

**ecostore Premium**  
**Chladicí skříň digitální, 2 dveře,**  
**1430I (-2/-2°C) DUAL R290**

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

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

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

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

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



**727326 (ESP142FDRC)**

Chladicí DUAL digitální skříň 1430 I, -2+10°C/-2+10°C, dva oddělené prostory, GN 2/1, digitální ovládací panel, vnitřní LED osvětlení, AISI304, 2 plně dveře, uzamykatelná, R290.

## Zkrácená specifikace

### Položka č.

Dělená chladicí skříň se 2 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, možností 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.

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 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. 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. 8 ks GN2/1 Rilsan roštových polic a 8 párů nerezových vodicích lišt. 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.
- 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 čisticích prostředků k čištění podlahy.
- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Zámek dveří.

## Uživatelské rozhraní & Správa dat

- 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).
- 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):

**SCHVÁLENO:** \_\_\_\_\_

- 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
- <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>

## 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.
- Odmínatelné, 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 snižuje 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.
- Štítek je v souladu s nařízením (EU) 2015/1094 v přenesené pravomoci komise ze dne 5. května 2015.

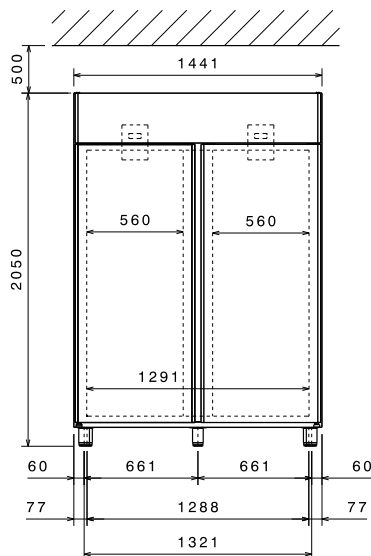
## Příslušenství v ceně

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

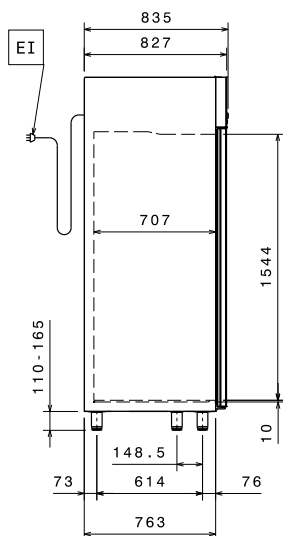
## Extra příslušenství

- |                                                                                                           |            |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • Marine příslušenství - NENÍ V NABÍDCE                                                                   | PNC 880242 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodicích lišt.                          | PNC 880243 | <input type="checkbox"/> |
| • Vymezovač pro 670L & 1430L skříně.                                                                      | PNC 880248 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada postranních vodicích lišt pro 20 pekařských plechů (400x600mm) vč. bočních vzpěr pro skříně 1430L. | PNC 880333 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada 6 koleček (2 s brzdou), prům.50mm.                                                                 | PNC 880340 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem.                                                             | PNC 880705 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá.                                                                    | PNC 881004 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304.                                                                 | PNC 881016 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304, vč. 2 vodicích lišt.                                            | PNC 881018 | <input type="checkbox"/> |
| • Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2 vodicích lišt.                                                | PNC 881020 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada 2 nerezových postranních vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a mrazicí skříně.                   | PNC 881021 | <input type="checkbox"/> |
| • Nožní pedálové otevírání dveří pro 1430 l skříně.                                                       | PNC 881033 | <input type="checkbox"/> |
| • Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodicích lišt.                               | PNC 881039 | <input type="checkbox"/> |
| • Police perforovaná GN 2/1.                                                                              | PNC 881042 | <input type="checkbox"/> |
| • Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan".                                                                        | PNC 881043 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada 3 středových polic "Rilsan" šedých pro skříně 1430 l (není určeno pro prosklené modely).           | PNC 881044 | <input type="checkbox"/> |
| • Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 vodicích lišt.                                                      | PNC 881047 | <input type="checkbox"/> |

Zepředu

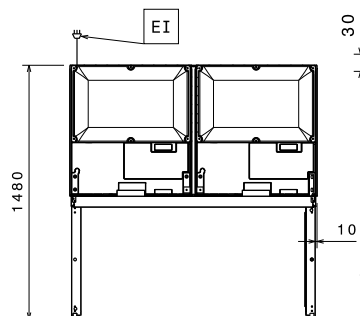


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



### Elektro

**Napětí:** 220-240 V/1 ph/50 Hz  
**Příkon max:** 0.43 kW

### Kapacita:

**Počet a typ roštů (příslušenství):** 8 - GN 2/1

### Hlavní informace

**Netto objem:** 1006 L  
**Dveřní závěsy:**  
**Vnější rozměry, Šířka:** 1441 mm  
**Vnější rozměry, Hloubka:** 835 mm  
**Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:** 1480 mm  
**Vnější rozměry, Výška:** 2050 mm  
**Počet a typ dveří:** 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:** 44; 30 mm  
**Btlo objem:** 1430 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)

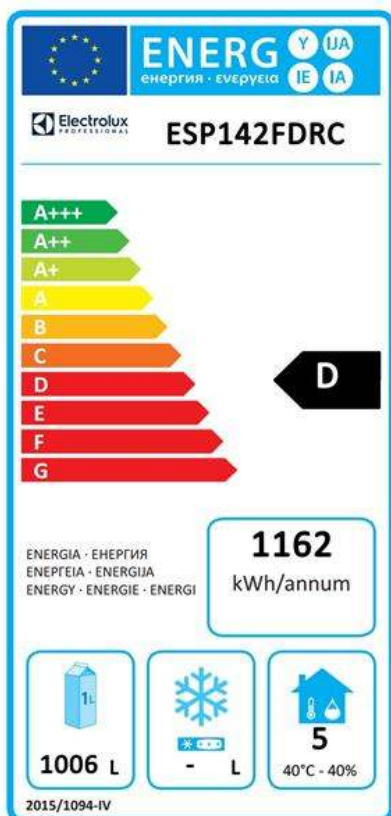
### ISO Certifikáty

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

### Udržitelnost

**Typ chladiva:** R290  
**GWP index:** 3  
**Chladicí výkon:** 322 W  
**Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** D  
**Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** 1162kWh/rok - 3.18kWh/24h  
**Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** Zátěžový provoz (tř.5)  
**EEL index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):** 51,37

## 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.

