

**Komory chłodnicze**  
**Komora mroźnicza 12 m<sup>3</sup>. Wymiary wewnętrzne**  
**2430 x 2430 x 2030 (w) mm. Zakres temperatur**  
**-18°C / -20°C, R290. Ścianki 100 mm.**

Nr pozycji \_\_\_\_\_

Nr modelu \_\_\_\_\_

Nazwa \_\_\_\_\_

Nr SIS \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



102086 (CRF2424B20N)

Komora mroźnicza o pojemności wewnętrznej 12,0 m<sup>3</sup>. Wymiary wewnętrzne 2430 x 2430 x 2030 (w) mm. Zakres temperatur pracy -18°C / -20°C, czynnik R290. Ścianki o grubości 100 mm (licząc z podłogą), połączenie na zamki. W kpl. drzwi, wbudowana jednostka chłodnicza, oświetlenie wewnętrzne.

## Podstawowa charakterystyka

- Podłoga antypoślizgowa, z możliwością wejścia bez wózkowego.
- Zaokrąglone naroża wewnętrzne i zewnętrzne.
- System środkowania łączników zamkowych do szybkiego montażu pozwala na doskonałe dopasowanie paneli. Łączniki zamkowe paneli są wykonane z bardzo odpornych materiałów kompozytowych.
- Powierzchnię podłoga, gdzie ma stać komora chłodnicza, należy wypoziomować, jeśli nierówności dochodzą do 1 cm.
- Nowa próżniowa technologia iniekcji pianki paneli pozwala na znaczącą poprawę wyników chłodniczych.
- Szczelne połączenie paneli, wszystkie strony paneli z uszczelkami PCW z pianką dla zapewnienia szczelnego i pewnego dopasowania; wyeliminowana potrzeba innego uszczelniania pomiędzy panelami na miejscu instalacji.
- Wpuszczone drzwi do paneli oszczędzają miejsca na zewnątrz komory.
- Nowo zaprojektowany uchwył z zamkiem oraz wewnętrznym zabezpieczającym mechanizmem zwolnienia dla zapobieżenia uwięzieniu przy przypadkowym zamknięciu drzwi od zewnątrz.
- Ustawienie temperatury pracy na ekranie cyfrowym.
- Panel sterowania zawiera: podświetlany włącznik/wyłącznik pracy, włącznik/wyłącznik wewnętrznego oświetlenia, wskaźnik pracy komory chłodniczej, wskaźnik cyklu odmrażania, sterowanie temperaturowe z wyświetlaczem cyfrowym.
- Urządzenie jest gotowe do podłączenia do systemu OnE Connectivity, dla nadzoru pracy urządzenia w rzeczywistym czasie i zoptymalizowaniu postępowania.
- Zgodność z obowiązującymi normami europejskimi w zakresie bezpieczeństwa i higieny, z oznaczeniem CE.
- Bardzo krótki czas montażu. Do instalacji nie jest wymagana fachowa wiedza z zakresu chłodnictwa.
- Odmrażanie następuje za pomocą podgrzanego gazu z ponownym odparowaniem wody z odmrażania dla ograniczenia całkowitej mocy zainstalowanej, skrócenia czasu odmrażania i ograniczenia ogrzewania komory chłodniczej.

