v.1-06.2026

stalgast

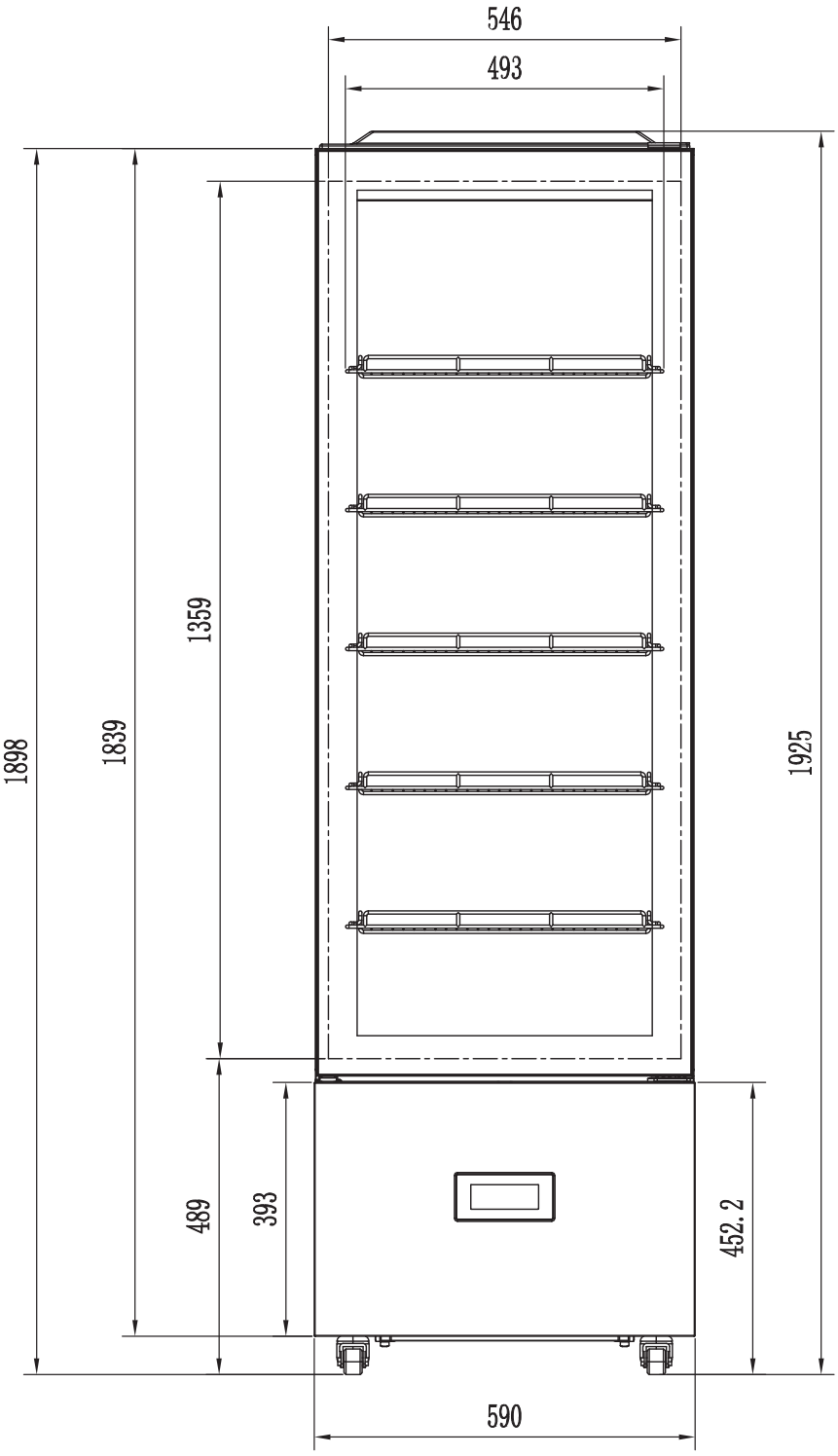
WITRYNA CHŁODNICZA
KÜHLVITRINE
COOLING DISPLAY CABINET

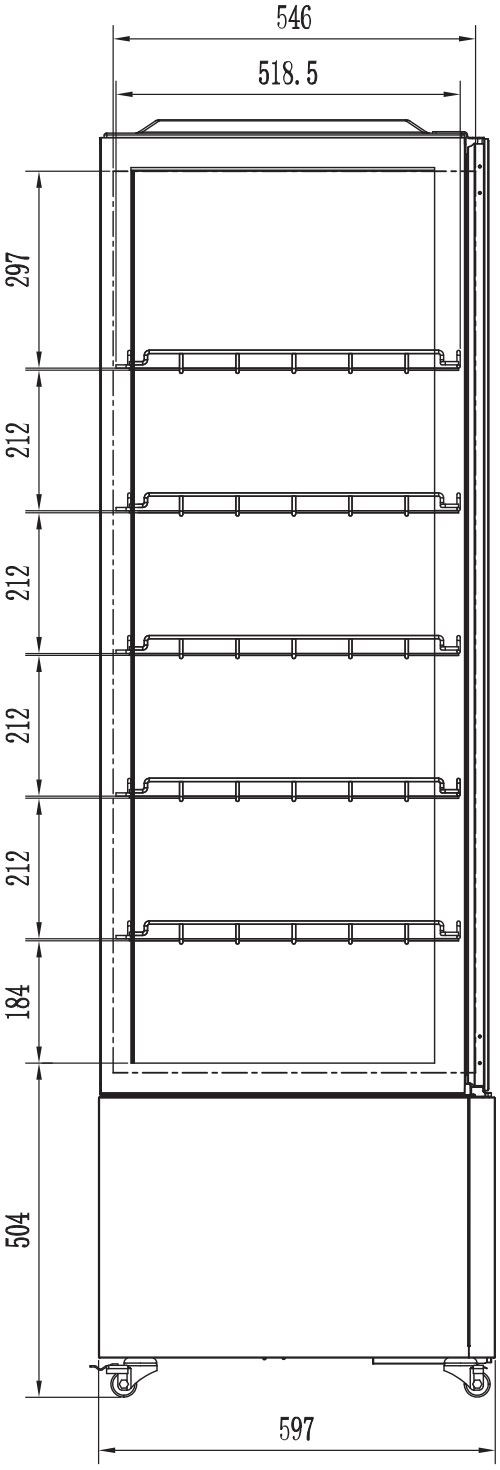
852402

PL 3-7
DE 8-12
EN 13-17



Instrukcja obsługi - Instrukcja oryginalna
Bedienungsanleitung - Übersetzung der Originalbedienungsanleitung
Instruction manual - Translation of the original manual


546
493
1898
1839
1359
1925
489
393
452.2
590


546
518.5
297
212
212
212
212
184
504
597

Dziękujemy Państwu za zakup naszego produktu. Przed pierwszym użyciem prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi.

Aby zapewnić Państwu najlepsze rozwiązania techniczne urządzeń, stale rozwijamy je technologicznie. Z tego względu zdjęcia i rysunki w poniższej instrukcji mogą różnić się od zakupionego urządzenia. **Aktualna instrukcja obsługi każdego urządzenia, dostępna jest na stronie internetowej www.stalgast.com w zakładce „pliki do pobrania" przy opisie produktu.**

UWAGA: Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym oraz dostępnym dla personelu miejscu. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych urządzeń. Kopiowanie instrukcji bez zgody producenta jest zabronione.

1. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Nieprawidłowa obsługa i niewłaściwe użytkowanie może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia lub zranienie osób.
- Urządzenie może być stosowane wyłącznie w celu, do którego zostało zaprojektowane.
- Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłową obsługą i niewłaściwym użytkowaniem urządzenia.
- W czasie użytkowania zabezpiecz urządzenie i wtyczkę kabla zasilającego przed kontaktem z wodą lub innymi płynami. W przypadku, gdyby przez nieuwagę urządzenie wpadło do wody, należy natychmiast wyciągnąć wtyczkę z kontaktu, a następnie zlecić kontrolę urządzenia specjaliście.

Nieprzestrzeganie tej instrukcji może spowodować zagrożenie życia.

- Nigdy nie otwieraj samodzielnie obudowy urządzenia.
- Nie wtykaj żadnych przedmiotów w obudowę urządzenia.
- Nie dotykaj wtyczki kabla zasilającego wilgotnymi rękami.
- Regularnie kontroluj stan wtyczki i kabla. W przypadku wykrycia uszkodzenia wtyczki lub kabla, zleć naprawę w wyspecjalizowanym punkcie naprawczym.
- W przypadku, gdy urządzenie spadnie lub ulegnie uszkodzeniu w inny sposób, przed dalszym użytkowaniem zawsze zleć przeprowadzenie kontroli i ewentualną naprawę w wyspecjalizowanym punkcie naprawczym.
- Nigdy nie naprawiaj urządzenia samodzielnie - **może to spowodować zagrożenie życia.**
- Chroń kabel zasilający przed kontaktem z ostrymi lub gorącymi przedmiotami i chroń go z dala od otwartego ognia. Jeżeli chcesz odłączyć urządzenie z kontaktu, zawsze chwytaj za wtyczkę, nigdy nie ciągnij za kabel.
- Zabezpiecz kabel (lub przedłużacz), aby nikt przez omyłkę nie wyciągnął go z kontaktu lub się o niego nie potknął.
- Kontroluj funkcjonowanie urządzenia w czasie użytkowania.
- Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.
- Jeżeli urządzenie nie jest w danej chwili użytkowane lub jest właśnie czyszczone, zawsze odłącz je od źródła zasilania, wyciągając wtyczkę z kontaktu. Odłączona wtyczka powinna być umieszczona w widocznym miejscu.
- **Uwaga :** Jeżeli wtyczka kabla zasilającego jest podłączona do kontaktu, urządzenie cały czas pozostaje pod napięciem.
- Wyłącz urządzenie, zanim wyciągniesz wtyczkę z kontaktu.
- Nigdy nie ciągnij urządzenia za kabel zasilający.
- W urządzeniu zabronione jest przechowywanie substancji wybuchowych takich jak puszki z aerozolem / gazem palnym.
- **OSTRZEŻENIE:** Nie zasłaniać otworów wentylacyjnych w obudowie sprzętu lub we wbudowanej konstrukcji.
- **OSTRZEŻENIE:** W celu przyspieszenia procesu rozmrażania nie posługiwać się środkami mechanicznymi ani innymi środkami niż zalecane przez wytwórcę.
- **OSTRZEŻENIE:** Chronić przed uszkodzeniem układ chłodniczy.
- **OSTRZEŻENIE:** Wewnątrz komory do przechowywania żywności nie używać sprzętu elektrycznego innego typu niż zalecane przez wytwórcę.

2. WIADOMOŚCI OGÓLNE

- Urządzenie należy ustawić na płaskiej, stabilnej i niepalnej powierzchni.
- Witryny nie należy instalować w pobliżu źródeł ciepła takich jak grzejniki, piece, piekarniki itp.. Instalacja w takim miejscu spowoduje częstsze włączanie sprężarki, wpływające niekorzystnie na żywotność urządzenia oraz wzrost zużycia energii elektrycznej, jeżeli nie da się uniknąć instalacji w takim miejscu, należy zastosować dodatkową izolację termiczną.
- Należy pamiętać aby otwory wentylacyjne nie były zasłonięte.
- Urządzenie należy podłączać do sieci elektrycznej o napięciu znamionowym 230V i częstotliwości wynoszącej 50Hz.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy bezwzględnie odłączyć je od sieci elektrycznej.
- Witryna chłodnicza służy do przechowywania schłodzonych produktów spożywczych.
- Urządzenie posiada szeroki zakres zastosowania w sklepie ,domu jak i sali konferencyjnej.

3. PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA

Witryny chłodnicze przeznaczone są do krótkotrwałego przechowywania produktów spożywczych wstępnie schłodzonych.

PL

4. DANE TECHNICZNE

Model	852402
Czynnik chłodzący (ilość)	R290 (90g)
Moc (kW)	0,38
Prąd znamionowy (A)	2
Strefa klimatyczna	4
Zakres temperatur (°C)	2-10
Klasa zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym	I
Pojemność (L)	402
Waga netto (kg)	110
Napięcie znamionowe (V)	230
Częstotliwość znamionowa (Hz)	50

* 4 - do +30°C / wilgotność względna 55%



Urządzenie zawiera czynnik chłodzący R290 lub R600a - gaz naturalny, ekologiczny, łatwopalny. Zachować szczególną ostrożność, podczas transportu oraz instalowania urządzenia aby nie uszkodzić obiegu chłodzącego. Jeśli zostanie wykryty wyciek, nie należy używać urządzeń / przedmiotów mogących spowodować przeskok iskry lub ogień oraz wywietrzyć pomieszczenie. Aby uniknąć utworzenia się mieszanki zapalnego gazu, w przypadku wycieku z układu chłodniczego, należy zainstalować urządzenie w pomieszczeniu o wielkości 1m^3 dla każdych 8 g czynnika. Ilość czynnika chłodzącego, podana jest w tabeli „DANE TECHNICZNE" oraz na tabliczce znamionowej.

PL

5. KARTA PRODUKTU

Model	**852402**
Przeznaczenie	składowanie
Temperatura robocza	chłodzenie
Kategoria	blatowa
Czynniki chłodnicze	**R290, GWP=3**
Parametr	**Wartość**
Roczne zużycie energii AEC (kWh)	2115,91
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	16,6
Pojemność netto V_N (L)	402
(w stosownych przypadkach)	
Pojemność chłodnicza V_{NRef} (L)	402
Pojemność mroźnicza V_{NFrz} (L)	0
Ilość czynnika chłodniczego (kg)	0,09

6. MONTAŻ

6.1. Ustawienie urządzenia

Urządzenie należy ustawić w suchym odpowiednio wentylowanym pomieszczeniu. W celu zapewnienia prawidłowej pracy urządzenia nie należy go ustawiać w pobliżu źródła ciepła oraz nie należy wystawiać go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Optymalny zakres wartości temperatury w pomieszczeniu, w którym pracuje urządzenie mieści się w granicach: 16°C do +35°C.

Należy unikać ustawiania urządzenia w pomieszczeniach o dużej zawartości chloru oraz kwasów w powietrzu (np. na basenie), ponieważ może to spowodować korozję elementów wykonanej ze stali nierdzewnej.

Ważne: Urządzenie należy ustawić w miejscu zapewniającym prawidłową wentylację oraz swobodny przepływ powietrza naokoło urządzenia. Nie umieszczać urządzenia w pobliżu produktów łatwopalnych, na powietrzu lub w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

6.2. Instalacja do źródeł zasilania

Urządzenie jest przeznaczone do podłączenia do źródła zasilania prądem elektrycznym zmiennym.

Przed podłączeniem urządzenia do sieci elektrycznej należy się upewnić się, czy wartości napięcia oraz częstotliwości podane na tabliczce znamionowej zgadzają się z wartościami napięcia i częstotliwości w miejscu instalacji.

