



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.

UWAGA!! To urządzenie chłodnicze nie jest przeznaczone do użytku jako urządzenie do zabudowy.

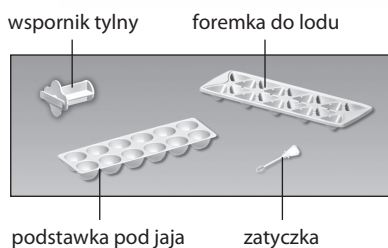
1.2 Chłodziarko zamrażarka posiada funkcję „Superzamrażanie” («super»).

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.

1.5 Urządzenie chłodnicze jest przeznaczone do użytku w temperaturze otoczenia mieszczącej się w zakresie od 10 °C do 38 °C

UWAGA!! W celu uzyskania informacji o produkcie za pomocą smartfona lub tabletu należy zeskanować QR kod z etykiety efektywności energetycznej i otworzyć link aby przejść do bazy danych o produkcie.



I – zamrażalnik:

«a» – strefa zamrażania i przechowywania,

«b» – strefa przechowywania;

II – strefa przechowywania świeżych produktów spożywczych;

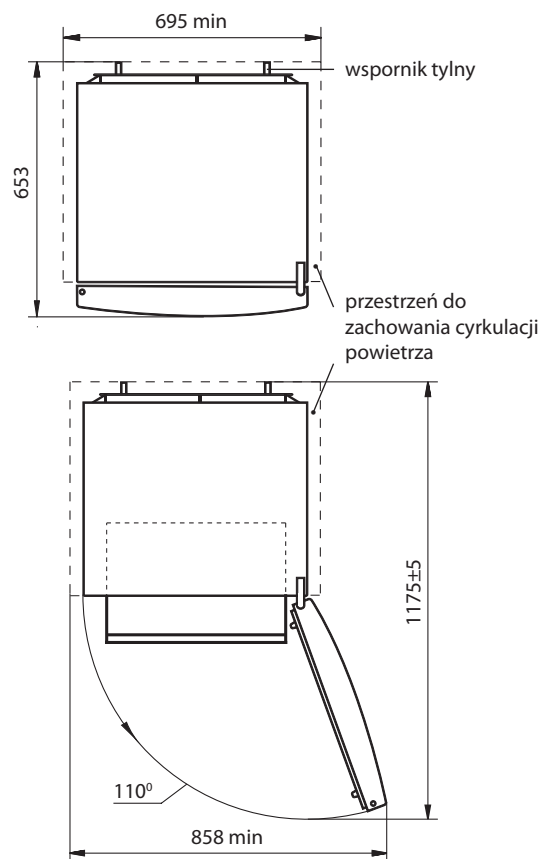
III – strefa świeżości (w niektórych modelach nie występuje).

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

** maksymalna nośność przy równomiernym rozłożeniu ciężaru 20 kg.

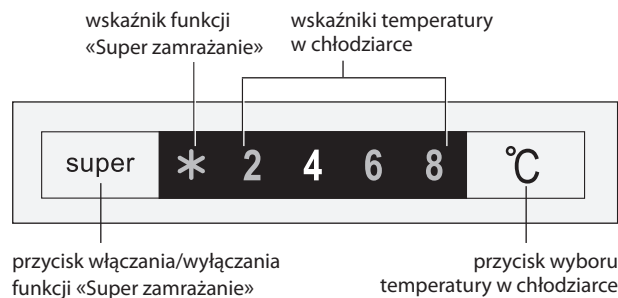
*** maksymalna nośność przy równomiernym rozłożeniu ciężaru 2,5 kg.

**** 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 przewodu 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 «Super zamrażanie» 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 «SUPER ZAMRAŻANIE» («super»)

2.4.1 Funkcja przeznaczona jest do zamrażania w zamrażarce świeżych produktów o wadze nie większej niż 4 kg. Funkcję «Super

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

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

2.4.2 W celu włączenia funkcji «Super zamrażanie» 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 55±5-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 urządzenia należy wyjąć wtyczkę sznura z gniazdka sieciowego.

3 EKSPLOATACJA CHŁODZIARKO ZAMRAŻARKI

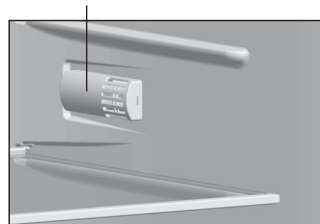
3.1 EKSPLOATACJA CHŁODZIARKI

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.

