

ecostore Premium HPe Mrazicí skříň digitální, 1 dveře, 670L (-22/-15), R290 - Tř. B

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



725477 (ESP71FFCHPA)

MRAZICÍ SKŘÍŇ HPE
670L, -22/-15°C, DIG, A304,
R290, TŘ-B

Zkrácená specifikace

Položka č.

Mrazicí 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 teplotním displejem a tlačítky pro nastavení, možnost i manuální aktivace odmrazovacího cyklu a turbo cyklem (pro rychlé snížení teploty vložených potravin). Ovládání plně v souladu s HACCP včetně alarmů a historií. FROST WATCH CONTROL: energeticky úsporné, plně automatické odmrazování a to pouze tehdy, když je to nutné s následným odpařením kondenzátu horkým plynem. 3 čidla nepřetržitě monitorují provozní podmínky skříně. OPTIFLOW: nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek. 90mm silná pěnová polyuretanová izolace s plnicím plynem cyklopentanem, který zaručuje objemovou stálost izolace a má minimální dopad na životní prostředí. 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 korozi výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; vnitřní LED osvětlení. Provozní teplota: -22/-15°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290. Dodáváno vč. 4 ks GN2/1 Rilsan roštových polic a 4 párů nerezových vodicích lišt. Certifikováno v energetické Třídě B (v souladu s Evropskou Směrnicí 2015/1094). Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

Hlavní funkce a vlastnosti

- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodicích lištách s profilem proti překlopení nádob.
- OPTIFLOW: nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Skříň se 90mm silnou pěnovou izolací s Cyklopentanem jako hnacím plynem pro nejlepší izolační vlastnosti se 100% ochranou životního prostředí (teplotní vodivost: 0,020 W/m²K).
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Vnitřní základna s oblými rohy, lisovaná z jednoho kusu.
- Zámek dveří.
- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.
- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Nerezové vodicí lišty a vzpěry snadno demontovatelné.
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodicí lišty, vzpěry a vzduchové kanály pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Antikorozi vnější dno chrání proti možnému poškození při použití agresivních čistících prostředků k čištění podlahy.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Velký digitální displej s bílými číslicemi pro zobrazení teploty skříně a nastavení, s možností manuální aktivace odmrazovacího cyklu a turbo cyklem (pro rychlé snížení teploty vložených potravin).
- Electrolux Professional Fridge Control APP usnadňuje život našim zákazníkům:
 - 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/turbo chlazení a nastavení data/hodiny
- Plně kompatibilní digitální ovládání HACCP: když teplota překročí kritické limity, aktivují se akustické a vizuální alarmy. V paměti je uloženo až 30 dní událostí.
- Velký digitální displej s bílými číslicemi umožňuje nastavení teploty a zobrazuje teplotu uvnitř skříně. Díky integrované technologii Bluetooth je možné uchovávat historická data HACCP a stahovat je prostřednictvím aplikace.

Udržitelnost

- CFC a HCFC free izolace.

SCHVÁLENO: _____

- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.
- Chladivo R290 snižuje skleníkový efekt a poškození ozonové vrstvy.
- Vnitřní LED osvětlení s extra nízkou spotřebou a maximální životností
- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- 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.
- Štítek je v souladu s nařízením (EU) 2015/1094 v přenesené pravomoci komise ze dne 5. května 2015.
- Skříň je certifikována ve třídě B, pro náročné pracovní podmínky (při okolní teplotě až +40°C a 40% vlhkosti) na základě Evropské směrnice o ekodesignu.

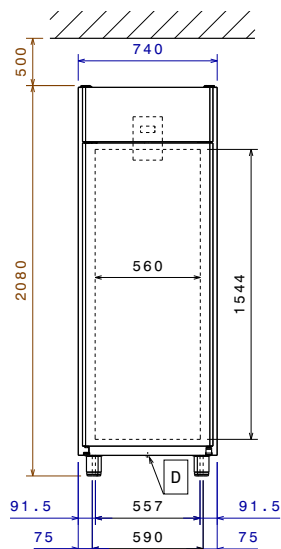
Příslušenství v ceně

- 4 z Police roštová GN 2/1 "Rilsan" PNC 881020
šedá, vč.2 vodicích lišt.

