



INSTRUKCJA OBSŁUGI

MOBILNA KOMORA CHODNICZA TYP DARO

MODELE: 6x2, 5x2, 4x2, 3x2, 2x2, MINI



Prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi przed uruchomieniem urządzenia oraz zachowanie jej na przyszłość.

Spis treści

1.	PRZEZNACZENIE	3
2.	OPIS URZĄDZENIA	3
3.	CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU	4
4.	RYSUNKI	6
5.	ZNACZENIE SYMBOLI W NAZWIE	7
6.	TABLICZKA ZNAMIONOWA	7
7.	REGULATOR TEMPERATURY	8
8.	WCIĄGARKA LINOWA	10
9.	PRZEPŁYWOWY PODGRZEWACZ WODY	11
10.	WYPOSAŻENIE	11
11.	BHP	14
12.	TRANSPORT	17
13.	USTAWIENIE, URUCHOMIENIE I EKSPLOATACJA	19
14.	INSTALACJA ELEKTRYCZNA	21
15.	INSTALACJA CHŁODNICZA	22
16.	KONSERWACJA	23
17.	DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE	24
18.	ATEST PZH	25
19.	GWARANCJA	26
20.	UWAGI	27

Przestrzeganie zaleceń instrukcji gwarantuje długoletnią, bezawaryjną eksploatację urządzenia.

1. PRZEZNACZENIE

Mobilna komora chłodnicza DARO jest urządzeniem stacjonarnym przeznaczonym do magazynowania produktów spożywczych w opakowaniach jednostkowych oraz tusz zwierzęcych (uprzednio wychłodzonych) na hakach.

2. OPIS URZĄDZENIA

Ściany, sufit i podłoga wykonane są z płyt izolacyjnych poliuretanowych o grubości 100 mm (atest producenta). W celu łatwiejszego utrzymania czystości podłoga oprócz izolacji pokryta jest również blachą nierdzewną. Kładziemy duży nacisk na jakość chłodnictwa, dlatego zastosowany agregat firmy ASPERA oraz wielkość chłodnicy nawiewu firmy AREA pozwalają zachować odpowiednie warunki przechowalnicze tusz (także dużych ilości). Elektroniczne sterowanie temperaturami pozwala na samodzielne ustawianie żądanej temperatury w dowolnym zakresie, nawet zamrożenia (ustawiamy fabrycznie zakres pracy na temperaturę od 0 st. C do 2 st. C), co pozwala z powodzeniem przechowywać tusze przez kilkanaście dni.

Chłodnia jest zadaszona od strony wejścia i z tyłu nad agregatem, a jej wymiar sprawia, że jest łatwa do transportu, montażu i zapewnia jej optymalne wykorzystanie.

Kontener spełnia wszystkie podstawowe normy weterynaryjne do zgłoszenia go jako punkt skupu dziczyzny i sprzedaży bezpośredniej.

Drzwi są izolowane (także do przedsionka), co pozwala powiększyć z powodzeniem część chłodniczą w sytuacjach nadzwyczajnej potrzeby. Chłodnia powinna jednorazowo pomieścić 1,5 tony tusz zwierzęcych grubej (zależnie od sposobu wieszania).

(terminy i temperatury przechowalnicze są ustalone przez Dyрекcję Generalną ds. Zdrowia i Konsumentów (DG SANCO) Komisji Europejskiej wydaną w 2008 r. dokument roboczy (SANCO/1628/2008) dotyczący ustalania trwałości przechowalniczej, oparty na badaniu L.

monocytogenes, zgodnie z Rozporządzeniem (EC) Nr 2073/2005 z dnia 15 listopada 2005.).

3. CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU I WYPOSAŻENIE

DARO 4x2:

Wymiary zewnętrzne chłodni: długość L = 4 000 mm, szerokość S = 2 000 mm, wysokość H = 2 800 mm,

Wymiary wewnętrzne chłodni: długość L = 3 800 mm, szerokość S = 1 800 mm, wysokość H = 2 400 mm.

Część chłodnicza posiada wymiary: długość L = 2 550 mm, szerokość S = 1 800 mm.

Część socjalna: długość L = 1 150 mm, szerokość S = 1 800 mm.

Kontener posiada wysunięty daszek o długości 1 m /całkowita długość komory z daszkiem 5 700 mm/.

Konstrukcja wykonana jest płyt warstwowych grubości 100 mm z rdzeniem poliuretanowym.

Podłoga wykonana jest z płyty warstwowej poliuretanowej i blachy nierdzewnej jednostronnie.

Ponadto w chłodni zamontowano drzwi chłodnicze o szerokości 900 mm.

Mobilna komora chłodnicza wyposażona jest w urządzenie chłodnicze zasilane napięciem 230 V.

DARO 2x2:

Wymiary zewnętrzne chłodni: długość L = 2 000 mm, szerokość S = 2 000 mm, wysokość H = 2 800 mm,

Wymiary wewnętrzne chłodni: długość L = 1 800 mm, szerokość S = 1 800 mm, wysokość H = 2 400 mm.

Ponadto posiada wysunięty daszek o długości 1 m /długość komory z daszkiem 3 900 mm/.

Wykonana jest płyt warstwowych grubości 100 mm z rdzeniem poliuretanowym.

Podłoga wykonana jest z płyty warstwowej poliuretanowej i blachy nierdzewnej.

Drzwi chłodnicze o wymiarach szerokość 900 mm, wysokość 2 226 mm.

Mobilna komora chłodnicza wyposażona jest w urządzenia chłodnicze zasilane napięciem 230 V.

DARO 3X2:

Wymiary zewnętrzne chłodni: długość L=3 000 mm, szerokość S=2 000 mm, wysokość H=2 600 mm,

Wymiary wewnętrzne chłodni: długość L=1 800 mm, szerokość S= 800 mm, wysokość H=2 200 mm.