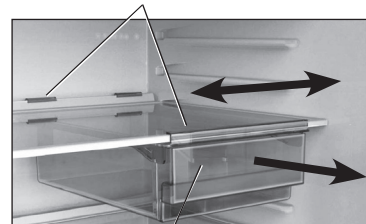
3.1.2 Pojemnik podwieszany patrz rysunek 5, przeznaczony jest do przechowywania produktów wędliniarskich lub serów. Pojemnik mocowany jest pod półką przy pomocy prowadnic i może być przesuwany. Do załadunku pojemnik należy wysunąć do siebie. Przy potrzebie przełożenia pojemnika na inną półkę należy zdjąć 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 po czym opuścić w dół tylną część i pociągnąć do siebie oswobodzając przednią część z zaczepów. Umocować pojemnik i prowadnice na wybranej półce w odwrotnej kolejności.

czujnik temperatury w chłodziarce



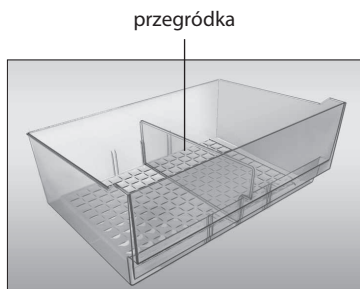
Rysunek 4

zaczepy (zatrzaski)



pojemnik podwieszany

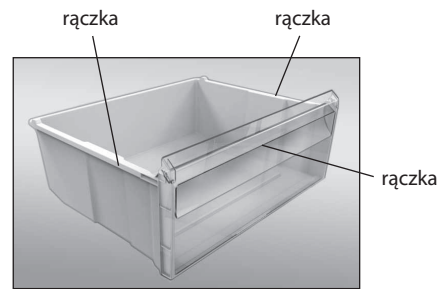
Rysunek 5



Rysunek 6



Rysunek 7



Rysunek 8

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 dolnej szuflady) do przemieszczania wewnątrz zamrażalnika patrz rysunek 8.

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

3.2.3 Pierogi, nieduże kawałki mięsa i miękkie owoce zaleca się umieścić na tacy do zmrzania miękkich owoców i innych niedużych produktów. Po zamrożeniu produkty należy zapakować i umieścić do przechowywania w szufladach.

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

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 kropeł ścieka do odpływu i rurką do pojemnika ociekacza nad kompresorem, patrz rysunek 9 i wyparowuje. Zatyczka do otworu odpływu zapobiega zabrudzeniu odpływu i rurki.

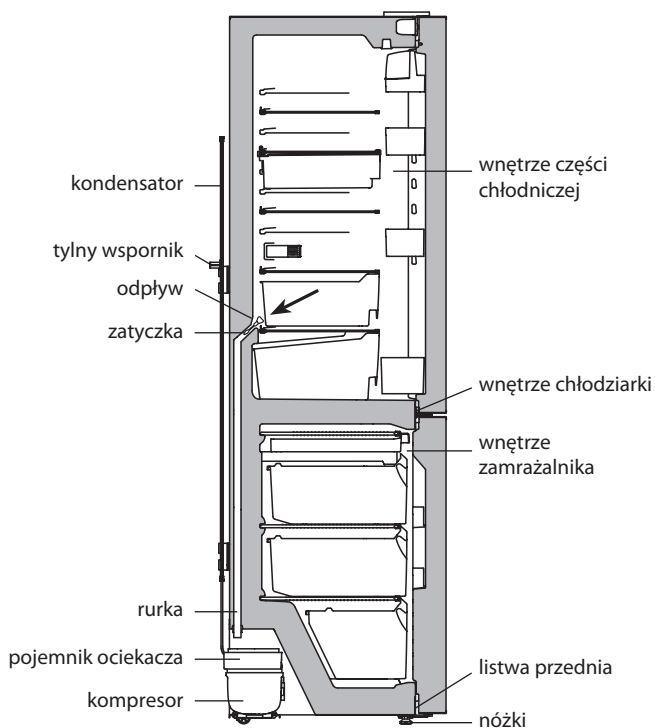
3.3.2 Konieczne jest regularne kontrolowanie czystości odpływu (nie rzadziej niż raz na trzy miesiące). Obecność wody w odpływie świadczy o zabrudzeniu systemu odpływu. Aby usunąć zabrudzenie należy przeczyścić zatyczką otwór w odpływie tak aby woda zaczęła ściekać bez przeszkód. Umyć zatyczkę i umieścić 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.

