



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Witryna chłodnicza PXSS-P160FA SLIM



PROBOX – Centrum Wyposażenia Gastronomii

Trakt Brzeski 58, 05-077 Warszawa

probox.pl

22 77 33 893

22 77 33 894

sklep@probox.pl

1. Wstęp

Instrukcja zawiera wszystkie niezbędne informacje dotyczące:

- użytkowania
- danych technicznych
- instalacji i obsługi
- procedury i instrukcje obsługi
- konserwacja

Niniejszą instrukcję należy zachować ponieważ stanowi integralną część urządzenia i pozwala zapewnić jego prawidłową obsługę i długotrwałe użytkowanie.

UWAGA

Importer nie ponosi odpowiedzialności w następujących przypadkach:

- instalacja urządzenia niezgodna ze wskazaniami niniejszej instrukcji
- niewłaściwe użytkowanie urządzenia
- nieprawidłowe parametry instalacji elektrycznej
- niewłaściwa konserwacja
- nieuprawniona modyfikacja urządzenia
- używanie nieoryginalnych części zamiennych
- użytkowanie urządzenia niezgodnie z instrukcją

Wszelkie urządzenia elektryczne grożą porażeniem niebezpiecznym dla zdrowia i życia. Wszelkie parametry elektryczne i zasady użytkowania muszą być przestrzegane podczas instalowania i obsługi!!!

DANE TECHNICZNE

| PARAMETRY / MODEL | - | SS-P160FA |
|------------------------------|---------|---|
| Szerokość | mm | 390 |
| Głębokość | mm | 475 |
| Wysokość | mm | 1889 |
| Zakres temperatur | °C | 0° ~ +10°C (przy temp. otoczenia: od +10°C do +38°C i wilgotności wzgl. 60%) |
| Czynnik chłodniczy | - | R600a |
| Klasa klimatyczna | - | 4 |
| Pojemność | l | 160 |
| Napięcie znamionowe | V | 220~240V/50Hz |
| Moc przyłączeniowa | W | 140 |
| Zużycie energii elektrycznej | kWh/24h | 2,4 |
| Ilość czynnika | g | 53 |
| Masa | kg | 60 |

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Aby zapewnić właściwe użytkowanie, prosimy przed użyciem gruntownie przestudiować niniejszą instrukcję.

Celem zasad bezpieczeństwa w tej instrukcji jest zapewnienie bezpiecznego i poprawnego korzystania z urządzenia, zmniejszenie ryzyka poważnego uszkodzenia urządzenia. Po przeczytaniu instrukcji obsługi, należy ją umieścić w łatwo dostępnym miejscu.



Należy korzystać z gniazdka elektrycznego wyposażonego w bolec ochronny przeznaczony specjalnie dla tego urządzenia. Nie należy korzystać z przedłużaczy i rozdzielaczy, co mogłoby wywołać porażenie prądem, przegrzanie i pożar.



Rozłączając wtyczkę przewodu od gniazdka elektrycznego należy chwytać ręką za osłonę wtyczki blisko gniazdka. Ciągnięcie za przewód mogłoby spowodować przerwanie przewodu, co może wywołać przegrzanie i pożar.



Urządzenie może być wykorzystywane tylko w pomieszczeniu zamkniętym. Korzystanie z urządzenia w miejscu wystawionym na działanie deszczu mogłoby skutkować przebicciem elektrycznym i porażeniem prądem elektrycznym.



Nigdy nie należy zmywać wodą bezpośrednio urządzenia bo może to skutkować zwarcieniem elektrycznym lub porażeniem prądem elektrycznym.



Urządzenie należy przechowywać w miejscu, gdzie nie jest wystawione na deszcz, co mogłoby skutkować przebicciem elektrycznym i porażeniem prądem elektrycznym.



Urządzenie nie może być umieszczane w pobliżu źródeł ciepłego powietrza (gorące płyty, piece i bezpośrednio padające światło słoneczne), bo zmniejsza to działanie chłodzące urządzenia.



Nie należy uszkadzać, modyfikować, nadmiernie zginać, naciągać, skręcać przewodu zasilającego. Także, umieszczanie ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym, albo ściskanie go może uszkodzić go, co mogłoby wywołać porażenie prądem elektrycznym lub pożar.



