

CE

# INSTRUKCJA OBSŁUGI ZAMRAŻARKA

MPM-278-ZF-11



**MPM**

## 1 OPIS ZAMRAŻARKI

**1.1** Zamrażarka zgodnie z rysunkiem 1 przeznaczona do zamrażania produktów świeżych, przechowywania zamrożonych produktów w koszach, przygotowywania lodu.

**1.2** Zamrażarka posiada funkcję «Superzamrażanie» (**super freeze**) i sygnalizację dźwiękową długiego otwarcia drzwi.

**1.3** Oświetlenie – światło diodowe LED zgodnie z rysunkiem 1.

**1.4** Zamrażarka wyposażona jest w system No Frost.

**1.5** Przestrzeń do eksploatacji zamrażarki, określoną w milimetrach, pokazuje rysunek 2. Konstrukcja zamrażarki pozwala na otwarcie drzwi pod maksymalnym kątem – 110°. W celu uniknięcia złamania **ZABRANIA SIĘ** na siłę otwierać drzwi pod większym kątem niż 110°.

## 2 STEROWANIE PRACĄ ZAMRAŻARKI

### 2.1 PANEL STEROWANIA

**2.1.1** Dostęp do panelu sterowania jest możliwy po otwarciu drzwi zamrażarki.

Na panelu, patrz rysunki 1, 3 znajdują się wskaźniki świetlne i przyciski sterujące (dalej – przyciski).

Zabrania się przy naciskaniu przycisków wywierać nadmiernej siły i używać obcych przedmiotów aby uniknąć ich deformacji lub połamania.

**2.1.2** W zamrażarce przewidziana jest sygnalizacja podwyższonej temperatury. Wskaźnik, zaczyna migać gdy temperatura wzrasta (na przykład, przy włożeniu dużej ilości świeżych produktów), również przy pierwszym włączeniu po czyszczeniu zamrażarki.

Włączenie sygnalizacji podwyższonej temperatury np. Po długotrwałym otwarciu drzwi, nie świadczy o niesprawności zamrażarki. Gdy temperatura spadnie wskaźnik automatycznie zgaśnie.

Jeśli miganie wskaźnika długotwale nie ustępuje należy wezwać serwis i sprawdzić stan przechowywanych produktów.

### 2.2 WŁĄCZENIE ZAMRAŻARKI

**2.2.1** W celu włączenia zamrażarki należy podłączyć ją do sieci wtykając wtyczkę do gniazdka sieciowego.

Na panelu sterowania zapali się wskaźnik temperatury, ustawionej przed odłączeniem zamrażarki (fabryczne pierwsze włączenie minus «-18»). Jeśli to konieczne należy ustawić temperaturę zgodnie z punktem 2.3.

Po włączeniu zamrażarki wskaźnik, sygnalizujący podwyższoną temperaturę będzie migać do czasu ustalenia się temperatury pracy.