Wymiary przedsionka : długość L= 900 mm, szerokość S= 1 800 mm, wysokość H=2 200 mm.

Ponadto posiada wysunięty daszek o długości 1,00 m., dodatkowe zadaszenie z blachy trapezowej.

Wykonana jest płyt warstwowych grubości 100 mm z rdzeniem poliuretanowym.

Podłoga wykonana jest z płyty warstwowej poliuretanowej. W celu łatwiejszego utrzymania czystości podłoga pokryta jest jednostronnie warstwą blachy nierdzewnej.

Mobilna komora chłodnicza wyposażona jest w urządzenia chłodnicze zasilane napięciem 230V /agregaty ASPERA/.

Są to dwie chłodnie niezależne od siebie, do których są dwa osobne wejścia a z tyłu komór znajduje się przedsionek.

DARO MINI:

Wymiary zewnętrzne chłodni:- długość L = 2 000 mm, szerokość S = 1 000 mm, wysokość H = 2 600 mm,

Wymiary wewnętrzne chłodni: - długość L = 1 800 mm, szerokość S = 800 mm, wysokość H = 2 200 mm.

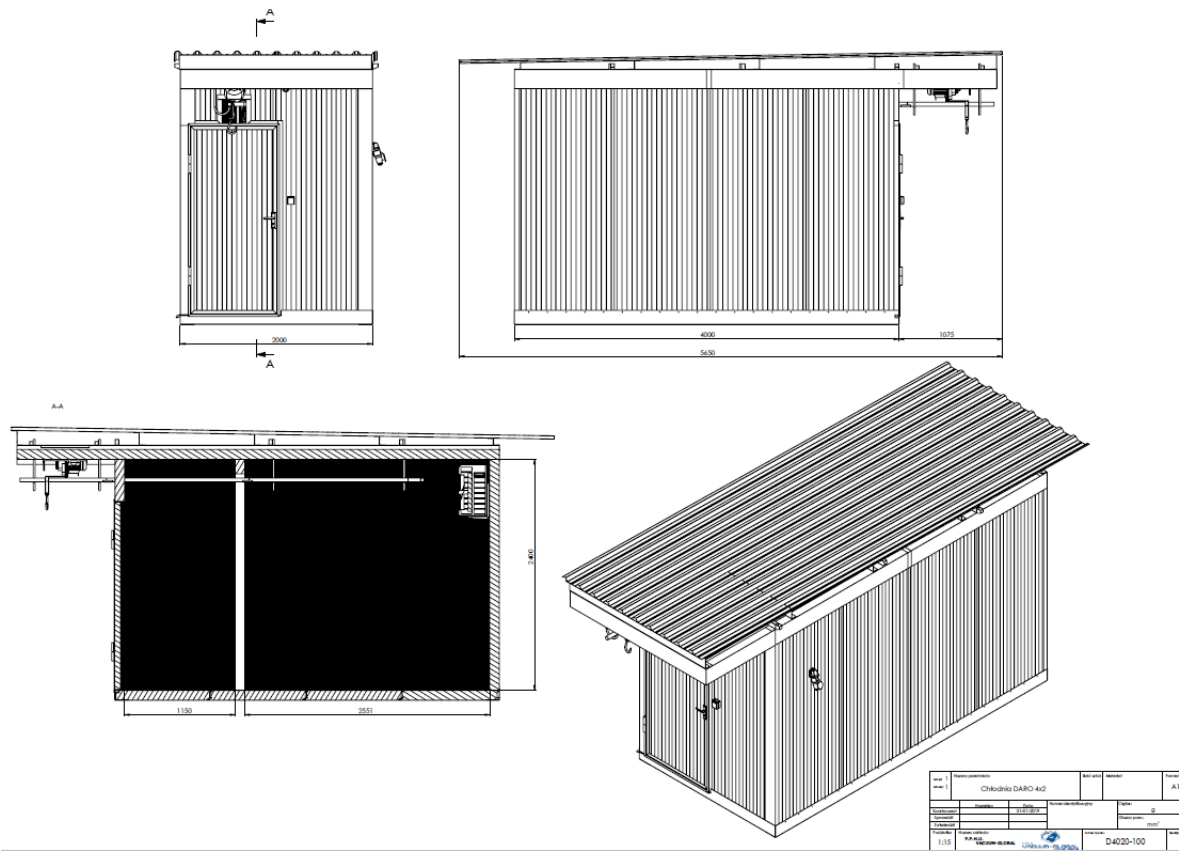
Wykonana jest płyt warstwowych grubości 100 mm z rdzeniem poliuretanowym.

Podłoga wykonana jest z płyty warstwowej poliuretanowej i blachy nierdzewnej.

