Otwierając drzwi urządzenia, należy uważać, aby nie przyciąć dłoni lub stopy.

**Konserwacja**

- Nie wkładać półek spodem do góry, ponieważ mogą wypaść.
- Aby rozmrozić urządzenie, należy skontaktować się z centrum obsługi klienta LG Electronics.

## Wymiary i ilość wolnego miejsca

Zbyt mała odległość od sąsiadujących elementów może obniżyć skuteczność chłodzenia i zwiększyć pobór energii elektrycznej. Podczas montażu urządzenia pozostawić ponad 50 mm wolnego miejsca od każdej ze ścian.



	1		2	
	Wymiary [mm]			
	Uchwyt wpuszczany	Uchwyt drążkowy	Uchwyt wpuszczany	Uchwyt drążkowy
A	595	595	595	595
B	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030	1 860 / 2 030
C	682	718	675	712
D	2 100	2 100	2 100	2 100
E	616	616	610	610
F	682	682	675	675
G	-	718	-	712
H	1 230	1 237	1 225	1 232
I	995	995	995	995

### UWAGA

- Wymiary podane w powyższej tabeli są przybliżone.

### Temperatura otoczenia

- Urządzenie jest przeznaczone do działania w ograniczonym zakresie temperatur otoczenia, w zależności od strefy klimatycznej.
- Na temperaturę wewnętrzną wpływ mają: lokalizacja urządzenia, temperatura otoczenia, częstotliwość otwierania drzwi itd.
- Klasę klimatyczną podano na etykiecie znamionowej.

Klasa klimatyczna	Zakres temperatur otoczenia (°C)
SN (rozszerzona umiarkowana)	+10 - +32
N (umiarkowana)	+16 - +32
ST (subtropikalna)	+16 - +38
T (tropikalna)	+16 - +43 / +10 - +43*

\*Australia, Indie, Kenia

### UWAGA

Urządzenia z oznaczeniami od SN do T są przeznaczone do użytkowania w temperaturze otoczenia od 10°C do 43°C.

## Uwagi dotyczące pracy urządzenia

- Należy pamiętać, że w przypadku niedomknięcia drzwi, w warunkach wysokiej wilgotności w porze letniej lub jeżeli drzwi zamrażalnika są często otwierane, może tworzyć się szron.
- Upewnić się, że między żywnością przechowywaną na półce lub w koszyku w drzwiach jest wystarczająco dużo miejsca, aby całkowicie zamknąć drzwi lodówki.
- Pozostawianie otwartych drzwi przez dłuższy czas może prowadzić do znacznego wzrostu temperatury w komorach urządzenia.
- Jeśli urządzenie chłodnicze pozostaje puste przez długi czas, należy je wyłączyć, rozmrozić, wyczyścić, osuszyć i pozostawić otwarte drzwi, aby zapobiec tworzeniu się pleśni w urządzeniu.

## Sugestie dotyczące oszczędzania energii

- Upewnić się, że między przechowywanymi produktami jest wystarczająco dużo miejsca. Dzięki temu zimne powietrze cyrkuluje prawidłowo, co obniża koszty energii elektrycznej.
- Gorącą żywność można przechowywać dopiero po jej wystygnięciu w celu zapobiegania procesom skraplania lub szronienia.
- Przechowując żywność w zamrażarce, należy ustawić temperaturę zamrażarki na niższą niż temperatura wskazana na produkcie żywnościowym.
- Nie umieszczać żywności w pobliżu czujników temperatury. Zachować od niech dystans co najmniej 3 cm.
- Należy pamiętać, że wzrost temperatury po rozmrażaniu musi odbywać się w dopuszczalnym zakresie wskazanym w specyfikacjach urządzenia. Jeżeli użytkownik chce zminimalizować wpływ procesu na żywność ze względu na wzrost temperatury, należy kilkakrotnie owinąć przechowywaną żywność.
- Automatem system rozmrażania zapobiega gromadzeniu się lodu w urządzeniu w standardowych warunkach działania.
- W celu najbardziej efektywnego wykorzystania należy utrzymywać wszystkie części wewnętrzne (np. pojemniki drzwi, szuflady i półki) na swoim oryginalnym miejscu.
- Nie ustawiać niższej temperatury w urządzeniu niż wymagana.

## Efektywne przechowywanie żywności

- Należy przechowywać mrożoną i schłodzoną żywność wewnątrz szczelnie zamkniętych pojemników.
- Przed rozpoczęciem przechowywania żywności w urządzeniu należy sprawdzić datę ważności oraz informacje na etykiecie (instrukcje przechowywania).
- Nie należy przechowywać żywności przez długi czas (dłużej niż 4 tygodnie), jeżeli łatwo ulega ona zepsuciu w niskiej temperaturze.
- Umieścić żywność zamrożoną i schłodzoną w lodówce lub zamrażarce od razu po jej zakupieniu. Unikać ponownego mrożenia żywności, która uległa całkowitemu rozmrożeniu. Ponowne zamrożenie żywności, która uległa całkowitemu rozmrożeniu obniża jej walory smakowe i odżywcze.
- Surowe mięso i ryby należy przechowywać w lodówce w odpowiednich pojemnikach tak, aby nie stykały się i nie skapywały na inne produkty.
- Nie owijać ani nie przechowywać warzyw w gazecie. Nadruki w gazecie i inne obce substancje mogą przenikać do żywności i ją skażać.
- Urządzenia nie należy przepelniać. W przepelnionym urządzeniu zimne powietrze nie może prawidłowo cyrkulować.
- W przypadku ustawienia zbyt niskiej temperatury dla produktów żywnościowych mogą one zamarznąć. Nie ustawiać temperatury niższej niż temperatura wymagana do prawidłowego przechowywania żywności.
- Aby uzyskać więcej przestrzeni, możesz wyjąć półkę na butelki, tackę na jajka, tackę na lód i szufladę komory świeżości. Żywność może zamarznąć lub zepsuć się, jeśli jest przechowywana w niewłaściwej temperaturze. Ustawić lodówkę na temperaturę właściwą dla przechowywanej żywności.

## Maksymalna zdolność zamrażania

- Funkcja Express Freeze ustawia zamrażarkę na maksymalną wydajność zamrażania. Zwykle trwa to do 24 godzin i wyłącza się automatycznie.
- Jeśli ma być zastosowana maksymalna zdolność zamrażania, funkcja Express Freeze musi być włączona przez siedem godzin, zanim świeże produkty zostaną umieszczone w komorze zamrażarki.

## Zamrażanie maksymalnej ilości żywności

- Aby uzyskać lepszy obieg powietrza, należy wsunąć wszystkie szuflady.
- Aby przechować dużą ilość żywności, należy wyjąć wszystkie szuflady zamrażalnika z urządzenia, a żywność umieścić bezpośrednio na półce zamrażalnika (lub półkach).

### UWAGA

- Aby wyjąć szuflady, należy najpierw wyjąć żywność z szuflad, a następnie ostrożnie wyciągnąć szuflady. Niezastosowanie się do tych instrukcji może powodować obrażenia ciała lub uszkodzenie szuflad.
- Szuflady mogą różnić się kształtem. Należy włożyć je we właściwym położeniu.

## Ustawianie temperatury

Służy do ustawiania temperatury lodówki lub zamrażarki.

