

Prostore 800

Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 720 l (0/+10 °C) - bez agregátu

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



691367 (PS06R1FR)

CHLADICÍ SKŘÍŇ 720L
PROSTORE, 0/+10°C, 1 PLNĚ
DVEŘE, BEZ AGR - 134A

Zkrácená specifikace

Položka č.

Chladicí skříň s plnými dveřmi, konstrukce z nerezové oceli 304 AISI, spodní vnější panel z antikoroziho materiálu odolného vůči čistícím prostředkům. Velký digitální ovládací panel s tlačítky pro volbu vlhkosti (3 přednastavené úrovně vlhkosti), teplotním displejem a tlačítky pro nastavení a turbo cyklem (pro rychlé snížení teploty vložených potravin). Ovládání plně v souladu s HACCP včetně alarmů a historií. FROSTWATCH CONTROL: plně automatické odmrazování a to pouze tehdy, když je to nutné s následným odpařením kondenzátu. Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu poskytuje rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení ve všech částech skříňe. 65mm silná pěnová polyuretanová izolace s plnicím plynem cyklopentanem, který zaručuje objemovou stálost izolace a má minimální dopad na životní prostředí. Plně dveře, na místě zaměnitelné panty dveří, zámeč dveří a mikrosplínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozi výparníku. Pro napojení na externí chladicí jednotku (objednáva se zvlášť); nucená cirkulace vzduchu; vnitřní LED osvětlení. Provozní teplota: 0/+10°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: CO2. Cyklopentan v izolační pěně.

Dodáváno vč. 5 x 700x530mm Rilsan roštových polic a 5 párů nerezových vodících lišt. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

Hlavní funkce a vlastnosti

- Velký digitální displej s tlačítky pro volbu vlhkosti (3, přednastavené úrovně), se zobrazením teploty skříňe a nastavením, s možností aktivace turbo cyklu (pro rychlé snížení teploty vložených potravin).
- Digitální ovládání plně v souladu s HACCP: pokud teplota překročí kritickou hodnotu, aktivuje se zvukový a vizuální alarm. Do dvou měsíců od události jsou uloženy v paměti.
- Velký skladovací prostor vhodný pro rošty 700x530mm pro optimální využití skladovací kapacity skříňe.
- Optimalizovaná cirkulace vzduchu v komoře zaručuje rovnoměrnou teplotu na roštích ve všech částech komory.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozi.
- Větší skladovací prostor: vnitřní konstrukce s velkým počtem základacích pozic na rošty zajišťuje vyšší net kapacitu.
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od 0°C do +10°C.
- Model vyžaduje pouze 1 fázové 230V/50Hz zapojení a může být zapojen přímo do existující zásuvky s odpovídajícím jištěním.
- Příprava pro napojení konektoru RS485 pro připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- Vyráběno v souladu s mezinárodními a národními předpisy a opatřeno CE značkou.
- Samozavírací dveře, na místě zaměnitelné dveřní panty pravé/levé.
- Příprava pro vzdálený alarm.
- Nízká hladina hluku.
- Ovládací panel s ochranou proti vodě IPX5.
- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Vnější panely z ušlechtilé nerez oceli AISI304 (vnější zadní panel z galvanizované oceli).
- Vnitřní komora se zaoblenými rohy, lisované dno z jednoho kusu.
- Nerezové vodící lišty a vzpěry snadno demontovatelné.
- Vnitřní komponenty snadno vyjímatelné bez nutnosti náradí pro jednoduché čištění.
- Lisované nerezové madlo dveří bez spojů zabraňuje hromadění nečistot v záhybech.
- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.

SCHVÁLENO: _____

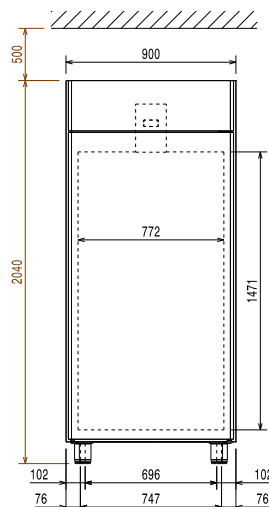
- Vyvinuto a vyrobeno v závodech certifikovaných ISO 9001 a ISO 14001
- Vč. solenoidového ventilu.
- Zámek dveří.

