



INSTRUKCJA OBSŁUGI CHŁODZIARKO-ZAMRAŻARKI

MPM-315-KB-41

MPM-338-KB-42

MPM-361-KB-43



MPM

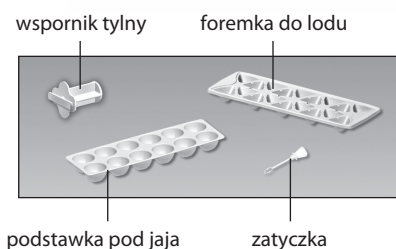
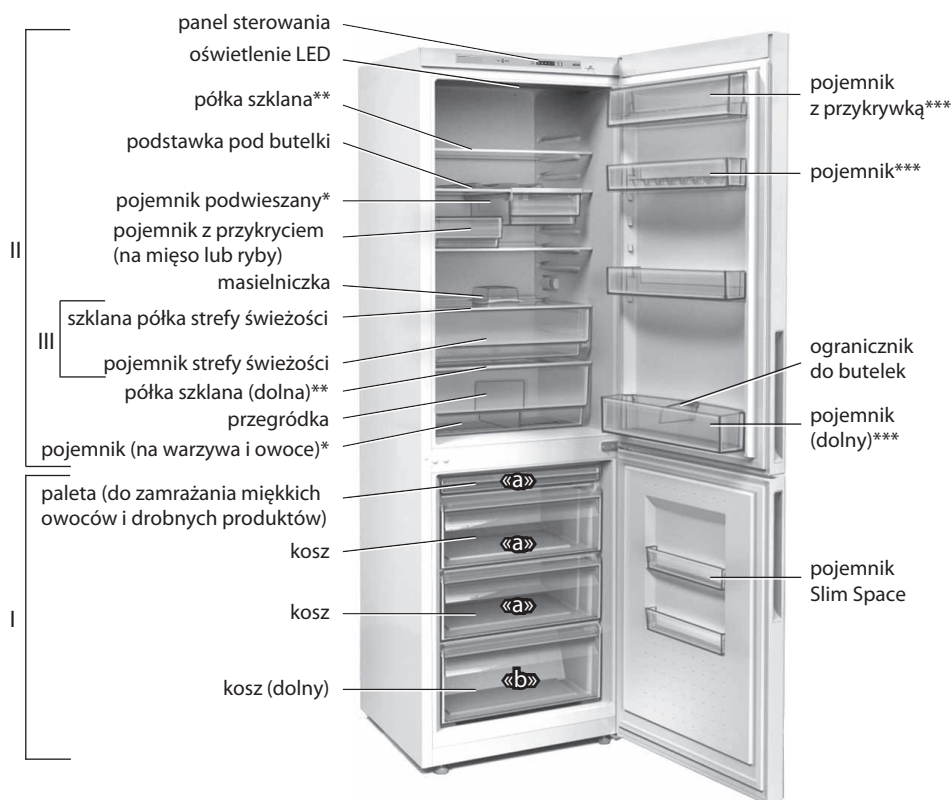
1 OPIS CHŁODZIARKO ZAMRAŻARKI

1.1 Chłodziarko zamrażarka przeznaczona jest do zamrażania i długotrwałego przechowywania produktów, przygotowywania lodu w zamrażalniku, do ochładzania i krótkoterminowego przechowywania produktów spożywczych, napojów, warzyw i owoców. Niektóre modele posiadają strefę świeżości (patrz rys.1). W strefie świeżości podtrzymywana jest, porównywalnie z pozostałą częścią chłodziarki, najniższa temperatura co pozwala wydłużyć okres przechowywania świeżych produktów mięsnych i rybnych. Temperatura w strefie świeżości może spaść okresowo poniżej 0 °C dlatego nie należy przechowywać w niej owoców i innych produktów wrażliwych na niskie temperatury.

1.2 Chłodziarko zamrażarka posiada funkcję „Superzamrażanie” (super).

1.3 Do oświetlenia zastosowane zostało światło z diod LED (patrz rys.1).

1.4 Przestrzeń niezbędna do eksploatacji chłodziarko zamrażarki określona jest wymiarami pokazanymi na rysunku 2 w mm. Aby bez przeszkód wyjąć wyposażenie chłodziarko zamrażarki z jej wnętrza należy otworzyć jej drzwi pod kątem nie mniejszym niż 110°. Aby uniknąć złamania **ZABRANIA SIĘ** otwierać drzwi pod kątem większym niż 110° ze zbyt dużą siłą.