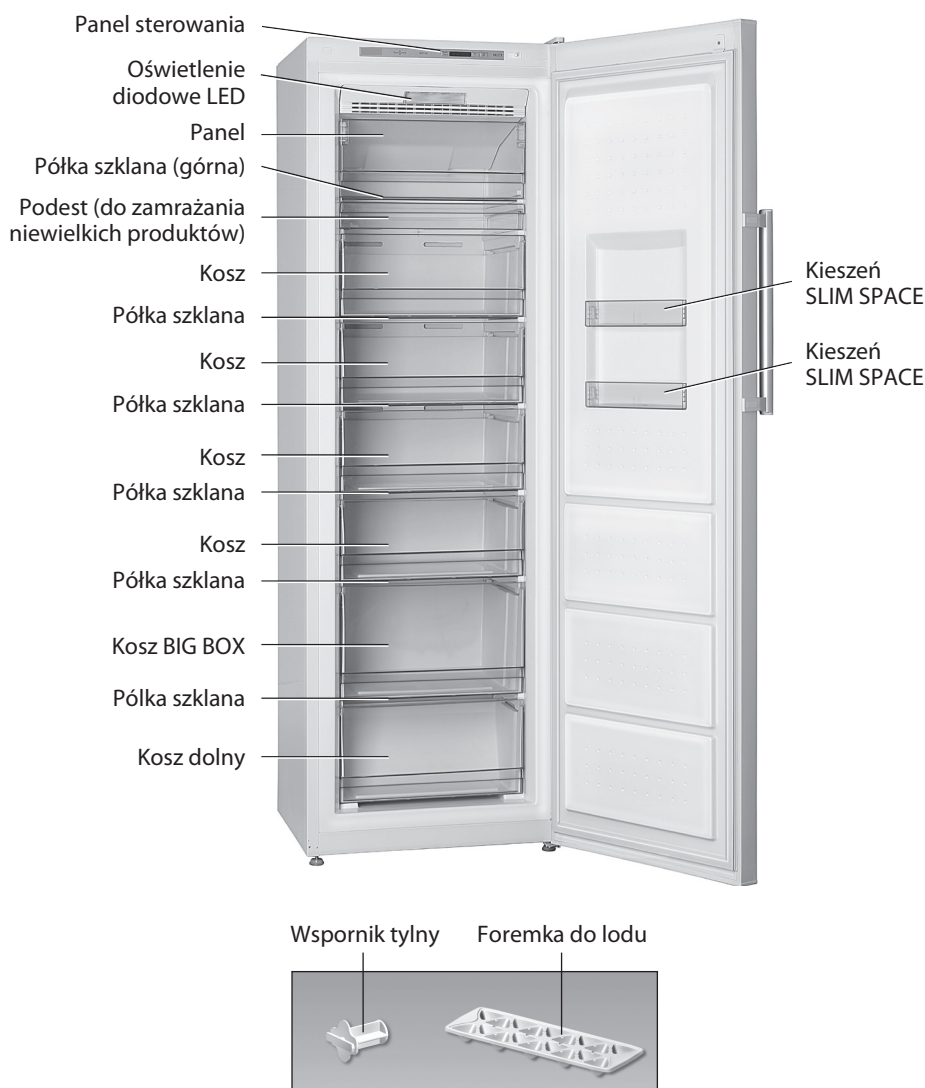
**UWAGA! Po ewentualnej przerwie w dostawie energii po jej przywróceniu zamrażarka podejmie normalną pracę (z ustawioną wcześniej temperaturą). Funkcję «Superzamrażanie» należy włączyć ponownie.**

### 2.3 USTAWIENIE TEMPERATURY

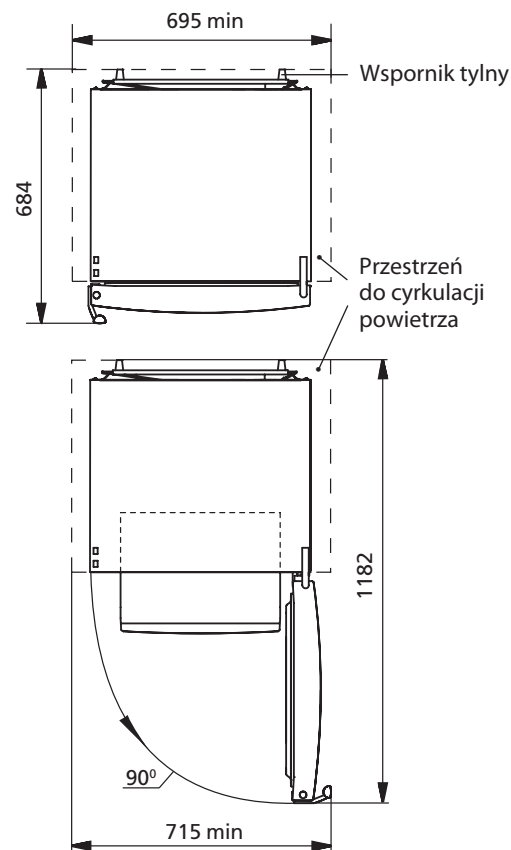
**2.3.1** Temperaturę ustawia się przy pomocy przycisku «°C» – wartości temperatury wyświetlają się kolejno.

