

ecostore Touch HP
Chladicí skříň s LCD Touch dotykovým panelem, 1 dveře, 670 l (-2/+10) R290, Třída A

Pol. č.: _____

Model: _____

Projekt: _____

SIS # _____

AIA # _____



ecostore Touch HP

Chladicí skříň s LCD Touch dotykovým panelem, 1 dveře, 670 l (-2/+10) R290, Třída A

727635 (EST71FRCA)

CHLAD.SKŘÍŇ 670L, -2°/+10°
C,LCD,R290,TŘ-A

Zkrácená specifikace

Položka č.

Chladicí skříň s plnými dveřmi, konstrukce z nerezové oceli 304 AISI, spodní vnější panel z antikoroziho materiálu odolného vůči čistícím prostředkům. Velký LCD DOTYKOVÝ ovládací panel nabízející: zobrazení teploty skříně; výběr z 5 přednastavených a 2 programovatelných kategorií potravin upravující teplotu a vlhkost komory podle typu skladovaných potravin; historii HACCP pro kritické vysoké teploty, alarmové stavy a plnou diagnostiku; FROST WATCH CONTROL 4 energeticky úsporné, plně automatické odmrazování s následným odpařením kondenzátu horkým plynem; indikaci poruchy některého z čidel a diagnostiku; TURBO cyklus. 4 čidla nepřetržitě monitorují provozní podmínky skříně. OPTIFLOW: nucená cirkulace vzduchu ze zadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.

90mm silná pěnová polyuretanová izolace s plnicím plynem cyklopentanem. Na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikrosplnač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; vnitřní LED osvětlení. Provozní teplota: -2/+10°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290.

Dodáváno vč. 4 ks GN2/1 nerezových roštových polic a 4 párů nerezových vodících lišt. Certifikováno v energetické Třídě A Evropské Směrnice o Ecodesignu. Vč. USB portu pro stahování teplotní historie a další port pro připojení ke vzdálenému počítači nebo integrovanému systému HACCP.

Hlavní funkce a vlastnosti

- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodících lištách s profilem proti překlopení nádob.
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od -2 do +10°C vyhovující různým požadavkům na skladování potravin.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahoře.
- Dodáváno vč. nerezových 304 AISI roštových polic.
- OPTIFLOW: nucená cirkulace vzduchu ze zadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Energeticky úsporné LED vnitřní osvětlení nabízí nejlepší viditelnost.
- Vnitřní konstrukce s velkým počtem základacích pozic na rošty zajišťuje vyšší kapacitu a větší skladovací prostor.
- Inteligentní vyhřívání rámu dveří je aktivováno v závislosti na venkovní teplotě a zabraňuje kondenzaci kolem rámu dveří.
- Lepší odmrazování a řízení ventilátoru výparníku - typ odmrazování se mění s nastavenou teplotou: elektricky při teplotě pod +2°C, zatímco při teplotě nad +2°C se provádí odmrazování prouděním vzduchu, a tím šetří energii.
- Skříň se 90mm silnou pěnovou izolací s Cyklopentanem jako hnacím plynem pro nejlepší izolační vlastnosti se 100% ochranou životního prostředí (teplotní vodivost: 0,020 W/m*K).
- Skříň je certifikována ve třídě A, pro náročné pracovní podmínky (při okolní teplotě až +40°C a 40% vlhkosti) na základě Evropské směrnice o ekodesignu. Potenciální roční úspora nákladů nahrazením skříně ve třídě G skříní ve třídě A ekvivalentního objemu, se rovná úspoře 1150 kWh, tj. 300 € za každou vyměněnou skříň (při uvažovaných cenách energie 0,21 €/kWh a využitelném netto skladovacím objemu 503L).
- Velký LCD DOTYKOVÝ ovládací panel nabízí následující výhody pokročilých elektronických funkcí:
 - Zobrazení TEPLITY skříně.
 - 5 volitelných přednastavených a 2 programovatelné KATEGORIE potravin upravující správnou teplotu a vlhkost komory podle typu skladovaných potravin.
 - HACCP: zvukové a vizuální alarmy se aktivují, jakmile teplota překročí kritické limity; záznam až 99 událostí.
 - FROST WATCH CONTROL: energeticky úsporný odmrazovací cyklus je řízen 4 čidly a aktivuje se pouze když je na výparníku zjištěna tvorba ledu.
 - Indikace poruchy: v paměti jsou uchovávány alarmové události a provozní podmínky za posledních 48 hodin pro případ poruchy čidla.
 - DIAGNOSTIKA: 4 čidla nepřetržitě monitorují provozní podmínky skříně.
- Tropikalizovaná jednotka (+43°C okolní teplota).
- Pro provoz při okolní teplotě do +40°C.

