

ecostore
DUAL Chladicí/Mrazicí skříň digitální
RYBY, 1 plně + 2 ½ dveře, 1430l (-2/-6),
AISI304, R290

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



725366 (REX143FDF)

CHLADICÍ/MRAZICÍ SKŘÍŇ
1430L DUAL,-2/-6°C RYBY,
DIGITÁLNÍ, A304 - R290

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Dělená chladicí skříň na RYBY s 1 plnými a 2 polovičními plnými dveřmi, vnitřní a vnější konstrukce z nerezové oceli 304 AISI; zadní vnější panel z galvanizované oceli, spodní vnější panel z antikoroziho materiálu odolného vůči čistícím prostředkům. Digitální ovládací panel s teplotním displejem pro nastavení a možnost i manuální aktivace odmrazovacího cyklu. Ovládání plně v souladu s HACCP včetně alarmů. Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro 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. Zámek dveří a mikrosplínač pro vypnutí ventilátoru při otevření dveří. Skrytý výparník garantuje vyšší skladovací kapacitu a méně problémů s korozi výparníku. Vestavěná chladicí jednotka; nucená cirkulace vzduchu; automatické odmrazování s následným odpařením kondenzátu. Duální provozní teploty: -2/+10°C / -6-2°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290/R290.

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 vodících lištách s profilem proti překlopení nádob.
- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- Automatické odmrazování.
- Vnitřní zásuvky s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- 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.
- Rilsan roštové police pro lepší ochranu proti oděru.
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozi.
- Konektivita - připraveno pro připojení a přístup k připojeným zařízením v reálném čase pomocí vzdáleného a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Plně dveře s panty vpravo.
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Integrovaný port RS485 pro usnadnění připojení ke vzdálenému počítači a integrovaným systémům HACCP.
- 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).
- Plně 1/2 dveře s panty vpravo.
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.
- Nerezové vodící lišty a vzpěry snadno demontovatelné.
- Antikorozi 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.
- Na nerezových, výškově stavitelných nohách (kolečka jako extra příslušenství).
- Dveře jsou samozavírací a lze je plně otevřít až do 180°.
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police,

SCHVÁLENO: _____

nerozové vodící lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.

Udržitelnost



- Dveřní spínač zastaví ventilátor při otevření dveří, aby studený vzduch zbytečně neopouštěl komoru, čímž šetří energii.
- Odmínatelné, tříkomorové magnetické balonové těsnění zlepšuje izolaci a snižuje spotřebu energie a usnadňuje čištění.
- Energeticky úsporné automatické odpaření kondenzátu horkým plynem nahore.
- 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.
- Struktura BEZÚDRŽBOVÉHO drátěného rámového kondenzátoru zabraňuje usazování prachu a mastnoty, takže odpadá pravidelné čištění a sníží se spotřeba energie.

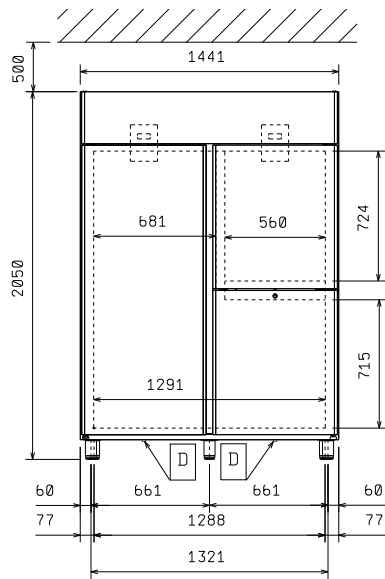
Příslušenství v ceně

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

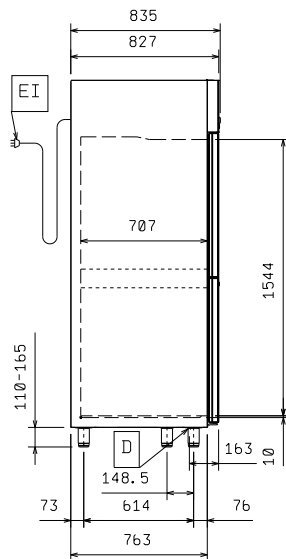
Extra příslušenství

- Sada 8 plastových nádob GN 1/1-160 PNC 880243
(na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.vodících 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 vodících lišt.
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, PNC 881020
vč.2 vodících lišt.
- Sada 2 nerezových postranních PNC 881021
vodících 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.vodících lišt.
- Police perforovaná GN 2/1. PNC 881042
- Drátěný koš GN 1/1-150 "Rilsan". PNC 881043
- Sada 3 středových polic "Rilsan" PNC 881044
šedých pro skříně 1430 l (není určeno
pro prosklené modely).
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 PNC 881047
vodících lišt.
- Sada 5 otočných koleček (2 s brzdou), PNC 881294
prům. 125mm, pro chladicí skříně 1430L
(MIMO modelů pro napojení na
oddělení agregátů).

Zepředu

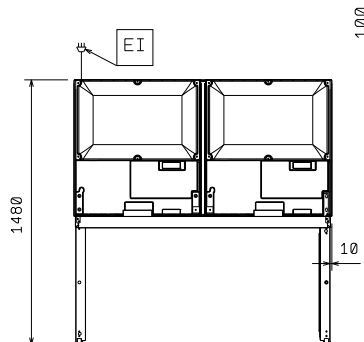


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Elektro

Napětí:	725366 (REX143FDF)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Příkon max:		0.47 kW

Hlavní informace

Btto objem:	1430 L
Netto objem:	953 L
Dveřní závěsy:	1x vlevo+2x vpravo
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
Počet a typ roštů (příslušenství):	4 - GN 2/1
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

Chladicí údaje

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

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

Typový model:	svislý chladicí
----------------------	-----------------

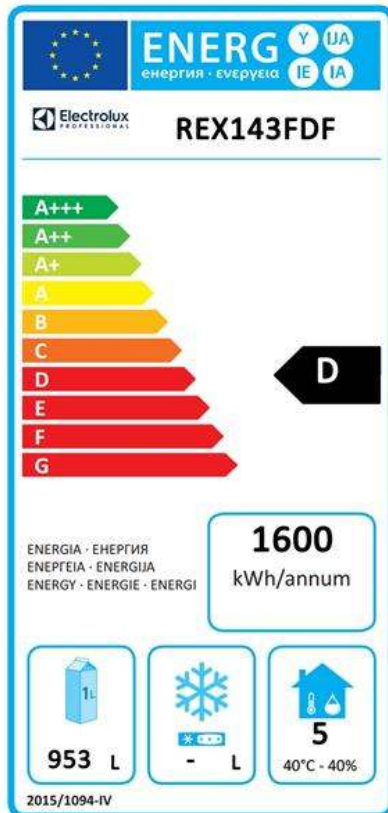
ISO Certifikáty

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

Udržitelnost

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)
EEL index (v souladu s nařízením EU 2015/1094):	73,57
Typ chladiva:	R290
GWP index:	3
Druhé zařízení - typ chladiva:	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 úroveň, nebude možné prodávat v rámci EU od 1. července 2016.