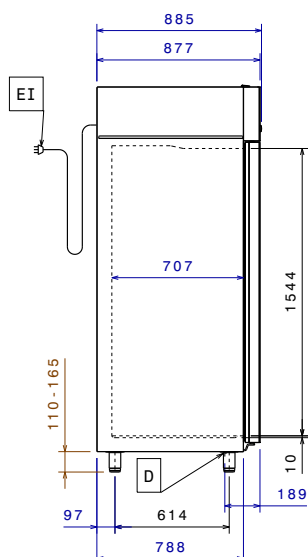
Extra příslušenství

- Sada 8 plastových nádob GN PNC 880243 ☐
1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.
vodicích lišt.
- Nožní pedál pro otevírání dveří - PNC 880324 ☐
pro chladicí a mrazicí skříně.
- GN 1/1-160 plastová nádoba s PNC 880705 ☐
falešným dnem.
- Sada 4 otočných koleček (2 s PNC 881002 ☐
brzdou), prům. 125mm, pro chladicí
skříně (MIMO modelů pro napojení
na oddělení agregát).
- Sada postranních vodicích lišt pro 10 PNC 881003 ☐
pekařských plechů (400x600mm) vč.
4 bočních vzpěr.
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá. PNC 881004 ☐
- Police roštová GN 2/1 nerezová PNC 881016 ☐
AISI304.
- Police roštová GN 2/1 nerezová PNC 881018 ☐
AISI304, vč. 2 vodicích lišt.
- Sada 2 nerezových postranních PNC 881021 ☐
vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a
mrazicí skříně.
- Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s PNC 881039 ☐
nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodicích lišt.
- Police perforovaná GN 2/1. PNC 881042 ☐
- Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan". PNC 881043 ☐
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 PNC 881047 ☐
vodicích lišt.
- IOT modul pro chladicí skříně a stoly PNC 881298 ☐

Zepředu

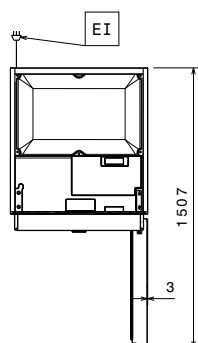


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Elektro

Napětí: 220-240 V/1 ph/50 Hz
 Příkon max: 0.3 kW

Kapacita:

Počet a typ roštů (příslušenství): 4 - GN 2/1

Hlavní informace

Netto objem: 503 L
 Dveřní závěsy:
 Vnější rozměry, Šířka: 740 mm
 Vnější rozměry, Hloubka: 885 mm
 Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích: 1507 mm
 Vnější rozměry, Výška: 2080 mm
 Počet a typ dveří: 1 Plné
 Typ vnějšího materiálu: AISI 304 / Din. 1.4301
 Typ vnitřního materiálu: AISI 304 / Din. 1.4301
 Vnitřní panely -materiál: AISI 304 / Din. 1.4301
 Počet vsunů & rozteč: 44; 30 mm
 Btlo objem: 670 L
 Typový model EU Regulation (2015/1094): svislý mrazicí

Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň: Digitální
 Chladicí výkon při vypařovací teplotě: -30 °C
 Provozní teplota min: -15 °C
 Provozní teplota max: -22 °C
 Funkční úroveň: S ventilátorem

ISO Certifikáty

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

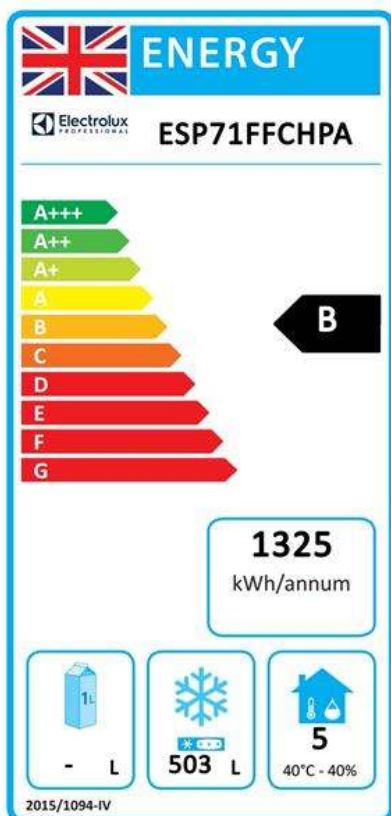
Udržitelnost

Typ chladiva: R290
 GWP index: 3
 Hmotnost chladiva: 90 g
 Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094): B
 Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 1325kWh/rok - 3.63kWh/24h
 Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094): Zátěžový provoz (tř.5)
 EEI index (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 33.54

ecostore Premium HPe
 Mrazicí skříň digitální, 1 dveře, 670l (-22/-15), R290 - Tř. B

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

2026.02.13

Energetický štítek EU od 1. července 2016


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