### 2.4 WŁĄCZENIE/WYŁĄCZENIE FUNKCJI «SUPERZAMRAŻANIE» (super freeze)

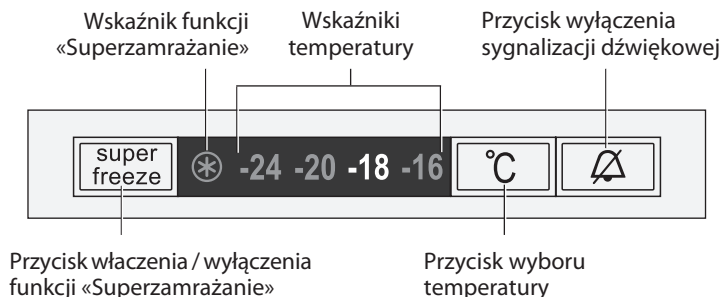
**2.4.1** Funkcja przeznaczona jest do zamrażania produktów o masie powyżej 4 kg. Należy włączyć ją wcześniej, na 24 h przed załadowaniem zamrażarki świeżymi produktami.



Rysunek 1 – Zamrażarka i wyposażenie



Rysunek 2 – Zamrażarka (widok z góry)



Rysunek 3 – Panel sterowania

W celu zamrożenia dużej ilości produktów rekomendowane jest wyjęcie kosza BIG BOX i ułożenie produktów bezpośrednio na szklanej półce.

**2.4.2** W celu włączenia funkcji «Superzamrażanie» należy nacisnąć przycisk **super freeze** – zapali się wskaźnik (\*), wskaźnik temperatury zgaśnie lub będzie migał, jeśli temperatura będzie podwyższona.

**2.4.3** Wyłączenie funkcji następuje przez ponowne naciśnięcie przycisku lub **super freeze** lub automatycznie po 50 godzinach.

Wskaźnik (\*) zgaśnie, wskaźnik temperatury zgaśnie lub będzie migał, jeśli temperatura będzie podwyższona.

### 2.5 SYGNALIZACJA DŹWIĘKOWA

**2.5.1** Sygnał dźwiękowy włącza się gdy drzwi zamrażarki są otwarte dłużej niż 60 s.

Wyłączy się po zamknięciu drzwi lub naciśnięciu przycisku

sygnalizacji dźwiękowej. Jeśli po naciśnięciu przycisku drzwi pozostaną otwarte dłużej niż 3 minuty sygnał dźwiękowy włączy się ponownie.

**ZABRANIE SIĘ** odłączać sygnalizację dźwiękową blokując przycisk pokazany na rysunku 4, może to doprowadzić do uszkodzenia zamrażarki.

### 2.6 MOŻLIWE USTERKI

**2.6.1** Jednoczesne miganie jednego (\*) lub kilku wskaźników temperatury sygnalizuje usterkę, w celu usunięcia której należy wezwać serwis.

### 2.7 WYŁĄCZENIE ZAMRAŻARKI

**2.7.1** W celu wyłączenie zamrażarki należy wyciągnąć przewód sieciowy – wtyczkę z gniazdka sieciowego.

## 3 EKSPLOATACJA ZAMRAŻARKI

### UWAGA! Nie umieszczać produktów:

– ciasno przy tylnej ścianie, aby nie zakryć kanałów powietrznych systemu No Frost;

– ciasno przy czujniku temperatury, położonego na lewej bocznej ścianie patrz rysunek 5;

– na dnie zamrażarki bez wykorzystania dolnego kosza.

