

Komory chłodnicze  
Komora mroźnicza 10 m<sup>3</sup>, jednostka oddzielna.  
Wymiary wewnętrzne 2030 x 2430 x 2030 (w) mm.  
Zakres temperatur -18°C / -20°C, R452A. Ścianki  
100 mm.

Nr pozycji

Nr modelu

Nazwa

Nr SIS

AIA #



102099 (CRF2420SG20N)

Komora mroźnicza o pojemności wewnętrznej 10,0 m<sup>3</sup>. Wymiary wewnętrzne 2030 x 2430 x 2030 (w) mm. Zakres temperatur pracy -18°C / -20°C, czynnik R452A. Ścianki o grubości 100 mm (licząc z podłogą), połączenie na zamki. W kpl. drzwi, oddzielna jednostka chłodnicza (licząc z 6 m rurek), 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 podłogi, 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 uchwyt z zamkiem oraz wewnętrznym zabezpieczającym mechanizmem zwolnienia dla zapobieżenia uwieszeniu 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.
- Oddzielna jednostka chłodnicza, tropikalizowane wykończenie (do + 43°C), z czynnikiem chłodniczym R452A, alarm wysokiej albo niskiej temperatury.
- Szybki i prosty montaż pojedynczych paneli oraz całej komory.
- Odmrażanie następuje za pomocą grzałki 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.
- Jednostka chłodnicza jest dostarczana licznie z 6 m długości wstępnie napełnionych rurek

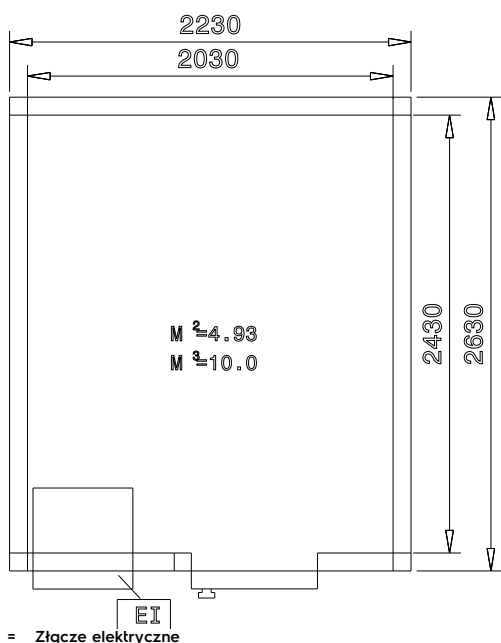
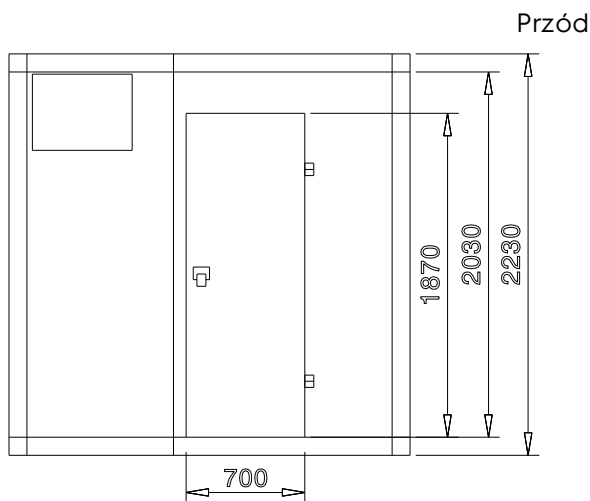
## Interfejs użytkownika i zarządzanie danymi

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

## Utrzymywalność



- 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:            | 400 V/3N ph/50 Hz |
| Maksymalna moc przyłączeniowa: | 2.98 kW           |
| Moc całkowita:                 | 2.98 kW           |

### Kluczowe informacje:

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Wymiary zewnętrzne, szerokość:  | 2230 mm             |
| Wymiary zewnętrzne, głębokość:  | 2630 mm             |
| Wymiary zewnętrzne, wysokość:   | 2230 mm             |
| Wymiary wewnętrzne (szerokość): | 2030 mm             |
| Wymiary wewnętrzne (głębokość): | 2430 mm             |
| Wymiary wewnętrzne (wysokość):  | 2030 mm             |
| Objętość wysyłkowa:             | 4.98 m <sup>3</sup> |

### Dane utrzymywalności

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Bieżące zużycie:            | 4.78 Amps |
| Poziom hałasu:              | 63 dBA    |
| Typ czynnika chłodniczego:  | R452A     |
| Waga czynnika chłodniczego: | 1600 g    |