Źródło prądu musi być wyposażone w bezpiecznik różnicowo-prądowy i prawidłowe uziemienie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

7. OBSŁUGA

7.1. Cyfrowy sterownik temperatury



„ ”: Ikona odszraniania, wyłączona – brak, miga – odszranianie z wstępnym schładzaniem; świeci się światłem ciągłym – trwa odszranianie.

„ ”: Ikona sprężarki – wyłączona – sprężarka zatrzymała się; świeci się światło ciągłe – sprężarka pracuje; miga – sprężarka jest w trybie opóźnionego uruchomienia.

„ ”: Wskazanie oświetlenia.

„ ”: Wskazanie stanu pracy wentylatora.

„ ”: Wskazanie stanu blokady.

PL

7.2. Funkcje

- Głównymi funkcjami panelu są:
- wyświetlacz temperatury
- sterowanie temperatury
- odmrażanie
- sterowanie podświetlaniem

7.3. Obsługa przedniego panelu sterowania

- Włączanie: naciśnij i przytrzymaj przycisk „ ”, system włączy się po 1 sekundzie, wyświetlając aktualną temperaturę; Jeśli temperatura mieści się w zakresie pracy sprężarki, sprężarka ustawi czas opóźnienia uruchomienia zgodnie z wartością ustawienia parametru wewnętrznego „E4”.
- Wyłączenie : naciśnij i przytrzymaj przycisk„ ”, a system wyłączy się po 1 sekundzie; Następnie przyciski„ ” i „ ” będą migać po kolei w odstępach co 1 sekundę, co oznacza, że działają prawidłowo.

1. Ustawienie temperatury

- Po włączeniu naciśnij raz przycisk „ ”, aby przejść do trybu ustawiania temperatury. Ikona „SET” i ustawiona wartość będą migać. Naciśnij raz przycisk „ ” lub „ ”, aby zwiększyć lub zmniejszyć ustawioną wartość temperatury o 1 ℃.

Zakres ustawień temperatury: w granicach wartości parametru wewnętrznego E1 E2.

Wartość domyślna fabryczna: ustalana w zależności od typu urządzenia.

- Jeśli podczas ustawiania nie naciśniesz żadnego przycisku w ciągu 5 sekund lub naciśniesz ponownie w tym czasie, tryb ustawiania temperatury zostanie zamknięty, a wyświetlacz powróci do normalnego trybu; ustawiona wartość zostanie zapisana w pamięci bezbateryjnej.

2. Podświetlenie:

Wciśnij przycisk aby podświetlić ekspozycję; ponowne wciśnięcie spowoduje wyłączenie podświetlenia.

3. Ustawianie parametrów blokady/odblokowania

- Gdy urządzenie jest włączone i odblokowane, naciśnij i przytrzymaj przycisk ; po 5 sekundach ikona zaświeci się, co oznacza, że system przechodzi w tryb blokady. W tym przypadku wszystkie pozostałe przyciski są nieaktywne, z wyjątkiem przycisku i .
- Gdy urządzenie jest zablokowane, naciśnij i przytrzymaj przycisk ; po 5 sekundach zostanie odblokowane, a ikona zgaśnie.

Informacje o stanie zablokowania/odblokowania zostaną zapisane w pamięci.

4. Ręczne odszranianie

W normalnym trybie pracy naciśnij przycisk i przytrzymaj go przez 5 sekund, aby przejść do trybu ręcznego odszraniania; ikona zacznie świecić.

W trakcie odszraniania naciśnij i przytrzymaj przycisk , aby wyjść z trybu odszraniania.

5. Jeżeli żaden przycisk nie zostanie wciśnięty przez 10 sekund, wyświetlacz będzie wyświetlał aktualną temperaturę w lodówce.

6. Resetowanie jednym przyciskiem

- W normalnym trybie pracy naciśnij jednocześnie przyciski  i ; po 6 sekundach rozlegnie się sygnał dźwiękowy, sygnalizujący przywrócenie wszystkich parametrów do wartości fabrycznych; wyświetlacz zacznie migać i przez 3 sekundy pokaże aktualną temperaturę, po czym powróci do normalnego trybu wyświetlania.

7.4. Uwagi

- W celu zachowania stałej temperatury w witrynie skrócić czas otwarcia drzwi jak i częstotliwość ich otwierania.
- Nigdy nie zastawiać wlotu i wylotu powietrza. Umożliwi to najlepszą cyrkulację i wydajność chłodniczą witryny.
- Nie ustawiać jedzenia zbyt gęsto, ponieważ wpłynie to negatywnie na chłodzenie. Dostosować wysokość półek dla poprawnego przechowywania jedzenia.
- Ostudzić gorące jedzenie do temperatury pokojowej lub wstępnie schłodzić przed umieszczeniem.
- Zminimalizować czas otwarcia drzwi i utrzymywać zimno wewnątrz witryny podczas awarii lub odcięcia prądu.
- Nigdy nie dotykaj kompresora, grozi to poparzeniem.

7.5. Umieszczanie produktów

Po podłączeniu i uruchomieniu urządzenia, należy położyć rękę na wlot powietrza w celu sprawdzenia czy jest on zimny. Następnie można umieścić produkty w witrynie.

8. KONSERWACJA

8.1. Uwagi

- Witrynę należy utrzymywać w czystości i okresowo ją serwisować.
- Przed rozpoczęciem czynności serwisowych należy zawsze odłączać urządzenie od zasilania.
- Nie należy używać uszkodzonej wtyczki lub luźnego gniazdka, może spowodować to porażenie elektryczne lub zwarcie.
- Nie oblewaj witryny wodą. Nie używaj żrących detergentów, mydła, benzyny, acetonu, lub szczotki.

PL

8.2. Czyszczenie zewnętrzne

W celu umycia zewnętrznej obudowy lodówki, należy zanurzyć miękką ściereczkę w neutralnym detergencie (detergencie do naczyń), przetrzeć, a następnie wytrzeć suchą miękką ściereczką

8.3. Czyszczenie wnętrza

Należy wyjąć półki i umyć je pod bieżącą wodą. Wnętrze witryny należy wyczyścić ściereczką namoczoną w neutralnym detergencie (detergencie do naczyń), przetrzeć, a następnie wytrzeć suchą miękką ściereczką.

8.4. Wyłączanie lodówki na dłuższy czas:

- Wyjmij całą zawartość lodówki i odłącz ją od zasilania.
- Dokładnie wyczyść lodówkę w wewnątrz i z zewnątrz, otwórz drzwi w celu wysuszenia.
- Zabezpiecz szkło przed stłuczeniem.
- Wyczyść tacę kondensacyjną i wytrzyj ją do sucha.

9. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Sprawdzić
Brak chłodzenia	Czy wtyczka jest dokładnie włożona do gniazdka? Czy bezpiecznik jest uszkodzony? Czy w obiekcie jest zasilanie?
Słabe chłodzenie	Czy lodówka stoi bezpośrednio na słońcu? Czy w okolicy lodówki znajduje się źródło grzewcze? Czy wentylacja naokoło lodówki jest wystarczająco efektywna? Czy drzwi się domykają? Czy drzwi są otwierane na długi czas? Czy uszczelka drzwi jest uszkodzona lub zdeformowana? Czy jedzenie jest zbyt gęsto ustawione? Czy jedzenie blokuje wlot lub wylot powietrza? Ustaw temperaturę na panelu sterowania.
Witryna hałasuje	Witryna nie jest wypoziomowana. Witryna dotyka ściany lub innego materiału. W witrynie znajduje się luźna część.

