



ecostore HPe Mrazicí skříň digitální, 1 dveře, 670l (-22/-15), R290 - Tř. B



725465 (RE471FFC)

MRAZICÍ SKŘÍŇ HPE
670L, -22-15°C, DIGITÁLNÍ,
NEREZ - R290, TŘ. B

Zkrácená specifikace

Položka č.

Mrazicí skříň s plnými dveřmi, vnitřní a vnější konstrukce z nerezové oceli 430 AISI; zadní vnější panel z galvanizované oceli, spodní vnější panel z antikorozního materiálu odolného vůči čisticím prostředkům. Digitální ovládací panel s teplotním displejem pro nastavení a možností manuální aktivace odmrazovacího cyklu. Ovládání plně v souladu s HACCP včetně alarmů. Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu ze zadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.

75mm silná pěnová polyuretanová izolace s plnícím plynetem cyklopentanem, který zaručuje objemovou stálost izolace a má minimální dopad na životní prostředí. Na místě zaměnitelné panty dveří, zámek dveří a mikrospínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garante vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozi výparníku. Vestavěná chladící jednotka; nucená cirkulace vzduchu; automatické odmrazování s následným odpařením kondenzátu. Provozní teplota: -22/-15°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladícím okruhu: R290.

Energetická tř. B (v souladu s nařízením EU 2015/1094).

Příprava pro napojení konektoru RS485 k usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.

SCHVÁLENO:

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT #: _____

SIS #: _____

AIA #: _____

Hlavní funkce a vlastnosti

- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/police na vodicích lištách s profilem proti překlopení nádob.
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Plné dveře s panty vpravo.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozí.
- Integrovaný port RS485 pro usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- Vnitřní zásuvy s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- Izolace výparníku 60mm snadno odnímatelná 1 úkonem.
- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Rilsan roštové police pro lepší ochranu proti oděru.
- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu ze zadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Automatické odmrazování.
- Snadná údržba díky intuitivnímu ovládacímu panelu se vzdáleným přístupem přes aplikaci.
- 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).
- Provozní teplotu lze nastavit od -22° do -15°C.
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Zámek dveří.
- Tělo a vnitřní konstrukce z nerezu AISI430
- Na nerezových, výškově stavitelných nohách (kolečka jako extra příslušenství).
- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Nerezové vodicí lišty a vzpěry snadno demontovatelné.
- Antikorozní vnější dno chrání proti možnému poškození při použití agresivních čisticích prostředků k čištění podlahy.
- Dveře jsou samozavírací a lze je plně otevřít až do 180°.
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjmoutelné police, nerezové vodicí lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.

Udržitelnost

- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynetem nahore.
- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru,

čímž šetří energii.

- Odmíratelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- 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 s 90mm silnou pěnovou Izolací s Cyklopentanem jako hnacím plymem pro nejlepší izolační vlastnosti (teplotní vodivost: 0,020 W/m*K) a nejnižším dopadem na životní prostředí (potenciál globálního oteplování GWP=3).

