



Prostore 500 Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 470l (0/+10 °C), R290



691344 (PS04RIFHC)

CHLAD.SKŘÍŇ 470L
PROSTORE, 0/+10°C, 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 historii. 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 plynnem cyclopentanem, který zaručuje objemovou stálost izolace a má minimální dopad na životní prostředí. Plné dveře, na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikrospináč pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garanteuje 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 otevírání dveří. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290. Cyclopentan v izolační pěni.

Dodáváno vč. 5 x 520x442mm Rilsan roštových polic a 5 páru nerezových vodicích lišt. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT #: _____

SIS #: _____

AIA #: _____

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 520x442mm nebo police pro optimální využití 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.
- Pro provoz při okolní teplotě do +40°C.
- 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 vyjmívatelné bez nutnosti náradí pro jednoduché čištění.

SCHVÁLENO: _____

- 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).
- Odmínatelné, 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 zbytčně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Vnitřní LED osvětlení s extra nízkou spotřebou a maximální životností
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.

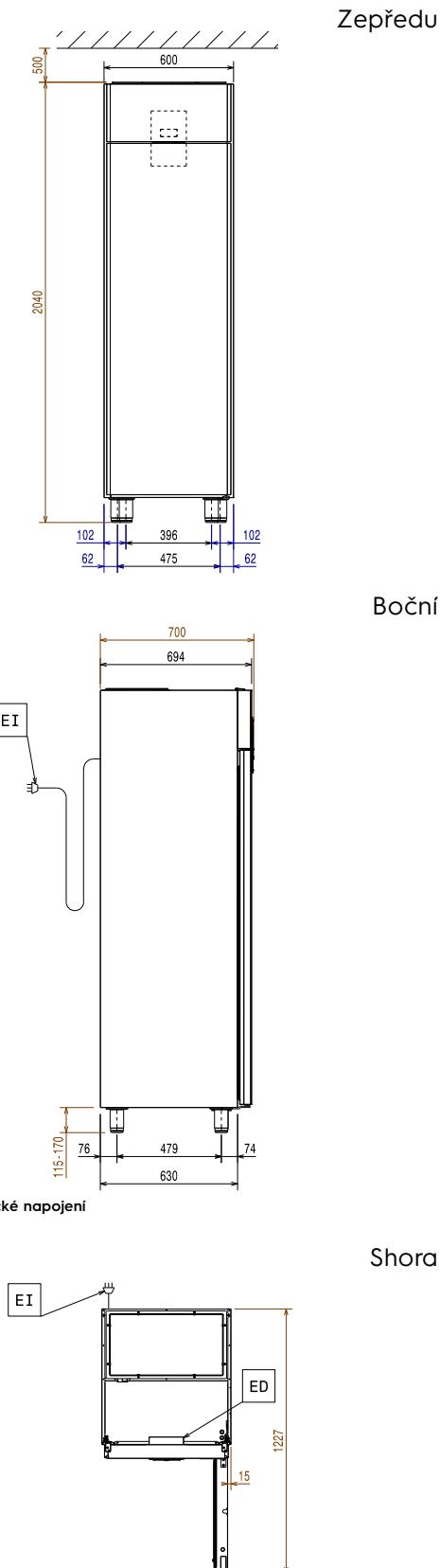
Příslušenství v ceně

- 1 z Nožní pedál pro otevírání dveří - PNC 880324 pro chladici a mrazici skříně.
- 5 z Sada 2 postranních vodicích lišť PNC 880335 pro 470/720 L Prostore skříně.
- 5 z Police rošťová 520x442mm Potažená plastem Rilsan pro Prostore skříně 470L.

