

**ecostore**  
**Szafa mroźnicza Ecostore 1430**  
lit. -15/-22°C, R290, AISI 430, klasa  
energetyczna D.

Nr pozycji

Nr modelu

Nazwa

Nr SIS

AIA #



725371 (RE4142FF)

Szafa mroźnicza Ecostore, poj. 1430 lit. (1135 lit. netto). Zakres temperatur -15/-22°C, R290, klasa pracy 5 (40°C/40% wilgotność). Cyfrowy ekran sterowania, 2 x pełne drzwi z zamkiem, komora GN 2/1. Wykończenie AISI 430. Klasa energetyczna D. Wskaźnik zużycia do pojemności netto: 3,801 kW godz./lit. netto /rok.

## Podstawowa charakterystyka

- Duża objętość magazynowania na rusztach 2/1 GN, zainstalowanych na prowadnicach zapobiegających przechyleniu.
- Pełne drzwi na zawiasach po prawej stronie.
- Wyposażona w kabel elektryczny jednofazowy i wtyczkę Schuko dla łatwej i szybkiej instalacji.
- Izolacja (pianka z ekologicznym gazem cyklopentan) o grubości do 75 mm, dla zapewnienia wysokiego poziomu izolacyjności (przewodzenie ciepła: 0,020 W/m\*K) oraz ochronie środowiska.
- Ukryty parownik, co gwarantuje większą pojemność dla celów przechowywania i mniej problemów z korozją.
- Konstrukcja wewnętrzna z wieloma pozycjami do półek, co zapewnia większą pojemność do przechowywania.
- Izolacja parownika o grubości 60 mm, może zostać łatwo zdemonstrowana w toku jednej operacji.
- Zoptymalizowany wymuszony przepływ powietrza od tyłu do przodu dla zapewnienia równomiernego rozkładu temperatur i szybkiego chłodzenia w każdych warunkach.
- Jednostka tropikalizowana.
- Automatyczne odmrażanie.
- Model mroźniczy ma temperatury robocze, które mogą być regulowane od -22 do -15 °C.

## Konstrukcja

- Dostarczane na regulowanych nóżkach ze stali nierdzewnej, albo z kółkami samonastawnymi jako opcją.
- Konstrukcja wewnętrzna i panele zewnętrzne ze stali nierdzewnej AISI 430.
- Łatwy dostęp do głównych komponentów w celu konserwacji.
- Prowadnice do półki ze stali nierdzewnej, łatwe w demontażu.
- Antykorozyjne dno zewnętrzne do uniknięcia wszelkich uszkodzeń, które mogą być spowodowane przez agresywne detergenty stosowane do czyszczenia podłóg.
- Drzwi samo-zamykające, z możliwością pełnego otwarcia do 180°.
- Drzwi zamykane na klucz.
- Zaokrąglone naroża wewnętrzne, łatwo demontowane prowadnice i półki dla ułatwienia czyszczenia.

## Utrzymywalność

- Czynnik chłodniczy R290 o wysokim poziomie ekologicznym, minimalizujący wpływ na



APROBATA

ubożenie warstwy ozonowej. Pianka izolacyjna tworzona ekologicznym gazem cyklopentan.

- Automatyczne i energetyczne oszczędne odparowanie wody z odmrażania przez gorący gaz w górnej części urządzenia.
- Wyłącznik drzwiowy zatrzymuje wentylator w momencie otwarcia drzwi co broni uniknięcia zimnego powietrza z komory i zapewnia oszczędność energii.
- Wyjmowana trzykomorowa magnetyczna uszczelka balonowa dla usprawnienia izolacji, ograniczenia zużycia energii oraz ułatwienia czyszczenia.