I – zamrażalnik:

«a» – strefa zamrażania i przechowywania,

«b» – strefa przechowywania;

II – strefa przechowywania świeżych produktów spożywczych;

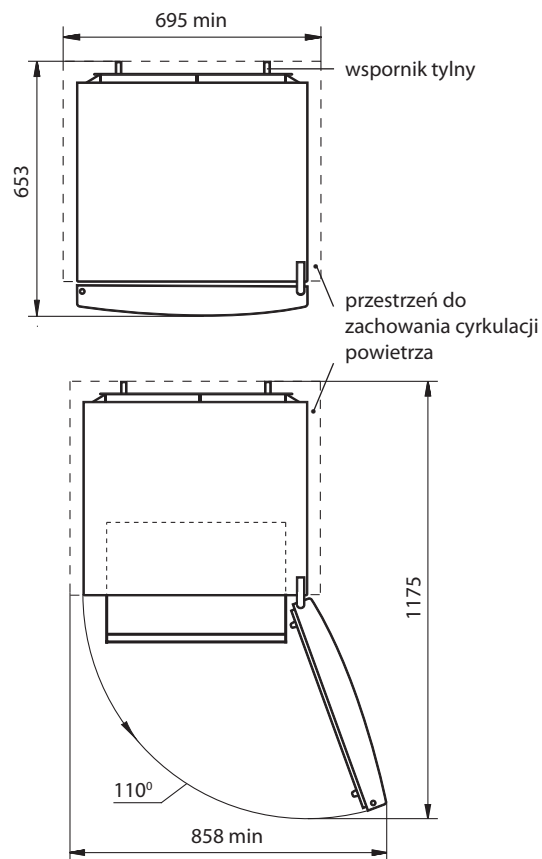
III – strefa świeżości (w niektórych modelach nie występuje).

* nie przeznaczone do przechowywania olejów i produktów, które przeszły obróbkę cieplną.

** maksymalna nośność przy równomiernym rozłożeniu ciężaru 20 kg.

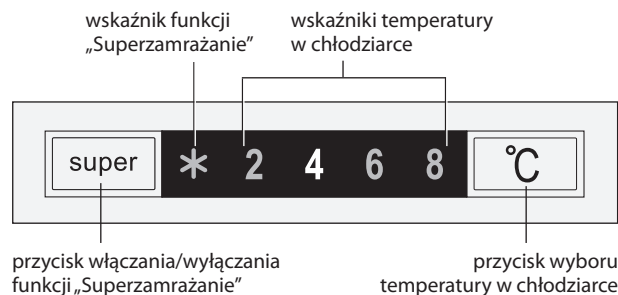
*** maksymalna nośność przy równomiernym rozłożeniu ciężaru 2,5 kg.

**** maksymalna nośność przy równomiernym rozłożeniu ciężaru 5 kg.



Rysunek 1 – Chłodziarko zamrażarka i wyposażenie

Rysunek 2 – Chłodziarko zamrażarka (widok z góry)



Rysunek 3 – Panel sterowania

2 STEROWANIE PRACĄ CHŁODZIARKO ZAMRAŻARKI

2.1 PANEL STEROWANIA

2.1.1 Na panelu sterowania, zgodnie z rysunkami 1 i 3 znajdują się przyciski i wskaźniki świetlne. W celu uzyskania dostępu do panelu sterowania należy otworzyć drzwi chłodziarko zamrażarki.

ZABRANIA SIĘ przy naciskaniu na przyciski używać nadmiernej siły i używać obcych przedmiotów mogących zdeformować powierzchnię przycisków lub połamać je.

2.2 WŁĄCZANIE CHŁODZIARKO ZAMRAŻARKI

2.2.1 W celu włączenia urządzenia należy podłączyć go do sieci elektrycznej wtykając wtyczkę sznura do gniazdka sieciowego. Na panelu sterowania zapali się wskaźnik temperatury w chłodziarce ustawionej przed jej pierwszym odłączeniem (przy pierwszym podłączeniu «4»). Jeżeli jest to konieczne należy ustawić temperaturę z punktem 2.3.1.

UWAGA!! Przerwa w dostawie energii elektrycznej nie wpływa na pracę urządzenia po jej włączeniu. Chłodziarko zamrażarka kontynuuje pracę z ustawioną wcześniej temperaturą. Funkcję «Superzamrażanie» w razie konieczności należy ustawić od nowa.

2.3 USTAWIENIE TEMPERATURY W CHŁODZIARCE

2.3.1 Ustawienie temperatury realizowane jest przez naciskanie przycisku «°C». Przy naciskaniu przycisku «°C» po kolei wyświetlają się wskaźniki z liczbowym oznaczeniem temperatury.