APROBATA

## Konstrukcja

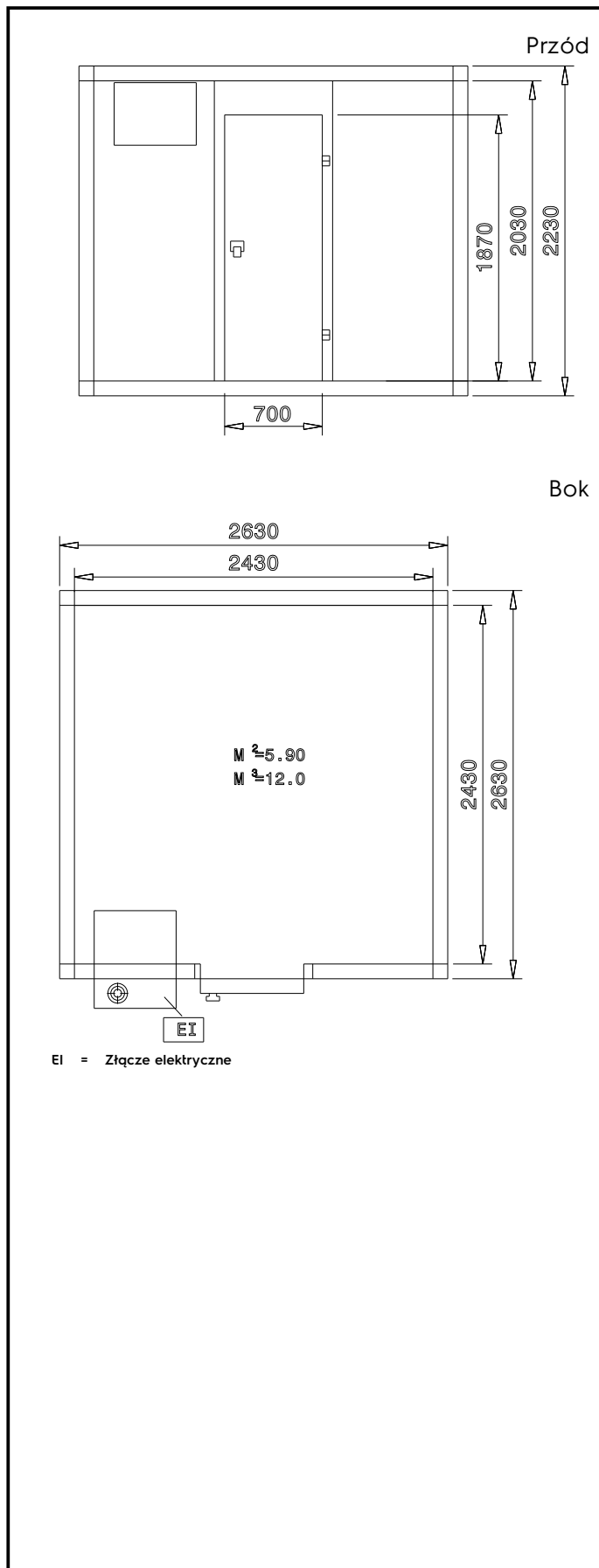
- Panele z okładziną od wewnątrz i od zewnątrz ze stali ocynkowanej, uplastycznionej, zabezpieczonej przed zarysowaniem, ze 120-mikronową powłoką z nietoksycznego PVC, z izolacją z pianki poliuretanowej, bez zawartości CFC i HCFC.
- Wyłącznik drzwiowy przy każdym otwarciu drzwi zawsze włącza wewnętrzne oświetlenie i wyłącza wentylator do rozprowadzania powietrza w środku komory.

## Interfejs użytkownika i zarządzanie danymi

- Łączność gotowa do dostępu w czasie rzeczywistym do podłączonych urządzeń ze zdalnego monitoringu i monitoringu HACCP (wymagane opcjonalne akcesoria).

## Utrzymywalność

- Czynnik chłodniczy R290 minimalizujący wpływ na ubożenie warstwy ozonowej (GWP = 3). Urządzenie zupełnie CFC i HCFC Free.
- Drzwi montowane na zawiasach z prawej strony dostępne w standardzie (na życzenie drzwi montowane na zawiasach z lewej strony), wykonane z gładkich, zaokrąglonych profili, z zawiasami ze wzniosem krzywki "cam-lift", z uszczelką magnetyczną nieprzepuszczającą powietrza oraz wysokim poziomem izolacji, co pozwala na ograniczenie energii i kosztów działania.



### Elektryczne

Napięcie zasilania:	220 V/1N ph/50 Hz
Maksymalna moc przyłączeniowa:	1.96 kW
Moc całkowita:	1.96 kW

### Kluczowe informacje:

Wymiary zewnętrzne, szerokość:	2630 mm
Wymiary zewnętrzne, głębokość:	2630 mm
Wymiary zewnętrzne, wysokość:	2230 mm
Wymiary wewnętrzne (szerokość):	2430 mm
Wymiary wewnętrzne (głębokość):	2430 mm
Wymiary wewnętrzne (wysokość):	2030 mm
Objętość wysyłkowa:	4.9 m <sup>3</sup>

### Dane utrzymywalności

Bieżące zużycie:	4.56 Amps
Poziom hałas:	55 dBA
Typ czynnika chłodniczego:	R290
Waga czynnika chłodniczego:	140 g