

**ecostore**  
**- AKCE - Mrazicí skříň digitální, 1**  
**dveře, 670l (-22/-15), AISI304, R290**

Pol. č.: \_\_\_\_\_

Model: \_\_\_\_\_

Projekt: \_\_\_\_\_

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

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



725376 (REX71FFE)

AKCE- MRAZICÍ SKŘÍŇ  
670L, -22-15°C, DIGITÁLNÍ,  
A304 - R290

### Zkrácená specifikace

#### Položka č.

Mrazicí skříň s plnými dveřmi, vnitřní a vnější konstrukce z nerezové oceli 304 AISI; zadní vnější panel z galvanizované oceli, spodní vnější panel z antikorozičního 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 ze zadu 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 mikropsínač 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: -22/-15°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

- Automatické odmrazování.
- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodících lištách s profilem proti překlopení nádob.
- Plné dveře s panty vpravo.
- Provozní teplotu lze nastavit od -22° do -15°C.
- 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.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.
- Vnitřní zásuvky 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.
- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu ze zadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- 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.
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Odnímatelné, třikomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- 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.
- Tropikalizovaná jednotka (+43°C okolní teplota).
- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).

### Konstrukce

- Zámek dveří.
- Na nerezových, výškově stavitelných nohách (kolečka jako extra příslušenství).
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodící lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Nerezové vodící lišty a vzpěry snadno

SCHVÁLENO: \_\_\_\_\_

demontovatelné.

- 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.
- Dveře jsou samozavírací a lze je plně otevřít až do 180°.
- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.

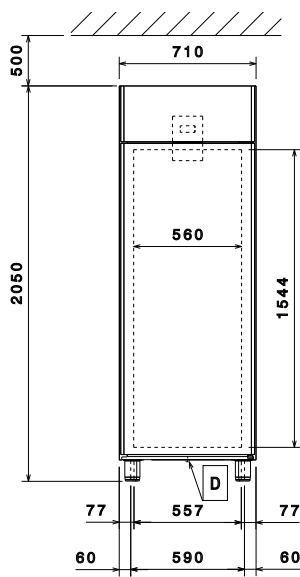
### Příslušenství v ceně

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

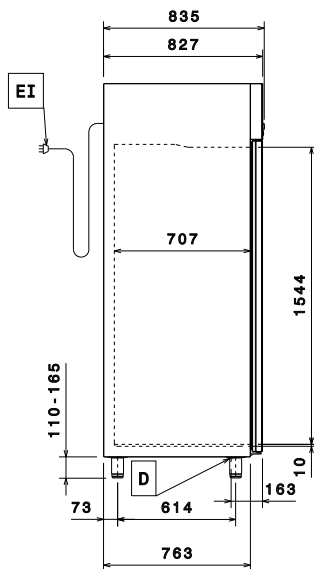
### Extra příslušenství

- Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 PNC 880243   
(na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodicích lišt.
- Vymezovač pro 670L & 1430L skříně. PNC 880248
- Ethernetový konektor pro IR33 (Carel) - PNC 880252   
chladicí stoly a skříně. Vč. převodníku TTL-RS485.
- Nožní pedál pro otevírání dveří - pro PNC 880324   
chladicí a mrazicí skříně.
- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným PNC 880705   
dnem.
- Sada 4 otočných koleček (2 s brzdou), PNC 881002   
prům. 125mm, pro chladicí skříně  
(MIMO modelů pro napojení na  
oddělení agregát).
- Sada postranních vodicích lišt pro 10 PNC 881003   
pekařských plechů (400x600mm) vč. 4  
bočních vzpěr.
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá. PNC 881004
- Police roštová GN 2/1 nerezová PNC 881016   
AISI304.
- Police roštová GN 2/1 nerezová PNC 881018   
AISI304, vč. 2 vodicích lišt.
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, PNC 881020   
vč.2 vodicích lišt.
- Sada 2 nerezových postranních PNC 881021   
vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a  
mrazicí skříně.
- Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s PNC 881039   
nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodicích lišt.
- 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 PNC 881047   
vodicích lišt.

Zepředu

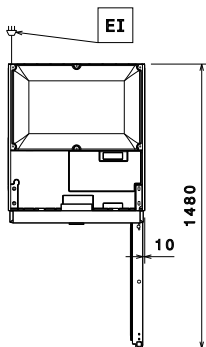


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



### Elektro

Napětí:	725376 (REX71FFE)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Příkon max:		0.51 kW

### Hlavní informace

Btto objem:	670 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
Počet a typ roštů (příslušenství):	3 - 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
Certifikáty:	CB;CE;UKCA
Počet vsunů & rozteč:	44; 30 mm

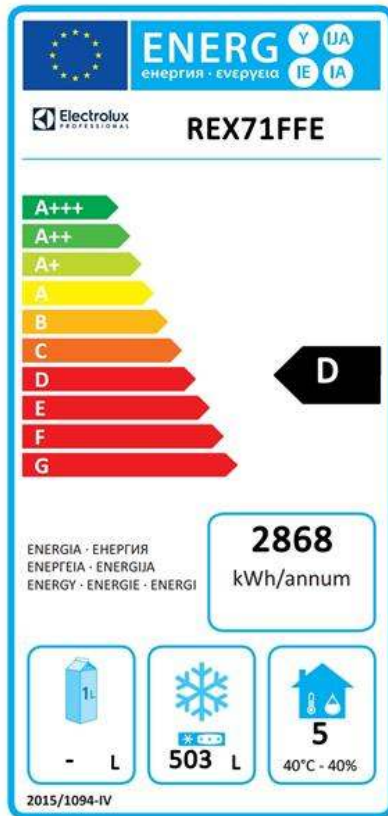
### Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň:	Digitální
Výkon kompresoru:	3/4 hp
Typ chladiva:	R290
GWP index:	3
Chladicí výkon:	581 W
Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-30 °C
Hmotnost chladiva:	110 g
Provozní teplota min:	-22 °C
Provozní teplota max:	-15 °C
Funkční úroveň	S ventilátorem
Izolace:	75 mm (Cyklopentan)

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

Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	D
Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	2868kWh/rok - 8kWh/24h
Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	Zátěžový provoz (tř.5)
EEl index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	72,62
Typový model:	svislý mrazicí

### 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.