Jeżeli powyższe wskazówki nie rozwiążą problemu należy skontaktować się z lokalnym agentem serwisowym w celu naprawienia usterki.

9.1. Następujące objawy nie są usterkami:

- Urządzenie wydaje odgłos bulgotania wody podczas pracy. Jest to normalne ponieważ płyn chłodzący cyrkuluje w systemie.
- Gdy występuje wilgoć w powietrzu, woda może się kondensować na zewnętrznej obudowie i nie jest to spowodowane usterką urządzenia. Wodę należy zetrzeć.

10. USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ

Informacja dla użytkowników o prawidłowych zasadach postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym

- **Zostaw stary sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie.** Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przy-

jęcia starego sprzętu jeśli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego typu i w tej samej ilości. Warunkiem jest dostarczenie sprzętu do sklepu na swój koszt.

- **Odnieś zużyty sprzęt do punktu zbierania.** Informację o najbliżej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminy, a także na www.electro-system.pl.
- **Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym.** Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.
- **Oddaj zużyty sprzętu nie ruszając się z domu.** Jeśli nie mają Państwo czasu lub możliwości przewiezienia swojego sprzętu do punktu zbiórki, można skorzystać z usług specjalistycznych firm.

Pamiętaj! Nie wyrzucaj zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami. Grożą Ci za to wysokie kary pieniężne.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci na produkcie, jego opakowaniu lub instrukcji oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia.

11. GWARANCJA

Sprzedawca odpowiada z tytułu rękojmi bądź gwarancji.

W przypadku stwierdzenia uszkodzeń wynikających z powstania osadów wapnia w urządzeniu, nie podlegają one naprawie gwarancyjnej. Gwarancja nie obejmuje także: uszkodzeń powstałych w wyniku działania sił zewnętrznych takich jak wyładowania atmosferyczne, zmiana napięcia zasilania, nieprawidłowego ustawienia wartości napięcia elektrycznego, zasilanie z nieodpowiedniego gniazda zasilania, mechanicznych, termicznych, chemicznych uszkodzeń sprzętu i wywołanych nimi wad.

Wymianie gwarancyjnej nie podlegają takie elementy jak: żarówki, elementy gumowe, elementy grzewcze zniszczone kamieniem kotłowym, śruby oraz elementy ulegające naturalnemu zużyciu np; palniki, uszczelki gumowe oraz wszelkiego rodzaju elementy uszkodzone mechanicznie.

PL

Wir danken Ihnen für den Kauf unseres Produktes. Vor der ersten Inbetriebnahme lesen Sie bitte sorgfältig diese Bedienungsanleitung durch.

Jegliches Kopieren dieser Bedienungsanleitung ohne Zustimmung des Herstellers ist verboten. Die Bilder und Zeichnungen wurden anschaulich dargestellt und können von Ihrem Gerät abweichen.

HINWEIS: Die Bedienungsanleitung soll an einem sicheren und für das Personal allgemein zugänglichen Platz aufbewahrt werden. Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Parameter bei den Geräten ohne Ankündigung zu ändern.

1. SICHERHEITSHINWEISE

- Fehlbedienung oder unsachgemäßer Gebrauch können starke Beschädigungen am Gerät oder Menschenverletzung zur Folge haben.
- Das Gerät kann nur zu dem Zwecke genutzt werden, zu dem es entwickelt wurde.
- Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die auf eine fehlerhafte Bedienung oder unsachgemäßen Gebrauch zurückzuführen sind.
- Bei der Nutzung schützen Sie das Gerät und den Stecker des Stromversorgungskabels vor dem Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten. Fällt das Gerät aus Versehen ins Wasser, sollten Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen und nachfolgend von einem Fachmann überprüfen lassen.

Bei Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann Lebensgefahr bestehen.

- Öffnen Sie nie selbst das Gehäuse des Geräts.
- Stecken Sie keine Gegenstände in Öffnungen im Gehäuse des Geräts.
- Fassen Sie den Stecker des Stromversorgungskabels nie mit nassen Händen an.
- Kontrollieren Sie regelmäßig den Zustand des Steckers und des Kabels. Sind der Stecker oder das Kabel beschädigt, beauftragen Sie eine Fachservicestelle mit der Reparatur.
- Fällt das Gerät hin oder wird es auf eine andere Weise beschädigt, soll es vor weiterem Gebrauch immer geprüft werden und evtl. in einer Fachservicestelle repariert werden.
- Reparieren Sie nie das Gerät selbst – es besteht Lebensgefahr.
- Schützen Sie das Stromversorgungskabel vor dem Kontakt mit scharfen oder heißen Gegenständen und halten Sie es weit von offenem Feuer fern. Wollen Sie das Gerät aus der Steckdose ziehen, dann halten Sie immer den Stecker in der Hand, ziehen Sie nie an dem Kabel.
- Sichern Sie das Kabel (oder das Verlängerungskabel) auf solche Weise, so dass es nicht aus Versehen aus der Steckdose gezogen werden kann, oder dass niemand darüber stolpert.
- Kontrollieren Sie den Betrieb des Geräts während seiner Nutzung.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab acht Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen und geistigen Fähigkeiten sowie von Personen mit mangelnder Erfahrung und ohne Kenntnis des Geräts benutzt werden, wenn eine Aufsicht und/oder Anweisung zum sicheren Gebrauch des Geräts gegeben wird, so dass die damit verbundenen Gefahren verstanden werden können. Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Unbeaufsichtigte Kinder sollten das Gerät nicht reinigen und warten.
- Wird das Gerät zeiteilig nicht benutzt oder gereinigt, schalten Sie es von der Betriebsspannung ab.
- Vorsicht! Wird der Stecker des Stromversorgungskabels zum Stecker angeschaltet, bleibt das Gerät die ganze Zeit unter Spannung.
- Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen.
- Ziehen Sie nie das Gerät mithilfe des Stromversorgungskabels.
- Es ist verboten, im Gerät explosionsgefährliche Stoffe wie Dosen mit Aerosol/ Brenngas aufzubewahren.
- **WARNUNG:** Decken Sie niemals die Lüftungsöffnungen im Gehäuse des Gerätes oder die Konstruktion, in der das Gerät eingebaut wurde.
- **WARNUNG:** Um den Abtauungsprozess zu beschleunigen ist es untersagt, mechanische oder andere, nicht von dem Hersteller empfohlene Mittel, dabei zu benutzen.
- **WARNUNG:** Schützen Sie die Kühlanlage vor deren Beschädigung.
- **WARNUNG:** Verwenden Sie im Inneren des Lebensmittelbehälters keine elektrischen Geräte, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.

2. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

- Das Gerät sollte auf eine ebene, stabile und nicht brennbare Fläche platziert werden.
- Stellen Sie die Vitrinen nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Herde, Öfen usw. Die Installation an einem solchen Ort führt zu einer häufigeren Aktivierung des Kompressors, was sich nachteilig auf die Lebensdauer des Geräts und den Stromverbrauch auswirkt; kann die Installation an einem solchen Ort nicht vermieden werden, sollte eine zusätzliche Wärmedämmung angebracht werden.
- Beachten Sie, dass die Lüftungsöffnungen nicht abgebedeckt sind.
- Das Gerät sollte an ein elektrisches Netz mit einer Nennspannung von 230V und einer Frequenz von 50Hz angeschlossen werden.
- Vor der Reinigung des Gerätes ist es unbedingt erforderlich, es vom Netz abzuschalten.
- Die Kühlvitrine dient zur Aufbewahrung von abgekühlten Lebensmitteln.
- Das Gerät hat ein breites Anwendungsspektrum in Geschäften, Wohnungen, wie auch Konferenzräumen.