Jeżeli jest konieczna instalacja urządzenia w wilgotnym miejscu należy zainstalować elektryczny wyłącznik automatyczny. Jeżeli żaden elektryczny wyłącznik automatyczny nie jest zainstalowany, grozi porażenie prądem elektrycznym.



Przed przesuwaniem urządzenia należy wyłączyć wtyczkę przewodu zasilającego od gniazdka ściennego i upewnić się, że przewód nie jest uszkodzony podczas transportu. Uszkodzony przewód mógłby wywołać porażenie prądem i/lub pożar.



Nigdy nie należy wkładać łatwopalnych albo lotnych substancji do urządzenia, bo może to skutkować eksplozją i pożarem.



Wszystkie naprawy, demontaż i modyfikacje powinny być wykonywane tylko przez kwalifikowanych techników.



Witryna chłodnicza przeznaczona jest do pracy w temperaturze otoczenia od + 10°C do + 38°C i wilgotności względnej powietrza 60%.



Demontaż i utylizację urządzenia należy zostawić wykwalifikowanym specjalistom.



Nie należy wstawiać palców, prętów, itp. do otworu ssania zimnego powietrznego parownika. Wewnątrz otworu znajduje się wentylator, który obraca się bardzo szybko i może spowodować zranienie, porażenie prądem elektrycznym lub zacząć działać niewłaściwie



Czasowo przechowywane urządzenie należy zabezpieczyć przed bawiącymi się dziećmi i zabezpieczyć drzwi przed przypadkowym zatrzaśnięciem dziecka wewnątrz urządzenia.



Przy zamykaniu drzwi należy korzystać z uchwyty, aby nie zranić palców.



Nie należy rzucać towaru na półki przy wypełnianiu urządzenia, ani nie umieszczać więcej niż 30kg na żadnej z półek, aby nie spowodować ich załamania.



Należy się upewnić, że półki są właściwie przymocowane. Nieodpowiednio przymocowana półka mogłaby wypaść i zranić kogoś.



Nie należy dopuścić aby tłuszcz lub olej pozostał na plastikowych komponentach lub uszczelce drzwi – należy niezwłocznie wyczyścić.



Nie należy przechowywać środków medycznych, natomiast wysoko procentowe alkohole powinny być fabrycznie zabezpieczone oraz ustawione pionowo.



Urządzenie należy przenosić, przestawiać oraz przetrzymywać w pozycji pionowej. Podczas wymienionych czynności należy trzymać urządzenie za całą obudowę – nie drzwi.



Urządzenie powinno być ustawione w odległości większej niż 10cm od ściany lub innych obiektów dla lepszej wentylacji. Należy zwiększyć dystans w przypadku przeszkód jak urządzenia grzewcze lub inne źródła ciepła.



Urządzenie nie powinno być narażone na światło słoneczne i innych źródeł ciepła.

2. Deklaracja zgodności

Urządzenie spełnia aktualnie obowiązujące normy oraz wytyczne Unii Europejskiej.

3. Bezpieczeństwo

Niniejszy rozdział zawiera zarys informacji, dotyczących wszystkich istotnych aspektów związanych z bezpieczeństwem. Ponadto poszczególne rozdziały zawierają konkretne wskazówki (oznaczone symbolami), dotyczące bezpieczeństwa i mające zapobiegać powstawaniu zagrożeń. Należy także przestrzegać informacji z piktogramów, tabliczek oraz napisów umieszczonych na urządzeniu i zadbać o to, aby były one czytelne. Przestrzeganie wszystkich wskazówek dotyczących bezpieczeństwa gwarantuje optymalną ochronę oraz bezpieczną i bezawaryjną pracę urządzenia.

Informacje ogólne

Przeszklona witryna chłodnicza z drzwiami otwieranymi oraz obudową metalową malowaną proszkowo. Drzwi posiadają hartowaną szybę oraz ramę i uchwyt wykonane z wytrzymałego tworzywa PVC. Urządzenie wyposażone jest w chłodzenie nawiewowe (wymuszone wentylatorem), oświetlenie LED i sterownik elektroniczny. Urządzenie doskonale nadaje się do różnego rodzaju punktów gastronomicznych tj. sklepy, bary, pizzerie, kawiarnie, fast-food'y, puby itp.

