



## Prostore 800 Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 720l (0/+10°C), R290

POL. #: \_\_\_\_\_

MODEL #: \_\_\_\_\_

PROJEKT #: \_\_\_\_\_

SIS #: \_\_\_\_\_

AIA #: \_\_\_\_\_



691349 (PS06RIFHC)

CHLAD.SKŘÍŇ 720L  
PROSTORE, 0/+10°C, 1 PLNÉ  
DVEŘE, R290

### Zkrácená specifikace

#### Položka č.

Chladicí skříň s plnými dveřmi, konstrukce z nerezové oceli 304 AISI, spodní vnější panel z antikorozního materiálu odolného vůči čisticím 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 odmrzování 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 plnícím plynem cyclopentanem, který zaručuje objemovou stálost izolace a má minimální dopad na životní prostředí. Plné dveře, na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikrospínací pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garante vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozí výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; vnitřní LED osvětlení. Provozní teplota: 0/+10°C. Pro okolní teplotu do +43°C. Dodáváno vč. nožního pedálu otevíráni dveří. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290. Cyclopentan v izolační pěně.

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

SCHVÁLENO:

### Hlavní funkce a vlastnosti

- 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 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 skříně.
- Optimalizovaná cirkulace vzduchu v komoře zaručuje rovnoměrnou teplotu na roštech ve všech částech komory.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozí.
- Větší skladovací prostor: vnitřní konstrukce s velkým počtem zakládacích 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.
- Vč. robustního nožního pedálu.
- Samozavírací dveře, na místě zaměnitelné dveřní panty pravé/levé.
- Příprava pro vzdálený alarm.
- Nízká hladina hluku.
- Na seznamu ECA.
- 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).
- Pro provoz při okolní teplotě do +40°C.
- 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



Experience the Excellence  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)  
[info.cz@electroluxprofessional.com](mailto:info.cz@electroluxprofessional.com)

zobrazením teploty skříně a nastavení, s možností volby požadované úrovně vlhkosti. Bluetooth technologie umožňuje uchovávat historii dal HACCP a stahovat je prostřednictvím aplikace

- 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 vyjmoutelné 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
- 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, 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.
- 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).
- Odmíratelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- Struktura BEZÚDRŽBOVÉHO drátěného rámového kondenzátoru zabraňuje usazování prachu a mastnoty, takže odpadá pravidelné čištění a sníží se spotřeba energie.
- Optický dveřní mikrospínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Vnitřní LED osvětlení s extra nízkou spotřebou a maximální životností
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahoře.

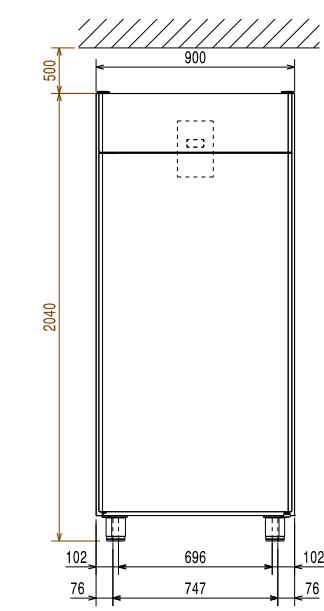
### Příslušenství v ceně

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

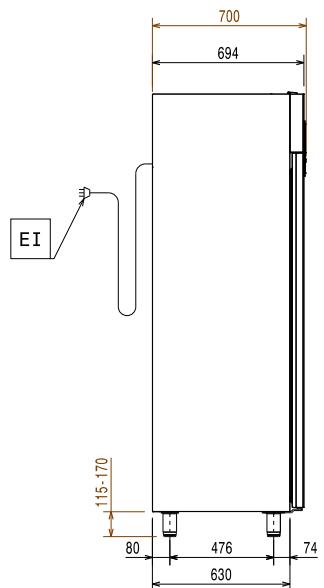
### Extra příslušenství

- Nerezová rošťová police GN2/1, PROSTORE. PNC 880160

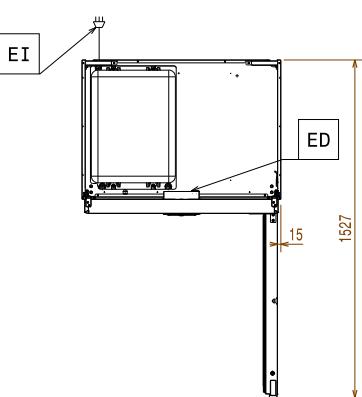
- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| • Police rošťová GN2/1 potažená plastem.   | PNC 880306 <input type="checkbox"/> |
| • Sada 2 nerezových postranních vodicích lišť na GN2/1 rošty pro PROSTORE skříně 720L. | PNC 880320 <input type="checkbox"/> |
| • Police rošťová 700x530mm, nerezová.  | PNC 880323 <input type="checkbox"/> |
| • Nožní pedál pro otevírání dveří - pro chladicí a mrazicí skříně.                     | PNC 880324 <input type="checkbox"/> |
| • Sada 4 nohou V=200mm.  | PNC 880325 <input type="checkbox"/> |
| • NENÍ V NABÍDCE - MARINE  | PNC 880326 <input type="checkbox"/> |
| • NENÍ V NABÍDCE - MARINE  | PNC 880327 <input type="checkbox"/> |
| • Sada 2 postranních vodicích lišť pro 470/720 L Prostore skříně.                      | PNC 880335 <input type="checkbox"/> |
| • Police rošťová 700x530mm potažená plastem Rilsan pro Prostore skříně 720L.           | PNC 880343 <input type="checkbox"/> |