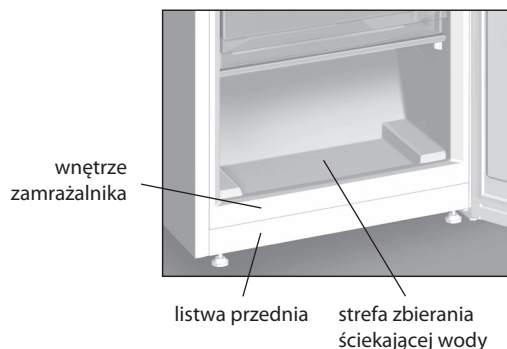
3.4 ROZMRAŻANIE I CZYSZCZENIE ZAMRAŻALNIKA.

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 9 – Schemat odpływu wody z chłodziarki



Rysunek 10 – Zbieranie wody z zamrażalnika

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: MPM					
Adres dostawcy ^(b) : ul. Brzozowa 3, 05-822 Milanówek, Polska					
Identyfikator modelu: MPM-315-KB-41					
Rodzaj urządzenia chłodniczego: chłodziarko-zamrażarka					
Urządzenie o niskim poziomie hałasu:	nie	Typ:	wolnostojące		
Urządzenie do przechowywania wina:	nie	Inne urządzenie chłodnicze:	tak		
Ogólne parametry produktu:					
Parametr		Wartość	Parametr	Wartość	
Całkowite wymiary (w milimetrach)	Wysokość	1768	Całkowita pojemność (dm ³ lub l)	301	
	Szerokość	595			
	Głębokość	629			
EEL		100	Klasa efektywności energetycznej	E ^(c)	
Poziom emitowanego hałasu akustycznego (dB(A) re 1 pW)		39	Klasa emisji hałasu akustycznego	C ^(c)	
Roczne zużycie energii (kWh/r)		233	Klasa klimatyczna:	N, ST	
Minimalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze		plus 16 ^(c)	Maksymalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze	plus 38 ^(c)	
Ustawienie zimowe		nie			
Parametry komory:					
Rodzaj komory		Parametry komory i ich wartości			
		Pojemność komory (dm ³ lub l)	Zalecane ustawienia temperatury do optymalnego przechowywania żywności (°C)	Zdolność zamrażania (kg/24h)	Rodzaj rozmrażania (rozmrzanie automatyczne – A, rozmrażanie ręczne – M)
Spizarnia	nie	—	—	—	—
Do przechowywania wina	nie	—	—	—	—
Piwniczna	nie	—	—	—	—
Świeża żywność	tak	182	plus 4	—	A
Schładzania	nie	—	—	—	—
Bezgwiazdkowa lub do wytwarzania lodu	nie	—	—	—	—
Jednogwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Dwugwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Trzygwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Czterogwiazdkowa	tak	119	minus 18	5,5	M
Przegroda dwugwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Komora o zmiennej temperaturze	nie	—	—	—	—
W przypadku komór czterogwiazdkowych:					
Funkcja szybkiego zamrażania		tak			
Parametry źródła światła ^(a) , ^(b) :					
Rodzaj źródła światła		LED			
Klasa efektywności energetycznej		—			
Minimalny okres gwarancji oferowanej przez producenta ^(b) : 24 miesiące					
Informacje dodatkowe:					
www.mpm.pl					
^(a) Określony zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2019/2015.					
^(b) Zmian tych elementów nie uznaje się za istotne na potrzeby art. 4 ust. 4 rozporządzenia (UE) 2017/1369.					
^(c) Jeżeli baza danych o produktach automatycznie tworzy ostateczną treść tej rubryki, dostawca nie wprowadza tych danych.					

