

**ecostore**  
**- AKCE - Chladicí skříň digitální, 1**  
**dveře, 670l (-2/+10), AISI304, R290**

POL. #: \_\_\_\_\_

MODEL #: \_\_\_\_\_

PROJEKT # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



725367 (REX71FRE)

AKCE - CHLADICÍ SKŘÍŇ,  
670L, -2°/+10°C, DIGITÁLNÍ,  
A304 - R290

### Zkrácená specifikace

#### Položka č. \_\_\_\_\_

Chladicí skříň s plnými dveřmi, vnitřní a vnější konstrukce z nerezové oceli 304 AISI; zadní vnější panel z galvanizované oceli, spodní vnější panel z antikorozního materiálu odolného vůči čistícím prostředkům. Digitální ovládací panel s teplotním displejem pro nastavení a možnost i manuální aktivace odmrazovacího cyklu. Ovládání plně v souladu s HACCP včetně alarmů. Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.

75mm silná pěnová polyuretanová izolace s plnicím plynem cyklopentanem, který zaručuje objemovou stálost izolace a má minimální dopad na životní prostředí. Na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikropínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozi výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; automatické odmrazování s následným odpařením kondenzátu. Provozní teplota: -2/+10°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

### Hlavní funkce a vlastnosti

- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Automatické odmrazování.
- 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.
- Plně dveře s panty vpravo.
- Skříň se 75mm silnou pěnovou izolací s Cyklopentanem jako hnacím plynem pro nejlepší izolační vlastnosti se 100% ochranou životního prostředí (teplotní vodivost: 0,020 W/m\*K).
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozi.
- Vnitřní zásuvy s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- Izolace výparníku 60mm snadno odnímatelná 1 úkonem.
- Rilsan roštové police pro lepší ochranu proti oděru.
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Snadná údržba díky intuitivnímu ovládacímu panelu se vzdáleným přístupem přes aplikaci.
- Velký digitální displej s bílými číslicemi pro zobrazení teploty skříně a nastavení, s možností manuální aktivace odmrazovacího cyklu a turbo cyklem (pro rychlé snížení teploty vložených potravin).
- Integrovaný port RS485 pro usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Tropikalizovaná jednotka.

SCHVÁLENO: \_\_\_\_\_

## Konstrukce

- Zámek dveří.
- Na nerezových, výškově stavitelných nohách (kolečka jako extra příslušenství).
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodicí lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Nerezové vodicí lišty a vzpěry snadno demontovatelné.
- Antikorozi vnější dno chrání proti možnému poškození při použití agresivních čisticích prostředků k čištění podlahy.
- Dveře jsou samozavírací a lze je plně otevřít až do 180°.
- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.

## Udržitelnost



- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.
- Struktura BEZÚDRŽBOVÉHO drátěného rámového kondenzátoru zabraňuje usazování prachu a mastnoty, takže odpadá pravidelné čištění a snižuje se spotřeba energie.
- CFC a HCFC free, vysoce ekologický typ chladiva: R290 (ekologický plyn v izolaci: cyklopentan). Uhlovodíkový chladicí plyn R290 pro nejmenší dopad na životní prostředí (GWP=3), s cílem omezit účinky skleníkových plynů a úbytek ozonové vrstvy.
- Odminatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.

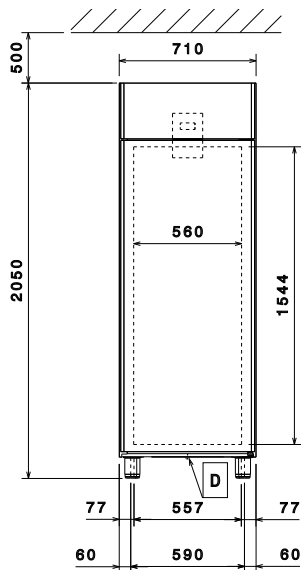
## Příslušenství v ceně

- 3 z Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, PNC 881020 vč.2 vodicích lišt.