UWAGA!! Temperatura w zamrażarce zależy od temperatury ustawionej w chłodziarce. Im niższa jest temperatura w chłodziarce tym niższa jest temperatura w zamrażarce.

W celu uzyskania zadanej wartości temperatury konieczny jest upływ określonego czasu, szczególnie po pierwszym włączeniu jak również po czyszczeniu urządzenia.

2.4 WŁĄCZENIE/WYŁĄCZENIE FUNKCJI «SUPERZAMRAŻANIE» (super)

2.4.1 Funkcja przeznaczona jest do zamrażania w zamrażarce świeżych produktów o wadze nie większej niż 4 kg. Funkcję „superzamrażanie”

należy włączyć wcześniej, na 24 h przed wypełnieniem zamrażalnika świeżymi produktami.

UWAGA!! Przy włączeniu funkcji «Superzamrażanie» w zamrażalniku jest możliwe obniżenie temperatury w chłodziarce.

2.4.2 W celu włączenia funkcji «Superzamrażanie» należy nacisnąć przycisk «super» – zapali się wskaźnik funkcji. Wskaźnik temperatury w chłodziarce zgaśnie.

2.4.3 Wyłączenie funkcji realizowane jest przez powtórne naciśnięcie przycisku «super» lub automatycznie po 50-u godzinach – wskaźnik funkcji zgaśnie, zapali się wskaźnik wcześniej wybranej temperatury.

2.5 MOŻLIWE USTERKI

2.5.1 Jednoczesne wyświetlanie wskaźników i «2» sygnalizuje usterki do usunięcia której konieczne jest wezwanie serwisu.

2.6 WYŁĄCZENIE CHŁODZIARKO ZAMRAŻARKI

2.6.1 W celu wyłączenia wyłączenia należy wyjąć wtyczkę sznura z gniazdka sieciowego.

3 EKSPLOATACJA CHŁODZIARKO ZAMRAŻARKI

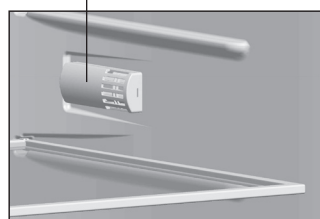
3.1 EKSPLOATACJA CHŁODZIARKI

UWAGA! Nie umieszczać produktów bezpośrednio obok czujnika temperatury, który znajduje się na bocznej prawej ścianie chłodziarki – patrz rysunek 4.

3.1.1 Podstawka pod butelki jest przeznaczona do przechowywania napojów w butelkach, pozwala racjonalnie wykorzystać przestrzeń tej części chłodziarki. Butelki należy układać tak, aby nie dotykały tylnej ściany chłodziarki. Podstawkę zaleca się montować na drugiej od góry półce szklanej, gdzie napoje ochładzają się do optymalnej temperatury.

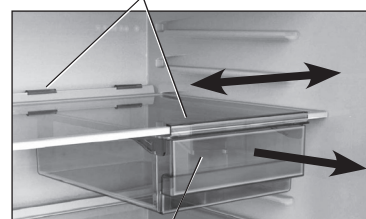
3.1.2 Pojemnik podwieszany patrz rysunek 5, przeznaczony jest do przechowywania produktów wędliniarskich lub serów. Pojemnik mocowany jest pod półką przy pomocy prowadnic i może być przesuwany. Do załadunku pojemnik należy wysunąć do siebie. Przy potrzebie przełożenia pojemnika na inną półkę należy zdjąć pojemnik z prowadnic wyciągając go do oporu do siebie i unieść do góry. Następnie należy zdjąć prowadnice: unieść tylną część prowadnic i wyjąć z zaczepów z półką

czujnik temperatury w chłodziarce



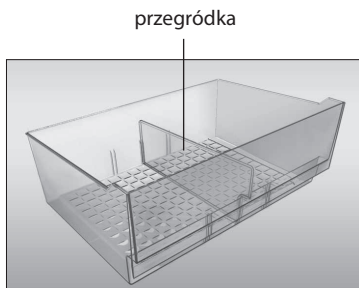
Rysunek 4

zaczepy (zatraski)



pojemnik podwieszany

Rysunek 5



Rysunek 6



Rysunek 7

po czym opuścić w dół tylną część i pociągnąć do siebie oswobadzając przednią część z zaczepów. Umocować pojemnik i prowadnice na wybranej półce w odwrotnej kolejności.