3. VERWENDUNGSZWECK DES GERÄTS

Die Kühlvitrine dient zur kurzfristigen Aufbewahrung von vorgekühlten Lebensmitteln.

4. TECHNISCHE DATEN

Modell	**852402**
Kältemittel (Menge)	R290 (90g)
Leistung (kW)	0,38
Nennstrom (A)	2
Klimazone*	4
Temperaturbereich (°C)	2-10
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Volumen (L)	402
Nettogewicht (kg)	110
Nennspannung (V)	230
Netzfrequenz (Hz)	50

*4 – bis +30 °C/ relative Feuchtigkeit 55%



Im Gerät wurde das Kältemittel R290 oder R600a eingesetzt – das natürliche, ökologische, leicht entzündbare Gas. Um den Kühlkreislauf nicht zu beschädigen, ist beim Transport und bei der Inbetriebnahme des Geräts äußerste Vorsicht geboten. Kommt es zum Austritt von Kältemittel, ist es untersagt, Geräte/ Gegenstände zu benutzen, die einen Funken oder Brand verursachen können. Anschließend belüften Sie den Raum. Um die Bildung eines brennbaren Gasgemisches zu vermeiden, sollte das Gerät im Falle eines Lecks aus dem Kühlsystem in so einem Raum installiert werden, in dem das Verhältnis der Raumfläche von 1m³ pro 8g des Kältemittels erzielt wird. Die Menge des Kältemittels ist in der Tabelle s. „TECHNISCHE DATEN“ oder auf dem Typenschild angegeben.

DE

5. PRODUKTINFORMATIONSBLATT

Modell	**852402**
Verwendungszweck	Aufbewahrung
Betriebstemperatur/en	Kühlen
Kategorie	Tischkühlschrank
Kältemittel	**R600a, GWP=3**
Parameter	**Wert**
Gewichteter jährlicher Energieverbrauch AEC (kWh)	2115,91
Energieeffizienzindex EEI	16,6
Nettovolumen V_N (L)	402
(in entsprechenden Fällen)	
Kühlvolumen V_{NRef} (L)	402
Tiefkühlvolumen V_{NFrz} (L)	0
Kältemittelmenge (kg)	0,09

6. MONTAGE

6.1. Aufstellung des Geräts

Das Gerät sollte in einem trockenen, ausreichend belüfteten Raum aufgestellt werden. Um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten, stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe einer Wärmequelle und setzen Sie es keiner direkten Sonneneinstrahlung aus. Der optimale Temperaturbereich in dem Raum, in dem das Gerät betrieben wird, liegt innerhalb der Grenzen: 16°C bis +35°C.

Vermeiden Sie die Aufstellung des Gerätes in Räumen mit hohem Chlor- und Luftsäuregehalt (z.B. Schwimmbäder), da dies zu Korrosion von Edelstahlkomponenten führen kann.

Wichtig: Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, an dem eine gute Belüftung und ein freier Luftstrom um das Gerät herum gewährleistet sind. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Produkten, im Freien oder an einem Ort mit direkter Sonneneinstrahlung auf.

6.2. Anschluss an die Stromversorgungsquelle

Das Gerät ist für den Anschluss an eine Wechselstromquelle vorgesehen.

Vor dem Anschluss des Gerätes an das Netz ist sicherzustellen, dass die Spannungs- und Frequenzwerte auf dem Typenschild mit den Spannungs- und Frequenzwerten am Aufstellungsort übereinstimmen.

Die Stromquelle muss mit einer Fehlerstromschutzschalter und einer korrekten Erdung gemäß den geltenden Gesetzen ausgestattet sein.

7. BEDIENUNG

7.1. Digitaler Temperaturregler



„ ": Symbol für die Abtauung: ausgeschaltet – keine Abtauung; blinkt – Abtauung mit Vorkühlung; leuchtet dauerhaft – Abtauung läuft.

„ ": Kompressor-Symbol – ausgeschaltet – der Kompressor ist ausgeschaltet; leuchtet dauerhaft – der Kompressor läuft; blinkt – der Kompressor befindet sich im verzögerten Startmodus.

„ ": Angabe zur Beleuchtung.

„ ": Anzeige des Betriebszustands des Lüfters.

„ ": Anzeige des Sperrstatus.

7.2. Funktionen

- Die Hauptfunktionen des Bedienfelds sind:
- Temperaturanzeige
- Temperaturregelung
- Abtauen
- Beleuchtungssteuerung

7.3. Bedienung des Frontbedienfelds

- Einschalten: Halten Sie die Taste „ ", gedrückt; das System schaltet sich nach 1 Sekunde ein und zeigt die aktuelle Temperatur an. Liegt die Temperatur im Betriebsbereich des Kompressors, stellt der Kompressor die Startverzögerungszeit entsprechend dem Wert des internen Parameters „E4" ein.
- Ausschalten: Halten Sie die Taste „ ", gedrückt; das System schaltet sich nach 1 Sekunde aus. Anschließend blinken die Tasten „ " und „ " abwechselnd im Abstand von 1 Sekunde, was bedeutet, dass sie ordnungsgemäß funktionieren.

1. Temperatureinstellung

- Drücken Sie nach dem Einschalten einmal die Taste „ ", um in den Temperatur-Einstellmodus zu gelangen. Das Symbol „SET" und der eingestellte Wert blinken. Drücken Sie einmal die Taste „ " oder „ ", um den eingestellten Temperaturwert um 1 °C zu erhöhen oder zu verringern.

Temperatur-Einstellbereich: innerhalb der Grenzen der internen Parameter E1 und E2.

Werkseitige Standardeinstellung: hängt vom Gerätetyp ab.

- Wenn Sie während der Einstellung innerhalb von 5 Sekunden keine Taste drücken oder in dieser Zeit erneut „ " drücken, wird der Temperatur-Einstellmodus beendet und das Display kehrt in den Normalmodus zurück; der eingestellte Wert wird im batterieunabhängigen Speicher gespeichert.

2. Hintergrundbeleuchtung:

Drücken Sie die Taste um die Belichtung zu markieren; durch erneutes Drücken wird die Markierung deaktiviert.

3. Einstellung der Sperr-/Entsperrparameter"

- Wenn das Gerät eingeschaltet und entsperrt ist, halten Sie die Taste „ "; gedrückt; nach 5 Sekunden leuchtet das Symbol „ " auf, was bedeutet, dass das System in den Sperrmodus wechselt. In diesem Fall sind alle anderen Tasten deaktiviert, mit Ausnahme der Tasten „ " und " ".
- Wenn das Gerät gesperrt ist, halten Sie die Taste „ "; gedrückt; nach 5 Sekunden wird es entsperrt und das Symbol „ " erlischt.

Informationen zum Sperr-/Entsperrstatus werden gespeichert.

4. Manuelles Abtauen

Drücke im Normalbetrieb die Taste „ " und halte sie 5 Sekunden lang gedrückt, um in den manuellen Abtaumodus

zu wechseln; das Symbol „" leuchtet dann auf.

Halten Sie während des Abtauvorgangs die Taste „", gedrückt, um den Abtaumodus zu verlassen.

5. Wenn 10 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, zeigt das Display die aktuelle Temperatur im Innenraum an.

6. Zurücksetzen mit einem Knopfdruck

- Drücken Sie im Normalbetrieb gleichzeitig die Tasten „ und " ; nach 6 Sekunden ertönt ein Signalton, der anzeigt, dass alle Parameter auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt wurden; das Display beginnt zu blinken und zeigt 3 Sekunden lang die aktuelle Temperatur an, bevor es zum normalen Anzeigemodus zurückkehrt.

