

ecostore
Chladicí skříň digitální, 2 dveře,
1430l (-2/+10), AISI304, R290

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



725323 (REX142FRH)

CHLADICÍ SKŘÍŇ
1430L, -2°/+10°C, DIGITÁLNÍ,
A304 - R290

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Chladicí skříň se 2 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 možností 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. Zámek dveří a mikrosplínač 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. 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

- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodících lištách s profilem proti překlopení nádob.
- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Automatické odmrazování.
- Vnitřní zásuvy s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- 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).
- Izolace výparníku 60mm snadno odnímatelná 1 úkonem.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozí.
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od -2 do +10°C vyhovující různým požadavkům na skladování potravin.
- Plné dveře s panty vpravo.
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

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

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Integrovaný port RS485 pro usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- 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

SCHVÁLENO: _____

potravin).

Udržitelnost



- 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 snižuje se spotřeba energie.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.
- 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.

Příslušenství v ceně

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

Extra příslušenství

- Vymezovač pro 670L & 1430L skříně. PNC 880248 ☐
- Sada postranních vodících lišt pro 20 PNC 880333 ☐
pekařských plechů (400x600mm) vč.
bočních vzpěr pro skříně 1430L.
- Sada 6 koleček (2 s brzdou), PNC 880340 ☐
prům.50mm.
- GN 1/1-160 plastová nádoba s PNC 880705 ☐
falešným dnem.
- 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 vodících lišt.
- Věšák na maso pro 670/1430 l PNC 881019 ☐
skříně, vč. 4 háků (celková nosnost
až 70 kg rovnoměrně rozloženo
mezi 2-4 háky).
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, PNC 881020 ☐
vč.2 vodících lišt.
- Sada 2 nerezových postranních PNC 881021 ☐
vodících lišt pro 670/1430 l chladicí a
mrazicí skříně.
- Nožní pedálové otevírání dveří pro PNC 881033 ☐
1430 l skříně.
- Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s PNC 881039 ☐
nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodících lišt.
- Police perforovaná GN 2/1. PNC 881042 ☐
- Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan". PNC 881043 ☐
- Sada 3 středových polic "Rilsan" PNC 881044 ☐
šedých pro skříně 1430 l (není určeno
pro prosklené modely).
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 PNC 881047 ☐
vodících lišt.
- Sada 5 otočných koleček (2 s PNC 881294 ☐
brzdou), prům. 125mm, pro chladicí
skříně 1430L (MIMO modelů pro
napojení na oddělení agregát).

Zepředu



Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Elektro

Napětí:	220-240 V/1 ph/50 Hz
Příkon max:	0.3 kW

Kapacita:

Počet a typ roštů (příslušenství):	6 - GN 2/1
------------------------------------	------------

Hlavní informace

Netto objem:	1005 L
Dveřní závěsy:	
Vnější rozměry, Šířka	1441 mm
Vnější rozměry, Hloubka	835 mm
Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:	1430 mm
Vnější rozměry, Výška	2050 mm
Počet a typ dveří:	2 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
Počet vsunů & rozteč:	44; 33 mm
Btto objem:	1430 L
Typový model EU Regulation (2015/1094):	svislý chladicí

Chladicí údaje

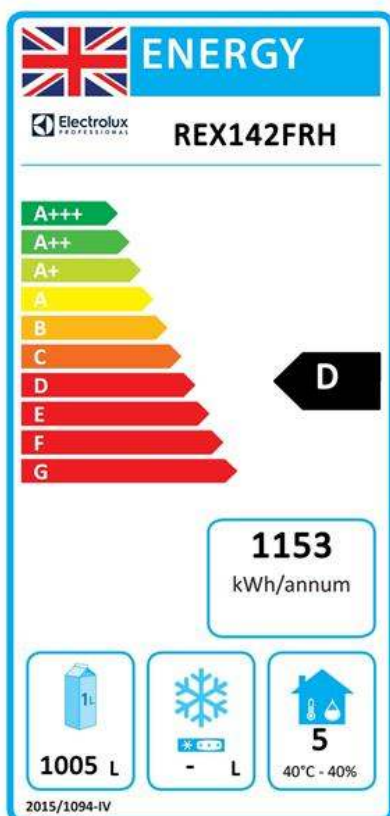
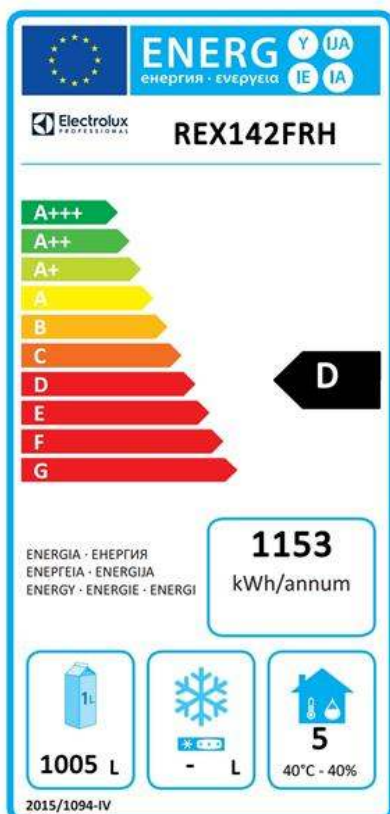
Funkční ovládací úroveň:	Digitální
Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-10 °C
Provozní teplota min:	-2 °C
Provozní teplota max:	10 °C
Funkční úroveň	S ventilátorem
Izolace:	75 mm (Cyklopentan)

ISO Certifikáty

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

Udržitelnost

Typ chladiwa:	R290
GWP index:	3
Chladicí výkon:	395 W
Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	D
Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	1153kWh/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):	51,01



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.