- Nacisnąć przycisk **Fridge** lub **Freezer** w celu wyregulowania temperatury.
- Temperaturę można dostosować.
  - Lodówka: od 1 °C do 7 °C
  - Zamrażarka: od -15 °C do -23 °C
- Temperatura początkowa jest ustawiona.
  - Lodówka: 3°C
  - Zamrażarka: -18 °C

Faktyczna temperatura wewnętrzna podlega wahaniom zależnie od stanu żywności, zaś wskazywana temperatura nastawy jest temperaturą docelową, a nie faktyczną temperaturą panującą wewnątrz urządzenia.

### UWAGA

- Domyślne ustawienie temperatury może się różnić w zależności od urządzenia.
- W celu optymalnego przechowywania żywności zaleca się zwiększenie lub zmniejszenie domyślnej temperatury dla każdej komory o 1°C lub o jeden poziom.
- Przed rozpoczęciem przechowywania żywności w urządzeniu odczekać 2 lub 3 godziny od podłączenia urządzenia do gniazda.
- Aby wytworzyć лёд w normalnym klimacie, należy ustawić temperaturę zamrażarki na -18°C lub niższą.

## Alarm wysokiej temperatury

Funkcja ta jest dostępna tylko w wybranych modelach. Alarm wysokiej temperatury to funkcja, która ostrzega o nadmiernym wzroście temperatury w zamrażalniku. Aktywacja alarmu jest sygnalizowana za pomocą migającej diody LED temperatury zamrażalnika oraz sygnału dźwiękowego.

- Alarm rozbrzmiewa w następujących przypadkach:
  - Gdy urządzenie jest włączane po raz pierwszy (temperatura w zamrażalniku nie została jeszcze obniżona).
  - Gdy drzwi zamrażarki są otwarte przez dłuższy czas lub są otwierane bardzo często.
  - W przypadku długiej przerwy w dostawie prądu.
  - Gdy w zamrażarce zostanie umieszczona duża ilość gorącego jedzenia.

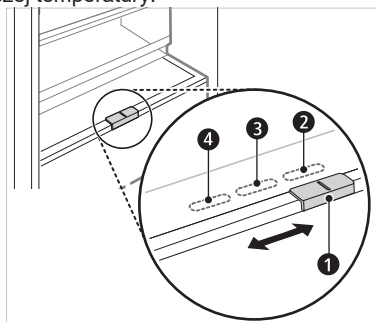
## Wyłączenie alarmu

Nacisnąć i przytrzymać przycisk **Freezer** aż do ustania alarmu dźwiękowego. Dioda LED przestanie migać, gdy komora zamrażarki wystarczająco ostygnie.

## Komora świeżości Fresh Converter ( \* )

W tej komorze chłodzącej można kontrolować temperaturę, przesuwając w dowolnym kierunku dźwignię znajdującą ① się z przodu komory.

Nie należy przechowywać warzyw i owoców w trybie **Fish** lub **Meat** w komorze schładzania, ponieważ mogą one zamarznąć z powodu niższej temperatury.



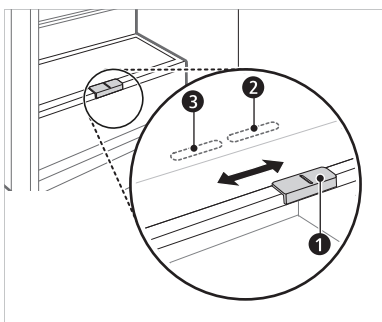
- ② Do przechowywania warzyw. (Zalecane)
- ③ Do przechowywania ryb.
- ④ Do przechowywania mięsa.

### UWAGA

- ( \* ): Dana cecha może być różna – zależnie od zakupionego modelu.

## Szuflada na świeże warzywa ( \* )

W szufladzie na warzywa można regulować wilgotność za pomocą suwaka ①.



- ② Do przechowywania warzyw. (Zalecane)
- ③ Do przechowywania owoców.

### UWAGA

- ( \* ): Dana cecha może być różna – zależnie od zakupionego modelu.

## Komory do przechowywania żywności

### Przechowywanie żywności w komorze lodówki

- **Półka lodówki**
  - Tu przechowywana jest poddawana chłodzeniu żywność i inne produkty.
  - Wysokość półek można regulować, wsuwając półkę do rowka na innej wysokości.
  - Żywność o większej zawartości wody należy przechowywać bliżej przedniej części półki.
  - Rzeczywista liczba półek zależy od modelu.
- **Półka na butelki (\*)**
  - Tu przechowuje się wysokie butelki lub pojemniki z napojami.
- **Składana półka (\*)**
  - Tu przechowywana jest poddawana chłodzeniu żywność i wysokie produkty.
- **Szuflada na świeże warzywa (\*)**
  - Tu przechowywane są owoce i warzywa – regulator wilgotności zapewnia zachowanie ich świeżości.
  - Wygląd oraz elementy urządzenia mogą różnić się w zależności od modelu.
- **Komora świeżości Fresh Converter (\*)**
  - Komora chłodząca, w której przechowuje się mięso, ryby i warzywa. Pomaga zachować świeżość produktów za pomocą regulacji wilgotności. Regulator znajduje się na tylnej ścianie lodówki.
  - Aby uzyskać więcej miejsca, możesz korzystać z komory chłodzącej bez szuflady.
- **Ruchoma tacka na jajka**
  - Tu przechowuje się jajka.
  - Można ją przenieść i umieścić w pożądanym miejscu. Nie należy jednak używać jej w charakterze pojemnika na lód ani umieszczać jej na najwyższej półce lodówki lub na szufladzie na warzywa.

- **Kosz drzewiowy lodówki**

- Tu przechowywane są niewielkie produkty żywnościowe, napoje i sosy.

- **Zbiornik dystrybutora wody (\*)**

- Tu przechowywana jest woda do dystrybutora lub kostkarki do lodu. Wymaga ręcznego napełniania. (Tylko modele bez podłączenia do wodociągu)

### Przechowywanie żywności w komorze zamrażalnika

- **Pojemnik na lód**

- Służy do wytwarzania i przechowywania lodu.
- Aby uzyskać więcej miejsca, możesz wyjąć pojemnik na lód lub wiaderko z kostkami lodu.

- **Szuflada zamrażalnika**

- Służy do długoterminowego przechowywania mrożonych produktów.
- Aby szybko zamrozić produkty żywnościowe, przechowuj żywność po lewej stronie szuflady górnej. Produkty żywnościowe zamrażają się najszybciej w szufladzie.

### UWAGA

- (\*) : Dana cecha może być różna – zależnie od zakupionego modelu.
- Aby uzyskać więcej informacji o innych przegrodach, należy odwiedzić stronę internetową [lg.com](http://lg.com) i pobrać instrukcję użytkowania.

## Panel sterowania

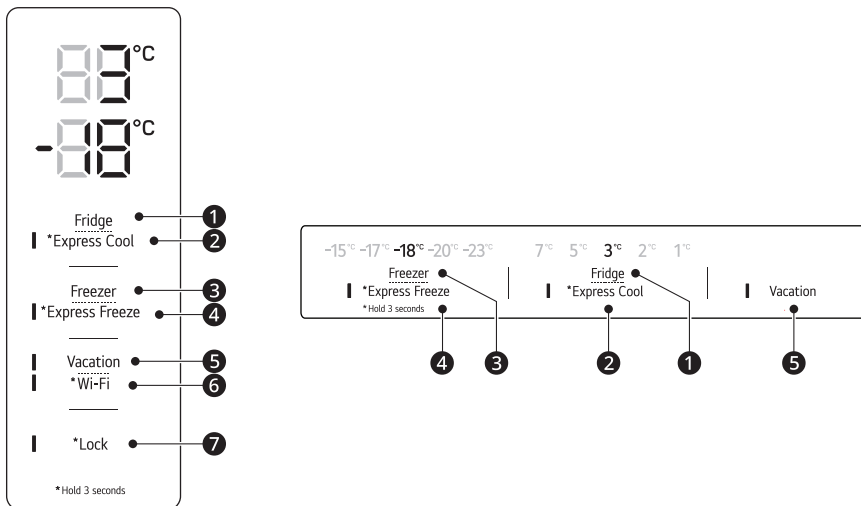
Panel sterowania może się różnić w zależności od modelu.