3.1.3 Pojemnik (na warzywa i owoce) posiada przegródkę, patrz rysunek 6, którą można ustawić w trzech położeniach w przeznaczonych do tego rowkach. W razie potrzeby wyjęcia pojemnika z chłodziarki lub przełożenia przegródki należy: otworzyć drzwi do oporu, zdjąć z drzwi (dolny) pojemnik i wyjąć pojemnik na warzywa i owoce. Wyjąć przegródkę i wsunąć w wybrane inne rowki przesuwając do oporu w dół.

3.1.4 Pojemnik strefy świeżości (jeśli występuje) w celu włożenia i wyjęcia produktów należy wyciągnąć do siebie do oporu. Dla wygody użytkownika pojemnik przemieszcza się po prowadnicach rolkowych. Przy konieczności wyjęcia pojemnika z chłodziarki należy wyciągnąć go do siebie do oporu, podnieść do góry chwytając za boki i przód i oswobodzić rolki pojemnika z prowadnic po obu stronach. W celu włożenia pojemnika należy wstawić rolki w prowadnice (po obu stronach) i podnosząc do góry zamocować go.

3.1.5 Ogranicznik do butelek zapobiega ich przewracaniu przy otwieraniu i zamykaniu drzwi. Ogranicznik może być przesuwany po półce w obu kierunkach.

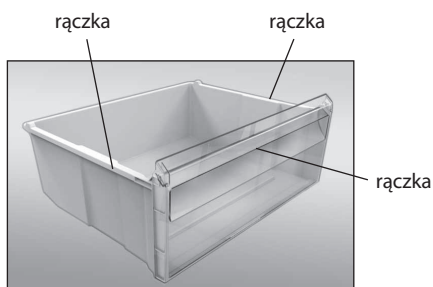
3.2 EKSPLOATACJA ZAMRAŻALNIKA

3.2.1 Kosze zamrażalnika mają rączkę na przednim panelu dla wygody wysuwania i wsuwania oraz rączki po bokach (oprócz dolnego kosza) do przemieszczania wewnątrz zamrażalnika patrz rysunek 8.

3.2.2 Na koszach znajdują się piktogramy ze wskazaniem dotyczącymi okresów przechowywania (w miesiącach) w zamrażalniku produktów zamrożonych w warunkach domowych.

3.2.3 Pierogi, nieduże kawałki mięsальмени i miękkie owoce zaleca się umieścić na palecie do zmrażania miękkich owoców i innych niedużych produktów. Po zamrożeniu produkty należy zapakować i umieścić do przechowywania w koszach zamrażalnika.

3.2.4 Pojemniki kieszeniowe Slim Space w drzwiach zamrażalnika są przeznaczone do przechowywania często wykorzystywanych produktów pakowanych w niedużych opakowaniach. W celu ich zdjecia należy unieść je obiema rękami i zwolnić z zaczepów.



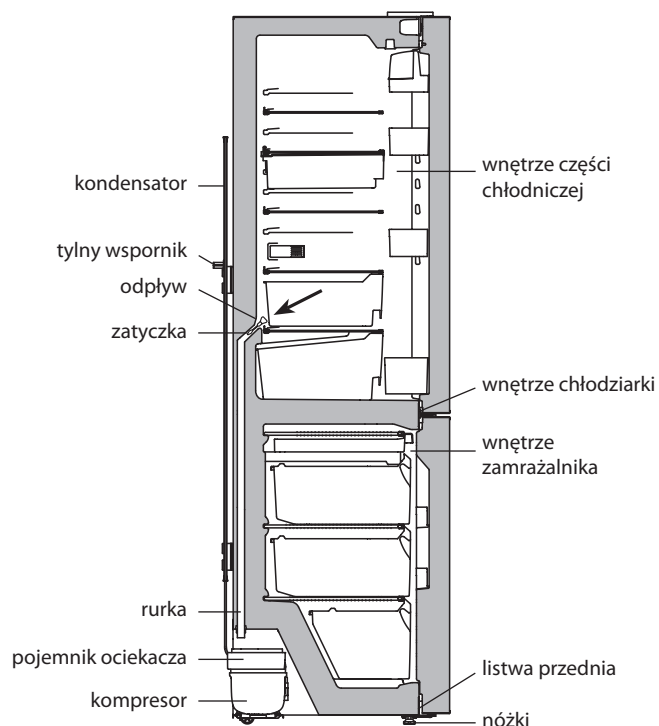
Rysunek 8

3.3 AUTOMATYCZNE ODMRAŻANIE CHŁODZIARKO ZAMRAŻARKI

3.3.1 W urządzeniu wykorzystywany jest automatyczny system odmrażania. Szron pojawiający się na tylnej ścianie chłodziarki topi się i w postaci kropli ścieka do odpływu i rurką do pojemnika ociekacza nad kompresorem, patrz rysunek 9 i wyparowuje. Zatyczka do otworu odpływu zapobiega zabrudzeniu odpływu i rurki.