Konstrukce

SCHVÁLENO: _____

- CFC a HCFC free izolace.
- Vnitřní dno komory s oblými rohy, lisované dno z jednoho kusu.
- Zámek dveří.
- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.
- Čelní a boční ochrana proti průniku vody IPX5.
- Chladivo R290 snižuje skleníkový efekt a poškození ozonové vrstvy.
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodicí lišty, vzpěry a vzduchové kanály pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Antikorozní vnější dno chrání proti možnému poškození při použití agresivních čisticích prostředků k čištění podlahy.
- Štítek je v souladu s nařízením (EU) 2015/1094 v přenesené pravomoci komise ze dne 5. května 2015.
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.

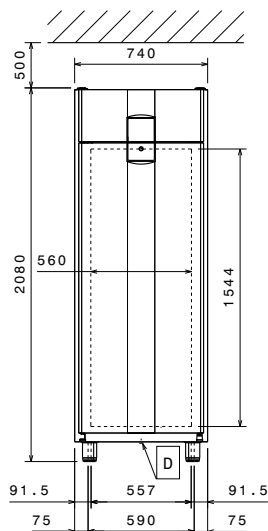
Příslušenství v ceně

- 4 x Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304, vč. 2 vodicích lišt. PNC 881018

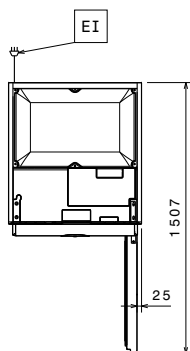
Extra příslušenství

- Sada vertikálních vzpěr s 50 pozicemi na postranní vodicí lišty pro EcoStore Premium 670L skříně. PNC 880237
- Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 (na ryby). PNC 880243
- Nožní pedál pro otevírání dveří - pro chladicí a mrazicí skříně. PNC 880324
- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem. PNC 880705
- Sada 4 otočných koleček (2 s brzdou), prům. 125mm, pro chladicí skříně (MIMO modelů s prosklenými dveřmi). PNC 881002
- Sada postranních vodicích lišt pro 10 pekařských plechů (400x600mm) vč. 4 bočních vzpěr. PNC 881003
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá. PNC 881004
- Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304. PNC 881016
- Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304, vč. 2 vodicích lišt. PNC 881018
- Věšák na maso pro 670/1430 l skříně, vč. 4 háků (celková nosnost až 70 kg rovnoměrně rozloženo mezi 2-4 háky). PNC 881019
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2 vodicích lišt. PNC 881020
- Sada 2 nerezových postranních vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a mrazicí skříně. PNC 881021
- Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodicích lišt. PNC 881039
- Police perforovaná GN 2/1. PNC 881042
- Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan". PNC 881043
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 vodicích lišt. PNC 881047

