



725597 (RE471FFB)

MRAZICÍ SKŘÍŇ
670L, -22/-15°C, NA
PEKAŘSKÉ PLECHY
400X600MM, DIGITÁLNÍ,
NA KOLEČKÁCH, NEREZ -
R290

Zkrácená specifikace

Položka č.

Mrazicí skříň s plnými dveřmi, vnitřní a vnější konstrukce z nerezové oceli 430 AISI; zadní vnější panel z galvanizované oceli, spodní vnější panel z antikorozního materiálu odolného vůči čistícím prostředkům. Pro 400x600mm roštové police. Digitální ovládací panel s teplotním displejem 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 mikropínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozi výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; automatické odmrazování s následným odpařením kondenzátu. Provozní teplota: -22/-15°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290. Vč. 5 roštových polic 400x600mm.

Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

Hlavní funkce a vlastnosti

- Provozní teplotu lze nastavit od -22° do -15°C.
- 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.
- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Automatické odmrazování.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozi.
- Velký skladovací prostor vhodný pro pekařské rošty 600x400mm.
- Vnitřní zásuvy s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- Plně dveře s panty vpravo.
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodící lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- 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°.
- Zámek dveří.
- Tělo a vnitřní konstrukce z nerezové oceli AISI430
- Na kolečkách.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- 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).
- Snadná údržba díky intuitivnímu ovládacímu panelu se vzdáleným přístupem přes aplikaci.
- 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).

Udržitelnost

- Energeticky úsporné automatické odpaření

SCHVÁLENO: _____

kondenzátu horkým plynem nahore.

- 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.
- 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.

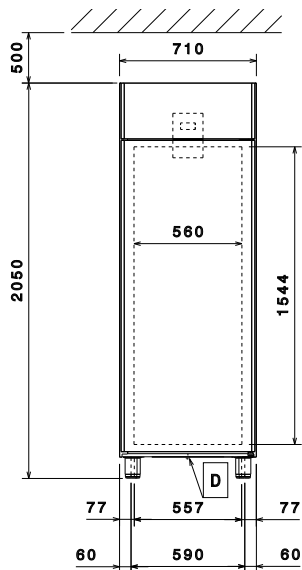
Příslušenství v ceně

- 1 z Sada 5 párů nerez postranních vodících lišt pro pekařské plechy 400x600mm - pro EcoStore skříně 670/1430L - lze dodatečně objednat pro 881003 na rozšíření počtu skladovacích pater. PNC 880235
- 5 z Roštová police 600x400 mm "Rilsan". PNC 880864

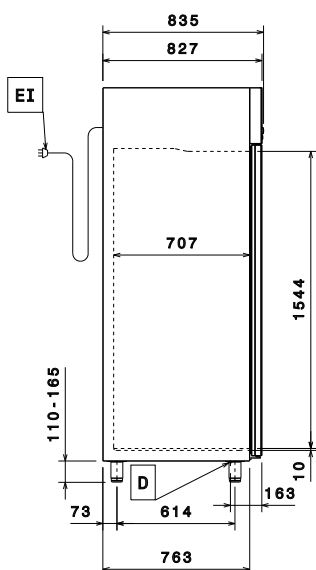
Extra příslušenství

- Vymezovač pro 670L & 1430L skříně. PNC 880248 ☐
- Sada externího alarmu pro IJF malý PNC 880570 ☐
- Ethernet konektivity sada IJF pro chlazení PNC 880685 ☐
- Roštová police 600x400 mm "Rilsan". PNC 880864 ☐
- Sada 4 otočných koleček (2 s brzdou), prům. 125mm, pro chladicí skříně (MIMO modelů pro napojení na oddělení agregát). PNC 881002 ☐
- IOT modul pro chladicí skříně a stoly PNC 881298 ☐
- Rozbočovač PoE (Power over Ethernet) až pro 4 portálová připojení PNC 922432 ☐

Zepředu

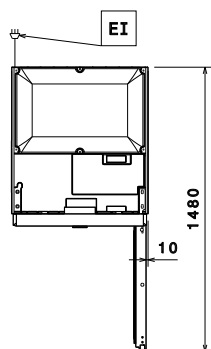


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Elektro

Napětí: 220-240 V/1 ph/50 Hz
 Příkon max: 0.5 kW

Kapacita:

Počet a typ roštů (příslušenství): 5 - 600x400
 Btto kapacita:

Hlavní informace

Netto objem: 350 L
 Dveřní závěsy:
 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: 1 Plné

Typ vnějšího materiálu:

Nerez ocel AISI430 - DIN 1.4016

Typ vnitřního materiálu:

Nerez ocel AISI430 - DIN 1.4016

Vnitřní panely -materiál:

Nerez ocel AISI430 - DIN 1.4016

Certifikáty:

CB;CE

Počet vsunů & rozteč:

70; 20 mm

Btto objem:

670 L

Typový model EU Regulation (2015/1094):

svislý mrazicí

Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň: Digitální
 Chladicí výkon při vypařovací teplotě: -23.3 °C
 Provozní teplota min: -15 °C
 Provozní teplota max: -22 °C
 Výkon kompresoru: 3/4 hp
 Funkční úroveň: S ventilátorem

ISO Certifikáty

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

Udržitelnost

Typ chladiva: R290
 GWP index: 3
 Chladicí výkon: 568 W
 Hmotnost chladiva: 95 g
 Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094): E
 Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 2869kWh/rok - 8kWh/24h
 Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094): Zátěžový provoz (tř.5)
 EEI index (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 84.9

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.

