

**ecostore Premium**  
**Chladicí skříň digitální, 2 dveře,**  
**1430I (-2/+10°C), bez agregátu**

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

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

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

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

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



**727264 (ESP142FRR)**

Chladicí digitální skříň 1430 I, -2/+10°C, GN 2/1, digitální ovládací panel, vnitřní LED osvětlení, AISI304, 2 plně dveře, bez chladicího agregátu, uzamykatelná.

## Zkrácená specifikace

### Položka č.

Chladicí skříň se 2 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 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. Pro napojení na externí chladicí jednotku (objednává se zvlášť); nucená cirkulace vzduchu; vnitřní LED osvětlení. Provozní teplota: -2/+10°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R134a. Dodáváno vč. 8 ks GN2/1 Riisan 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.
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od -2 do +10°C vyhovující různým požadavkům na skladování potravin.
- 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.
- 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.
- Chladivo v chladicím okruhu: R134a.
- Pro napojení na oddělenou chladicí jednotku (objednává se zvlášť).

## 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).
- Velký digitální displej s bílými číslicemi pro zobrazení teploty skříně a nastavení, s možností

**SCHVÁLENO:** \_\_\_\_\_

volby požadované úrovně vlhkosti. Bluetooth technologie umožňuje uchovávat historii dle 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.
- CFC a HCFC free izolace.
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- Vnitřní LED osvětlení s extra nízkou spotřebou a maximální životností
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.
- Struktura BEZÚDRŽBOVÉHO drátěného rámového kondenzátoru zabráňuje 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.
- 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.

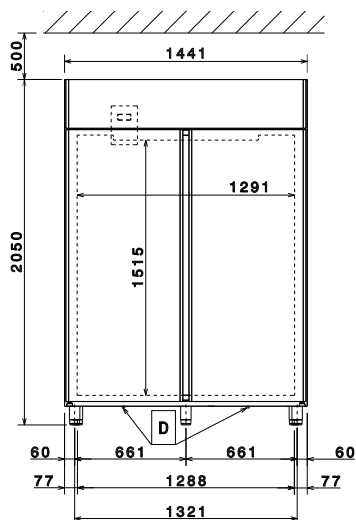
## Příslušenství v ceně

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

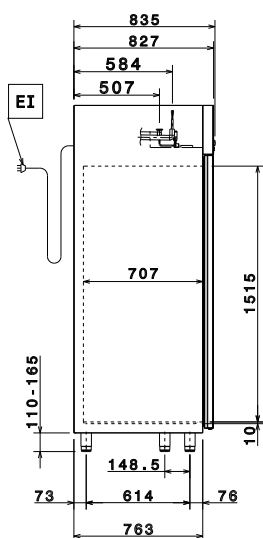
## Extra příslušenství

- |                                                                                                                  |            |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • Chladicí jednotka -2/+10°C pro 1430I chladicí skříně, R134a.                                                   | PNC 880232 | <input type="checkbox"/> |
| • 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"/> |
| • 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"/> |
| • Věšák na maso pro 670/1430 I skříně, vč. 4 háků (celková nosnost až 70 kg rovnoměrně rozloženo mezi 2-4 háky). | PNC 881019 | <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 I chladicí a mrazicí skříně.                          | PNC 881021 | <input type="checkbox"/> |
| • Nožní pedálové otevírání dveří pro 1430 I 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 I (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

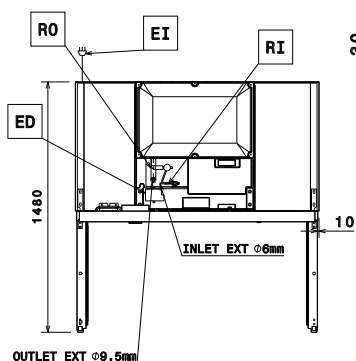


Boční



EI = Elektrické napojení  
 RI = Napojení chlazení ext.  
 jednotky  
 RO = Napojení externí jednotky

Shora



### Elektro

Napětí: 220-240 V/1 ph/50/60 Hz  
 Příkon max: 0.31 kW

### Kapacita:

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

### Hlavní informace

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  
 Btto objem: 1430 L

### Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň: Digitální  
 Provozní teplota min: -2 °C  
 Provozní teplota max: 10 °C  
 Typ chladiva: R134a;R513A;R426A  
 Funkční úroveň: S ventilátorem  
 Izolace: 75 mm (Cyklopentan)  
 Doporučený chladicí výkon: 458 W  
 Výkon při teplotě výparníku: -10 °C  
 Výkon při teplotě  
 kondenzátoru: 55 °C  
 Pro provoz při okolní teplotě: 43 °C  
 Připojovací potrubí (dálkové)  
 - výstupní: 9.5 mm  
 Připojovací potrubí (dálkové)  
 - přívodní: 6 mm

### ISO Certifikáty

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

### Udržitelnost

Chladicí výkon: 0 W

ecostore Premium  
 Chladicí skříň digitální, 2 dveře, 1430I (-2/+10°C), bez agregátu

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

2025.12.22