



727633 (ESP71FRCA)

CHL.SKŘÍŇ 670L,-2/+10°C,  
DIG, R290,TR-A

## Zkrácená specifikace

### Položka č.

Chladicí skříň s 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 zezadu dopředu a odnímatelné vzduchové kanály poskytují rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.

90mm silná pěnová polyuretanová izolace s plnicím plynem cyklopentanem. Na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikrosprotač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozí výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; 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: R290.

Dodáváno vč. 4 ks GN2/1 Rilsan roštových polic a 4 párů nerezových vodicích lišt. Certifikováno v energetické Třídě A Evropské Směrnice o Ecodesignu. Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

## Hlavní funkce a vlastnosti

- Digitální ovládání plně v souladu s HACCP: pokud teplota překročí kritickou hodnotu, aktivuje se zvukový a vizuální alarm. Do dvou měsíců od události jsou uloženy v paměti.
- 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.
- 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.
- Vnitřní zásuvy s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od -2 do +10°C vyhovující různým požadavkům na skladování potravin.
- Struktura BEZÚDRŽBOVÉHO drátěného rámového kondenzátoru zabráňuje usazování prachu a mastnoty, takže odpadá pravidelné čištění a snižuje se spotřeba energie.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahoře.
- Izolace výparníku 60mm snadno odnímatelná 1 úkonem.
- Vnitřní LED osvětlení s extra nízkou spotřebou a maximální životností
- Příprava pro napojení konektoru RS485 pro připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- Rilsan roštové police pro lepší ochranu proti oděru.
- Skříň se 90mm silnou pěnovou izolací s Cyklopentanem jako hnacím plynem pro nejlepší izolační vlastnosti se 100% ochranou životního prostředí (teplotní vodivost: 0,020 W/m\*K).
- 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).
- CFC a HCFC free, vysoce ekologický typ chladiva: R290 (ekologický plyn v izolaci: cyklopentan). Uhlovodíkový chladicí plyn R290 pro nejnižší dopad na životní prostředí (GWP=3), s cílem omezit účinky skleníkových plynů a úbytek ozonové vrstvy. ke snížení skleníkových a poškozování ozonové vrstvy efekty.
- Tropikalizovaná jednotka (+43°C okolní teplota).

### SCHVÁLENO:

- Pro provoz při okolní teplotě do +40°C.

### Konstrukce

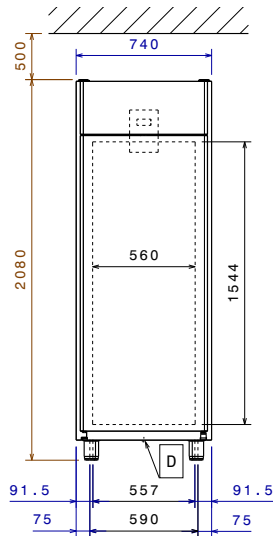
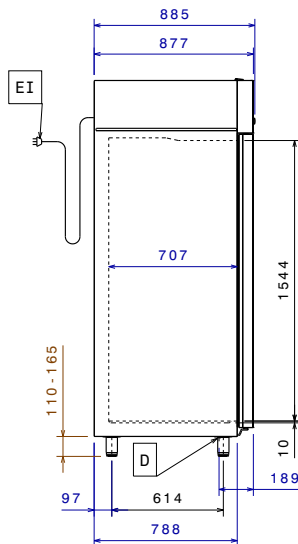
- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.
- Vnitřní základna s oblými rohy, lisovaná z jednoho kusu.
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodicí lišty, vzpěry a vzduchové kanály pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Nerezové vodicí lišty 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.
- 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.
- CFC a HCFC free izolace.
- Štítek je v souladu s nařízením (EU) 2015/1094 v přenesené pravomoci komise ze dne 5. května 2015.
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.

### Příslušenství v ceně

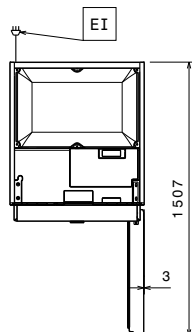
- 4 x Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, vč.2PNC 881020 vodicích lišt.