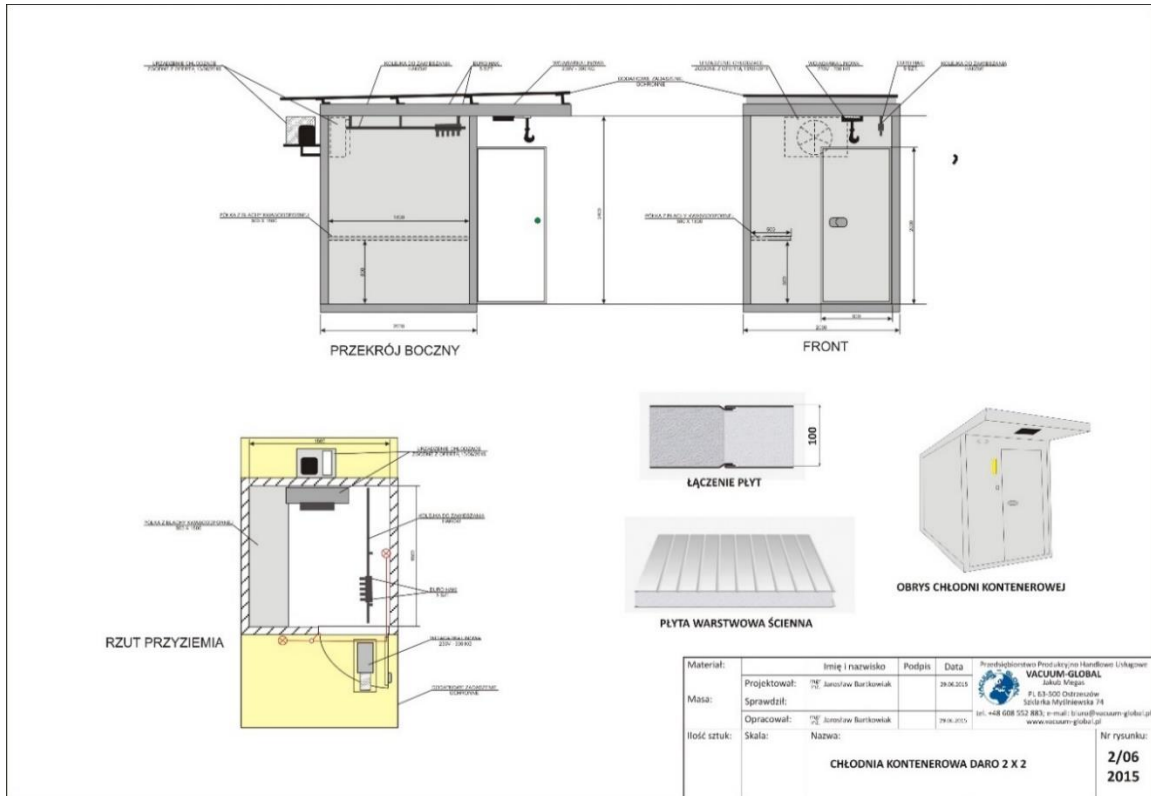
Drzwi chłodnicze o wymiarach: wysokość 2 000 mm, szerokość 800 mm.

Mobilna komora chłodnicza wyposażona jest w urządzenia chłodnicze zasilane napięciem 230 VAC.

4. RYSUNKI



Rys. 1 Mobilna komora chłodnicza DARO 4x2



Rys. 2 Chłdnia kontenerowa DARO 2x2

5. ZNACZENIE SYMBOLI W NAZWIE

Przykładowe oznaczenie chłdnia:

DARO 4x2

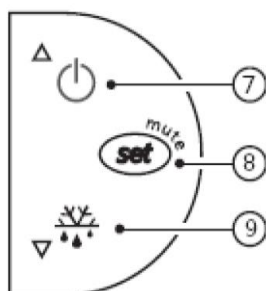
DARO – typ urządzenia; 4x2 – długość i szerokość kontenera w metrach.

6. TABLICZKA ZNAMIONOWA



Rys. 3 Tabliczka znamionowa

7. REGULATOR TEMPERATURY



Rys. 4 Panel sterowania

OPIS PRZYCISKÓW

Informacja: krótkie przyciśnięcie każdego z przycisków spowoduje pojawienie się wiadomości związanej z aktualnie aktywną funkcją.

7 - UP/ON OFF Podczas normalnej pracy sterownika: przyciśnięcie przez czas dłuższy niż 3 sek spowoduje zmianę stanu pracy sterownika ON/OFF / WŁĄCZENIE ,WYŁĄCZENIE / Przy ustawianiu wartości parametru /TEMPERATURY/: powoduje zwiększenie wartości parametru.

8 - SET/MUTE Podczas normalnej pracy sterownika: wyłącza sygnał dźwiękowy alarmu; naciśnięty przez czas dłuższy niż 1 sek. pokazuje punkt nastawy/TEMPERATURĘ/. Przy ustawianiu wartości parametru /TEMPERATURY/: naciśnięty spowoduje zapisanie wprowadzonej wartości parametru.

9 - DOWN/DEFROST Podczas normalnej pracy sterownika: naciśnięty przez czas dłuższy niż 3 sek. spowoduje włączenie / wyłączenie ręcznego trybu odszraniania. Przy ustawianiu wartości parametru /TEMPERATURY /: zmniejsza wartość nastawy.

ZMIANA WYMAGANEJ TEMPERATURY: naciśnij przycisk SET /8/ przez czas dłuższy niż 1 sek.: ekran pokaże aktualną wartość punktu nastawy /temperatury/; wartość punktu nastawy może być zmieniona przy pomocy przycisków UP /7/ i DOWN /9/; po uzyskaniu żądanej wartości punktu nastawy /temperatury / należy potwierdzić zmiany naciskając przycisk SET.

RĘCZNE WYMUSZENIE ODSZRANIANIA: Aby włączyć / wyłączyć cykl odszraniania w sposób ręczny należy nacisnąć przycisk DEFROST /9/przez czas dłuższy niż 3 sek. (rys. 4).

Tabela sygnałów i alarmów. W przypadku gdy wystąpi alarm, sterownik wyświetla odpowiedni kod alarmu na ekranie migający na zmianę z aktualną wartości temperatury, jeśli sterownik jest wyposażony w sygnał dźwiękowy który jest włączony oraz dodatkowe wyjście AUX, wówczas sygnał i wyjście AUX będą aktywowane. Wszystkie alarmy posiadają automatyczny reset (wyłączają się gdy znika przyczyna wywołania alarmu), za wyjątkiem alarmu CHt – który jest kasowany ręcznie (należy wyłączyć sterownik przy pomocy przycisku UP lub poprzez odłączenie zasilania). Naciśnięcie przycisku SET wycisza sygnał dźwiękowy,

kod alarmu oraz przekaźnik alarmowy pozostają włączone aż do momentu ustąpienia przyczyny wystąpienia alarmu. Poniższa tabela przedstawia kody alarmów wraz z opisami.

