

**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 antikoroziho materiálu odolného vůči čistícím prostředkům. Digitální ovládací panel s teplotním displejem a tlačítky pro nastavení a možnosti 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 mikropsínač 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

- 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.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozi.
- 2 plné dveře.
- Provozní teplotu lze nastavit od -22° do -15°C.
- 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.
- Antikorozi 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°.
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodicí lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Pro napojení na oddělenou chladicí jednotku (objednává se zvlášť).
- 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 včetně viditelných alarmů.
- Integrovaný port RS485 pro usnadnění připojení ke

**SCHVÁLENO:** \_\_\_\_\_

vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

- Připojte zařízení (s příslušenstvím) k platformě OneConnected přes Wi-Fi nebo ethernet pro bezproblémový vzdálený monitoring. Monitorování 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.
- Odminatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- CFC a HCFC free izolace.
- CO<sub>2</sub> (R744) je chladivo, které je bezpečné pro životní prostředí a poskytuje vynikající výkon. Ekologicky šetrné: Nulový potenciál poškození 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.

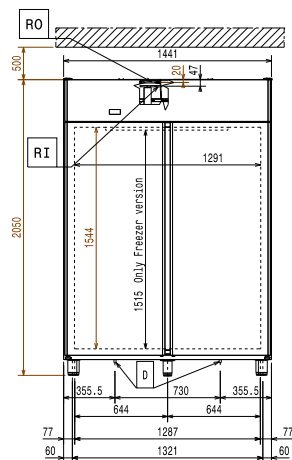
## Příslušenství v ceně

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

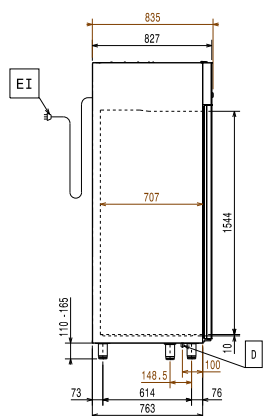
## Extra příslušenství

- |                                                                                                           |            |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodicích lišt.                          | PNC 880243 | <input type="checkbox"/> |
| • Vymezovač pro 670L & 1430L skříně.                                                                      | PNC 880248 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada postranních vodicích lišt pro 20 pekařských plechů (400x600mm) vč. bočních vzpěr pro skříně 1430L. | PNC 880333 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem.                                                             | PNC 880705 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá.                                                                    | PNC 881004 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304.                                                                 | PNC 881016 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304, vč. 2 vodicích lišt.                                            | PNC 881018 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2 vodicích lišt.                                                | PNC 881020 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada 2 nerezových postranních vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a mrazicí skříně.                   | PNC 881021 | <input type="checkbox"/> |
| • Nožní pedálové otevírání dveří pro 1430 l skříně.                                                       | PNC 881033 | <input type="checkbox"/> |
| • Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodicích lišt.                               | PNC 881039 | <input type="checkbox"/> |
| • Police perforovaná GN 2/1.                                                                              | PNC 881042 | <input type="checkbox"/> |
| • Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan".                                                                        | PNC 881043 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada 3 středových polic "Rilsan" šedých pro skříně 1430 l (není určeno pro prosklené modely).           | PNC 881044 | <input type="checkbox"/> |
| • Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 vodicích lišt.                                                      | PNC 881047 | <input type="checkbox"/> |

Zepředu

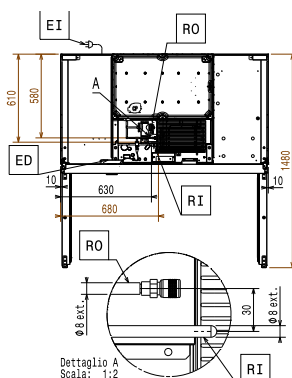


Boční



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

Shora



Dettaglio A  
Scala: 1:2

### 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