

**ecostore Premium**  
**Chladicí skříň digitální, 2x1/2**  
**dveře, 670l (-2/-2°C) DUAL R290**

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

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

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

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

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

**727318 (ESP72HDRC)**

Chladicí DUAL digitální skříň 670 l, -2+10°C/-2+10°C, dva oddělené prostory, GN 2/1, digitální ovládací panel, vnitřní LED osvětlení, AISI304, 2x½ plné dveře, uzamykatelná, R290.

## Zkrácená specifikace

### Položka č. \_\_\_\_\_

Dělená chladicí skříň se 2 polovičními 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, možností 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 ze zadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.

75mm 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 mikropřepínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozí výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; vnitřní LED osvětlení. Duální provozní teploty: -2+10°C / -2+10°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. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

## Hlavní funkce a vlastnosti

- 2x1/2 plné dveře s panty vpravo a vyhřívaným rámem dveří.
- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodicích lištách s profilem proti překlapaní nádob.
- OPTIFLOW: nucená cirkulace vzduchu ze zadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Duální provozní teplota: -2 +10 °C/-2 +10 °C.
- Skříň se 75mm silnou pěnovou izolací s Cyklopentanem jako hnacím plynem pro nejlepší izolační vlastnosti se 100% ochranou životního prostředí (teplotní vodivost: 0,020 W/m\*K).
- Izolace výparníku 60mm snadno odnímatelná 1 úkonem.
- Příprava pro napojení konektoru RS485 pro připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od -2 do +10°C vyhovující různým požadavkům na skladování potravin.
- Výkon zaručen při okolní teplotě +40°C (klimatická třída 5).
- Vnitřní konstrukce se 44 pozicemi pro umístění roštů, což zajišťuje vyšší net kapacitu a větší úložný prostor.
- Možnost výběru 3 různých úrovní vlhkosti podle druhu potravin uložených uvnitř.
- Tropikalizovaná jednotka.

## Konstrukce

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

## Uživatelské rozhraní & Správa dat

- <p>Připojte zařízení (s příslušenstvím) k platformě OneConnected přes Wi-Fi nebo ethernet pro bezproblémový vzdálený monitoring. Monitorování a analýzy v reálném čase, správa alarmů, řízení HACCP dat, API a pokročilé funkce udržují vaši chladničku plně pod kontrolou.</p>
- 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).

SCHVÁLENO: \_\_\_\_\_

- 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
- 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

## 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.
- Lepší odmrazování a řízení ventilátoru výparníku - typ odmrazování se mění s nastavenou teplotou: elektricky při teplotě pod +2°C, zatímco při teplotě nad +2°C se provádí odmrazování prouděním vzduchu, a tím šetří energii.
- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Chladivo R290 snižuje skleníkový efekt a poškození ozonové vrstvy.
- Odminatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.
- Vnitřní LED osvětlení s extra nízkou spotřebou a maximální životností
- Struktura BEZÚDRŽBOVÉHO drátěného rámového kondenzátoru zabraňuje usazování prachu a mastnoty, takže odpadá pravidelné čištění a sníží se spotřeba energie.
- 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.
- Skříň certifikována jako třída A pro provoz v náročných podmínkách (40 °C, 40 % relativní vlhkost) dle evropské směrnice Ecodesign.
- Štítek je v souladu s nařízením (EU) 2015/1094 v přenesené pravomoci komise ze dne 5. května 2015.

