

**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 čisticím prostředkům. Velký digitální ovládací panel s tlačítky pro volbu vlhkosti (3 přednastavené úrovně vlhkosti), 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 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. 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 ze zadu 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.
- Riisan roštové police pro lepší ochranu proti oděru.
- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Výkon zaručen při okolní teplotě +40°C (klimatická třída 5).
- 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).
- 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.
- 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
- 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.

**SCHVÁLENO:** \_\_\_\_\_

- Nerezové vodící 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.
- Chladivo v chladicím okruhu: R134a.
- Pro napojení na oddělenou chladicí jednotku (objednává se zvlášť).

### 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.
- Chladivo R290 snižuje skleníkový efekt a poškození ozonové vrstvy.
- 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.
- Skříň je certifikována ve třídě A, pro náročné pracovní podmínky (při okolní teplotě až +40°C a 40% vlhkosti) na základě Evropské směrnice o ekodesignu. Potenciální roční úspora nákladů nahrazením skříně ve třídě G skříní ve třídě A ekvivalentního objemu, se rovná úspoře 1150 kWh, tj. 300 € za každou vyměněnou skříň (při uvažovaných cenách energie 0,21 €/kWh a využitelném netto skladovacím objemu 503L).
- 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 vodících lišt.

### Extra příslušenství

- Chladicí jednotka -2/+10°C pro 1430I chladicí skříň, R134a. PNC 880232
- Marine příslušenství - NENÍ V NABÍDCE PNC 880242
- Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodících lišt. PNC 880243
- Vymezovač pro 670L & 1430L skříň. PNC 880248
- Sada postranních vodících lišt pro 20 pekařských plechů (400x600mm) vč. bočních vzpěr pro skříň 1430L. PNC 880333
- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem. PNC 880705
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá. PNC 881004
- Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304. PNC 881016
- Police roštová GN 2/1 nerezová AISI304, vč. 2 vodících lišt. PNC 881018
- Věšák na maso pro 670/1430 I skříň, vč. 4 háků (celková nosnost až 70 kg rovnoměrně rozloženo mezi 2-4 háky). PNC 881019
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2 vodících lišt. PNC 881020
- Sada 2 nerezových postranních vodících lišt pro 670/1430 I chladicí a mrazicí skříň. PNC 881021
- Nožní pedálové otevírání dveří pro 1430 I skříň. PNC 881033
- Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodících lišt. PNC 881039
- Police perforovaná GN 2/1. PNC 881042
- Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan". PNC 881043
- Sada 3 středových polic "Rilsan" šedých pro skříň 1430 I (není určeno pro prosklené modely). PNC 881044
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 vodících lišt. PNC 881047

### Elektro

#### Napětí:

**727264 (ESPI42FRR)** 220-240 V/1 ph/50/60 Hz

#### Příkon max:

0.305 kW

### Kapacita:

#### Počet a typ roštů

(příslušenství): 8 - GN 2/1

### Hlavní informace

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>Blto objem:</b>                                     | 1430 L                 |
| <b>Dveřní závěsy:</b>                                  | 1x vlevo+1x vpravo     |
| <b>Vnější rozměry, Šířka</b>                           | 1441 mm                |
| <b>Vnější rozměry, Hloubka</b>                         | 835 mm                 |
| <b>Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:</b> | 1480 mm                |
| <b>Vnější rozměry, Výška</b>                           | 2050 mm                |
| <b>Počet a typ dveří:</b>                              | 2 Plné                 |
| <b>Typ vnějšího materiálu:</b>                         | AISI 304 / Din. 1.4301 |

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.

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Typ vnitřního materiálu:  | AISI 304 / Din. 1.4301 |
| Vnitřní panely -materiál: | AISI 304 / Din. 1.4301 |
| Počet vsunů & rozteč:     | 44; 30 mm              |

### 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.