### Extra příslušenství

- SADA VERTIK.VZPĚR-50 POZIC PREMIUM PNC 880237
- 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
- Nožní pedál pro otevírání dveří - pro chladicí a mrazicí skříně. PNC 880324
- GN 1/1-160 plastová nádoba s falešným dnem. PNC 880705
- Sada 4 otočných koleček (2 s brzdou), prům. 125mm, pro chladicí skříně (MIMO modelů s prosklenými dveřmi). PNC 881002
- Sada postranních vodicích lišt pro 10 pekařských plechů (400x600mm) vč. 4 bočních vzpěr. PNC 881003
- 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
- Věšák na maso pro 670/1430 l skříně, vč. 4 háků (celková nosnost až 70 kg rovnoměrně rozloženo mezi 2-4 háky). PNC 881019
- Sada 2 nerezových postranních vodicích lišt pro 670/1430 l chladicí a mrazicí skříně. PNC 881021
- 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
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 vodicích lišt. PNC 881047

**Zepředu**

**Boční**


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

**Shora**

**Elektro**

<b>Napětí:</b>	
727633 (ESP71FRCA)	220-240 V/1 ph/50 Hz
<b>Příkon:</b>	0.25 kW

**Hlavní informace**

<b>Břtto objem:</b>	670 L
<b>Netto objem:</b>	503 L
<b>Dveřní závěsy:</b>	
<b>Vnější rozměry, Šířka</b>	740 mm
<b>Vnější rozměry, Výška</b>	2080 mm
<b>Vnější rozměry, Hloubka</b>	885 mm
<b>Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:</b>	1507 mm
<b>Počet a typ dveří:</b>	1 Plné
<b>Počet a typ roštů (příslušenství):</b>	4 - GN 2/1
<b>Typ vnějšího materiálu:</b>	AISI 304 / Din. 1.4301
<b>Typ vnitřního materiálu:</b>	AISI 304 / Din. 1.4301
<b>Vnitřní panely -materiál:</b>	AISI 304 / Din. 1.4301
<b>Počet vsunů &amp; rozteč:</b>	44; 30 mm

**Chladicí údaje**

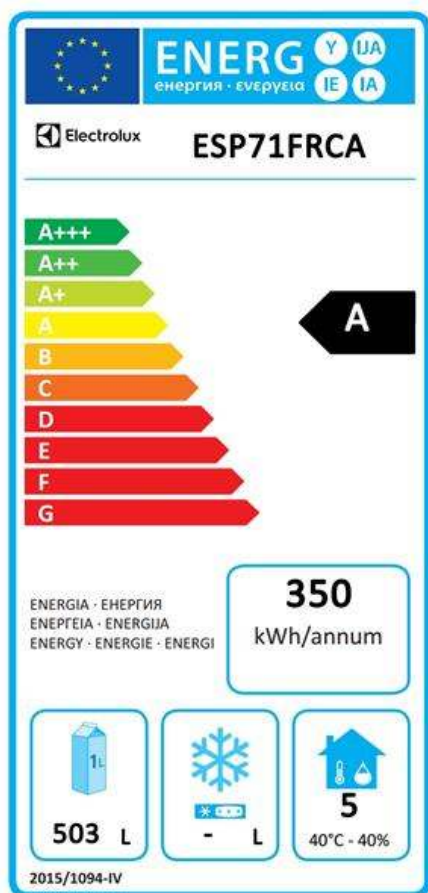
<b>Funkční ovládací úroveň:</b>	Digitální
<b>Výkon kompresoru:</b>	1/4 hp
<b>Typ chladiva:</b>	R290
<b>Chladicí výkon:</b>	320 W
<b>Chladicí výkon při vypařovací teplotě:</b>	-10 °C
<b>Hmotnost chladiva:</b>	110 g
<b>Provozní teplota min:</b>	-2 °C
<b>Provozní teplota max:</b>	10 °C
<b>Funkční úroveň</b>	S ventilátorem
<b>Izolace:</b>	90 mm (Cyklopentan)

**Informace o produktu (v souladu s nařízením EU 2015/1094)**

<b>Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	A
<b>Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	350kWh/rok - 0.96kWh/24h
<b>Provozní podmínky (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	Zátěžový provoz (tř.5)
<b>EEL index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):</b>	24.36
<b>Typový model:</b>	svisl&#253; chladic&#237;

ecostore Premium HP  
 Chladicí skříň digitální, 1 dveře, 670 l, (-2/+10°C) R290, Třída A

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

**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.