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: MPM					
Adres dostawcy ^(b) : ul. Brzozowa 3, 05-822 Milanówek, Polska					
Identyfikator modelu: MPM-338-KB-42					
Rodzaj urządzenia chłodniczego: chłodziarko-zamrażarka					
Urządzenie o niskim poziomie hałasu:	nie	Typ:	wolnostojące		
Urządzenie do przechowywania wina:	nie	Inne urządzenie chłodnicze:	tak		
Ogólne parametry produktu:					
Parametr		Wartość	Parametr	Wartość	
Całkowite wymiary (w milimetrach)	Wysokość	1868	Całkowita pojemność (dm ³ lub l)	324	
	Szerokość	595			
	Głębokość	629			
EEL		100	Klasa efektywności energetycznej	E ^(c)	
Poziom emitowanego hałasu akustycznego (dB(A) re 1 pW)		39	Klasa emisji hałasu akustycznego	C ^(c)	
Roczne zużycie energii (kWh/r)		239	Klasa klimatyczna:	N, ST	
Minimalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze		plus 16 ^(c)	Maksymalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze	plus 38 ^(c)	
Ustawienie zimowe		nie			
Parametry komory:					
Rodzaj komory		Parametry komory i ich wartości			
		Pojemność komory (dm ³ lub l)	Zalecane ustawienia temperatury do optymalnego przechowywania żywności (°C)	Zdolność zamrażania (kg/24h)	Rodzaj rozmrażania (rozmrzanie automatyczne – A, rozmrażanie ręczne – M)
Spizarnia	nie	—	—	—	—
Do przechowywania wina	nie	—	—	—	—
Piwniczna	nie	—	—	—	—
Świeża żywność	tak	205	plus 4	—	A
Schładzania	nie	—	—	—	—
Bezgwiazdkowa lub do wytwarzania lodu	nie	—	—	—	—
Jednogwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Dwugwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Trzygwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Czterogwiazdkowa	tak	119	minus 18	5,5	M
Przegroda dwugwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Komora o zmiennej temperaturze	nie	—	—	—	—
W przypadku komór czterogwiazdkowych:					
Funkcja szybkiego zamrażania		tak			
Parametry źródła światła ^(a) , ^(b) :					
Rodzaj źródła światła		LED			
Klasa efektywności energetycznej		—			
Minimalny okres gwarancji oferowanej przez producenta ^(b) : 24 miesiące					
Informacje dodatkowe:					
www.mpm.pl					
^(a) Określony zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2019/2015.					
^(b) Zmian tych elementów nie uznaje się za istotne na potrzeby art. 4 ust. 4 rozporządzenia (UE) 2017/1369.					
^(c) Jeżeli baza danych o produktach automatycznie tworzy ostateczną treść tej rubryki, dostawca nie wprowadza tych danych.					

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: MPM					
Adres dostawcy ^(b) : ul. Brzozowa 3, 05-822 Milanówek, Polska					
Identyfikator modelu: MPM-361-KB-43					
Rodzaj urządzenia chłodniczego: chłodziarko-zamrażarka					
Urządzenie o niskim poziomie hałasu:	nie	Typ:	wolnostojące		
Urządzenie do przechowywania wina:	nie	Inne urządzenie chłodnicze:	tak		
Ogólne parametry produktu:					
Parametr		Wartość	Parametr	Wartość	
Całkowite wymiary (w milimetrach)	Wysokość	1968	Całkowita pojemność (dm ³ lub l)	347	
	Szerokość	595			
	Głębokość	629			
EEL		100	Klasa efektywności energetycznej	E ^(c)	
Poziom emitowanego hałasu akustycznego (dB(A) re 1 pW)		39	Klasa emisji hałasu akustycznego	C ^(c)	
Roczne zużycie energii (kWh/r)		245	Klasa klimatyczna:	N, ST	
Minimalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze		plus 16 ^(c)	Maksymalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze	plus 38 ^(c)	
Ustawienie zimowe		nie			
Parametry komory:					
Rodzaj komory		Parametry komory i ich wartości			
		Pojemność komory (dm ³ lub l)	Zalecane ustawienia temperatury do optymalnego przechowywania żywności (°C)	Zdolność zamrażania (kg/24h)	Rodzaj rozmrażania (rozmrzanie automatyczne – A, rozmrażanie ręczne – M)
Spizarnia	nie	—	—	—	—
Do przechowywania wina	nie	—	—	—	—
Piwniczna	nie	—	—	—	—
Świeża żywność	tak	228	plus 4	—	A
Schładzania	nie	—	—	—	—
Bezgwiazdkowa lub do wytwarzania lodu	nie	—	—	—	—
Jednogwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Dwugwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Trzygwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Czterogwiazdkowa	tak	119	minus 18	5,5	M
Przegroda dwugwiazdkowa	nie	—	—	—	—
Komora o zmiennej temperaturze	nie	—	—	—	—
W przypadku komór czterogwiazdkowych:					
Funkcja szybkiego zamrażania		tak			
Parametry źródła światła ^(a) , ^(b) :					
Rodzaj źródła światła		LED			
Klasa efektywności energetycznej		—			
Minimalny okres gwarancji oferowanej przez producenta ^(b) : 24 miesiące					
Informacje dodatkowe:					
www.mpm.pl					
^(a) Określony zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2019/2015.					
^(b) Zmian tych elementów nie uznaje się za istotne na potrzeby art. 4 ust. 4 rozporządzenia (UE) 2017/1369.					
^(c) Jeżeli baza danych o produktach automatycznie tworzy ostateczną treść tej rubryki, dostawca nie wprowadza tych danych.					

