



725246 (REX142FFRCO2)

MRAZICÍ SKŘÍŇ
1430L, -22-15°C, DIG, A304,
BEZ AGR, CO2 S VENTILEM

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Mrazicí skříň se 2 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 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 mikropřepínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozi 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: -22/-15°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

- Digitální ovládání s teplotním displejem skříňe a nastavením a možností manuální aktivace odmrazovacího cyklu; plně v souladu s HACCP vč. viditelných alarmů.
- 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.
- 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/m²K).
- Izolace výparníku 60mm snadno odnímatelná 1 úkonem.
- Rilsan roštové police pro lepší ochranu proti oděru.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozi.
- 2 plné dveře.
- Provozní teplotu lze nastavit od -22° do -15°C.
- 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.
- 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.
- Antikoroziční 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.
- Na nerezových, výškově stavitelných nohách (kolečka jako extra příslušenství).
- Dveře jsou samozavírací a lze je plně otevřít až do 180°.

SCHVÁLENO: _____

- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodící lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Pro napojení na oddělenou chladicí jednotku (objednává se zvlášť).
- Vč. solenoidového ventilu.

Udržitelnost



- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Odminatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- CFC a HCFC free izolace.
- 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.

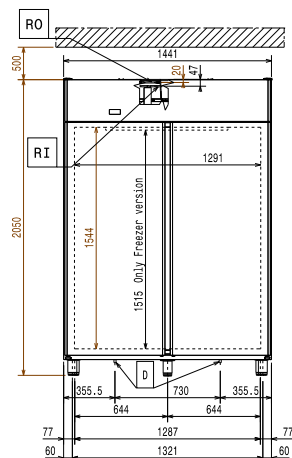
Příslušenství v ceně

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

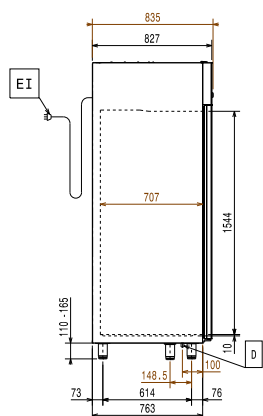
Extra příslušenství

- | | | |
|---|------------|--------------------------|
| • Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodících lišt. | PNC 880243 | ☐ |
| • Vymezovač pro 670L & 1430L skříně. | PNC 880248 | ☐ |
| • Sada postranních vodících lišt pro 20 pekařských plechů (400x600mm) vč. bočních vzpěr pro skříně 1430L. | PNC 880333 | ☐ |
| • GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem. | PNC 880705 | ☐ |
| • 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 vodících lišt. | PNC 881018 | ☐ |
| • Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2 vodících lišt. | PNC 881020 | ☐ |
| • Sada 2 nerezových postranních vodících lišt pro 670/1430 l chladicí a mrazicí skříně. | PNC 881021 | ☐ |
| • Nožní pedálové otevírání dveří pro 1430 l skříně. | PNC 881033 | ☐ |
| • Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodících lišt. | PNC 881039 | ☐ |
| • Police perforovaná GN 2/1. | PNC 881042 | ☐ |
| • Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan". | PNC 881043 | ☐ |
| • Sada 3 středových polic "Rilsan" šedých pro skříně 1430 l (není určeno pro prosklené modely). | PNC 881044 | ☐ |
| • Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 vodících lišt. | PNC 881047 | ☐ |

Zepředu

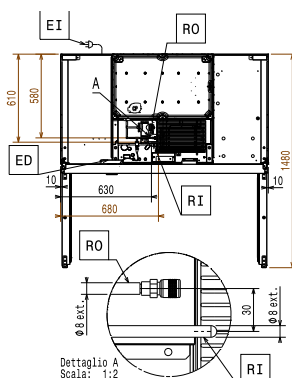


Boční



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: 0.21 kW

Kapacita:

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

Hlavní informace

Netto objem: 1135 L
Dveřní závěsy:
Vnější rozměry, Šířka: 1441 mm
Vnější rozměry, Hloubka: 835 mm
Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích: 1480 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
Btto objem: 1430 L

Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň: Digitální
Typ chladiva: R744
Provozní teplota - první zařízení (min-max): -22°C / -15°C
Izolace: 75 mm (Cyklopentan)
Doporučený chladicí výkon: 965 W
Výkon při teplotě výparníku: -30 °C
Výkon při teplotě kondenzátoru: 55 °C
Pro provoz při okolní teplotě: 32 °C
Připojovací potrubí (dálkové) - výstupní: 9.5 mm
Připojovací potrubí (dálkové) - přívodní: 6 mm
Chladicí výkon kalkulován při přímé vzdálenosti 15m (potrubí).

*Pozn:

ISO Certifikáty

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