7.4. Anmerkungen:

- Um einen stabilen Temperaturwert im Inneren der Kühlvitrine einzuhalten sollte die Öffnungszeit und die Häufigkeit der Türöffnung möglichst gering gehalten werden.
- Der Lufteinlass und Luftauslass sollten niemals abgedeckt werden. Die Einhaltung dieses Hinweises garantiert die beste Luftzirkulation und Kühlungseffizienz der Vitrine.
- Die Nahrungsmittel sollten in der Kühlvitrine nicht zu dicht aneinander aufgestellt werden, weil dies sich auf den Verlust ihrer Kühlungseigenschaften bedeutend auswirkt. Die Fächerhöhe sollte an die Aufbewahrung der entsprechenden Lebensmittel angepasst werden.
- Die Nahrungsmittel sollten, vor der Einführung in die Kühlvitrine, bis zur Umgebungstemperatur abgekühlt werden.
- Während Störungen oder Stromversorgungsunterbrechung sollte die Türöffnungszeit minimalisiert und die Kälte im Inneren der Kühlvitrine möglichst lange gehalten werden.
- Der Kompressor darf nicht angefasst werden – es besteht Verbrennungsgefahr.

7.5. Produktplatzierung

Nach dem Anschluss und der Inbetriebnahme des Gerätes legen Sie Ihre Hand auf den Lufteinlass, um zu prüfen, ob es kalt ist. Sie können dann die Produkte auf der Website platzieren.

8. WARTUNG

8.1. Anmerkungen

- Die Kühlvitrine muss immer sauber gehalten und regelmäßigen Servicearbeiten unterzogen werden.
- Vor der Aufnahme jeglicher Servicearbeiten muss das Gerät von der Stromversorgungsquelle abgeschaltet werden.
- Ein beschädigter Stecker oder eine lose Steckdose dürfen unter keinen Umständen benutzt werden – es besteht Stromschlag- oder Kurzschlussgefahr.
- Die Kühlvitrine darf nicht mit Wasser begossen werden. Ätzende Detergens, Seife, Benzin oder Bürsten dürfen während der Reinigung nicht benutzt werden.

DE

8.2. Außenreinigung:

Für die ordnungsgemäße Reinigung des Gehäuses sollte ein weicher Lappen in einem neutralen Detergens (Detergens für Geschirrspülung) eingetaucht, das Gerät abgewischt und anschließend mit einem weichen, trockenen Geschirrtuch ausgetrocknet werden.

8.3. Innenreinigung:

Die Fächer sollten aus den Inneren der Kühlvitrine entfernt und unter fließendem Wasser gereinigt werden. Die Innenfläche ist mit einem weichen Lappen, der in einem neutralen Detergens (Detergens für Geschirrspülung) eingetaucht wurde, zu reinigen. Anschließend sollte das Gerät mit einem weichen, trockenen Geschirrtuch abgewischt werden.

8.4. Abschalten der Kühlvitrine für eine längere Zeit:

- Den ganzen Inhalt aus den Inneren der Kühlvitrine entfernen und das Gerät anschließend von der Stromversorgungsquelle abschalten.
- Sowohl die Außen-, wie auch die Innenfläche des Geräts sollte sorgfältig gereinigt und die Tür zum Austrocknen geöffnet gelassen werden.
- Glaselemente müssen vor dem Zerbrechen abgesichert werden.

8.5. Kondensator

Die Reinigung des Kondensators besteht in der Reinigung, vorzugsweise mit einem Staubsauger, des Gitters auf der Rückseite der Bodenwand des Gerätes.

9. PROBLEMLÖSUNG

Problem	Was geprüft werden sollte
Keine Kühlung	Ist der Stecker ordnungsgemäß in der Stromversorgungssteckdose angesetzt? Ist die Sicherung beschädigt? Ist im Gebäude Stromspannung vorhanden?
Schwache Kühlung	Ist die Kühlvitrine Sonnenstahlen nicht direkt ausgesetzt? Befinden sich in unmittelbarer Nähe des Geräts Hitzequellen? Ist die Belüftung rund um den Kühlschrank effektiv genug? Lässt sich die Tür schließen? Wurde die Tür für längere Zeit geöffnet? Ist die Türdichtung beschädigt oder verformt? Wurden die Nahrungsmittel nicht zu nah aneinander aufgestellt? Blockieren die aufbewahrten Lebensmittel nicht den Lufteinlass oder den Luftauslass? Die Temperatur sollte an der Systemsteuerung sachgerecht eingestellt werden.

Die Kühlvitrine emittiert laute Geräusche	Die Kühlvitrine wurde nicht ordnungsgemäß nivelliert. Die Kühlvitrine berührt eine Wand oder ein anderes Material. In der Kühlvitrine befindet sich ein loses Element.

Sollten die oben genannten Maßnahmen keinen erwünschten Effekt aufweisen, muss ein lokaler Servicearbeiter bezüglich der Reparatur kontaktiert und beauftragt werden.

9.1. Folgende Vorfälle werden nicht als Störungen qualifiziert:

- Die Kühlvitrine emittiert während der Arbeit glucksenartige Geräusche. Dies ist ganz normal, da das Kältemittel im System zirkuliert.
- Sollte eine erhöhte Feuchtigkeit in der Luft vorliegen, kann sich Wasser auf der Geräteoberfläche kondensieren – dies ist nicht auf eine Störung zurückzuführen. Das aufgesammelte Wasser sollte mit einem trockenen Geschirrtuch abgewischt werden.

10. ENTSORGUNG VON ALTGERÄTEN

Diese Informationen beziehen sich auf eine ordnungsgemäße Vorgehensweise mit verbrauchten elektrischen und elektronischen Geräten

- **Altes, verbrauchtes Equipment sollte im Geschäft, wo das neue Gerät gekauft wird, zurückgelassen werden.** Jedes Geschäft ist dazu rechtlich verpflichtet, das alte Gerät kostenlos entgegenzunehmen, soweit ein neues Gerät derselben Art und in derselben Menge gekauft wird. Der Käufer ist lediglich dazu verpflichtet, das alte Gerät auf eigene Kosten zum Geschäft zu bringen.
- **Das alte Gerät sollte zu einem entsprechenden Sammelpunkt gebracht werden.** Informationen über die sich in Ihrer unmittelbaren Umgebung befindenden Punkte finden Sie auf der Internetseite oder Informationstafel Ihrer Gemeinde.
- **Elektrische und elektronische Geräte können auch an Servicestellen zurückgelassen werden.** Sollte eine Reparatur wirtschaftlich nicht nachvollziehbar oder technisch unmöglich sein, ist der Servicedienst dazu verpflichtet, das Gerät kostenlos entgegenzunehmen.
- **Sie können verbrauchte Geräte auch bequem von Zuhause aus übergeben.** Sollten Sie keine Zeit oder keine Möglichkeit haben, Ihr Gerät zum entsprechenden Sammelpunkt zu bringen, können Sie sich diesbezüglich an eine spezialisierte Dienstleistungsfirma wenden und die Abholung arrangieren.

DE

Achtung! Verbrauchte Geräte dürfen nicht zusammen mit anderen Abfällen entsorgt werden. Dafür drohen hohe Geldstrafen.



Das am Gerät angebrachte oder in den Geräteunterlagen auftretende Symbol bedeutet, dass nach dem Ablauf der Nutzungsdauer das Gerät nicht in den Hausabfall gehört. Aus diesem Grund muss es an einen Ort gebracht werden, wo es vorschriftsmäßig deponiert oder wiederverwertet wird.