Udržitelnost

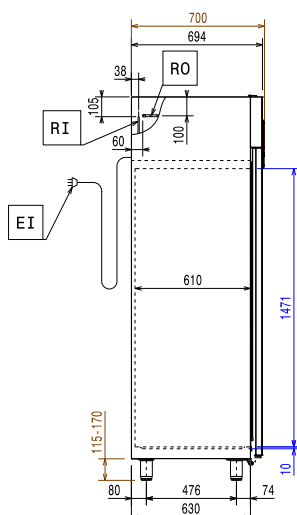


- Frost Watch Control: plně automatický odtávací cyklus je aktivován pouze v případě, kdy se na výparníku začne tvořit led. Doba trvání odtávacího cyklu je automaticky upravována podle stupně namražení.
- CFC a HCFC free (ekologické chladivo: R134a, - pěnová izolace s Cyklopentanem jako hnacím plynem pro nejlepší izolační vlastnosti se 100% ochranou životního prostředí)
- Izolace: skříň s 65mm silnou pěnovou izolací s Cyklopentanem jako hnacím plynem pro nejlepší izolační vlastnosti se 100% ochranou životního prostředí (teplotní vodivost: 0,020W/m*K).
- Odminatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- Optický dveřní mikropsínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Vnitřní LED osvětlení s extra nízkou spotřebou a maximální životností

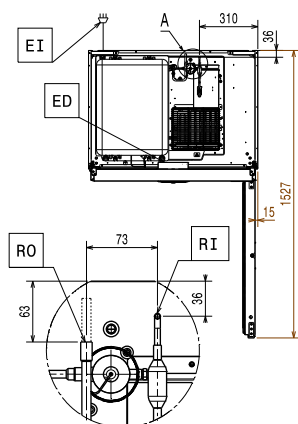
Zepředu



Boční


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

Shora


Elektro
Napětí:

691367 (PS06R1FR)

220-240 V/1 ph/50/60 Hz

Příkon max:

0.14 kW

Kapacita:
Počet a typ roštů

(příslušenství):

5 - 530x700

Hlavní informace
Btto objem:

720 L

Dveřní závěsy:

Vpravo

Vnější rozměry, Šířka

900 mm

Vnější rozměry, Hloubka

700 mm

Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:

1527 mm

Vnější rozměry, Výška

2040 mm

Počet a typ dveří:

1 Plné

Vnitřní rozměry (šířka):

772 mm

Vnitřní rozměry (hloubka):

582 mm

Vnitřní rozměry (výška):

1471 mm

Výškové nastavení:

15/40 mm

Typ vnějšího materiálu:

AISI 304 / Din. 1.4301

Typ vnitřního materiálu:

AISI 304 / Din. 1.4301

Počet vsunů & rozteč:

44; 22 mm

Chladicí údaje
Funkční ovládací úroveň:

Digitální

Typ chladiva:

R134a;R513A;R426A

Funkční úroveň

S ventilátorem

Chladicí jednotka

Oddělená

Typ odtávání

vzduch

Doporučený chladicí výkon:

412 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) - přivodní:

6 mm

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

*Pozn:

ISO Certifikáty
ISO Standardy:

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

Příslušenství v ceně

- 1 z Nožní pedál pro otevírání dveří - pro chladicí a mrazicí skříň. PNC 880324
- 5 z Sada 2 postranních vodicích lišt pro 470/720 L Prostore skříň. PNC 880335
- 5 z Police roštová 700x530mm potažená plastem Rilsan pro Prostore skříň 720L. PNC 880343

Extra příslušenství

- Nerezová roštová police GN2/1, PROSTORE. PNC 880160
- Police roštová GN2/1 potažená plastem. PNC 880306
- Sada 2 nerezových postranních vodicích lišt na GN2/1 rošty pro PROSTORE skříň 720L. PNC 880320
- Police roštová 700x530mm, nerezová. PNC 880323
- Nožní pedál pro otevírání dveří - pro chladicí a mrazicí skříň. PNC 880324
- Sada 4 nohou V=200mm. PNC 880325
- Sada 2 postranních vodicích lišt pro 470/720 L Prostore skříň. PNC 880335
- Police roštová 700x530mm potažená plastem Rilsan pro Prostore skříň 720L. PNC 880343