

**ecostore**  
**DUAL Chladicí/Chladicí skřín digitální,**  
**2 ½ dveře, 670l (-2/-2), AISI304, R290**

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

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

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

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

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



725361 (REX72HDR)

CHLADICÍ SKŘÍŇ 670L  
DUAL, -2/-2°C, DIGITÁLNÍ,  
A304 - R290

## Zkrácená specifikace

### Položka č.

Dělená chladicí skřín se 2 polovičními 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 korozí výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; automatické odmrazování s následným odpařením kondenzátu. Duální provozní teploty: -2+10°C / -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

- Automatické odmrazování.
- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodících lištách s profilem proti překlopení nádob.
- Skřín 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 korozí.
- 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.
- Plné 1/2 dveře s panty vpravo.
- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Plné dveře s panty vpravo.
- 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.

## 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 demontovatelné.
- Antikorozní vnější dno chrání proti možnému poškození při použití agresivních čistících prostředků k čištění podlahy.
- Dveře jsou samozavírací a lze je plně otevřít až do 180°.
- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.

SCHVÁLENO: \_\_\_\_\_



## Udržitelnost

- 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.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahoře.
- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- Struktura BEZÚDRŽBOVÉHO drátěného rámového kondenzátoru zabraňuje usazování prachu a mastnoty, takže odpadá pravidelné čištění a sníží se spotřeba energie.

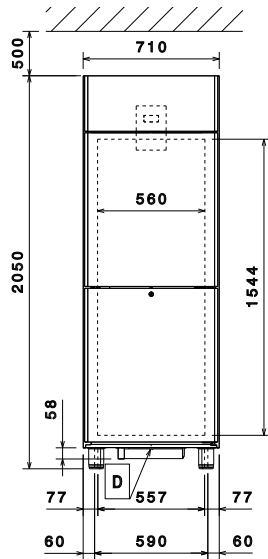
## Příslušenství v ceně

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

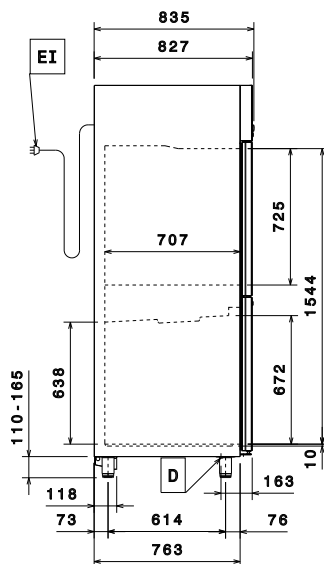
## Extra příslušenství

- 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
- 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).
- 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

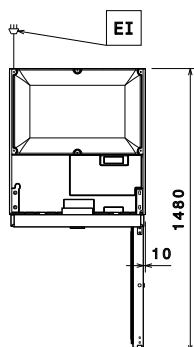


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



### Elektro

Napětí:	725361 (REX72HDR)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Příkon max:		0.252 kW

### Hlavní informace

Btto objem:	670 L
Netto objem:	420 L
Dveřní závěsy:	2 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:	2x1/2 Plné
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
Počet vsunů & rozteč:	40; 30 mm

### Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň:	Digitální
Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-10 °C
Provozní teplota - první zařízení (min-max):	-2°C / 10°C
Provozní teplota - druhé zařízení (min-max):	-2°C / 10°C
Funkční úroveň	S ventilátorem
Izolace:	75 mm (Cyklopentan)

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

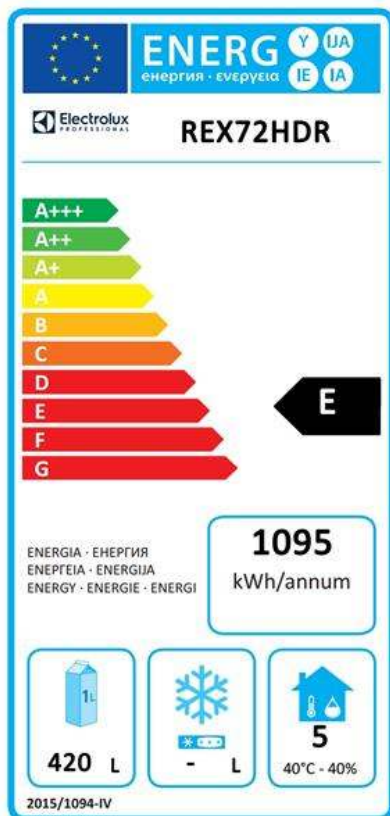
Typový model:	svislý chladicí
---------------	-----------------

### ISO Certifikáty

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

### Udržitelnost

Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	E
Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	1095kWh/rok - 3kWh/24h
Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	Zátěžový provoz (tř.5)
EEl index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	84,29
Typ chladiva:	R290
GWP index:	3

**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.