3.3.2 Konieczne jest regularne kontrolowanie czystości odpływu (nie rzadziej niż raz na trzy miesiące). Obecność wody w odpływie świadczy o zabrudzeniu systemu odpływu. Aby usunąć zabrudzenie należy przeczyścić zatyczką otwór w odpływie tak aby woda zaczęła ściekać bez przeszkód. Umyć zatyczkę i umieścić ją zgodnie z rysunkiem 9. W chłodziarko zamrażarce ze strefą świeżości należy najpierw wyjąć pojemnik strefy świeżości zgodnie z punktem 3.1.4.

ZABRANIA SIĘ eksploatacji urządzenia z zabrudzonym odpływem.

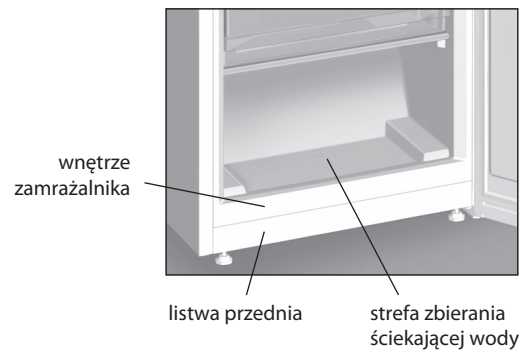


Rysunek 9 – Schemat odpływu wody z chłodziarki

3.4 ROZMRAŻANIE I CZYSZCZENIE ZAMRAŻALNIKA.

3.4.1 Przy rozmrażaniu zamrażalnika wodę z roztopionego lodu należy usunąć zgodnie z rysunkiem 10 dobrze wchłaniającą miękką ściereczką w miarę jak będzie się ona pojawiać, następnie wymyć zamrażalnik i wytrzeć go do sucha.

UWAGA!! Nie wolno dopuścić do wyciekania wody z zamrażalnika podczas rozmrażania i czyszczenia. Wyciekająca woda przesączając się w nieodpowiednie miejsca może spowodować powstanie ognisk korozji a nawet uszkodzenie agregatu chłodniczego.



Rysunek 10 – Zbieranie wody z zamrażalnika

Karta produktu zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym (EU) nr 1060/2010

Znak towarowy		MPM		
Model		MPM-315-KB-41	MPM-338-KB-42	MPM-361-KB-43
Klasa efektywności energetycznej (Najefektywniejsza A+++, najniższa G)		A++	A++	A++
Nominalne roczne zużycie energii przy temperaturze 25 °C, kWh/rok (Na podstawie badań standardowych 24h, zależna od miejsca i warunków eksploatacji)		223	229	236
Nominalna pojemność użytkowa, dm ³	części chłodniczej	182	205	228
	zamrażalnika	119 ✱ **	119 ✱ **	119 ✱ **
Frost		brak		
Nominalny czas podwyższenia temperatury produktów spożywczych w zamrażalniku od -18 °C do -9 °C w godzinach		20	20	20
Nominalna zdolność zamrażania w temperaturze otoczenia +25 °C, kg/dobę		5,5	5,5	5,5
Klasa klimatyczna (urządzenie przeznaczone do pracy w temperaturze otoczenia od +16 °C do +38 °C)		N, ST	N, ST	N, ST
Regulowany poziom głośności w dB(A), nie więcej niż		39		
Możliwość zabudowy		brak		
Nominalna całkowita pojemność brutto, dm ³		315	338	361
Nominalna całkowita pojemność brutto zamrażalnika, dm ³		132	132	132
Wymiary, mm (WxSxG)		1768x595x629	1868x595x629	1968x595x629
Waga netto, kg, nie więcej niż		67	69	72
Temperatura przechowywania zamrożonych produktów spożywczych, °C, nie więcej niż		-18		
Temperatura przechowywania świeżych produktów spożywczych, °C, nie więcej niż		od 0 do +8		
Średnia temperatura przechowywania świeżych produktów spożywczych, °C, nie więcej niż		+4		
Nominalna dobowo zdolność wytwarzania lodu, kg/dobę		2,2		