11. GARANTIE

Unter Haftung des Verkäufers versteht man die Garantie- und Gewährleistungshaftung.

Die Schäden, die infolge von Verkalkung entstanden sind, unterliegen keiner Garantie. Keiner Garantie unterliegen auch Beschädigungen, die Folge der Witterungsverhältnisse wie Entladungen in der Atmosphäre, Wechsel von Versorgungsspannung, unsachgemäße Einstellung von Werten für die elektrische Versorgungsspannung, Stromversorgung an einer falschen Steckdose, mechanische, thermische, chemische Beschädigungen des Geräts und dadurch entstandene Mängel, sind.

Keinem Garantiewechsel unterliegen folgende Elemente: Glühbirnen, Gummielemente, die durch Wasserstein beschädigte Heizelemente, Schrauben und Elemente, die naturgemäß abgenutzt werden z.B.: Brenner, Gummidichtungen und jegliche mechanisch beschädigten Elemente.

Thank you for the purchase of our product. Please read this manual carefully before starting to operate the appliance.

All rights reserved. No part of this manual may be reproduced by photocopy, printing or in any other way without prior consent from the manufacturer. Photographs and drawings are furnished by way of example and can vary from the purchased appliance.

NOTE: Keep the manual in a safe place accessible for the personnel.

The manufacturer reserves the right to change technical parameters of the appliance at any time without advance notice.

1. SAFETY INSTRUCTIONS

- Incorrect operation and improper use can result in serious damage to the appliance or personal injury.
- Use this appliance solely for its intended use as described in this manual.
- The manufacturer cannot be held liable for any damage caused by incorrect operation and improper use of the appliance.
- During operating keep the appliance and the plug away from water or other liquids. In case the appliance, as a result of carelessness, has been immersed in water or flooded by water immediately unplug the appliance from the wall socket and prior to further use contact a qualified technician for examination.

Failure to observe instructions enclosed in this manual may result in the hazard of injury or death.

- Do not let unauthorized opening of the housing of the appliance.
- Do not insert any foreign objects into the housing of the appliance.
- Do not touch the plug and the power cord with damp hands.
- Regularly check the condition of the plug and the cord. If the power cord or the plug is damaged they should be replaced by the Authorized Technical Service personnel.
- In case the appliance is dropped or damaged in any other way before turning it on always contact the Authorized Technical Service for examination and repair.
- Any repairs and work on the appliance should be carried out solely by Authorized Technical Service, never by the end user as unauthorized tampering could prove highly dangerous for the user.
- Do not let the cord hang over or touch hot surfaces or sharp edges. Keep the cord away from naked fire. When disconnecting the appliance from the wall socket, pull on the plug, never on the cord.
- Do not let the cord (or extension cord) be inadvertently pulled on or tripped over.
- Check the operation of the appliance during usage.
- This appliance can be used by children in the age of eight and more or by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of knowledge and experience in operating of the appliance, if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way by a person responsible for their safety and they understand the hazards involved. Children should not play with the appliance. Children should not perform cleaning or maintenance of the appliance without supervision.
- Always switch off the appliance and unplug the power cord from the wall socket when the appliance is not in use and prior to cleaning operations. The disconnected plug should be sited in a visible place.
- **Warning:** The appliance's power will remain ON unless unplugged.
- Turn off the appliance before pulling the plug out of the wall socket.
- Never pull the appliance on the cord.
- It is prohibited to store any explosive substances such as aerosol / flammable gas cans in the appliance.
- **WARNING:** Do not block or cover any ventilation openings in the equipment casing or in the built-in structure.
- **WARNING:** Do not use mechanical or any other means to accelerate the defrosting process other than recommended by the manufacturer.
- **WARNING:** Protect the refrigeration system from damage.
- **WARNING:** Do not use any type of electrical equipment other than recommended by the manufacturer inside the food storage chamber.

2. GENERAL INFORMATION

- The appliance should be positioned on a flat, stable and non-flammable surface.
- Cooling display cabinets should not be installed close to heat sources such as radiators, stoves, ovens, etc. Installation in such a place will cause more frequent compressor activation, adversely affecting the lifetime of the appliance and increasing electricity consumption. If it is not possible to avoid installation of the appliance in such a place, use additional thermal insulation.
- Remember not to cover the ventilation openings.
- The appliance should be connected to the mains with rated voltage of 230V and frequency of 50Hz.
- Before starting to clean the appliance, it is absolutely necessary to disconnect it from the power supply.
- The Cooling display cabinet is designed to store chilled food products.
- The appliance can be widely used in shops, bars, restaurants, at home and in conference rooms.

3. INTENDED USE OF THE APPLIANCE

Cooling display cabinets are intended for a short-term storage of pre-chilled food products..

4. TECHNICAL SPECIFICATION

Model	852402
Refrigerant (quantity)	R290 (90g)
Power (kW)	0,38
Rated current (A)	2
Climate zone*	4
Temperature range (°C)	2-10
IEC protection class	I
Capacity (L)	402
Net weight (kg)	110
Rated voltage (V)	230
Rated frequency (Hz)	50

* 4 - to + 30°C / relative humidity 55 %



The appliance contains R600a refrigerant - a natural, ecological, flammable gas.
Take special care while transporting and installing the appliance to avoid damaging the cooling circuit.
If a leak is detected, do not use devices / objects that could cause sparks or fire and ventilate the room. In order to avoid the formation of a gas ignition mixture, in the event of a leak from the refrigeration system, install the appliance in a room that provides a 1m3 of space for each 8 g of the refrigerant. The amount of the refrigerant is given in the table „TECHNICAL DATA" and on the rating plate of the appliance.

5. PRODUCT CARD

Model	852402
Intended use	storage
Operating temperature	cooling
Category	Counter cabinet
Refrigerants:	R290, GWP=3
Parameter	Value
Annual energy consumption AEC (kWh)	2115,91
Coefficient of energetic efficiency EEI	16,6
Net capacity V_N (L)	402
(where applicable)	
Refrigeration capacity V_{NRef} (L)	402
Freezing capacity V_{NFrz} (L)	0
Amount of refrigerant (kg)	0,09

EN

6. INSTALLATION

6.1. Positioning of the appliance

The appliance should be placed in a dry, adequately ventilated room. In order to ensure proper work

do not place the appliance near a heat source and do not expose it to direct sunlight. The optimal temperature range in the room in which the appliance operates is between: + 16 °C and + 35 °C.

Avoid placing the appliance in rooms with a high chlorine and acids content in the air (e.g. at a pool), as this may cause corrosion of the elements made of stainless steel.

Important: The cooling cabinet should be installed in a place with proper ventilation ensuring free air circulation around the appliance. Do not place the appliance in the vicinity of flammable products, in the open air or in a place exposed to direct sunlight.

6.2. Connection to the power supply

The appliance should be connected to an AC power source.
Before connecting the appliance to the mains, make sure that the voltage and frequency values given on the rating plate of the appliance correspond with the voltage and frequency values at the place of installation.
The electrical outlet should be properly earthed and equipped with a differential current protection device in accordance with legal provisions in force.

7. OPERATION

7.1. Digitaler Temperaturregler



„ ": Defrost icon: off – not in use; flashing – defrosting with pre-cooling; steady light – defrosting in progress.

„ ": Compressor icon – off – the compressor has stopped; steady light – the compressor is running; flashing – the compressor is in delayed start mode.

„ ": Lighting icon.