Kod alarmu	Syg. dźwięk. i przek. alarm.	Dioda	Opis alarmu	Reset	Włączenie działania alarmu	Easy	Easy compact
E0	Aktywny	ON	Błąd czujnika 1-sterownia	Auto.	-	✓	✓
E1	Nie aktywny	ON	Błąd czujnika 2-odszraniania	Auto.	d0=0/1/4;F0=1	✓	✓
E2	Nie aktywny	ON	Błąd czujnika 3-skraplacza/produktu	Auto.	A4=10	✓	-
IA	Aktywny	ON	Alarm zewnętrzny	Auto.	A4=1+A7	✓	-
dOr	Aktywny	ON	Alarm otwartych drzwi	Auto.	A4=7/8+A7	✓	-
LO	Aktywny	ON	Alarm niskiej temp.	Auto.	AL.; AD	✓	✓
HI	Aktywny	ON	Alarm wysokiej temp.	Auto.	AH; Ad	✓	✓
EE	Nie aktywny	ON	Alarm urządzenia	Niemożliwy	-	✓	✓
EF	Nie aktywny	ON	Błąd parametru pracy	Auto.	-	✓	✓
Ed	Nie aktywny	ON	Odszranianie zakończone w wyniku upływu czasu	Wyłącza się przy następnym odszranianiu	dP; dt; d4; A8	✓	✓
dF	Nie aktywny	OFF	Odszranianie w trakcie	Auto.	d6=0	✓	✓
cht	Nie aktywny	ON	Alarm wstępny zabrudzonego skraplacza	Auto.	A4=10	✓	-
CHt	Aktywny	ON	Alarm zabrudzonego skraplacza	Ręczne	A4=10	✓	-
ETC	Nie aktywny	ON	Alarm zegara	Ustawione czasowo	Gdy aktywne granice czasowe	✓	-

SPECYFIKACJA TECHNICZNA TERMOSTATU CAREL:

Napięcie zasilania regulatora : 230V 50/60Hz

Temperatura otoczenia (pracy): od -10°C do +50°C

Wilgotność: < 90% RH

Zakres regulacji: od -5°C do +10 °C

Czas między kolejnymi cyklami odszraniania: 6 godzin

Temperatura końca odszraniania: +5°C

Ograniczenie czasu odszraniania: 20 minut

Opóźnienie startu sprężarki: ok. 2 minuty

Minimalny czas postoju sprężarki: 120 sekund (czas między wyłączeniem a ponownym włączeniem sprężarki)

8. WCIĄGARKA LINOWA

Mobilna komora chłodnicza wyposażona została w elektryczną wciągarkę linową marki KRAFT&DELE model KD1525 o udźwigu 250kg/500kg.

Instrukcja obsługi tego urządzenia stanowi załącznik nr 1 niniejszej instrukcji.



Rys. 5 Wciągarka linowa



9. PRZEPŁYWOWY PODGRZEWACZ WODY

Mobilna komora chłodnicza wyposażona została w elektryczny przepływowy ogrzewacz marki DAFI z otwartym wylotem wody.

Instrukcja obsługi tego urządzenia stanowi załącznik nr 2 niniejszej instrukcji.

10. WYPOSAŻENIE

DARO 4x2:

- instrukcja obsługi z kartą gwarancyjną,
- umywalka z blachy nierdzewnej,
- przepływowy podgrzewacz wody zasilany nap. 230 V,
- kolejka w kształcie litery U do zawieszania haków,
- komplet haków /wg normy DIN 5047/w ilości 15 sztuk ,
- wciągarka linowa elektryczna o udźwigu do 500 kg zainstalowana nad wejściem chłodni,
- instalacja elektryczna i oświetleniowa poprowadzona w zamontowanych korytkach ochronnych wewnątrz chłodni,
- sterownik elektroniczny,
- rozdzielnica główna elektryczna zamontowana w przedsionku chłodni,
- komplet kluczy do obu drzwi (2x),
- blat do pisania,
- elektroniczny licznik zużycia energii,
- apteczka,
- instrukcje: BHP, mycia rąk, udzielenia pierwszej pomocy i podgrzewacza wody.



Rys. 6 Przedśionek mobilnej komory chłodniczej

DARO 2x2:

- kolejka w kształcie linii prostej naprzeciwko drzwi do zawieszenia haków,
- komplet haków w ilości 10 sztuk,
- wciągarka elektryczna 250 kg/500kg zainstalowana nad wejściem chłodni,
- instalacja elektryczna zespolona z oświetleniem,
- sterownik elektroniczny,
- komplet kluczy do drzwi (2x),
- opcjonalnie: półka z blachy kwasoodpornej.

DARO MINI:

- rurki ze stali kwasoodpornej do zawieszenia haków
- komplet haków w ilości 5 sztuk
- sterownik elektroniczny,
- rozdzielnica główna elektryczna zamontowana na ścianie zewnętrznej komory,
- komplet kluczy do drzwi (2x)



Rys. 7 Hak na kolejce

11. BHP

1. Drzwi chłodnicze wyposażone zostały w zawór bezpieczeństwa. Pozwala on otworzyć drzwi od wewnątrz, niezależnie od tego czy drzwi zostały zakluczone od zewnątrz czy też nie.