Zepředu



Boční



Shora

## Elektro

**Napětí:** 220-240 V/1 ph/50 Hz  
**Příkon max:** 0.17 kW

## Kapacita:

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

Běto kapacita vypočtená podle EN 441 je 645 L ve vztahu k vnitřním rozměrům.

## Hlavní informace

<b>Netto objem:</b>	510 L
<b>Dveřní závěsy:</b>	
<b>Vnější rozměry, Šířka</b>	900 mm
<b>Vnější rozměry, Hloubka</b>	700 mm
<b>Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:</b>	1527 mm
<b>Vnější rozměry, Výška</b>	2040 mm
<b>Počet a typ dveří:</b>	1 Plné
<b>Vnitřní rozměry (šířka):</b>	772 mm
<b>Vnitřní rozměry (hloubka):</b>	582 mm
<b>Vnitřní rozměry (výška):</b>	1436 mm
<b>Výškové nastavení:</b>	15/40 mm
<b>Typ vnějšího materiálu:</b>	AISI 304 / Din. 1.4301
<b>Typ vnitřního materiálu:</b>	AISI 304 / Din. 1.4301
<b>Počet vsunů &amp; rozteč:</b>	44; 22 mm
<b>Běto objem:</b>	720 L
<b>Typový model EU Regulation (2015/1094):</b>	svislý chladicí

## Chladicí údaje

<b>Funkční ovládací úroveň:</b>	Digitální
<b>Chladicí výkon při vypařovací teplotě:</b>	-10 °C
<b>Provozní teplota min:</b>	0 °C
<b>Provozní teplota max:</b>	10 °C
<b>Výkon kompresoru:</b>	1/4 hp
<b>Funkční úroveň</b>	S ventilátorem
<b>Chladicí jednotka</b>	Zabudovaný
<b>Typ odtávání</b>	vzduch

## ISO Certifikáty

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

## Udržitelnost

<b>Hladina hluku:</b>	52 dBA
<b>Typ chladiva:</b>	R290
<b>GWP index:</b>	3
<b>Chladicí výkon:</b>	406 W
<b>Hmotnost chladiva:</b>	115 g
<b>Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	B
<b>Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	506 kWh/rok - 1kWh/24h
<b>Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	Zátěžový provoz (tř.5)
<b>EEI index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	34.96



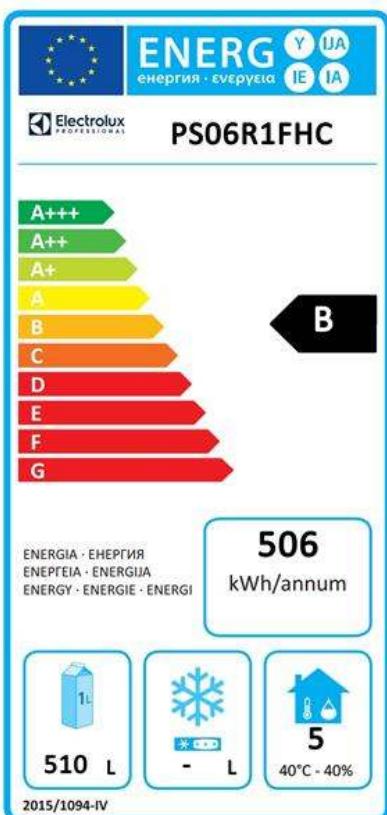
**Prostore 800**  
**Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 720l**  
**(0/+10°C), R290**

**Příslušenství v ceně**

- 1 z Nožní pedál pro otevřání dveří - PNC 880324  
pro chladici a mrazici skříně.
- 5 z Sada 2 postranních vodicích lišt PNC 880335  
pro 470/720 L Prostore skříně.
- 5 z Police roštová 700x530mm PNC 880343  
potažená plastem Rilsan pro Prostore  
skříně 720L.

**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 skříně 720L. PNC 880320
- Police roštová 700x530mm, nerezová. PNC 880323
- Nožní pedál pro otevřání dveří - pro chladici a mrazici skříně. PNC 880324
- Sada 4 nohou V=200mm. PNC 880325
- NENÍ V NABÍDCE - MARINE PNC 880326
- NENÍ V NABÍDCE - MARINE PNC 880327
- Sada 2 postranních vodicích lišt pro 470/720 L Prostore skříně. PNC 880335
- Police roštová 700x530mm potažená plastem Rilsan pro Prostore skříně 720L. PNC 880343



## Energetický štítek EU od 1. července 2016

Program Energetických štítků EU pro profesionální chladicí a mrazící 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 úrovni, nebude možné prodávat v rámci EU od 1. července 2016.