„ ": Fan operating status indicator.

„ ": Lock status indicator.

7.2. Features

- The main functions of the panel are:
- temperature display
- temperature control
- defrosting
- backlight control

7.3. Using the front control panel

- Power On: Press and hold the " " button; the system will power on after 1 second, displaying the current temperature. If the temperature is within the compressor's operating range, the compressor will set the start-up delay time according to the value of internal parameter "E4".
- To turn off the system: Press and hold the„ ", button, and the system will turn off after 1 second; then the „ " and „ " buttons will flash alternately at 1-second intervals, indicating that they are functioning properly.

1. Temperature setting

- After turning on the unit, press the „ ", button once to enter temperature setting mode. The "SET" icon and the current temperature setting will flash. Press the „ " or „ ", button once to increase or decrease the temperature setting by 1 ℃.

Temperature setting range: within the limits of internal parameters E1 and E2.

Factory default: determined based on the device type.""

- If you do not press any button within 5 seconds during setup, or if you press „ " again during that time, the temperature setup mode will close and the display will return to normal mode; the set value will be saved in non-volatile memory.

2. Backlight:

Press the button „ " to highlight the exposure; press it again to turn off the highlight.

3. Setting lock/unlock parameters

- When the device is turned on and unlocked, press and hold the „ "; button; after 5 seconds, the „ " icon will light up, indicating that the system is entering lock mode. In this case, all other buttons are disabled, except for the „ " and " ".
- When the device is locked, press and hold the „ "; button; after 5 seconds, it will unlock and the " " icon will turn off.

Information about the locked/unlocked status will be saved to memory.

4. Manual defrosting

In normal operation mode, press and hold the „ " button for 5 seconds to enter manual defrost mode; the „ " icon will light up.

During defrosting, press and hold the button , to exit defrost mode.

5. If no button is pressed for 10 seconds, the display will show the current temperature inside the chamber.

EN

6. One-button reset

- In normal operating mode, press the  and  ; buttons simultaneously; after 6 seconds, a beep will sound, indicating that all settings have been reset to factory defaults; the display will begin to flash and show the current temperature for 3 seconds, after which it will return to normal display mode.

7.4. Useful tips

- In order to maintain the constant temperature in the display cabinet, reduce the door opening time and the frequency of opening.
- Never block the air inlet and outlet. This will allow the best circulation and cooling capacity of the appliance.
- Do not put food products inside the appliance chamber too close to each other, because it will affect cooling. Adjust the height of the shelves for proper storage of food.
- Before placing hot food products in the cabinet let them cool down to room temperature or pre-chill them.
- Minimize door opening time and keep the cold inside the appliance during power failure or shutdown.
- Never touch the compressor, it may cause burns.

7.5. Loading the appliance

After connecting the appliance to the power supply and starting it, place your hand on the air inlet to check that it is cold. Then you can place food products in the cooling display cabinet chamber.

8. MAINTENANCE

8.1. Notes

- Keep the appliance clean and service it periodically.
- Before starting the maintenance procedure always disconnect the appliance from the power supply.
- Never use a damaged plug or a loose socket, it may cause electric shock or short circuit.
- Do not splash the appliance with water. For cleaning never use corrosive detergents, soaps, petroleum, acetone, abrasives or brushes.

8.2. External cleaning

To clean the outside of the cooling cabinet, immerse a soft cloth in some neutral detergent (dishwashing detergent), clean the appliance and then wipe it with a soft dry cloth.

8.3. Cleaning the interior

Remove the shelves and wash them under running water. Clean the inside of the cabinet with a cloth soaked with neutral detergent (dishwashing detergent) and then wipe it with a soft dry cloth.

EN

8.4. Long time inactivity of the cabinet

- Remove the contents from the Cooling display cabinet and disconnect it from the power supply.
- Thoroughly clean the cabinet inside and outside, leave the door open to dry the inside of the appliance.
- Protect the glass from breaking.

8.5. Condenser

Cleaning the condenser involves cleaning, preferably with a vacuum cleaner, a grille located on the back bottom of the appliance.

9. PROBLEM SOLVING

Problem	Check
No cooling	Whether the plug is inserted in the socket properly. Whether the fuse is not damaged. Whether there is power supply in the building.
Poor cooling	Whether the cabinet is not placed directly in the sun. Whether there is a heat source in the vicinity of the cabinet. Whether the ventilation around the cabinet is effective enough. Whether the door closes properly. Whether the door has not been left open for long periods of time. Whether the door seal is not damaged or deformed. Whether the dishes are not placed too close to each other. Whether the food is not blocking the air inlet or outlet. Set the temperature on the control panel.
The cabinet works loudly	The cabinet is not level. The cabinet is in contact with a wall or other material. There is a loose part in the cabinet.

If the above mentioned tips do not help to solve the problem, contact the service centre to fix the malfunction.

9.1. The following symptoms are not the symptoms of a malfunction

- The sound of gurgling water comes from the cabinet while in operation. This is normal because the cooling fluid (refrigerant) circulates in the system.
- When there is some moisture in the air, water may condense on the outside surfaces of the cabinet. This is not due to a malfunction of the appliance. Water should be wiped with a dry cloth.

10. DISPOSAL OF THE OLD APPLIANCE

Information for users on the rules concerning proper disposal of electrical and electronic equipment at the end of its life.

- **Leave your old equipment in the shop where you purchase a new appliance.** Each store is obliged to accept old equipment free of charge if you buy there the new equipment of the same type and in the same quantity. The only condition is to deliver the old equipment to the store at your expense.
- **Dispose of your old equipment at a collection point.** Information about the location of the nearest collection point can be found on the local website or the notice board of the municipal office.
- **Leave the equipment at a service point.** If the repair of the equipment is unprofitable or impossible for technical reasons, the service is obliged to accept this appliance free of charge.
- **Return the used equipment at the end of its life without leaving your home.** If you do not have the time or ability to deliver your equipment to the collection point, you can use the services of specialized companies.
- **Remember! Do not dispose of used equipment together with regular waste.**

An illegal or incorrect disposal of the product will lead to high penalties being imposed.



The symbol of the crossed-out waste bin on the product, its packaging or the instruction manual means that the product should not be disposed of to normal waste bins. The user is obliged to hand over the used equipment to a designated collection point for proper processing.

11. WARRANTY

The seller shall be liable under the warranty or guarantee.

In case of damage resulting from the formation of lime scale deposits in the device, it is not subject to repair under the warranty. The warranty does not cover damages caused by external forces such as lightning, changes in supply voltage, incorrect setting of the voltage value, supply from an inadequate power outlet, mechanical, thermal, chemical damages to the equipment and the defects caused by them.

Warranty exchange does not cover such elements as: light bulbs, rubber components, heating elements damaged by lime scale, screws and elements undergoing natural wear, e.g. burners, rubber seals and all kinds of mechanically damaged elements.



Stalgast Sp. z o.o.
ul. Ostrobramska 75C, lokal 6.02,
04-175 Warszawa
tel.: 22 517 15 75 fax: 22 517 15 77
www.stalgast.com email: stalgast@stalgast.com

• DE •
STALGAST GmbH
Mary-Somerville–Str. 6,
28359 Bremen;
Tel.: +49 421 9898066-1
stalgast@stalgast.de
www.stalgast.de

• EN •
Tel.: +48 22 509 30 77
export@stalgast.com
www.stalgast.eu

• FR •
Tel.: +48 22 509 30 55
export@stalgast.com
www.stalgast.eu
• ES •
Tel.: +48 22 509 30 55
info@stalgast.es
www.stalgast.es