Rys. 8 Zawór bezpieczeństwa zintegrowany z zamkiem

2. Przed podjęciem prac serwisowych w obrębie agregatu obowiązkowo odłączyć urządzenie od zasilania przez wyciągnięcie wtyczki z gniazda.
3. Nie wolno podłączać urządzenia do instalacji bez obwodu ochronnego.
4. Sprawność obwodu ochronnego instalacji elektrycznej powinien sprawdzić uprawniony elektryk.
5. Naprawy urządzenia może dokonywać tylko uprawniony serwisant.
6. W przypadku wystąpienia iskrzenia, przebicia prądu urządzenie należy natychmiast odłączyć od zasilania przez wyciągnięcie wtyczki z gniazda i wezwać uprawnionego serwisanta.
7. Mycie i czyszczenie wykonywać po odłączeniu urządzenia z gniazda.
8. Chronić instalację elektryczną i automatykę sterującą przed zamoczeniem i uszkodzeniem mechanicznym.
9. Mobilna komora chłodnicza wyposażona została w przenośną apteczkę zakładową typu K10.2. zgodne z normą DIN 13157.
10. Stosować się do zaleceń instrukcji umieszczonych na urządzeniu:
 - przeciwpożarowa ogólna



Rys. 9 Tablica z instrukcją przeciwpożarową ogólną

- BHP przy obsłudze elektrycznego podgrzewacza wody
- mycia i dezynfekcji rąk
- instrukcja obsługi urządzeń dźwigowych i wciągarek



Rys. 10 Tablice z instrukcjami oraz przenośna apteczka

12. TRANSPORT I ROZŁADUNEK

Transportować tylko w pozycji pionowej.

Mobilna komora chłodnicza dostarczona do klienta jest kompletnie zmontowana.

Na czas transportu chłodnię należy zabezpieczyć przed przewróceniem poprzez montaż 4 pasów transportowych.

Miejsce zaczepienia pasów pokazano na zdjęciach.



Rys. 11 Chłodnia prawidłowo zabezpieczona na czas transportu

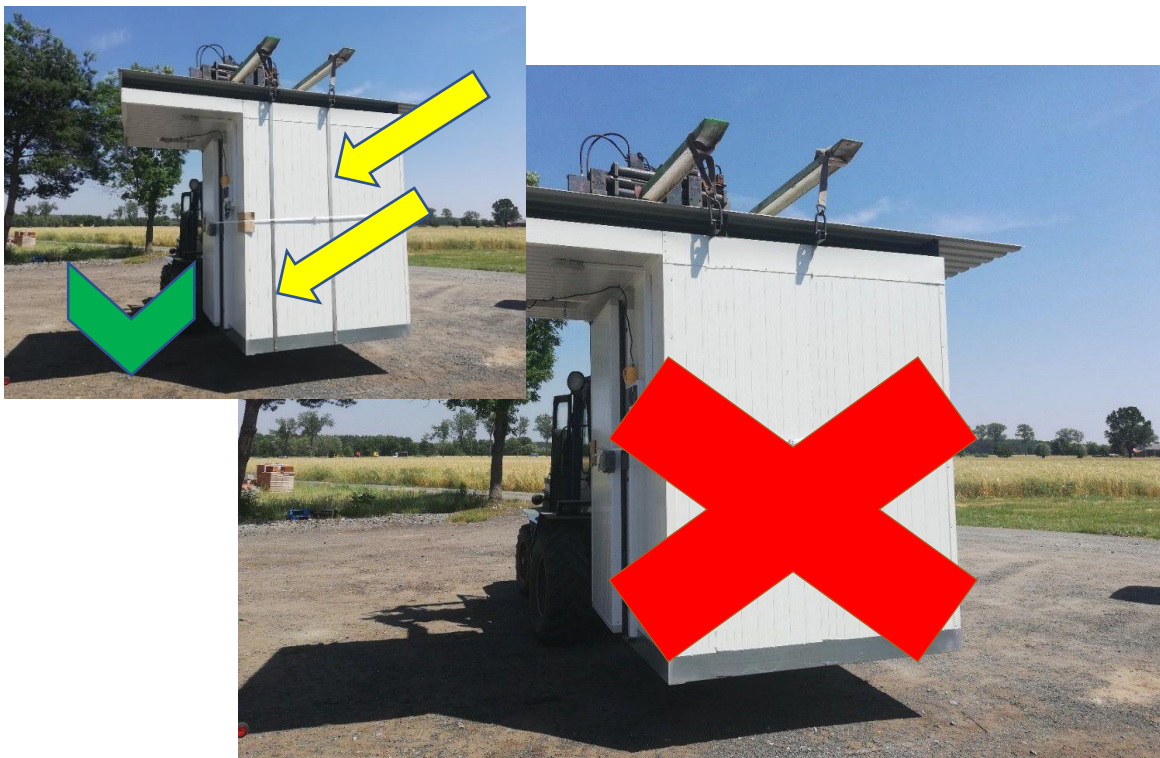
Do rozładunku należy użyć odpowiedniego urządzenia dźwigowego, z zachowaniem wszelkich zasad bezpieczeństwa!