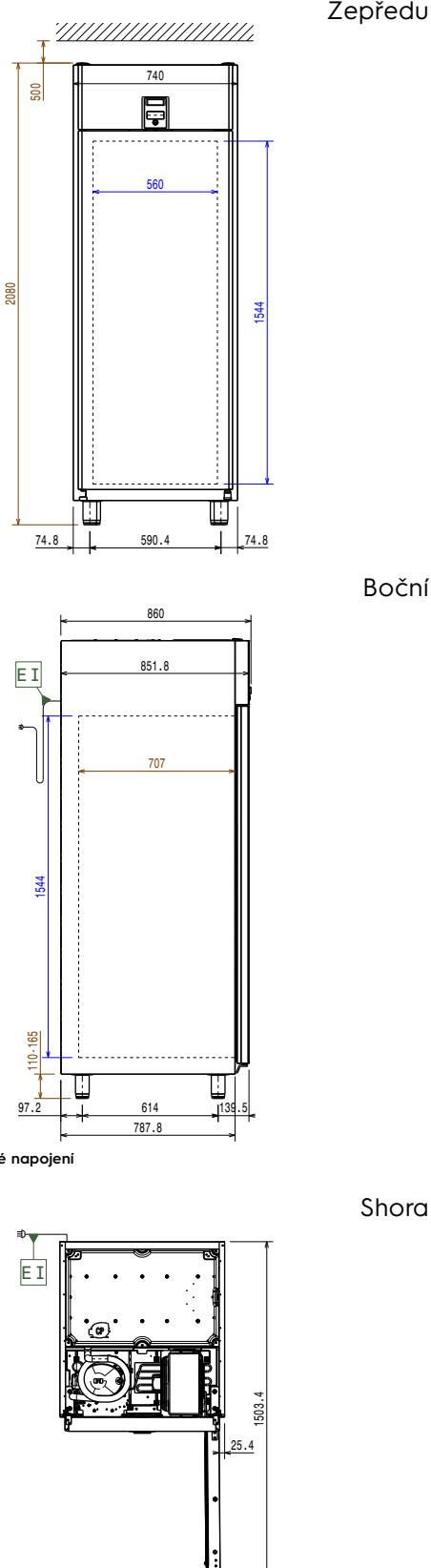
Příslušenství v ceně

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

Extra příslušenství

- Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez. vodicích lišt. PNC 880243
- Nožní pedál pro otevření dveří - pro chladicí a mrazicí skříně. PNC 880324
- Ethernet konektivity sada IJF pro chlazení PNC 880685
- 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 pro napojení na oddělení agregát). PNC 881002
- Sada postranních vodicích lišt pro 10 pekařských plechů (400x600mm) vč. 4 bočních vzpěr. PNC 881003
- Police rošťová GN 2/1 "Rilsan" šedá. PNC 881004
- Police rošťová GN 2/1 nerezová AISI304. PNC 881016
- Police rošťová GN 2/1 nerezová AISI304, vč. 2 vodicích lišt. PNC 881018
- Police rošťová 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
- 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
- IOT modul pro chladicí skříně a stoly PNC 881298





Elektro

Napětí: 220-240 V/1 ph/50 Hz
 Příkon max: 0.3 kW

Kapacita:

Počet a typ roštů (příslušenství): 3 - GN 2/1

Hlavní informace

Netto objem:	503 L
Dveřní závěsy:	
Vnější rozměry, Šířka:	740 mm
Vnější rozměry, Hloubka:	885 mm
Vnější rozměry, hloubka při otevřených dveřích:	1480 mm
Vnější rozměry, Výška:	2080 mm
Počet a typ dveří:	1 Plné
Typ vnějšího materiálu:	Nerez ocel AISI430 - DIN 1.4016
Typ vnitřního materiálu:	Nerez ocel AISI430 - DIN 1.4016
Vnitřní panely -materiál:	Nerez ocel AISI430 - DIN 1.4016
Počet vsunů & rozteč:	44; 30 mm
Btto objem:	670 L
Typový model EU Regulation (2015/1094):	svislý mrazicí

Chladicí údaje

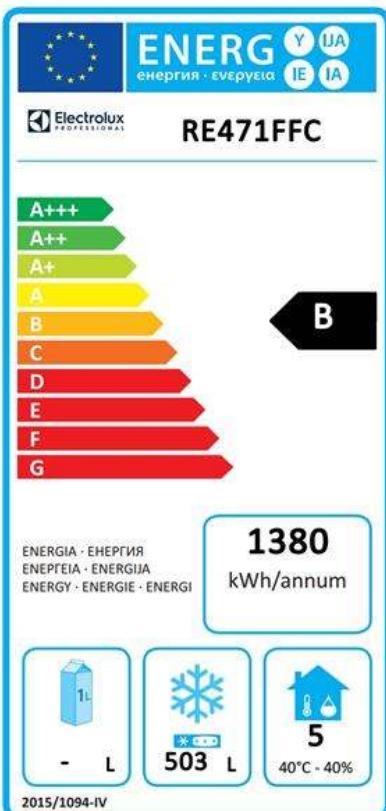
Funkční ovládací úroveň:	Digitální
Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-23.3 °C
Provozní teplota min:	-15 °C
Provozní teplota max:	-22 °C
Výkon kompresoru:	3/4 hp
Funkční úroveň	S ventilátorem
Izolace:	90 mm (Cyklopentan)

ISO Certifikáty

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

Udržitelnost

Typ chladiva:	R290
GWP index:	3
Chladicí výkon:	707 W
Hmotnost chladiva:	90 g
Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	B
Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	1380kWh/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):	34.92

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