EKSPLOATACJA

Ustawienie i zainstalowanie

1. Należy usunąć opakowanie transportowe, taśmy, itp. i pozostawić drzwi otwarte w celu chwilowej wentylacji.
2. Urządzenie jest wyczyszczone przed transportem. Jednakże, należy wyczyścić wnętrze urządzenia po dostawie przy użyciu ciepłej wody z dodatkiem środków do mycia nie zawierających detergentów.
3. Instalację elektryczną, montaż gniazda wtyczkowego i właściwego zabezpieczenia powinien dokonać uprawniony elektryk.
4. Witryna chłodnicza powinna być tak ustawiona, aby był dostęp do wtyczki przewodu zasilającego.
5. Witrynę chłodniczą należy ustawić na stabilnej płaszczyźnie, w miejscu, w którym nie ma przewiewów. Nie powinna być instalowana przy wylotach powietrza z urządzeń klimatyzacyjnych, wentylacyjnych, grzewczych – w pobliżu źródeł ciepła i miejsc nasłonecznionych.
6. Witryna chłodnicza powinna być odpowiednio wypoziomowana.
7. Nie należy zasłaniać otworów: wlotowego i wylotowego w komorze agregatu służących do obiegu powietrza chłodzącego agregat.
8. Po podłączeniu do sieci elektrycznej witryna chłodnicza powinna być włączona na około 1 godzinę, by wychłodzić komorę przed umieszczeniem towaru w witrynie.

Należy poczekać 5 minut lub więcej od wyłączenia witryny chłodniczej przed jej ponownym załączeniem.

Tacka na skropliny

Odszranianie jest wykonywane automatycznie, a skropliny zbierane są na odpowiedniej tacy. Woda z tacki na skropliny jest odparowywana automatycznie. Przy dużej wilgotności na tacce pojawia się dużo wody i wtedy należy ją usuwać raz na dzień.

Efektywne użycie

Aby zapobiegać uciekaniu zimnego powietrza, drzwi należy otwierać i zamykać szybko, pozostawiać otwarte jak najkrócej.

Urządzenie powinno być umieszczone w miejscu dobrze przewietrzanym.

Regulacja wysokości półek

Wysokość półek może być regulowana zgodnie z wymiarami umieszczanych towarów.

Włączanie urządzenia

1. Podłącz urządzenie do zasilania przez włożenie wtyczki przewodu zasilającego do gniazdka ściennego.

2. Włącz światło [I] lub wyłącz [O] według potrzeb. (włącznik znajduje się u góry na prawym boku)

Sterownik Carel

Ogólna charakterystyka



Główne własności sterowników:

- **Zasilanie:** urządzenia mogą być zasilane napięciem 230Vac lub 115Vac, przy użyciu wewnętrznego transformatora, lub napięciem 12Vac/dc przy użyciu transformatora zewnętrznego.

- **Klawiatura:** ergonomiczna, wykonana z poliwęglanu, posiada trzy przyciski.

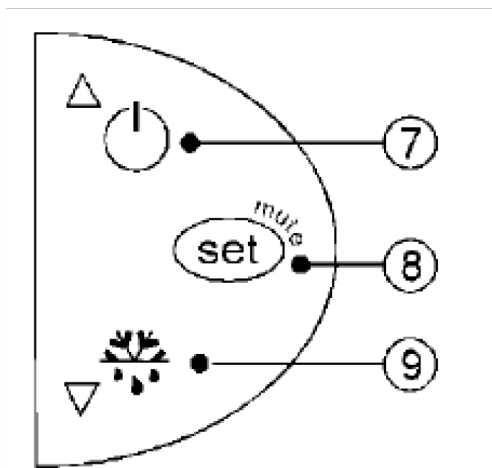
- **Wyświetlacz LED:** temperatura, wyświetlana w skali Celsjusza lub Farenheita, oraz parametry pracy są wyświetlane przy pomocy wyświetlacza LED z przecinkiem odznaczającym miejsca dziesiętne. Istnieje możliwość wyświetlania temperatury w zakresie od -199 do 999. Dodatkowo na wyświetlaczu znajduje się sześć symboli: sprężarka, oszranianie, alarm, wentylator, wyjście oraz zegar.