Punkty zaczepienia zostały pokazane na poniższych rysunkach:



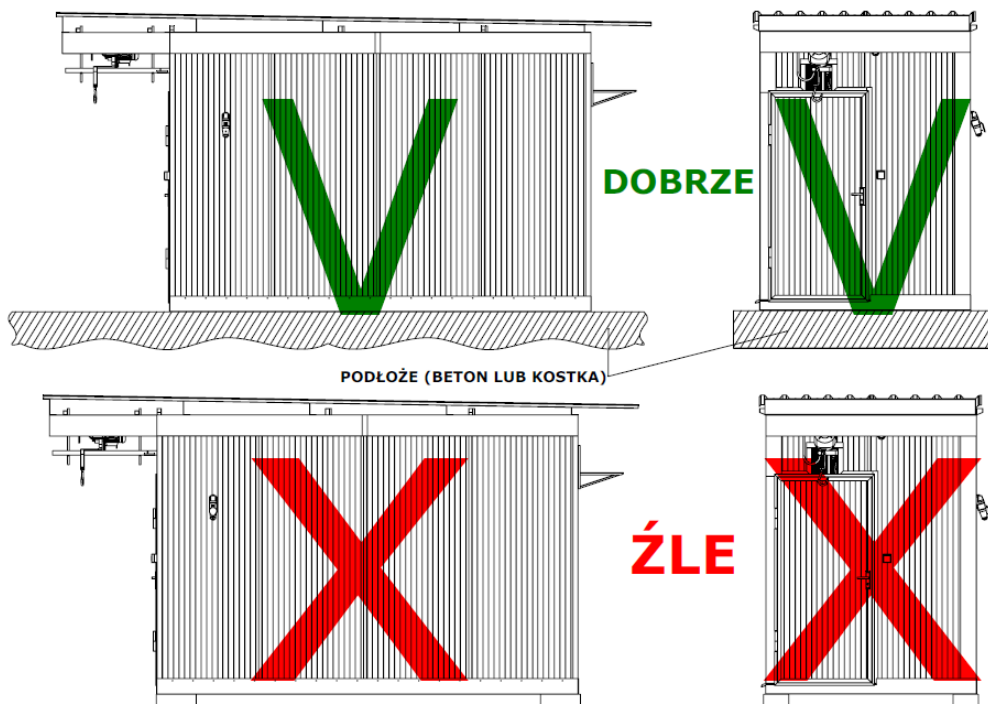
Rys. 12 Punkt zaczepienia pasa na platformie auta transportującego chłodnię.



**NIEDOPUSZCZALNE JEST
PODNIENIE CHŁODNI ZA UCHWYTY BEZ
ZAMONTOWANYCH DODATKOWYCH
PŁASKOWNIKÓW STAŁOWYCH**

13. USTAWIENIE, URUCHOMIENIE I EKSPLOATACJA

Dla zapewnienia prawidłowej pracy, mobilna komora chłodnicza powinna być ustawiona w miejscu zapewniającym dobrą cyrkulację powietrza, z dala od źródeł ciepła, nienasłonecznionym, niezapyłym (urządzenie nie jest pyłoszczelne). Zabrania się zasłaniania wlotu i wylotu powietrza do i z agregatu. Ustawić chłodnię na przygotowanym wcześniej, utwardzonym i wypoziomowanym (max. dopuszczalne nachylenie w kierunku drzwi to 2%), miejscu. Ważne by chłodnia przylegała do podłoża całą powierzchnią ramy.



UWAGA!

Chłodnię należy ustawić na równym podłożu (Kostka brukowa lub beton), tak by rama równo przylegała do podłoża.

Nazwa przedmiotu	Chłodnia DARO 4x2	Sztuk	1	Wykonano	
Formularz		Data	31.03.2019	Numer identyfikacyjny	
Stwierdzono		Stwierdzono		Opis	G
Podpisano		Podpisano		Skala rysunku	mm
1:20	Nazwa zakładu	VACUUM-GLOBAL		Nazwa rysunku	D4020-100_PODŁOŻE

Rys. 14 Prawidłowe ustawienie chłodni

Podłączyć do sieci elektrycznej zgodnie z zaleceniami w pkt. 14.

Uruchomienie i rozpoczęcie eksploatacji: Agregat chłodniczy włącza się i wyłącza włącznikiem umieszczonym jak na rys. 15.



Rys. 15 Widok na rozdzielnicę główną

Temperaturę wnętrza reguluje się termostatem zgodnie z jego instrukcją w pkt. 7. Po włączeniu pozostawić urządzenie puste do pierwszego wyłączenia się, a następnie napełnić produktami. Na tylnej ścianie znajduje się rurka, którą odprowadzane są skropliny. Należy zwrócić uwagę, by rurka była cały czas drożna.



Rys. 16 Rurka odprowadzająca skropliny

Napełnienie ciepłymi produktami jest niedopuszczalne ponieważ powoduje wzrost temperatury we wnętrzu na dłuższy czas, a nawet może być przyczyną awarii. Wzrost temperatury po zapełnieniu produktami (szczególnie ciepłymi – co jest zabronione), przy częstym otwieraniu drzwi, nie świadczy o awarii i nie jest przyczyną do zgłoszenia reklamacji.

ZAKŁÓCENIA PRACY URZĄDZENIA:

Najczęściej występujące zakłócenia pracy urządzenia:

1. Objaw: Agregat pracuje ciągle lub z przerwami, urządzenie chłodzi słabo lub wcale, z agregatu wydziela się dużo ciepła
Przyczyna: Nieczyszczony lub zasłonięty skraplacz, niesprawny wentylator skraplacza, zbyt wysoka temperatura otoczenia lub załadowanego towaru.
Działanie: Usunąć przyczynę wg. zasad zawartych w instrukcji obsługi.
2. Objaw: Agregat pracuje normalnie, jednak chłodzenie jest niewystarczające, parownik cały oszroniony.
Przyczyna: Niedomknięte drzwi, zbyt częste otwieranie, zbyt wilgotne i ciepłe produkty, niewłaściwe automatyczne odszranianie.
Działanie: Należy wyłączyć urządzenie do momentu całkowitego odtajania szronu i lodu z parownika.

14. INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Zasilanie chłodni powinno być zakończone wtyczką o klasie szczelności IP44, prądzie znamionowym 16A i napięciu znamionowym 230V. Chłodnia wyposażona jest w gniazdo 16A 2P+E 230V / 50 Hz, stałe izolowane IP44 PCE.