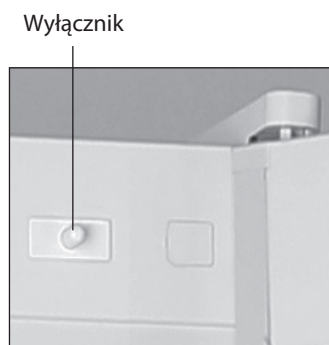
**3.1** Po panelu i koszach umieszczone są piktogramy z zaleceniami czasu przechowywania produktów (w miesiącach).

**3.2** W celu ułożenia produktów na górną półkę szklaną należy podnieść panel blokowania jej w poziomym położeniu zgodnie z rysunkiem 6.

**3.3** Kieszenie Slim Space na drzwiach zamrażarki są przeznaczone do niezbyt długiego przechowywania częściej używanych produktów w niedużych opakowaniach.

Kieszenie można zdjąć zgodnie z rysunkiem 7.

**3.4** W celu przechowywania maksymalnej ilości produktów dopuszcza się wyjęcie z zamrażarki koszy (oprócz dolnego), panel, podest, półki szklane i kieszenie Slim Space.

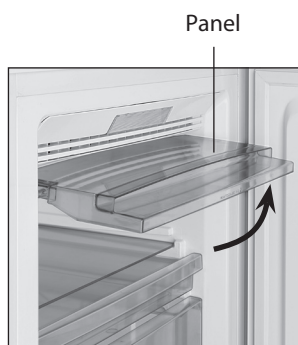


Rysunek 4



Czujnik temperatury

Rysunek 5



Rysunek 6



Rysunek 7

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

Znak towarowy	MPM	
Model	MPM-278-ZF-11	
Kategoria produktu <sup>1)</sup>	8	
Klasa efektywności energetycznej <sup>2)</sup>	A+	
Nominalne roczne zużycie energii przy temperaturze otoczenia 25 °C, kWh/rok <sup>3)</sup>	303	
Nominalna pojemność brutto ogółem, dm <sup>3</sup>	278	
Nominalna pojemność użytkowa, dm <sup>3</sup>	245 ***	
Przedział bez szronu (No Frost)	TAK	
Nominalny czas zwiększenia temperatury produktów spożywczych w zamrażalniku od minus 18 °C do minus 9 °C, w godzinach	20	
Nominalna wydajność zamrażania przy temperaturze otoczenia plus 25 °C, kg/dobę	13	
Klasa klimatyczna <sup>4)</sup>	SN, N, ST, T	
Korygowany poziom głośności, dB, nie więcej niż	43	
Wymiary gabarytowe, mm	wysokość	1868±2
	szerokość bez rączki	595±1
	głębokość bez rączki	628,6±2
Masa netto, kg, nie więcej	71	
Nominalna użytkowa powierzchnia przechowywania, dm <sup>2</sup>	110	
Temperatura przechowywania zamrożonych produktów spożywczych, °C, nie wyższa niż	Minus 18	
Nominalna dobowo wydajność wytwarzania lodu, kg/dzień	2	

<sup>1)</sup> 1 – chłodziarka z jednym lub kilkoma przedziałami przechowywania produktów, 2 – chłodziarka z przedziałem do przechowywania wina, 3 – chłodziarka z przedziałami bez śnieżynek, 4 – chłodziarka z jednym przedziałem z jedną śnieżynką, 5 – chłodziarka z jednym przedziałem z dwoma śnieżynkami, 6 – chłodziarka z jednym oddziałem z trzema śnieżynkami, 7 – chłodziarka z przedziałem zamrażania, 8 – zamrażarka otwierająca się pionowo, 9 – zamrażarka otwierająca się od góry, 10 – urządzenia uniwersalne i inne.

<sup>2)</sup> A+++ (najwyższa energoefektywność) do G (najniższa).

<sup>3)</sup> Na podstawie standardowych badań 24h. Zużycie energii zależy od miejsca i warunków eksploatacji.

<sup>4)</sup> Urządzenie do eksploatacji w temperaturze otoczenia od minus 10 °C do plus 43 °C.