

## Prostore 800

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

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. FROST WATCH 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. Dodáváno vč. nožního pedálu otevírání dveří. 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 vodicích lišt. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémů 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 systémů 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 vodicí 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: \_\_\_\_\_

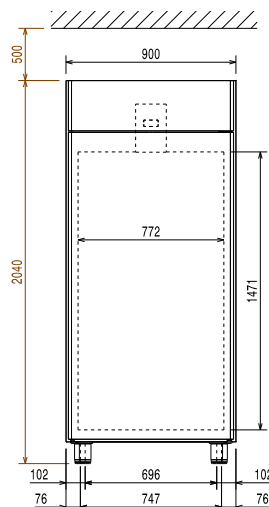
- Vyvinuto a vyrobeno v závodech certifikovaných ISO 9001 a ISO 14001
- Vč. solenoidového ventilu.
- Zámek dveří.

## Udržitelnost

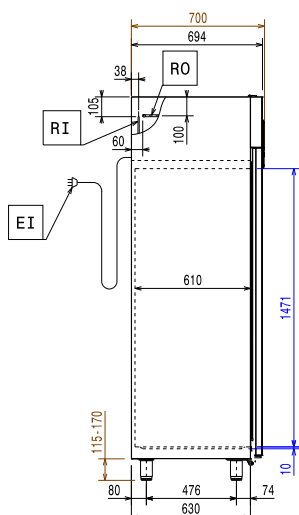


- Frost Watch Control: plně automatický odtávací cyklus je aktivován pouze v případě, kdy se na výparníku začne tvořit led. Doba trvání odtávacího cyklu je automaticky upravována podle stupně namražení.
- CFC a HCFC free (ekologické chladivo: R134a, - pěnová izolace s Cyklopentanem jako hnacím plynem 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

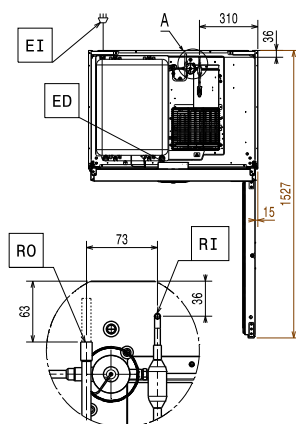
Zepředu



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 vodících 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 vodících 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 vodících lišt pro 470/720 L Prostore skříň. PNC 880335
- Police roštová 700x530mm potažená plastem Rilsan pro Prostore skříň 720L. PNC 880343