### Panel sterowania i funkcje

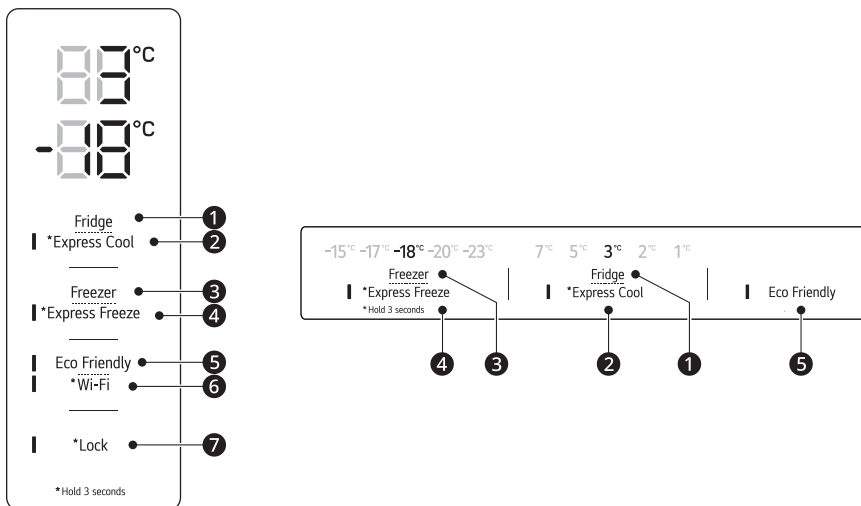
\*1 Funkcja ta jest dostępna tylko w wybranych modelach.

Panel sterowania może znajdować się na drzwiach lub wewnątrz lodówki w zależności od modelu.

#### Typ A



#### Typ B





**1 Fridge**

Naciskać przycisk w celu wybrania żądanej temperatury z przedziału od 1°C do 7°C.

- Domyślna temperatura chłodzenia to 3°C.

**2 Express Cool**

Funkcja ta umożliwia szybkie schłodzenie dużej ilości produktów spożywczych, takich jak warzywa, owoce itp.

- Funkcja ta jest włączana lub wyłączana za każdym razem, gdy przycisk zostanie naciśnięty i przytrzymany przez 3 sekundy.

**3 Freezer**

Naciskać przycisk w celu wybrania żądanej temperatury z przedziału od -15 °C do -23 °C.

- Domyślna temperatura mrożenia to -18°C.

**4 Express Freeze**

Ta funkcja umożliwia szybkie mrożenie dużej ilości lodu lub żywności.

- Nacisnąć przycisk Express Freeze, aby włączyć funkcję na 24 godziny. Funkcja automatycznie wyłączy się po upływie 24 godzin.
- Funkcja ta jest włączana lub wyłączana za każdym razem, gdy przycisk zostanie naciśnięty i przytrzymany przez 3 sekundy.
- Gdy tryb ten jest włączony, urządzenie może głośniej pracować i może wzrosnąć zużycie energii.

**5 Vacation**

Funkcja ta jest użyteczna, gdy użytkownik przebywa na wakacjach. Gdy funkcja ta jest włączona, temperatura chłodzenia wynosi 7°C a temperatura mrożenia -15°C. Gdy funkcja ta jest wyłączona, temperatura chłodzenia i mrożenia powracają do wcześniejszych ustawień.

- Kolejne naciśnięcia przycisku pozwalają włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
- Gdy tryb ten jest włączony, pozostałe przyciski nie będą działać, za wyjątkiem przycisków **Lock** i **Wi-Fi**.
- Nazwę **Eco Friendly** zmieniono na **Vacation**.

**⚠ ACHTUNG**

- Kiedy funkcja ta jest włączona, należy uważać przy przechowywaniu produktów spożywczych, które wymagają temperatury niższej niż domyślna.
- Po powrocie do domu należy pamiętać o wyłączeniu tej funkcji, aby odblokować inne przyciski i przywrócić lodówkę do poprzednich ustawień temperatury.

**6 Wi-Fi\*1**

Ten przycisk umożliwia połączenie urządzenia z siecią Wi-Fi. Aby uzyskać informacje na temat wstępnej konfiguracji aplikacji **SMART FUNCTIONS**, należy zapoznać się z rozdziałem **LG ThinQ**.

**7 Lock\*1**

Umożliwia zablokowanie przycisków panelu sterowania.

- Aby zablokować przyciski panelu sterowania, należy nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk **Lock** aż do aktywacji funkcji.
- Aby wyłączyć tę funkcję, należy nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk **Lock** aż do dezaktywacji funkcji.

**UWAGA**

- W celu optymalnego przechowywania żywności zaleca się zwiększenie lub zmniejszenie domyślnej temperatury dla każdej komory o 1°C lub o jeden poziom.
- Wyświetlana temperatura jest temperaturą docelową, a nie rzeczywistą temperaturą wewnątrz urządzenia.
- Rzeczywista temperatura wewnątrz urządzenia zależy od następujących czynników: temperatury w pomieszczeniu, ilości pożywienia i częstotliwości otwierania drzwi, umiejscowienia urządzenia. Temperaturę należy ustawiać biorąc te czynniki pod uwagę.
- Panel sterowania wyłączy się automatycznie w celu oszczędności energii.
- W przypadku dotknięcia palcem lub muśnięcia skórą panelu sterowania podczas jego mycia może dojść do uruchomienia jakiejś funkcji.

## Aplikacja LG ThinQ

Funkcja ta jest dostępna tylko w modelach obsługujących sieć Wi-Fi.

Aplikacja **LG ThinQ** umożliwia komunikację z urządzeniem za pomocą smartfona.

### Funkcje aplikacji LG ThinQ

Komunikacja z urządzeniem za pomocą smartfona oraz wygodnych i zaawansowanych funkcji.

#### Smart Diagnosis

- Jeśli podczas korzystania z urządzenia wystąpi problem, funkcja Smart Diagnosis pomoże w jego zidentyfikowaniu.

#### Ustawienia

- Ta funkcja służy do ustawiania różnych opcji w urządzeniu i aplikacji.

#### UWAGA

- W przypadku zmiany routera Wi-Fi, dostawcy Internetu lub hasła należy usunąć zarejestrowane urządzenie z aplikacji **LG ThinQ** i zarejestrować je ponownie.
- Aplikacja może być modyfikowana w celu poprawy wydajności urządzenia bez uprzedniego powiadomienia.
- Funkcje mogą się różnić w zależności od modelu.

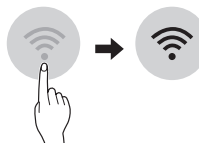
### Przed skorzystaniem z aplikacji LG ThinQ

- 1 Sprawdzić odległość między urządzeniem a routerem bezprzewodowym (siecią Wi-Fi).
  - Jeżeli odległość między urządzeniem a routerem bezprzewodowym jest zbyt duża, siła sygnału będzie słabsza. Rejestracja może trwać dłużej lub instalacja może się nie powieść.