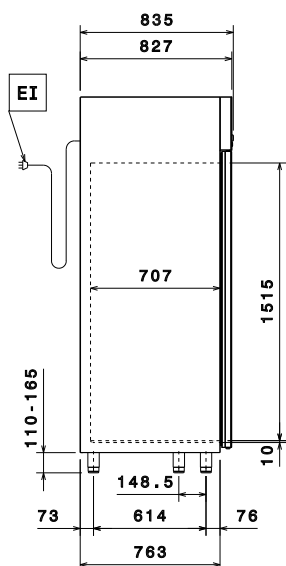
### Uwzględnione akcesoria

- 6 x Ruszt GN2/1 z PNC 881020  
powłoką Rilsan do szaf  
Ecostore z 2  
prowadnicami

Przód

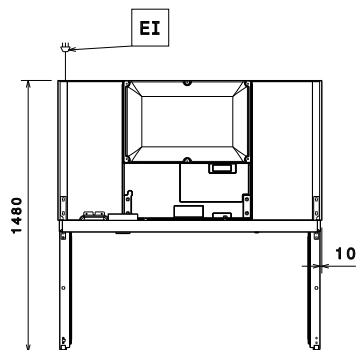


Bok



EI = Złącze elektryczne

Góra



### Elektryczne

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Napięcie zasilania:            | 220-240 V/1 ph/50 Hz |
| Maksymalna moc przyłączeniowa: | 0.8 kW               |
| Typ wtyczki:                   | CE-SCHUKO            |

### Zdolność:

Ilość i typ półek (w zakresie): 6 - GN 2/1

### Kluczowe informacje:

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Pojemność netto:               | 1135 lt                               |
| Zawiasy drzwiowe:              |                                       |
| Wymiary zewnętrzne, szerokość: | 1441 mm                               |
| Wymiary zewnętrzne, głębokość: | 835 mm                                |
| Wymiary zewnętrzne, wysokość:  | 2050 mm                               |
| Ciężar netto:                  | 210 kg                                |
| Objętość wysyłkowa:            | 2.97 m³                               |
| Typ materiału zewnętrznego:    | Stal nierdzewna AISI 430 - Din 1.4016 |
| Typ materiału wewnętrznego:    | Stal nierdzewna AISI 430 - Din 1.4016 |
| Materiał paneli wewnętrznych:  | Stal nierdzewna AISI 430 - Din 1.4016 |
| Ilość pozycji i odległość:     | 44; 30 mm                             |
| Pojemność brutto:              | 1430 lt                               |

### Dane na temat chłodzenia

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Typ sterowania:                 | Cyfrowy     |
| Minimalna temperatura robocza:  | -22 °C      |
| Maksymalna temperatura robocza: | -15 °C      |
| Tryb pracy:                     | Wentylowana |

### Dane utrzymywalności

|                                                              |                            |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Poziom hałasu:                                               | 62 dBA                     |
| Typ czynnika chłodniczego:                                   | R290                       |
| GWP Indeks:                                                  | 3                          |
| Waga czynnika chłodniczego:                                  | 145 g                      |
| Klasa energetyczna (zgodnie z Rozporządzeniem UE 2015/1094): | D                          |
| Warunki robocze (zgodnie z Rozporządzeniem UE 2015/1094):    | 4314kWh/rok - 11.82kWh/24h |
| Warunki robocze (zgodnie z Rozporządzeniem UE 2015/1094):    | Heavy Duty (klasa 5)       |
| Wskaźnik EEI (zgodnie z Rozporządzeniem UE 2015/1094):       | 61,06                      |

## System etykiet efektywności energetycznej UE od 1 lipca 2016

Europejski system etykiet efektywności energetycznej dla profesjonalnych chłodziarek i zamrażarek bazuje na wymaganiach określających standardy Minimalnej Efektywności Energetycznej dla komercyjnych szaf chłodniczych sprzedawanych w obrębie UE. Wymogi te mają na celu wspieranie wśród profesjonalistów energooszczędności oraz podejścia przyjaznego środowisku. Europejski system etykiet efektywności energetycznej ma zastosowanie do wszystkich producentów i importerów sprzedających i wprowadzających na rynek produkty w obrębie UE oraz jest on obowiązkowy w Europie. Ważne: wszystkie produkty zużywające energię powyżej minimalnego poziomu nie będą mogły być sprzedawane w obrębie UE od 1 lipca 2016.

