

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 antikorozního 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 skříně. 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, zámek dveří a mikrosplínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozí výparníku. Pro napojení na externí chladicí jednotku (objednává 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 pění. 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 skladovací prostor vhodný pro rošty 700x530mm pro optimální využití skladovací kapacity skříně.
- Optimalizovaná cirkulace vzduchu v komoře zaručuje rovnoměrnou teplotu na roštích ve všech částech komory.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozí.
- 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.
- 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.
- Vyvinuto a vyrobeno v závodech certifikovaných ISO 9001 a ISO 14001
- Vč. solenoidového ventilu.
- Zámek dveří.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Velký digitální displej s tlačítky pro volbu vlhkosti (3, přednastavené úrovně), se zobrazením teploty skříně 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

SCHVÁLENO: _____

zvukový a vizuální alarm. Do dvou měsíců od události jsou uloženy v paměti.

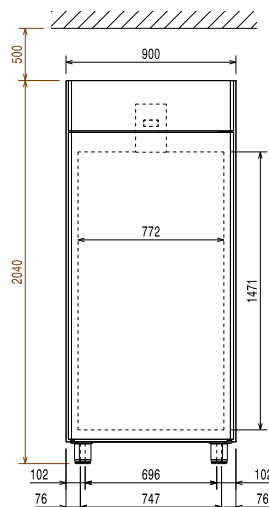
- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Electrolux Professional Fridge Control APP usnadňuje život našim zákazníkům (k dispozici od dubna 2024):
 - Monitorujte bezpečnost procesu skladování díky datům & alarmům HACCP pro přesnou kontrolu
 - Úspora času a snadná správa dat díky možnosti zasílat informace HACCP ve formátu Excel přímo na e-mailovou adresu
 - Rychlé operace: nastavení teploty skříně/vlhkosti/turbo chlazení a nastavení data/hodiny
- Velký digitální displej s bílými číslicemi pro zobrazení teploty skříně a nastavení, s možností volby požadované úrovně vlhkosti. Bluetooth technologie umožňuje uchovávat historii dat HACCP a stahovat je prostřednictvím aplikace

Udržitelnost

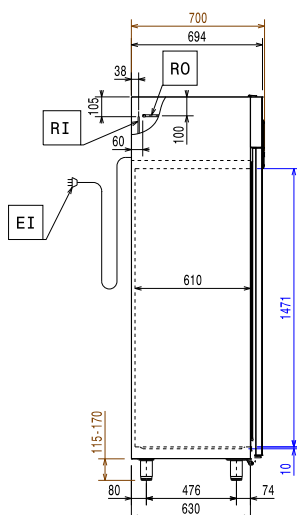


- Frost Watch Control: plně automatický odtávací cyklus je aktivován pouze v případě, kdy se na výparníku začne tvořit led. Doba trvání odtávacího cyklu je automaticky upravována podle stupně namražení.
- CFC a HCFC free (ekologické chladivo: R134a, - pěnová izolace s Cyklopentanem jako hnacím plynem 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).
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- Optický dveřní mikrosčinač 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

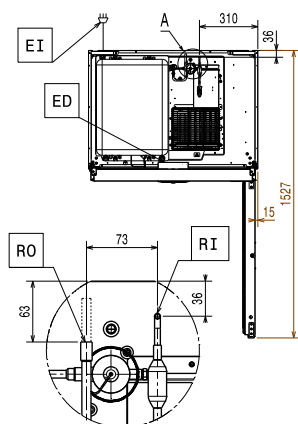


Boční



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

Shora



Elektro

Napětí: 220-240 V/1 ph/50/60 Hz
Příkon max: 0.14 kW

Kapacita:

Počet a typ roštů (příslušenství): 5 - 530x700

Hlavní informace

Dveřní závěsy:

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 Plně

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

Btto objem: 720 L

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) - přírodní: 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 - PNC 880324
pro chladicí a mrazicí skříň.
- 5 z Sada 2 postranních vodicích lišt PNC 880335
pro 470/720 L Prostore skříň.
- 5 z Police roštová 700x530mm PNC 880343
potažená plastem Rilsan pro Prostore
skříň 720L.

Extra příslušenství

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