Extra příslušenství

- Police rošťová 520x442mm, nerezová. PNC 880321
- Nožní pedál pro otevírání dveří - pro chladici a mrazici skříně. PNC 880324
- Sada 4 nohou V=200mm. PNC 880325
- Vodicí rám na klec pro podélné uložení do chladící skříně PROSTORE 470L. PNC 880328
- Sada 2 postranních vodicích lišť pro 470/720 L Prostore skříně. PNC 880335
- Police rošťová 520x442mm potažená plastem Rilsan pro Prostore skříně 470L. PNC 880342





Elektro

Napětí:

691344 (PS04R1FHC)

220-240 V/1 ph/50 Hz

Příkon max:

0.18 kW

Kapacita:

Počet a typ roštů (příslušenství):

5 - 520x442

Hlavní informace

Butto objem: 470 L

Netto objem: 317 L

Dveřní závěsy: Vpravo

Vnější rozměry, Šířka 600 mm

Vnější rozměry, Hloubka 700 mm

Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích: 1226 mm

Vnější rozměry, Výška 2040 mm

Počet a typ dveří: 1 Plné

Vnitřní rozměry (šířka): 472 mm

Vnitřní rozměry (hloubka): 582 mm

Vnitřní rozměry (výška): 1474 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

Výkon kompresoru: 1/4 hp

Chladicí výkon při vypařovací teplotě: -10 °C

Provozní teplota min: 0 °C

Provozní teplota max: 10 °C

Funkční úroveň S ventilátorem

Chladicí jednotka Zabudovaný

Typ odtávání vzduch

Informace o produktu (v souladu s nařízením EU 2015/1094)

Typový model: svislý chladicí

ISO Certifikáty

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

ISO Standardy:

C

Udržitelnost

Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):

C

Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):

473kWh/rok - 1kWh/24h

Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):

Záťehový provoz (tř.5)

EEI index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):

41.87

Hladina hluku:

57.5 dBA



Prostore 500
Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 470l
(0/+10 °C), R290

Typ chladiva:	R290
GWP index:	3
Chladicí výkon:	406 W
Hmotnost chladiva:	85 g

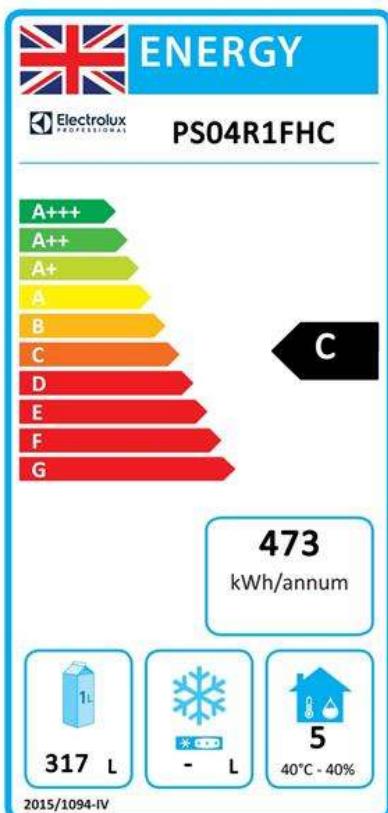


Prostore 500

Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 470l (0/+10 °C), R290

Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

2024.12.20

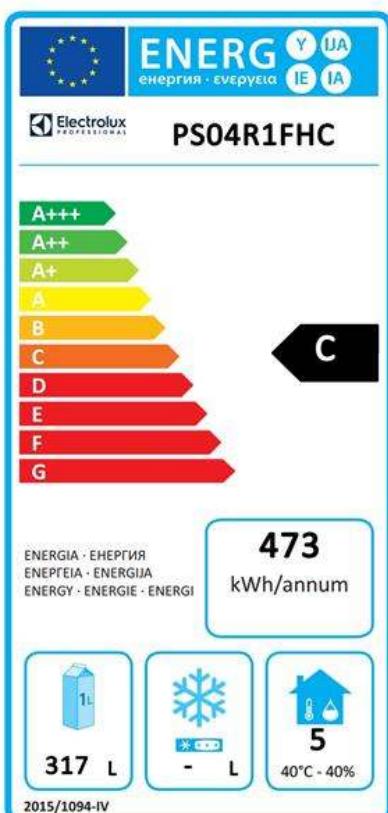


Energetický štítek EU od 1. července 2016

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.



Prostore 500
Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 470l (0/+10 °C), R290

Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

2024.12.20