Rys. 17 Gniazdo PCE IP44

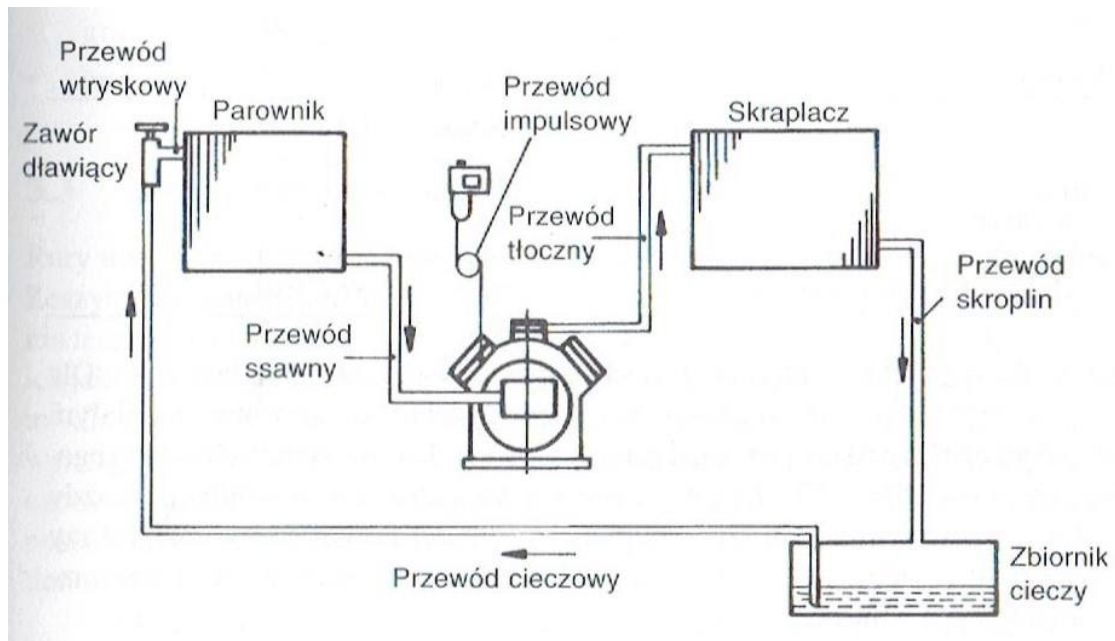
Uszkodzone gniazdo można wymienić tylko na identyczne lub o identycznych parametrach, dostępne u producenta, przez elektryka z odpowiednimi uprawnieniami lub serwis producenta.

UWAGA!



**NIEWŁAŚCIWE PODŁĄCZENIE DO SIECI ELEKTRYCZNEJ GROZI
PORAŻENIEM PRĄDEM!**

15. SCHEMAT INSTALACJI CHŁODNICZEJ



Rys. 18 Schemat instalacji chłodniczej

16. KONSERWACJA

UWAGA!



Przed czyszczeniem skraplacza – wyłącz urządzenie!



Po wyłączeniu z sieci, bieżącą konserwację wykonuje użytkownik przez:

1. Mycie ciepłą wodą z dodatkiem środków właściwych do mytych powierzchni. Powierzchnie ze stali nierdzewnej należy myć detergentami przeznaczonymi do czyszczenia stali. Nie stosować środków czyszczących zawierających chlorki.
2. Usuwanie zanieczyszczeń ze skraplacza odkurzaczem (ruchem z góry na dół – wzdłuż ożebrowania) z częstotliwością właściwą dla panujących warunków otoczenia, tak aby przepływ chłodzącego powietrza przez ożebrowanie skraplacza nie był utrudniony (zalecamy raz w miesiącu). Raz w roku (najlepiej przed pierwszymi upałami) obowiązkowo oczyścić skraplacz odkurzaczem oraz przedmuchać ożebrowanie sprężonym powietrzem od strony wentylatora.
3. Czyszcząc skraplacz zachować ostrożność, aby nie zniekształcić ożebrowania.
4. Niewykonanie polecenia z pkt 2 powoduje duże zużycie energii, spadek wydajności chłodniczej urządzenia, przegrzanie agregatu co w konsekwencji może prowadzić do awarii i utraty gwarancji. Nie zaleca się czyszczenia skraplacza szczotką, ponieważ powoduje to wbijanie kurzu w głąb ożebrowania do całkowitego zatkania przepływu powietrza.

17. DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Szklarka Myślniewska, 14.05.2014

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

P.P.H.U. VACUUM – GLOBAL JAKUB MEGAS
Szklarka Myślniewska 74, 63-500 Ostrzeszów

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób:

MOBILNA KOMORA CHŁODNICZA

Jest zgodny z postanowieniami dyrektyw:

96/57/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 3 września 1996 r. w sprawie wymagań efektywności energetycznej chłodziarek, chłodziarko – zamrażarek typu domowego.

oraz

85/374/EWG, 2000/14/WE, 2001/95/WE

2005/32/WE, 2006/95/WE i 2014/35/UE

Potwierdzeniem tego jest znak:



umieszczony na tabliczce znamionowej urządzenia.

P.P.H.U. VACUUM-GLOBAL
Jakub Megas
Szklarka Myślniewska 67
63-500 Ostrzeszów
NIP: 514-033-61-51 REGON: 302687055
BDO: 000438801

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Jakub Megas', is written over the company information.