- 2 Wyłączyć ustawienie **Dane mobilne** lub **Dane sieci komórkowej** na smartfonie.



- 3 Połączyć smartfon z routerem bezprzewodowym.



#### UWAGA

- Aby zweryfikować połączenie z siecią Wi-Fi, sprawdzić, czy ikona  na panelu sterowania jest podświetlona.
- Urządzenie obsługuje wyłącznie sieci Wi-Fi 2,4 GHz. Aby sprawdzić częstotliwość sieci Wi-Fi, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub zajrzeć do instrukcji obsługi routera.
- **LG ThinQ** nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek problemy z połączeniem sieciowym, usterki, awarie lub błędy spowodowane przez nieprawidłowe połączenie sieciowe.
- Jeśli urządzenie nie może nawiązać połączenia sieciowego Wi-Fi, może znajdować się w zbyt dużej odległości od routera. Aby poprawić siłę sygnału Wi-Fi, należy zakupić wzmacniacz sygnału Wi-Fi.
- Inne urządzenia w sieci domowej mogą przerwać połączenie z siecią Wi-Fi lub powodować jego zakłócenia.
- W zależności od dostawcy usług internetowych połączenie sieciowe może nie działać prawidłowo.
- Inne urządzenia połączone z siecią bezprzewodową mogą obniżyć jej szybkość.
- Nie można zarejestrować urządzenia z powodu problemów z transmisją sygnału bezprzewodowego. Odłączyć urządzenie i odczekać około minuty przed ponowną próbą.
- Jeżeli w routerze bezprzewodowym jest włączona zaporą sieciowa, wyłączyć zaporę lub dodać do niej wyjątek.
- Nazwa sieci bezprzewodowej (SSID) może zawierać litery alfabetu języka angielskiego oraz cyfry. (Nie należy stosować znaków specjalnych).


- Interfejs smartfonu może się różnić w zależności od systemu operacyjnego oraz producenta.
- Jeśli protokół zabezpieczeń ustawiony w routerze to **WEP**, skonfigurowanie połączenia sieciowego może się nie powieść. Należy zmienić protokół na inny (zalecamy **WPA2**) i ponowić rejestrację produktu.

## Instalowanie aplikacji LG ThinQ

Wyszukać aplikację **LG ThinQ** w sklepie Google Play & Apple App Store na smartfonie.

- Postępować zgodnie z instrukcjami, aby pobrać i zainstalować aplikację.

## Łączenie z siecią Wi-Fi

Przycisk **Wi-Fi** służy do połączenia urządzenia z domową siecią Wi-Fi podczas korzystania z aplikacji **LG ThinQ**. Ikona  sygnalizuje stan połączenia sieciowego urządzenia. Połączenie urządzenia z siecią Wi-Fi jest sygnalizowane podświetleniem ikony.


### Pierwsza rejestracja urządzenia

- Uruchomić aplikację **LG ThinQ** i wykonywać wyświetlane instrukcje, aby zarejestrować urządzenie.

### Ponowne rejestrowanie urządzenia lub rejestrowanie innego użytkownika

- Nacisnąć przycisk **Wi-Fi** i przytrzymać przez 3 sekundy, aby tymczasowo wyłączyć. Uruchomić aplikację **LG ThinQ** i wykonywać wyświetlane instrukcje, aby zarejestrować urządzenie.

### UWAGA

- Aby wyłączyć funkcję Wi-Fi, nacisnąć przycisk **Wi-Fi** i przytrzymać przez 3 sekundy. Ikona  zniknie.

## Informacja dotycząca oprogramowania open source

Aby uzyskać zawarty w tym produkcie kod źródłowy podlegający licencjom GPL, LGPL, MPL i innym licencjom open source, które mają obowiązek ujawniać kod źródłowy oraz aby uzyskać dostęp do wszystkich warunków wymienionych licencji, informacji o prawach autorskich oraz innych istotnych dokumentów, należy odwiedzić stronę:

<https://opensource.lge.com>.

Firma LG Electronics oferuje także dostarczenie kodu źródłowego typu otwartego na CD-ROM za kwotę pokrywającą koszty takiej dystrybucji (jak koszty nośnika, transportu i przechowania) po przesłaniu prośby na adres [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Oferta ta jest ważna dla każdego, kto otrzyma tę informację przez okres trzech lat od ostatniej wysyłki tego produktu.

## Uwagi dotyczące czyszczenia

- Wyjmując półkę lub szufladę z urządzenia, usunąć żywność z półki lub szuflady w celu zapobiegania ewentualnym obrażeniom lub uszkodzeniu urządzenia.
  - W przeciwnym razie można odnieść obrażenia spowodowane wagą przechowywanej żywności.
- W przypadku czyszczenia zewnętrznych otworów wentylacyjnych za pomocą odkurzacza, wtyczka urządzenia powinna być odłączona od gniazda w celu uniknięcia wyładowań statycznych, które mogą uszkodzić elektronikę lub spowodować porażenie prądem.
- Wyjąć półki i szuflady i umyć je wodą. Następnie osuszyć przed ich wymianą.
- Uszczelki drzwi należy regularnie przecierać mokrym, miękkim ręcznikiem.
- Wszystkie rozlane substancje i plamy należy usuwać, ponieważ mogą utrudnić korzystanie z koszyka, a nawet spowodować jego uszkodzenie.
- Po czyszczeniu należy sprawdzić, czy kabel zasilania nie jest uszkodzony, rozgrzany lub niewłaściwie podłączony.
- Otwory wentylacyjne na zewnątrz urządzenia muszą być utrzymywane w czystości.
  - Zablockowanie otworu wentylacyjnego może spowodować pożar oraz uszkodzenie produktu.
- Podczas czyszczenia urządzenia wewnątrz lub na zewnątrz nie używać twardych szczotek, pasty do zębów ani materiałów łatwopalnych. Nie używać środków czystości zawierających substancje łatwopalne.
  - Może to spowodować odbarwienie lub uszkodzenie urządzenia.
  - Podczas czyszczenia urządzenia wewnątrz lub na zewnątrz nie używać twardych szczotek, pasty do zębów ani materiałów łatwopalnych. Nie używać środków czystości zawierających substancje łatwopalne.
- Zewnętrzną część urządzenia myć czystą gąbką lub miękką szmatką, stosując ciepłą wodę z dodatkiem delikatnego detergentu. Nie stosować substancji trących i agresywnych środków myjących. Wysuszyć za pomocą miękkiej szmatki.
- Nie wolno czyścić półek ani pojemników w zmywarce.
  - Części mogą ulegać deformacji na skutek ciepła.
- Należy regularnie czyścić powierzchnie, które stykają się z żywnością, oraz instalacje odprowadzające, do których użytkownik ma dostęp.
- Jeżeli urządzenie jest wyposażone w lampę LED, nie zdejmować jej klosza ani nie próbować jej naprawiać i konserwować. Należy skontaktować się z centrum obsługi klienta LG Electronics.