- **Brzęczyk alarmowy:** sterowniki mogą być wyposażone w brzęczyk generujący sygnał dźwiękowy w razie wystąpienia alarmu.

- **Ustawienia alarmowe:** w przypadku uszkodzenia lub wadliwego działania czujnika temperatury, funkcja ta jest używana do utrzymania pracy urządzenia w stałych interwałach czasu pracy sprężarki.

Obsługa – 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 – załączenie/wyłączenie - ON/OFF.

Przy ustawianiu wartości temperatury, naciśnięcie zwiększa wartość nastawy temperatury.

8. SET/MUTE

Podczas normalnej pracy sterownika naciśnięty przez czas dłuższy niż 1 sek. pokazuje nastawioną temperaturę. Przy ustawianiu wartości temperatury naciśnięcie spowoduje zapisanie wprowadzonej wartości temperatury.


9. DOWN/DEFROST


Podczas normalnej pracy sterownika naciśnięcie przez czas dłuższy niż 3 sek. spowoduje włączenie / wyłączenie ręcznego trybu odszraniania parownika.

Przy ustawianiu wartości temperatury, naciśnięcie zmniejsza wartość nastawy temperatury.

ZMIANA TEMPERATURY

W cel zmiany ustawionej temperatury należy **nacisnąć przycisk SET/MUTE** przez **czas dłuższy niż 1 sekunda** – wyświetli się aktualnie nastawiona temperatura.

Celem zwiększenia temperatury należy naciskać przycisk  **UP/ON OFF.**

Celem zmniejszenia temperatury należy naciskać przycisk  **DOWN/DEFROST.**

Po ustawieniu żądanej wielkości temperatury należy nacisnąć przycisk SET/MUTE - co spowoduje zapisanie ustawionej temperatury.

KONSERWACJA, TRANSPORT



UWAGA! Aby zapobiec zagrożeniom porażenia prądem elektrycznym lub zranieniem przez obracający się wentylator skraplacza, należy zawsze przed czyszczeniem odłączyć urządzenie od sieci zasilającej przez wyjęcie z gniazda wtyczki przewodu zasilającego.

Bieżącą konserwację urządzenia należy przeprowadzić przez okresowe mycie urządzenia przy użyciu ciepłej wody z dodatkiem środków do mycia, które nie zawierają detergentów.

Nigdy nie należy używać proszków czyszczących, proszku do prania, benzyny, oleju albo gorącej wody, które mogą uszkodzić lakierowane i plastikowe części.

Skraplacz agregatu w przypadku stwierdzenia jego zanieczyszczenia należy przeczyszczyć szczotką lub odkurzaczem. Czyszczenie skraplacza należy przeprowadzić po wyłączeniu urządzenia z prądu.

1. Awaria zasilania

Ogranicz otwieranie i zamykanie drzwi do minimum.

Unikaj umieszczania ciepłych towarów w witrynie chłodniczej, bo będzie to skutkowało podniesieniem temperatury wewnątrz komory.

2. Kiedy witryna chłodnicza nie jest używana przez długi okresu czasu

Usunąć wszystkie towary z komory i wyłączyć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.

Wyczyścić wnętrze komory.

Aby zapobiec rozwojowi pleśni i nieprzyjemnego zapachu, należy zostawić pokrywę otwartą do pełnego wyschnięcia komory.

3. Transport

Wyłączyć wtyczkę zasilania od gniazdka ściennego.

Podczas przemieszczania urządzenia należy upewnić się, że nóżki nie uszkadzają przewodu zasilającego.

Kontrola dostawy, opakowanie i magazynowanie

Kontrola dostawy

Po dotarciu dostawy należy niezwłocznie sprawdzić, czy urządzenie jest kompletne i czy nie zostało uszkodzone podczas transportu. W przypadku stwierdzenia widocznych uszkodzeń transportowych, należy odmówić przyjęcia urządzenia lub dokonać przyjęcia warunkowego.

Zakres szkody należy wpisać do dokumentów przewozowych / listu przewozowego spedytora. Następnie należy zgłosić reklamację. Ukryte szkody należy zgłosić bezpośrednio po ich stwierdzeniu, gdyż roszczenia odszkodowawcze można zgłaszać tylko w ramach obowiązujących terminów reklamacji.