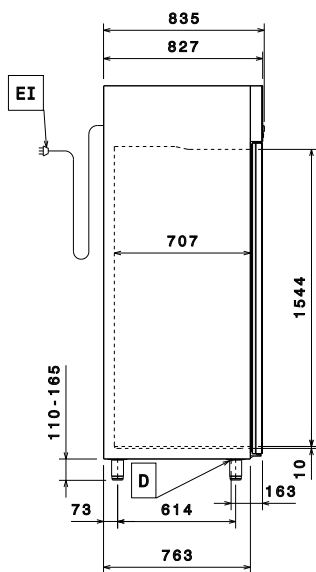
## Extra příslušenství

- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem. PNC 880705
- Sada 4 otočných koleček (2 s brzdou), prům. 125mm, pro chladicí skříň (MIMO modelů pro napojení na oddělení agregát). 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 skříň, 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 skříň. PNC 881021
- 4 otočná kolečka (z toho 2 s brzdou), prům. 50mm. PNC 881035
- Police perforovaná GN 2/1. PNC 881042
- Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan". PNC 881043

Zepředu

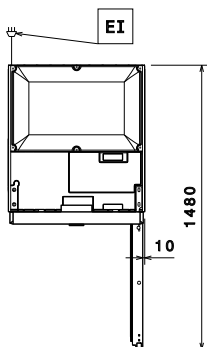


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



### Elektro

**Napětí:**  
 725367 (REX71FRE) 220-240 V/1 ph/50 Hz  
**Příkon max:** 0.2 kW

### Kapacita:

**Počet a typ roštů (příslušenství):** 3 - GN 2/1

### Hlavní informace

**Btto objem:** 670 L  
**Netto objem:** 503 L  
**Dveřní závěsy:** Vpravo  
**Vnější rozměry, Šířka:** 710 mm  
**Vnější rozměry, Hloubka:** 835 mm  
**Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:** 1480 mm  
**Vnější rozměry, Výška:** 2050 mm  
**Počet a typ dveří:** 1 Plné  
**Typ vnějšího materiálu:** AISI 304 / Din. 1.4301  
**Typ vnitřního materiálu:** AISI 304 / Din. 1.4301  
**Vnitřní panely -materiál:** AISI 304 / Din. 1.4301  
**Certifikáty:** CB;CE  
**Počet vsunů & rozteč:** 44; 30 mm

### Chladicí údaje

**Funkční ovládací úroveň:** Digitální  
**Výkon kompresoru:** 1/4 hp  
**Chladicí výkon při vypařovací teplotě:** -10 °C  
**Provozní teplota min:** -2 °C  
**Provozní teplota max:** 10 °C  
**Funkční úroveň:** S ventilátorem  
**Izolace:** 75 mm (Cyklopentan)

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

**Typový model:** svislý chladicí

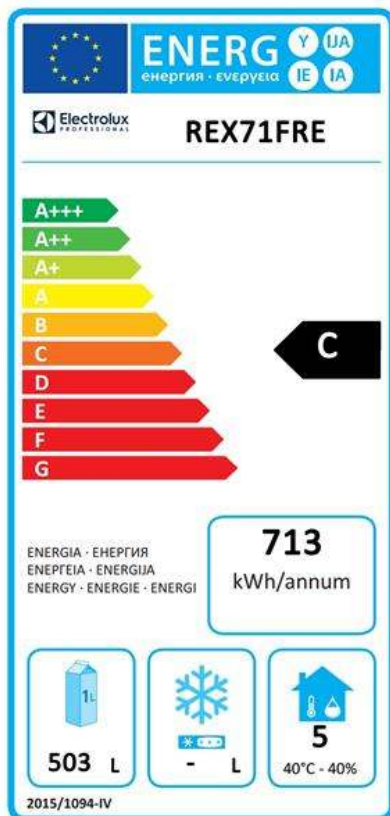
### ISO Certifikáty

**ISO Standardy:** ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

### Udržitelnost

**Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** C  
**Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** 713kWh/rok - 2kWh/24h  
**Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** Zátěžový provoz (tř.5)  
**EEl index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** 49,67  
**Typ chladiva:** R290  
**GWP index:** 3  
**Chladicí výkon:** 322 W  
**Hmotnost chladiva:** 70 g

### 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.

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