## Utylizacja starego urządzenia



- Symbol przekreślonego pojemnika na odpady na kółkach oznacza, że produkty elektryczne lub elektroniczne (WEEE) należy zutylizować poza obiegiem odpadów komunalnych.
- Stare produkty elektroniczne mogą zawierać niebezpieczne substancje. Właściwa utylizacja starego urządzenia pozwoli uniknąć potencjalnych negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia. Stare urządzenie może zawierać części wielokrotnego użytku, które mogą zostać wykorzystane do naprawy innych produktów lub inne wartościowe materiały, które można przetworzyć, aby oszczędzać zasoby naturalne.
- Możesz zanieść urządzenie do sklepu, w którym zostało kupione lub skontaktować się z lokalnym urzędem gospodarki odpadami, aby uzyskać informacje o najbliższym punkcie zbiórki WEEE. Aby uzyskać aktualne informacje z zakresu gospodarki odpadami obowiązującej w Twoim kraju, odwiedź stronę <http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe> (plik PDF : „For more information about how to recycle LG products in your country”).

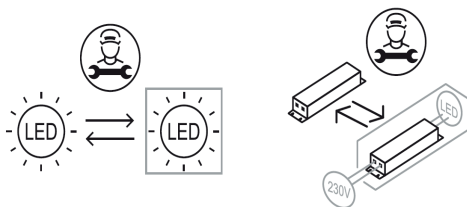
## Obsługa klienta i serwisowanie

Kontakt z centrum obsługi klienta LG Electronics.

- Informacje na temat autoryzowanych centrów serwisowych LG znajdują się na stronie internetowej [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Tylko wykwalifikowany personel serwisowy z autoryzowanego centrum serwisowego LG może demontować, naprawiać lub modyfikować urządzenie.
- Minimalny okres gwarancyjny tego urządzenia chłodniczego wynosi 24 miesiące.
- Aby zakupić części zamienne, prosimy skontaktować się z centrum obsługi klienta LG Electronics lub odwiedzić stronę internetową [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Części zamienne określone w Rozporządzeniu UE 2019/2019 są dostępne przez 7 lat (tylko uszczelki drzwi są dostępne przez 10 lat).

### UWAGA

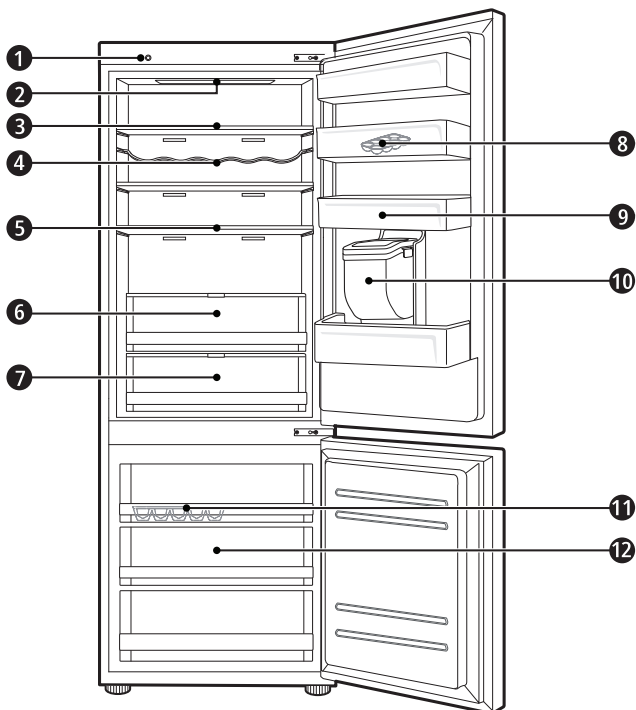
- Aby uzyskać więcej informacji o efektywności energetycznej urządzenia, prosimy odwiedzić stronę internetową <https://eprel.ec.europa.eu> i wyszukać odpowiednie dane według nazwy modelu (obowiązuje od 1 marca 2021 r.).
- Rozporządzenie (UE) 2019/2019 mające zastosowanie od 1 marca 2021 dotyczy klas efektywności energetycznej zgodnych z Rozporządzeniem (UE) 2019/2016.
- Zeskanowanie kodu QR znajdującego się na etykiecie energetycznej dołączonej do urządzenia spowoduje przejście na stronę bazy danych UE EPREL z informacjami dotyczącymi wydajności urządzenia. Należy zachować etykietę energetyczną i pozostałą dokumentację dołączoną do urządzenia w celach informacyjnych (obowiązuje od 1 marca 2021 r.).
- Nazwę modelu podano na etykiecie znamionowej urządzenia.
- Produkt zawiera źródło światła klasy energetycznej G.



# Memo

# Memo

## Parts



① Smart Diagnosis Unit ( \* )

② LED Lamp

③ Fridge Shelf

④ Bottle Rack ( \* )

⑤ Folding Shelf ( \* )

⑥ Fresh Vegetable Drawer ( \* )

⑦ Fresh Converter ( \* )

⑧ Movable Egg Tray

⑨ Fridge Door Basket

⑩ Water Dispenser Tank ( \* )

⑪ Ice Tray

⑫ Freezer Drawer

### NOTE

• ( \* ) : This feature varies depending on the model purchased.



## Warning for flammable material



- A **(EN)** Warning: Risk of fire / Flammable materials / **(BG)** Предупреждение : Риск от пожар / Запалими материали / **(CZ)** Varování : Nebezpečí vzniku požáru / Hořlavé materiály / **(DA)** Advarsel: brandrisiko /brandbare materialer / **(DE)** Warnung :Brandgefahr/Brennbare Materialien / **(ES)** Advertencia : Riesgo de incendio / Materiales inflamables / **(ET)** Hoiatus : tuleohut /Tuleohhtlikud materjalid / **(FI)** Varoitus : Tulipalovaara/syttyvä materiaaleja / **(FR)** Avertissement : Risque d'incendie / Matériaux inflammables / **(GR)** Προειδοποίηση : Κίνδυνος φωτιάς / Εύφλεκτα υλικά / **(HR)** Upozorenje: Opasnost od požara / Zapaljivi materijali / **(HU)** Figyelmeztetés : Tűzveszély / Gyúlékony anyagok / **(IT)** Attenzione : rischio d'incendio / Materiale infiammabile **(LT)** Įspėjimas: gaisro rizika / Degiosios medžiagos / **(LV)** Brīdinājums: Ugunsgrēka risks / Viegli uzliesmojoši materiāli / **(MK)** Предупредување : Опасност од пожар / Запаливи материјали / **(NL)** Waarschuwing : Brandgevaar / Brandbare materialen / **(NO)** Advarsel : Brannfare / Brennbare materialer / **(PL)** Ostrzeżenie : Ryzyko pożaru / Materiały łatwopalne / **(PT)** Aviso : Risco de incêndio / Materiais inflamáveis / **(RO)** Avertisment : Risc de incendiu / Materiale inflamabile / **(SK)** Varovanie: Nebezpečenstvo požiaru / Horľavé materiály / **(SL)** Opozorilo : nevarnost požara / Vnetljivi materiali / **(SQ)** Paralajmërim : Rrezik zjarri / Materiale të ndezshme / **(SR)** Upozorenje : Opasnost od požar a / Zapaljivi materijali / **(SV)** Varning : Brandrisk / Brandfarligt material / **(CA)** Advertència: Risc d'incendi
- B **(EN)** Cyclopentane / **(BG)** Циклопентан / **(CZ)** Cyklopentan / **(DA)** Cyklopentan / **(DE)** Zyκλο-Pentan / **(ES)** Ciclopentano / **(ET)** Tsüklopentaan / **(FI)** syklopentaani / **(FR)** Cyclopentane / **(GR)** Κυκλοπεντάνιο / **(HR)** Ciklopentan / **(HU)** Ciklopentán / **(IT)** Ciclopentano / **(LT)** Ciklopentanas / **(LV)** Ciklopentāns / **(MK)** Циклопентан / **(NL)** Cyclopentaan / **(NO)** Syklopentan / **(PL)** Cyklopentan / **(PT)** Ciclopentano / **(RO)** Ciclopentan / **(SK)** Cyklopentán / **(SL)** Ciklopentan / **(SQ)** Ciklopentan / **(SR)** Ciklopentan / **(SV)** Cyclopentan / **(CA)** Ciclopentà
- C **(EN)** Isobutane, R600a / **(BG)** Изобутан, R600a / **(CZ)** Izobutan, R600a / **(DA)** Isobutan, R600a / **(DE)** Isobutan, R600a / **(ES)** Isobutano, R600a / **(ET)** Isobutaan, R600a / **(FI)** Isobutaani, R600a / **(FR)** Isobutane, R600a / **(GR)** Ισοβουτάνιο, R600a / **(HR)** Izobutan, R600a / **(HU)** Izobután, R600a / **(IT)** Isobutano, R600a / **(LT)** Izobutanas, R600a / **(LV)** Izobutāns, R600a / **(MK)** Изобутан, R600a / **(NL)** Isobutaan, R600a / **(NO)** Isobutan, R600a / **(PL)** Izobutan, R600a / **(PT)** Isobutano, R600a / **(RO)** Izobutan, R600a / **(SK)** Izobután, R600a / **(SL)** Izobutan, R600a / **(SQ)** **(SR)** Izobutan, R600a / **(SV)** Isobuten, R600a / **(CA)** Isobutà / R600a /