Opakowanie

Prosimy nie wyrzucać kartonu od urządzenia. Może on być potrzebny do przechowywania urządzenia, przy przeprowadzce lub podczas wysyłki urządzenia do naszego punktu serwisowego w razie wystąpienia ewentualnych uszkodzeń. Przed uruchomieniem urządzenia należy całkowicie usunąć z niego zewnętrzny i wewnętrzny materiał opakowaniowy.

WSKAZÓWKA!

Przy utylizacji opakowania należy przestrzegać przepisów obowiązujących w danym kraju. Materiały opakowaniowe nadające się do powtórnego użytku, należy wprowadzić do recyklingu. Prosimy sprawdzić, czy urządzenie oraz akcesoria są w komplecie. Jeżeli maszyna jest niekompletna, prosimy skontaktować się z naszym Działem Obsługi Klienta tel: (42) 684-95-90

Magazynowanie

Opakowanie należy pozostawić zamknięte do momentu instalacji urządzenia, a podczas przechowywania należy stosować się do oznaczeń dotyczących sposobu ustawienia i magazynowania opakowania.

Opakowane urządzenia należy przechowywać zawsze zgodnie z poniższymi warunkami:

- nie składować na wolnym powietrzu,
- przechowywać w suchym pomieszczeniu, chroniąc przed kurzem,
- nie wystawiać na działanie agresywnych środków,
- chronić przed działaniem promieni słonecznych,
- unikać wstrząsów mechanicznych,
- w przypadku dłuższego magazynowania (powyżej trzech miesięcy), regularnie kontrolować stan wszystkich części oraz opakowania, w razie konieczności urządzenie odświeżyć i odnowić.

USTALENIE PRZYCZYŃ NIEPRAWIDŁOWEGO DZIAŁANIA

Prosimy zapoznać się z niżej wymienionymi uwagami.

Jeżeli problem dalej występuje mimo podjęcia właściwych działań zaradczych, należy wyłączyć wtyczkę przewodu zasilającego od gniazdka elektrycznego.

Należy przenieść zawartość z urządzenia do innego urządzenia chłodniczego.

Wtedy należy skontaktować się ze sprzedawcą lub autoryzowanym punktem serwisowym.



UWAGA! Aby zapobiec jakimkolwiek zagrożeniom porażenia prądem elektrycznym, nie należy wyłączać wtyczki przewodu zasilającego od gniazdka ściennego mokrymi rękami.

| Usterka | Przyczyna – należy sprawdzić |
|---|--|
| Brak chłodzenia | <ul style="list-style-type: none">• Czy jest zasilanie• Czy wtyczka przewodu zasilającego jest włączona do gniazdka ściennego• Czy bezpieczniki są sprawne |
| Nieodpowiednie | <ul style="list-style-type: none">• Czy ustawienie temperatury na termostacie jest |
| chłodzenie | odpowiednie <ul style="list-style-type: none">• Czy zawartość towaru nie jest zbyt ściśle upakowana• Czy drzwi są otwarte albo czy nie są otwierana i zamykane zbyt często• Czy skraplacz nie jest zatkany |
| Nadmierny hałas | <ul style="list-style-type: none">• Czy witryna chłodnicza jest prawidłowo wypoziomowana• Czy panel tylni urządzenia nie kontaktuje się z ścianą albo innymi przedmiotami• Są inne przedmioty w kontakcie z urządzeniem |
| Kondensacja (skraplanie) pary wodnej na zewnątrz urządzenia | Kondensacja pary wodnej może się pojawić na zewnątrz urządzenia i pokrywy podczas gorących i wilgotnych dni albo w związku z miejscem instalacji. Pojawia się, kiedy wilgoć jest wysoka i cząstki wody w powietrzu kontaktują się z zimnymi powierzchniami. To jest normalne i nie podlega reklamacji. Należy wyczyścić kondensację suchą szmatką. |



UWAGA ! Nigdy nie należy naprawiać, rozkręcać ani przerabiać urządzenia osobom bez odpowiednich kwalifikacji. Może to skutkować utratą zdrowia lub życia.