18. ATEST PZH

 <p>PRODUKT Z ATESTEM</p>	<p>NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO PZH – Państwowy Instytut Badawczy NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH NIH – National Research Institute ZAKŁAD BEZPIECZEŃSTWA ŻYWNOSCI DEPARTMENT OF FOOD SAFETY</p>
<p>ŚWIADECTWO JAKOŚCI ZDROWOTNEJ CERTIFICATE OF HEALTH QUALITY</p>	
<p>B-BŻ-6071-0264/21/C</p>	
<p>Niniejszym zaświadcza się, że niżej wymieniony wyrób o zadeklarowanym przez producenta składzie, wykorzystywany zgodnie z przeznaczeniem, nie stanowi zagrożenia dla zdrowia człowieka.</p>	
<p>This is to certify that the below named product, having composition as declared by the manufacturer, when is used according to its purpose, does not pose hazard to human health.</p>	
Wyrób/ Product:	chłodnia kontenerowa typ DARO, masarnia kontenerowa typ DARO
Zawierający/ Containing:	<p>plyty warstwowe poliuretanowe, blachę kwasoodporną powlekana powłoką organiczną lub metaliczną, haki ze stali nierdzewnej gat. 304 - zgodnie z deklaracją producenta</p>
Przeznaczony do/ Destined for:	<p>magazynowania tusz zwierzęcych na hakach, rozbiór i przerób tusz zwierzęcych, magazynowania produktów spożywczych w opakowaniach jednostkowych</p>
Producent/ Manufacturer:	P.P.H.U. VACUUM - GLOBAL JAKUB MEGAS
Świadectwo wydano dla/ This certificate is issued to:	<p>P.P.H.U. VACUUM - GLOBAL JAKUB MEGAS 63-500 Ostrzeszów Szklarka Myślniewska 67</p>
<p>Niniejsze świadectwo może zostać zmienione lub unieważnione po przedstawieniu odpowiednich dowodów przez którąkolwiek stronę. Świadectwo traci ważność w przypadku wprowadzenia zmian w składzie wyrobu lub technologii jego produkcji. Niniejsze świadectwo nie dotyczy cech użytkowych wyrobu.</p>	
<p>This certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation is presented. Any change in composition of the above mentioned product or in its manufacturing technology will cause loss of the validity of this certificate. This certificate does not concern the functional characteristics of the product.</p>	
Data wystawienia świadectwa:	21.04.2022
<i>/Date of issue/</i>	
Świadectwo ważne do:	21.11.2024
<i>/The certificate is valid until/</i>	
<p>KIEROWNIK <i>Zakład Bezpieczeństwa Żywności</i> <i>UrządNIK Państwowy</i></p>	
<p>Zakład Bezpieczeństwa Żywności NIDPZH – PB / Department of Food Safety NIHNIH – NIH ul. Dłocimska 24, 00-791 Warszawa/ Dłocimska 24, 00-791 Warsaw, Poland e-mail: sekr.sta@pih.gov.pl, tel. +48 22 542 13 14</p>	

19. GWARANCJA

KARTA GWARANCYJNA
Mobilna komora chłodnicza DARO.....
dostarczona na podstawie umowy nr
z dniar.

Nr seryjny:

udzielona przez:

P.P.H.U. VACUUM-GLOBAL JAKUB MEGAS

z siedzibą w Szklarce Myślniewskiej 67, 63-500 Ostrzeszów,
reprezentowaną przez Jakuba Megasa,
zwanym w dalszej części **Producentem**,

na rzecz

..... z siedzibą w
..... przy ul., reprezentowaną
przez, zwanym w dalszej części
Zamawiającym,

o następującej treści:

1. Producent udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczoną komorę chłodniczą na **okres 24 miesięcy..**
2. Ogólne warunki gwarancji jakości:
 - 1) Producent ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną dostarczonej chłodni kontenerowej.
 - 2) W okresie gwarancji Producent zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania wszelkich zgłoszonych mu usterek i wad ujawnionych po odbiorze końcowym, w terminie 14 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia o ujawnionych usterekach lub wadach, a w uzasadnionych przypadkach, w innym uzgodnionym przez strony terminie. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.
 - 3) Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
 - 4) W przypadku usunięcia przez Producenta istotnej wady, lub wymiany wadliwego podzespołu na nowy, termin gwarancji dla tej części biegnie na nowo od chwili podpisania protokołu usunięcia wad.
 - 5) W innych przypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu, o czas w ciągu którego, wskutek wady przedmiotu objętego gwarancją, Zamawiający nie mógł korzystać z przedmiotu umowy.
 - 6) W przypadku nieusunięcia przez Producenta zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo zlecenia usunięcia zaistniałej wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Producenta.

- 7) Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji jakości wady powstałe na skutek:
- siły wyższej pod pojęciem której rozumie się stan wojny lub stan klęski żywiołowej,
 - normalnego zużycia urządzenia lub jego części,
 - szkód wynikłych z winy Zamawiającego, a szczególnie konserwacji i użytkowania mobilnej komory chłodniczej w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami eksploatacji i użytkowania,
 - uszkodzeń mechanicznych i aktów wandalizmu.

Karta gwarancyjna i warunki gwarancji obowiązują tylko na terenie UE!

ZAMAWIAJĄCY

PRODUCENT

20. UWAGI

1. Dokonywanie napraw we własnym zakresie oraz niezastosowanie się do zasad zawartych w niniejszej instrukcji dotyczących podłączenia i eksploatacji urządzenia spowoduje utratę gwarancji.
2. Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, lub osoby nie mające doświadczenia lub znajomości sprzętu, chyba że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu, przekazanej przez osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo.
3. Należy zwracać uwagę na dzieci, aby nie bawiły się wewnątrz ani w pobliżu chłodni kontenerowej.
4. Nie przechowywać w środku substancji mogącej eksplodować.
5. W przypadku pytań prosimy o kontakt:



P.P.H.U. VACUUM-GLOBAL JAKUB MEGAS

Szklarka Myślniewska 67, 63-500 Ostrzeszów

biuro@vacuum-global.pl www.vacuum-global.pl

tel. 608 552 883