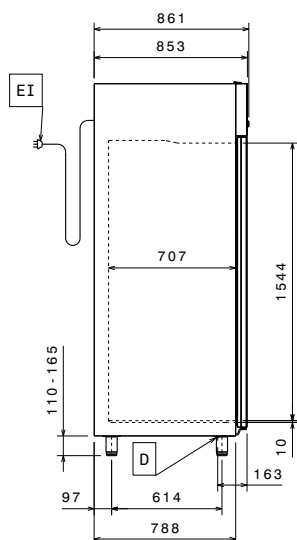
Zepředu



Shora


 EI = Elektrické napojení
 = Napojení chlazení ext.
 RI jednotky
 RO = Napojení externí jednotky

Boční



Elektro

Napětí:
727635 (EST71FRCA) 220-240 V/1 ph/50 Hz

Příkon: 0.22 kW

Hlavní informace

Brto objem: 670 L

Netto objem: 503 L

Dveřní závěsy: Vpravo

Vnější rozměry, Výška: 2080 mm

Vnější rozměry, Šířka: 740 mm

Vnější rozměry, Hloubka: 861 mm

Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích: 1507 mm

Počet a typ dveří: 1 Plně

Počet a typ roštů (příslušenství): 4 - GN 2/1

Typ vnějšího materiálu: AISI 304 / Din. 1.4301

Typ vnitřního materiálu: AISI 304 / Din. 1.4301

Vnitřní panely -materiál: AISI 304 / Din. 1.4301

Počet vsunů & rozteč: 44; 30 mm

Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň: Touch screen

Výkon kompresoru: 1/4 hp

Typ chladiva: R290

Chladicí výkon: 406 W

Chladicí výkon při vypařovací teplotě: -10 °C

Hmotnost chladiva: 100 g

Provozní teplota min: -2 °C

Provozní teplota max: 10 °C

Funkční úroveň: S ventilátorem

Izolace: 90 mm (Cyklopentan)

Informace o produktu (v souladu s nařízením EU 2015/1094)

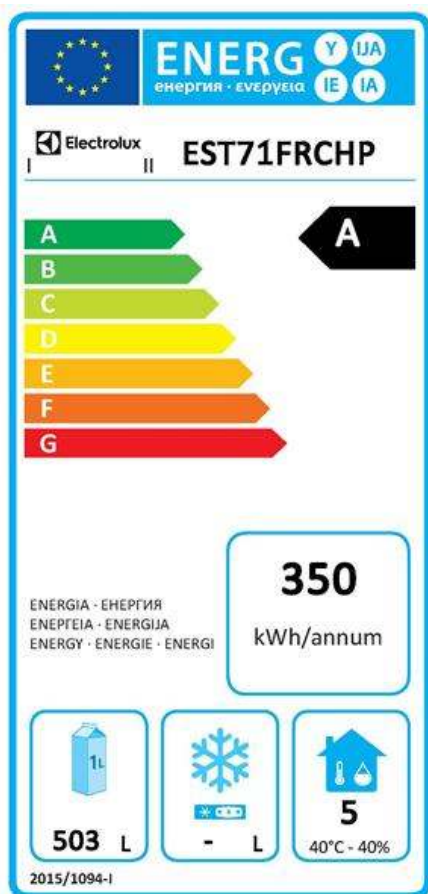
Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094): A

Spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 350kWh/rok

Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094): Zátěžový provoz (tř.5)

EEl index (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 24.36

Energetický štítek EU od 1. července 2016



Program Energetických štítků EU pro profesionální chladicí a mrazicí zařízení je založen na požadavku stanovení minimálních norem energetické náročnosti pro komerční chladicí skříně prodávané v Evropské unii. Tyto požadavky jsou navrženy tak, aby posilovaly energetickou účinnost a šetrný přístup k životnímu prostředí i u profesionálů. Evropský systém energetických štítků se vztahuje na všechny výrobce a dovozce, kteří prodávají a nabízejí zařízení na trzích v rámci EU, a je povinný v celé Evropě.

[u] Důležité [/ u]: všechny výrobky, které spotřebovávají energii nad minimální úroveň, nebude možné prodávat v rámci EU od 1. července 2016.