# Rating label




A

**LG** REFRIGERATOR-FREEZER FROST FREE  
 KÜHL- UND GEFRIERSCHRANK FROSTFREI  
 FRIGORIFERO-FREEZER SCOMPARTI NO-FROST  
 ΨΥΓΕΙΟ-ΚΑΤΑΨΥΞΗ ΧΩΡΙΣ ΠΑΓΟ

B MODEL / Modell / Modello / Μοντέλο :  
 Product code :

C CLIMATE CLASS / Klima klasse / Classe climatica  
 / Κλιματική κλάση

D DEFROSTING INPUT / Entfrostageingang  
 / Potenza in entrata di scongelamento / Ισχύς απόψυξης

Volume	Total	Fridge 	Freezer 	Ice making
	Chill	Two star 		

E, F, G, H, I, J, K

L RATED INPUT OF ICEMAKER / Nenneingang der Eismaschine / Potenza nominale in entrata della macchina per il ghiaccio / Ονομαστική ισχύς παγομηχανής

M FREEZING CAPACITY / Gefrierkapazität  
 / Potenza di congelamento / Ικανότητα ψύξης

MADE IN POLAND / Hergestellt in Poland / Prodotto in Poland/  
 ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΟΛΩΝΙΑ

A

**LG** REFRIGERATOR-FREEZER FROST FREE  
 KÜHL- UND GEFRIERSCHRANK FROSTFREI  
 FRIGORIFERO-FREEZER SCOMPARTI NO-FROST  
 ΨΥΓΕΙΟ-ΚΑΤΑΨΥΞΗ ΧΩΡΙΣ ΠΑΓΟ

B MODEL / Modell / Modello / Μοντέλο :  
 Product code :

R \* The Value in ( ) is according to new standard EN62552:2020.

C CLIMATE CLASS / Klimaklasse / Classe climatica  
 / Κλιματική κλάση

D DEFROSTING INPUT / Entfrostageingang  
 / Potenza in entrata di scongelamento / Ισχύς απόψυξης

GROSS VOL	STORAGE					
	TOTAL	FRIDGE	FREEZER	TWO STAR SECTION	CHILL	0 STAR

N, O, F, G, H, K, J, P

Q TEMPERATURE RISE TIME / Temperaturanstiegszeit  
 / Tempo necessario per l'aumento della temperatura  
 / Χρόνος αύξησης θερμοκρασίας

M FREEZING CAPACITY / Gefrierkapazität  
 / Potenza di congelamento / Ικανότητα ψύξης

MADE IN POLAND / Hergestellt in Poland / Prodotto in Poland/  
 ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΟΛΩΝΙΑ

- A **(EN)** Refrigerator-freezer Frost free / **(BG)** Хладилник-фризер Без скреж / **(CZ)** Chladnička s mrazničkou, Beznámrazová / **(DA)** No frost-køleskab/fryser / **(ES)** Refrigerador-congelador Libre de escarcha / **(ET)** Kűlmik-sűgavkűlmik Kűlhumiskindel / **(FI)** Jääkaappi-pakastin, automaattisulattainen / **(FR)** Réfrigérateur-congèlateur Sans givre / **(HR)** Hladnjak-zamrzivač Bez nakupljanja leda / **(HU)** Hűtőszekrény-fagyasztó Jegesedésmentes / **(LT)** Šaldytuvas-šaldiklis Be šerkšno / **(LV)** Ledusskapis-saldētava Bezarnas nodalījums / **(MK)** Фрижидер-замрзувач без мраз / **(NL)** Koel-vriescombinatie No-frost / **(NO)** Frostfri kjøleskap med fryser / **(PL)** Chłodziarko-zamrażarka System bezszronowy / **(PT)** Frigorífico-congelador Sem gelo / **(RO)** Frigider-congelator Fără gheață / **(SK)** Chladnička s mrazničkou Beznámrazový systém / **(SL)** Hladilnik-zamrzovalnik Brez ledu / **(SQ)** Frigorifer-ngjirës pa ngricë / **(SR)** Frižider-zamrzivač Bez zamrzavanja / **(SV)** Frostfritt Kyl-och frysskåp **(CA)** Frigorific - congelador Sense gelades
- B **(EN)** Model / **(BG)** Модел / **(CZ)** Model / **(DA)** Model / **(ES)** Modelo / **(ET)** Mudel / **(FI)** Malli / **(FR)** Modèle / **(HR)** Model / **(HU)** Modell / **(LT)** Modelis / **(LV)** Modelis / **(MK)** Модел / **(NL)** Model / **(NO)** Modell / **(PL)** Model / **(PT)** Modelo / **(RO)** Model / **(SK)** Model / **(SL)** Model / **(SQ)** Modeli / **(SR)** Model / **(SV)** Modell / **(CA)** Model
- C **(EN)** Climate class / **(BG)** Климатичен клас / **(CZ)** Klimatická třída / **(DA)** Klimaklasse / **(ES)** Clase climática / **(ET)** Kliimaklass / **(FI)** Ilmastoluokka / **(FR)** Classe climatique / **(HR)** Klimatski razred / **(HU)** Klíma osztály / **(LT)** Klimato klasė / **(LV)** Klimata klase / **(MK)** Климатска класа / **(NL)** Klimaatklasse / **(NO)** Klimaklasse / **(PL)** Klasa klimatyczna / **(PT)** Classe climática / **(RO)** Clasa de climatizare / **(SK)** Klimatická trieda / **(SL)** Klimatski razred / **(SQ)** Kategoria e klimës / **(SR)** Klimatska klasa / **(SV)** Miljöklass / **(CA)** Classe climática
- D **(EN)** Defrosting input / **(BG)** Потребявана мощност за размразяване / **(CZ)** Přikon při rozmrazování / **(DA)** Optøningsindgang / **(ES)** Entrada de desescarche / **(ET)** Sulatamise sisend / **(FI)** Sulatuksen tulo / **(FR)** Entrée de décongélation / **(HR)** Ulaz odmrzavanja / **(HU)** Leolvasztási bemenet / **(LT)** Energijos poreikis atšildymui / **(LV)** Atsaldēšanas ievade / **(MK)** Odmrznuvački vлез / **(NL)** Ingang ontdoeien / **(NO)** Nominel avtining / **(PL)** Pobór mocy przy rozmrażaniu / **(PT)** Entrada para descongelação / **(RO)** Putere dezghețare / **(SK)** Přikon rozmrazování / **(SL)** Odjemna moč za odleditev / **(SQ)** Hyrja e shkrijes / **(SR)** Ulazna snaga za odmrzavanje / **(SV)** Avfrostningse`ekt / **(CA)** Entrada de descongelació
- E **(EN)** Volume / **(BG)** Обем / **(CZ)** Objem / **(DA)** Volumen / **(DE)** Volumen / **(EL)** Όγκος / **(ES)** Volumen / **(ET)** Maht / **(FI)** Määrä / **(FR)** Volume / **(HR)** Zapremina / **(HU)** Térfogat / **(IT)** Volume / **(LT)** Talpa / **(LV)** Skajums / **(MK)** Количина / **(NL)** Volume / **(NO)** Volum / **(PL)** Objętość / **(PT)** Volume / **(RO)** Volum / **(SK)** Objem / **(SL)** Prostornina / **(SQ)** Vëllim / **(SR)** Zapremina / **(SV)** Volym / **(CA)** Volum
- F **(EN)** Total / **(BG)** Общо / **(CZ)** Celkem / **(DA)** Total / **(DE)** Gesamt / **(EL)** Σύνολο / **(ES)** Total / **(ET)** Kokku / **(FI)** Yhteensä / **(FR)** Total / **(HR)** Ukupno / **(HU)** Összesen / **(IT)** Totale / **(LT)** Iš viso / **(LV)** Kopā / **(MK)** Вкупно / **(NL)** Totaal / **(NO)** Totalt / **(PL)** Łącznie / **(PT)** Total / **(RO)** Total / **(SK)** Celkovo / **(SL)** Skupaj / **(SQ)** Totali / **(SR)** Ukupno / **(SV)** Totalt / **(CA)** Total
- G **(EN)** Fridge / **(BG)** Хладилник / **(CZ)** Chladnička / **(DE)** Kühlschrank / **(DA)** Køleskab / **(EL)** Καταψυκτήρας / **(ES)** Frigorífico / **(ET)** Kűlmik / **(FI)** Jääkaappi / **(FR)** Réfrigérateur / **(HR)** Hladnjak / **(HU)** Hűtőszekrény / **(IT)** Frigorifero / **(LT)** Šaldytuvas / **(LV)** Ledusskapis / **(MK)** Фрижидер / **(NL)** Koelkast / **(NO)** Kjøleskap / **(PL)** Lodówka / **(PT)** Frigorífico / **(RO)** Frigider / **(SK)** Chladnička / **(SL)** Hladilnik / **(SQ)** Frigoriferi / **(SR)** Frižider / **(SV)** Kylskåp / **(CA)** Frigorific
- H **(EN)** Freezer / **(BG)** Фризер / **(CZ)** Mraznička / **(DA)** Fryser / **(DE)** Gefrierschrank / **(ES)** Congelador / **(ET)** Sűgavkűlmik / **(FI)** Pakastin / **(FR)** Congèlateur / **(GR)** Καταψυκτήρας / **(HR)** Zamrzivač / **(HU)** Fagyasztó / **(IT)** Freezer / **(LT)** Šaldiklis / **(LV)** Saldētava / **(MK)** Замрзувач / **(NL)** Vriescombinatie / **(NO)** Fryser / **(PL)** Zamrażalnik / **(PT)** Congelador / **(RO)** Congelator / **(SK)** Mraznička / **(SL)** Zamrzovalnik / **(SQ)** Ngrirës / **(SR)** Zamrzivač / **(SV)** Frysskåp / **(CA)** Congelador
- I **(EN)** Ice making / **(BG)** Ледогенератор / **(CZ)** Výroba ledu / **(DA)** Isterningmaskine / **(DE)** Eisherstellung / **(EL)** Παραγωγή πάγου / **(ES)** Fabricación de hielo / **(ET)** Jää valmistamine / **(FI)** Jääpalojen valmistus / **(FR)** Fabrication de glace / **(HR)** Pravljenje leda / **(HU)** Jégkészítés / **(IT)** Produzione ghiaccio / **(LT)** Ledo gaminimas / **(LV)** Ledus gatavošana / **(MK)** Правeње мраз / **(NL)** Ijs maken / **(NO)** Ismaskin / **(PL)** Wytwarzanie lodu / **(PT)** Produção de gelo / **(RO)** Utilizarea dozatorului de gheață / **(SK)** Výrobník ľadu / **(SL)** Izdelava ledu / **(SQ)** Prodhimi i akullit / **(SR)** Ledomat / **(SV)** Istillverkning **(CA)** Fabricació de gel
- J **(EN)** Chill / **(BG)** студенина / **(CZ)** chlad / **(DA)** Kold / **(DE)** Kühle / **(ES)** frío / **(EL)** ψύχρα / **(ET)** kűlmus / **(FI)** Jäähdytys / **(FR)** Fraîcheur / **(HR)** hladnoća / **(HU)** hűtéső / **(IT)** Freddo / **(LT)** šaltumas / **(LV)** Aukstums / **(MK)** студенило / **(NL)** koude / **(NO)** avkjøle / **(PL)** Komora schładzania / **(PT)** frio / **(RO)** Răcire / **(SK)** chlad / **(SL)** hladnost / **(SQ)** ftohtësi / **(SR)** Hladnoća / **(SV)** kyla / **(CA)** Frigorific
- K **(EN)** Two star / **(BG)** 2 звезди / **(CZ)** Dvě hvězdičky / **(DA)** To stjerner / **(DE)** Zwei Sterne / **(EL)** 2 αστέρων / **(ES)** 2 estrellas / **(ET)** Kahetärniline / **(FI)** Kaksi tähteä / **(FR)** Deux étoiles / **(HR)** Dvije zvijezde / **(HU)** Két csillag / **(IT)** 2 stelle / **(LT)** Dvi žvaigždutės / **(LV)** Divas zvaigznes / **(MK)** 2 звезди / **(NL)** Twee sterren / **(NO)** To stjerner / **(PL)** Dwie gwiazdki / **(PT)** Duas estrelas / **(RO)** Două stele / **(SK)** Dve hviezdičky / **(SL)** Dve zvezdici / **(SQ)** Me dy yje / **(SR)** Dve zvezdice / **(SV)** Två stjärnor / **(CA)** 2 Estrelles

