

**ecostore Premium**  
**Chladicí/Mrazicí skříň digitální, 1+2x1/2**  
**dveře, 1430l (-2/-22°C) DUAL R290**

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

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

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

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

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

**727329 (ESP143FDFC)**

Chladicí/mrazicí DUAL digitální skříň 1430 l, -2+10°C / -22-15°C, dva oddělené prostory, GN 2/1, digitální ovládací panel, vnitřní LED osvětlení, AISI304, 1 plně a 2x½ plně dveře, uzamykatelná, R290/R290.

### Zkrácená specifikace

#### Položka č. \_\_\_\_\_

Dělená chladicí/mrazicí skříň se 1 plnými a 2 polovičními plnými dveřmi, konstrukce z nerezové oceli 304 AISI, spodní vnější panel z antikorozičního materiálu odolného vůči čistícím 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 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. Na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikrosypač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; vnitřní LED osvětlení. Duální provozní teploty: -2+10°C / -15-22°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290.

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

- Jedny plně a dvoje poloviční dveře s vyhříváním rámem.
- 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.
- 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.
- [NOT TRANSLATED]
- Výkon zaručen při okolní teplotě +40°C (klimatická třída 5).
- Digitální teplotní displej s možností nastavení provozní teploty v rozmezí od +2 do +10°C.
- 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.
- Antikoroziční 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

- 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

**SCHVÁLENO:** \_\_\_\_\_

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.
- 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.
- 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.
- 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

- 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
- Sada 6 koleček (2 s brzdou), PNC 880340   
prům.50mm.
- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným PNC 880705   
dnem.
- 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.
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, PNC 881020   
vč.2 vodicích lišt.
- Sada 2 nerezových postranních PNC 881021   
vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a mrazicí skříně.
- Nožní pedálové otevírání dveří pro PNC 881033   
1430 l 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
- Sada 3 středových polic "Rilsan" šedých PNC 881044   
pro skříně 1430 l (není určeno pro prosklené modely).
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 PNC 881047   
vodicích lišt.

### Elektro

**Napětí:** 220-240 V/1 ph/50 Hz  
**Příkon max:** 0.78 kW

### Kapacita:

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

### Hlavní informace

#### Netto objem:

#### 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:** 1-2x1/2 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:** 44; 30 mm

**Blto objem:** 1430 L

**Typový model EU Regulation (2015/1094):**

Typový model EU  
Regulation (2015/1094):

### Chladicí údaje

Druhá jednotka - Typ chladiva	R290
Funkční ovládací úroveň:	Digitální
Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-10 °C
Provozní teplota - první zařízení (min-max):	-2°C / 10°C
Provozní teplota - druhé zařízení (min-max):	-2°C / -22°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

Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):

Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):

Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):

EEL index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):



**ecostore Premium**  
**Chladicí/Mrazicí skříň digitální, 1+2x1/2 dveře, 1430l (-2/-22°C) DUAL**  
**R290**  
Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.