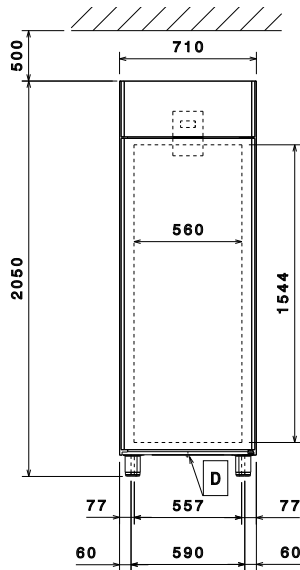
## Příslušenství v ceně

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

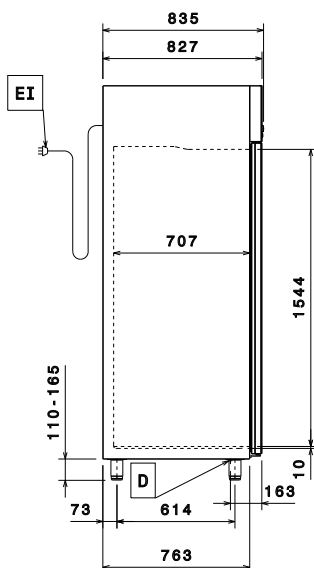
## Extra příslušenství

- Marine příslušenství - NENÍ V NABÍDCE PNC 880242
- Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 PNC 880243   
(na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodicích lišt.
- Vymezovač pro 670L & 1430L skříně. PNC 880248
- Nožní pedál pro otevírání dveří - pro PNC 880324   
chladicí a mrazicí skříně.
- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným PNC 880705   
dnem.
- Sada 4 otočných koleček (2 s brzdou), PNC 881002   
prům. 125mm, pro chladicí skříně (MIMO modelů pro napojení na oddělení agregát).
- 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.

Zepředu

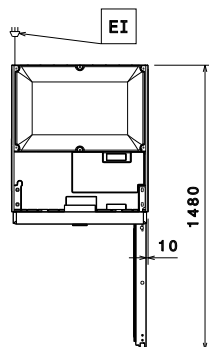


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora


**Elektro**

 Napětí: 220-240 V/1 ph/50 Hz  
 Příkon max: 0.25 kW

**Kapacita:**

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

**Hlavní informace**

 Netto objem: 415 L  
 Dveřní závěsy:  
 Vnější rozměry, Šířka: 710 mm  
 Vnější rozměry, Hloubka: 835 mm  
 Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích: 1480 mm  
 Vnější rozměry, Výška: 2050 mm  
 Počet a typ dveří: 2x1/2 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: 40; 30 mm  
 Btto objem: 670 L  
 Typový model EU Regulation (2015/1094): svislý chladicí

**Chladicí údaje**

 Druhá jednotka - Typ chladiva: R290  
 Funkční ovládací úroveň: Digitální  
 Provozní teplota - první zařízení (min-max): -2°C / 10°C  
 Provozní teplota - druhé zařízení (min-max): -2°C / 10°C  
 Funkční úroveň: S ventilátorem  
 Izolace: 75 mm (Cyklopentan)

**ISO Certifikáty**

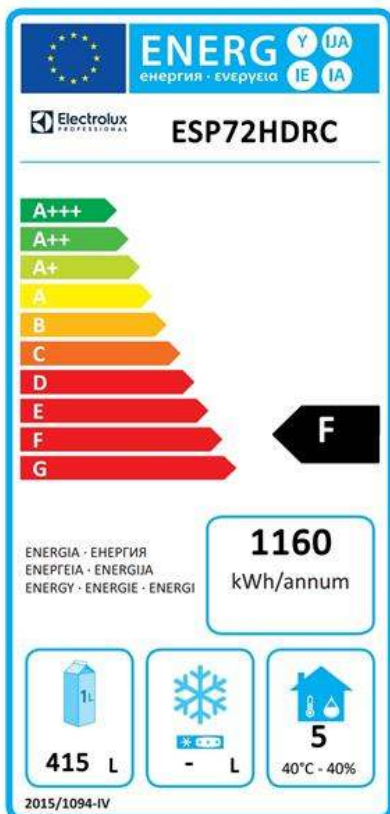
ISO Standardy: ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

**Udržitelnost**

 Typ chladiva: R290  
 GWP index: 3  
 Chladicí výkon: 395 W  
 Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094): F  
 Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 1160kWh/rok - 3.18kWh/24h  
 Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094): Zátěžový provoz (tř.5)  
 EEI index (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 89,86

 ecostore Premium  
 Chladicí skříň digitální, 2x1/2 dveře, 670l (-2/-2°C) DUAL R290

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

**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.