- L** (EN) Rated input of icemaker / (BG) Потребявана мощност от ледогенератора / (CZ) Jmenovitý vstup výrobníku ledu / (DA) Vurderet input af isterningsmaskine / (DE) Nennlast von eisbereiter / (EL) Ονομαστική εισοδος παγομηχανιστή / (ES) Entrada nominal del fabricante de hielo / (ET) Hinnanguline jäämasina sisend / (FI) Jääpalakoneen nimellisyöttöteho / (FR) Puissance nominale machine à glace / (HR) Nazivna ulazna s naga ledomata / (HU) A jégkészítő névelges bemenete / (IT) Potenza nominale di ingresso della macchina per il ghiaccio / (LT) Ledo gaminimo aparato vardinė įėjimo galia / (LV) Ledus ražotāja nominālā ieeja / (MK) Номинална моќност на апарат за мраз / (NL) Nominale ingang van de ijsmachine / (NO) Rangert inngang av ismaskin / (PL) Znamionowa pojemność wejściowa kostkarki do lodu / (PT) Potência de entrada nominal da máquina de gelo / (RO) Putere consumată dozatorului de gheață / (SK) Menovitý príkon výrobníka ľadu / (SL) Nazivni vhod aparata za led / (SQ) Inputi i vlerësuar i makinerisë së akullit / (SR) Nazivni unos ledomata / (SV) Märkeffekt för ismaskin / (CA) Entrada nominal de la máquina de gel
- M** (EN) Freezing Capacity / (BG) Капацитет на замразяване / (CZ) Mrazicí výkon / (DA) ndfrysningskapacitet / (ES) Capacidad de congelación / (ET) Külmutusvõimsus / (FI) Pakastuskapasiteetti / (FR) Capacité de congélation / (HR) Kapacitet zamrzavanja / (HU) Fagyasztási kapacitás / (LT) Šaldymo geba / (LV) Saldēšanas jauda / (MK) Капацитет за замрзнување / (NL) Vriesvermogen / (NO) Frysekapasitet / (PL) Wydajność zamrażania / (PT) Capacidade de congelamento / (RO) Capacitatea frigiderului / (SK) Kapacita mrazenia / (SL) Zamrzovalna zmogljivost / (SQ) Vkapaciteti ngrirës / (SR) Kapacitet zamrzavanja / (SV) Fryskapacitet / (CA) Capacitat de congelació
- N** (EN) Gross VOL / (BG) Бруто обем / (CZ) Hrubý objem úložného prostoru / (DA) Bruttokapacitet / (DE) Bruttovolumen / (EL) Συνολικός όγκος / (ES) Volumen bruto / (ET) Kogumah / (FI) Bruttotilavuus / (FR) Volume brut / (HR) Bruto obujam / (HU) Bruttó térfogat / (IT) Volume lordo / (LT) Bendroji talpa / (LV) Bruto tilpums / (MK) Бруто волумен / (NL) Bruttovolume / (NO) Bruttovolum / (PL) Pojemność brutto / (PT) Volume bruto / (RO) Volum brut / (SK) Hrubý objem / (SL) Bruto prostornina / (SQ) Volumi bruto / (SR) Bruto zapremina / (SV) Bruttovolym / (CA) Volum brut
- O** (EN) Storage VOL / (BG) полезен обем / (CZ) úložný prostor / (DA) Opbevaringskapacitet / (DE) Speichervolumen / (EL) αποθηκευτικός όγκος / (ES) Volumen de almacenaje / (ET) Hoiutamise kogumaht / (FI) Säilytystilavuus / (FR) Volume de stockage / (HR) obujam skladištenja / (HU) tároló térfogat / (IT) volume di conservazione / (LT) Sandėliavimo talpa / (LV) nodalījuma tilpums / (MK) Волумен за складирање / (NL) Opslagvolume / (NO) Lagringsvolum / (PL) pojemność przechowywania / (PT) Volume de armazenamento / (RO) Volum de depozitare / (SK) objem úložného priestoru / (SL) prostornina shranjevalnega prostora / (SQ) Volumi i ruajtjes / (SR) skladišna zapremina / (SV) lagringsvolym / (CA) Volum d'emmagatzematge
- P** (EN) 0 star / (BG) 0 звезди / (CZ) 0 hvězdičkami / (DA) 0-stjernet / (DE) 0 Sterne / (EL) 0 αστέρων / (ES) 0 estrella / (ET) 0-tärniline / (FI) 0 star / (FR) 0 étoile / (HR) 0 zvjezdice / (HU) 0 csillagos / (IT) 0star / (LT) 0 žvaigždučių / (LV) 0 zvaigžņu / (MK) 0 звезди / (NL) 0-ster / (NO) 0-stjerner / (PL) 0 gwiazdek / (PT) 0 estrelas / (RO) 0 stele / (SK) 0 hviezdičkovým / (SL) Oddelek z 0 / (SQ) 0 yje / (SR) 0star / (SV) 0 stjärnig / (CA) 0 estrella /
- Q** (EN) Temperature rise time / (BG) Време за повишаване на температурата / (CZ) Bezpečná doba uchování bez napájení / (DA) Temperaturstigningstid / (ES) Tiempo de incremento de temperatura / (ET) Temperatuuri tõusmise aeg / (FI) Lämpötila nousuaika / (FR) Durée de l'augmentation de température / (HR) Vrijeme porasta temperature / (HU) Visszamelegedési idő / (LT) Temperatūros nuostatoji pasiekimo trukmė / (LV) Temperatūras paaugstināšanās laiks / (MK) Време на зголемување на температура / (NL) Tijd temperatuurstijging / (NO) Temperaturstigningstid / (PL) Czas wzrostu temperatury / (PT) Tempo de subida da temperatura / (RO) Timp de creștere a temperaturii / (SK) Doba bezpečného uchovania pri vypnutom napájaní / (SL) Čas dviga temperature / (SQ) Koha e ngritjes së temperaturës / (SR) Vreme rasta temperature / (SV) Temperaturrens ökningstid / (CA) Temps de pujada de temperatura
- R** (EN) The value in ( ) is according to new standard EN62552:2020. / (BG) Стойността в ( ) е съгласно новия стандарт EN62552:2020. / (CZ) Hodnota v ( ) je podle nové normy EN62552:2020. / (DA) Værdien i ( ) er ifølge ny standard EN62552:2020. / (DE) Der Wert in ( ) entspricht der neuen Norm EN62552:2020. / (ES) El valor de ( ) es conforme al nuevo estándar EN62552:2020. / (EL) Η τιμή στο ( ) είναι σύμφωνα με το νέο πρότυπο EN62552:2020. / (ET) Sulgudes toodud väärtus ( ) vastab uuele standardile EN62552:2020. / (FI) Arvo kohdassa ( ) on uuden standardin EN62552:2020 mukainen. / (FR) La valeur dans ( ) correspond à la nouvelle norme EN62552:2020. / (HR) Vrijednost u ( ) u skladu je s novim standardom EN62552:2020. / (HU) A zárójelben ( ) az új, EN62552:2020 szabvány szerinti érték látható. / (IT) Il valore in ( ) è secondo la nuova norma EN62552:2020. / (LT) Reikšmė ( ) pateikta pagal naująjį standartą EN62552:2020. / (LV) Vērtība ( ) ir saskaņā ar jauno standartu EN62552:2020. / (MK) Вредноста во ( ) е во согласност со новиот стандард EN62552:2020. / (NO) Verdien i ( ) er i henhold til ny standard EN62552:2020. / (NL) De waarde in ( ) is volgens de nieuwe norm EN62552:2020. / (PL) Wartość podana w ( ) jest zgodna z nową normą EN62552:2020. / (PT) O valor de ( ) está de acordo com a nova norma EN62552:2020. / (RO) Valoarea din ( ) este conformă noului standard EN62552:2020. / (SK) Hodnota v ( ) je podľa novej normy EN62552:2020. / (SL) Vrednost v ( ) je v skladu z novim standardom EN62552:2020. / (SQ) Vlera në ( ) është vendosur sipas standardit të ri EN62552:2020. / (SR) Vrednost u ( ) je po novom standardu EN62552:2020. / (SV) Vlera në ( ) është vendosur sipas standardit të ri EN62552:2020. / (CA) El valor en ( ) és segons la nova norma EN 62552:2020.

