

ecostore
Chladicí skříň digitální, 2 dveře, 1430l
(-2 +10), AISI304, bez agregátu - CO2 s
ventilem

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



725244 (REX142FRRCO2)

CHL.SKŘÍŇ 1430L, -2°+10°C,
DIGITAL, BEZ AGR, CO2 S
VENTILEM

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 a tlačítky 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. 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. Pro napojení na externí chladicí jednotku (objednává se zvlášť) - příprava pro napojení na CO2 s ventilem; nucená cirkulace vzduchu; automatické odmrazování s následným odpařením kondenzátu. Provozní teplota: -2/+10°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free.

Dodáváno vč. 6 ks GN2/1 Rilsan roštových polic a 6 párů nerezových vodicích lišt. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

Hlavní funkce a vlastnosti

- 2 plné dveře.
- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodicích 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.
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od -2 do +10°C vyhovující různým požadavkům na skladování potravin.
- 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.
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.
- Vnitřní základna s oblými rohy, lisovaná z jednoho kusu.
- Nerezové vodicí lišty a vzpěry snadno demontovatelné.
- Antikorozní vnější dno chrání proti možnému poškození při použití agresivních čistících prostředků k čištění podlahy.
- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Zámek dveří.
- Dveře jsou samozavírací a lze je plně otevřít až do 180°.
- Na nerezových, výškově stavitelných nohách (kolečka jako extra příslušenství).
- Pro napojení na oddělenou chladicí jednotku (objednává se zvlášť).
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodicí lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Vč. solenoidového ventilu.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Digitální ovládání s teplotním displejem skříně a nastavením a možností manuální aktivace odmrazovacího cyklu; plně v souladu s HACCP vč. viditelných alarmů.
- Integrovaný port RS485 pro usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- <p>Připojte zařízení (s příslušenstvím) k platformě OneConnected přes Wi-Fi nebo ethernet pro bezproblémový vzdálený monitoring. Monitorování

SCHVÁLENO: _____

a analýzy v reálném čase, správa alarmů, řízení HACCP dat, API a pokročilé funkce udržují vaši chladničku plně pod kontrolou.

Udržitelnost



- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- CFC a HCFC free izolace.
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- CO₂ (R744) je chladivo, které je bezpečné pro životní prostředí a poskytuje vynikající výkon. Ekologicky šetrné: Nulový potenciál poškozování ozonové vrstvy a velmi nízký potenciál globálního oteplování (GWP = 1). Bezpečné pro použití: Netoxické a nehořlavé, pro klidnou mysl. Udržitelné: Přírodní chladivo, které podporuje ekologičtější a čistší planetu.

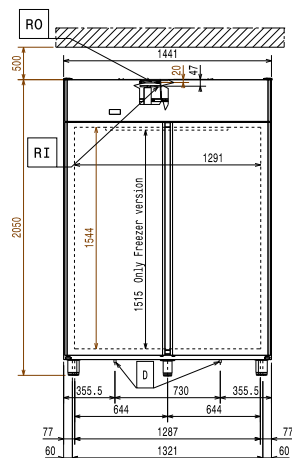
Příslušenství v ceně

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

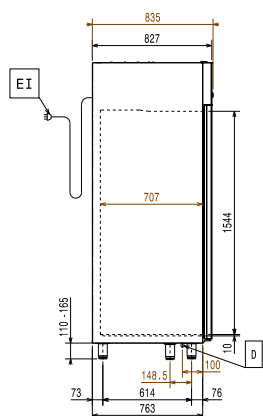
Extra příslušenství

- 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 ☐
- Sada postranních vodicích lišt pro 20 PNC 880333 ☐
pekařských plechů (400x600mm) vč.
bočních vzpěr pro skříně 1430L.
- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným PNC 880705 ☐
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 vodicích lišt.
- Věšák na maso pro 670/1430 l skříně, PNC 881019 ☐
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 vodicích lišt.
- 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.vodicích 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 ☐
vodicích lišt.

Zepředu

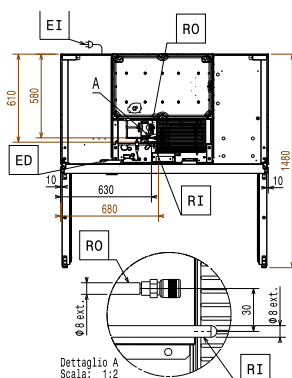


Boční



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

Shora



Elektro

Napětí: 220-240 V/1 ph/50/60 Hz
Příkon max: 0.15 kW

Kapacita:

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

Hlavní informace

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; 30 mm

Btlo objem: 1430 L

Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň: Digitální

Typ chladiva: R744

Izolace: 75 mm (Cyklopentan)

Doporučený chladicí výkon: 458 W

Výkon při teplotě výparníku: -10 °C

Výkon při teplotě kondenzátoru: 55 °C

Pro provoz při okolní teplotě: 43 °C

Připojovací potrubí (dálkové) - výstupní: 9.5 mm

Připojovací potrubí (dálkové) - přívodní: 6 mm

*Pozn: Chladicí výkon kalkulován při přímé vzdálenosti 15m (potrubí).

ISO Certifikáty

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