Electrolux PROFESSIONAL

ecostore Premium Chladicí skříň digitální, 1+2x1/2 dveře, 1430l (-2/-6°C) DUAL Ryby R290

POL. #:

MODEL #:

PROJEKT #

SIS #

AIA #

727328 (ESP143DRFC)

Chladicí/mrazicí DUAL-RYBY digitální skříň 1430 l, -2+10°C/-6-2°C, dva oddělené prostory, GN 2/1, digitální ovládací panel, vnitřní LED osvětlení, AISI304, 1 plné a 2x½ plné dveře, uzamykatelná, R290.

Zkrácená specifikace

Položka č.

Dělená chladicí skříň na RYBY s 1 plnými a 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 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 zezadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.

75mm silná pěnová polyuretanová izolace s plnícím plynem cyklopentanem. Na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikrospínač 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 / -2-6°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290.

Dodáváno vč. 4 ks GN1/1 plastových nádob s perforovaným falešným dnem, 6 ks GN2/1 Rilsan roštových polic a 6 párů nerezových vodicích lišt. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémů HACCP.

SCHVÁLENO:

Hlavní funkce a vlastnosti

- Jedny plné a dvoje poloviční dveře s vyhřívaným rámem.
- 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.
- U chladicích skříní lze nastavit provozní teplotu v rozsahu od -2 do +10°C nebo od -2 do -6°C vyhovující požadavkům na uchovávání ryb.
- 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 systémů HACCP.
- Rilsan 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 zobrazením teploty skříně a nastavení, s možností manuální aktivace odmrazovacího cyklu a turbo cyklem (pro rychlé snížení teploty vložených potravin).
- 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.
- Velký digitální displej s bílými číslicemi pro zobrazením teploty skříně a nastavení, s možností volby požadované úrovně vlhkosti. Bluetooth technologie umožňuje uchovávat historii dal 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.
- 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.

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.
- CFC a HCFC free izolace.
- 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 nahoře.
- 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.
- 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 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

• 4 z GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem.	PNC 880705
• 6 z Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2 vodicích lišt.	PNC 881020

Extra příslušenství

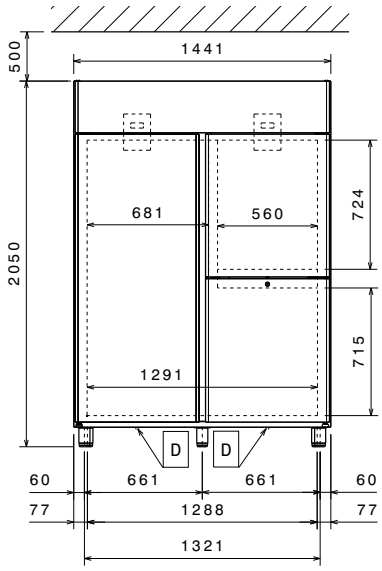
• Marine příslušenství - NENÍ V NABÍDCE	PNC 880242	❑
• Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodicích lišt.	PNC 880243	❑
• Vymezovač pro 670L & 1430L skříně.	PNC 880248	❑
• Sada 6 koleček (2 s brzdou), prům.50mm.	PNC 880340	❑
• GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem.	PNC 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 vodicích lišt.	PNC 881018	❑
• Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2 vodicích lišt.	PNC 881020	❑
• Sada 2 nerezových postranních vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a mrazicí skříně.	PNC 881021	❑
• Nožní pedálové otevírání dveří pro 1430 l skříně.	PNC 881033	❑
• Plastová nádoba PVC GN 2/1-200 s nerez. víkem, vč. 2 nerez.vodicích 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 skříně 1430 l (není určeno pro prosklené modely).	PNC 881044	❑
• Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 vodicích lišt.	PNC 881047	❑

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

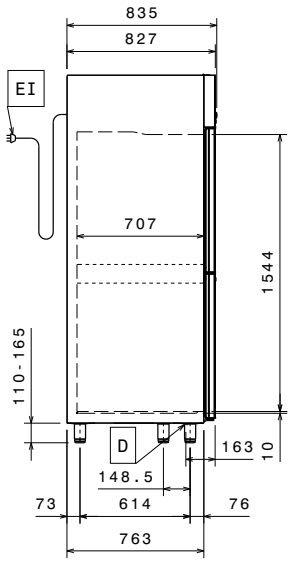
2025.04.25

ecostore Premium
Chladicí skříň digitální, 1+2x1/2 dveře, 1430l (-2/-6°C) DUAL Ryby R290

Zepředu

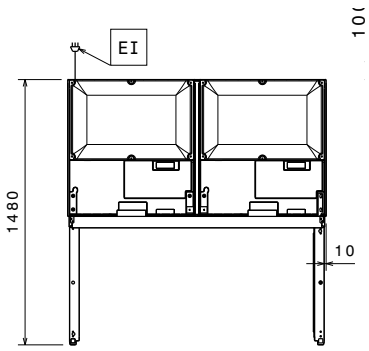


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Elektro

Napětí:	220-240 V/1 ph/50 Hz
Příkon max:	0.47 kW

Kapacita:

Počet a typ roštů (příslušenství):	6 - GN 2/1

Hlavní informace

Netto objem:	953 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:	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
Btto 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 / -6°C
Funkční úroveň	S ventilátorem
Izolace:	75 mm (Cyklopentan)

ISO Certifikáty

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

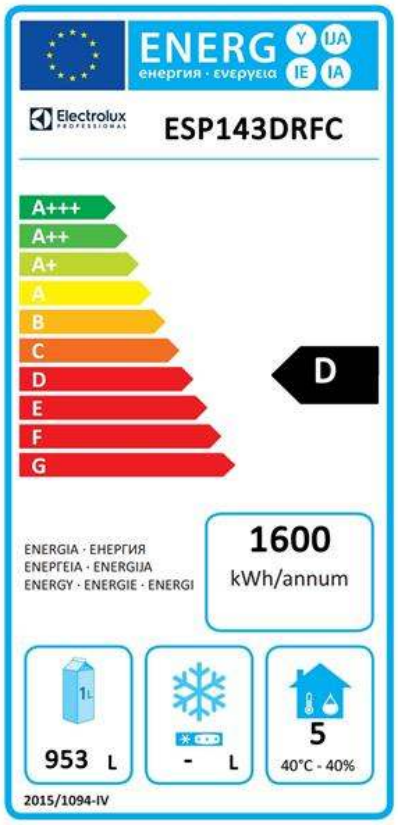
Udržitelnost

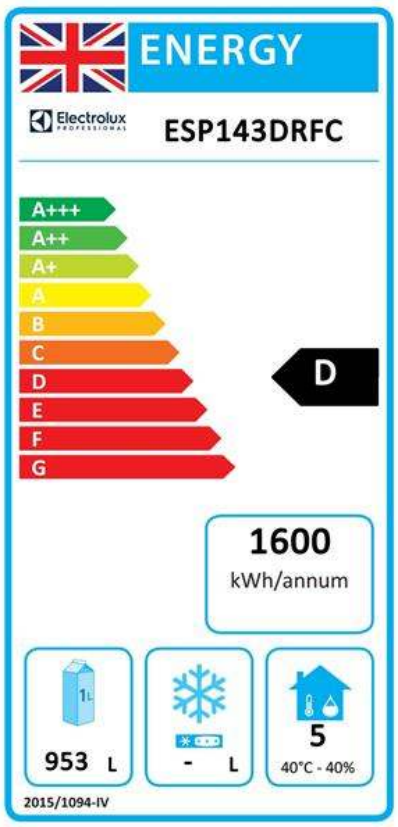
Typ chladiva:	R290
GWP index:	3
Chladicí výkon:	833 W
Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	D
Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	1600kWh/rok - 4kWh/24h
Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	Zátěžový provoz (tř.5)
EEI index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	73,57

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

2025.04.25

ecostore Premium
Chladicí skříň digitální, 1+2x1/2 dveře, 1430l (-2/-6°C) DUAL Ryby R290





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 úrovní, nebude možné prodávat v rámci EU od 1. července 2016.

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

2025.04.25