

ecostore
DUAL Chladicí/Mrazicí skříň digitální,
2 dveře, 1430l (-2/-22), AISI304, R290

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



725365 (REX142FDD)

CHLADICÍ/MRAZICÍ SKŘÍŇ
1430L DUAL, -2/-22°C,
DIGITÁLNÍ, A304 - R290

Zkrácená specifikace

Položka č.

Dělená chladicí/mrazicí skříň se 2 plnými dveřmi, vnitřní a vnější konstrukce z nerezové oceli 304 AISI; zadní vnější panel z galvanizované oceli, spodní vnější panel z antikorozičního 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 mikrospínač 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 / -15/-22°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 vodicích 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 zásuvy s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- 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).
- 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).
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Plně dveře s panty vpravo.
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.
- 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.
- 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, nerezové vodicí lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.

Udržitelnost



SCHVÁLENO: _____

- 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 snižuje se spotřeba energie.

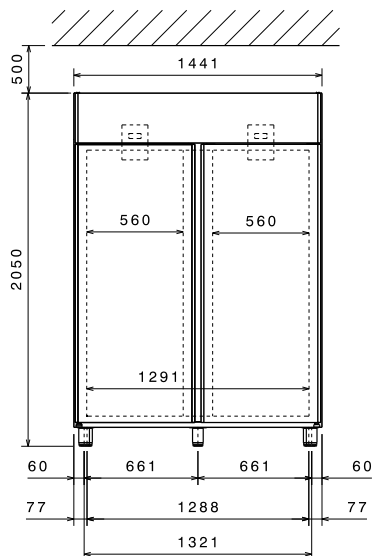
Příslušenství v ceně

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

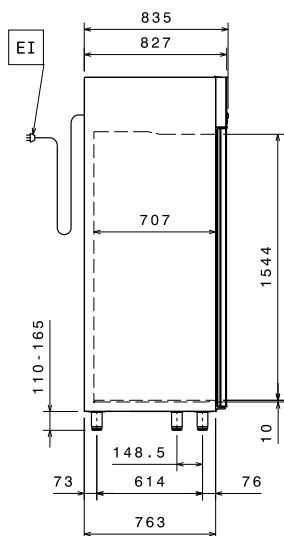
Extra příslušenství

- Sada 8 plastových nádob GN PNC 880243
1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.
vodicích lišt.
- Vymezovač pro 670L & 1430L skříně. PNC 880248
- Sada postranních vodicích lišt pro 20 PNC 880333
pekařských plechů (400x600mm) vč.
bočních vzpěr pro skříně 1430L.
- Sada 6 koleček (2 s brzdou), PNC 880340
prům.50mm.
- GN 1/1-160 plastová nádoba s PNC 880705
falešným 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" PNC 881044
šedých pro skříně 1430 l (není určeno
pro prosklené modely).
- Drátěný koš GN 2/1-150 chrom, vč. 2 PNC 881047
vodicích lišt.
- Sada 5 otočných koleček (2 s PNC 881294
brzdou), prům. 125mm, pro chladicí
skříně 1430L (MIMO modelů pro
napojení na oddělení agregát).

Zepředu

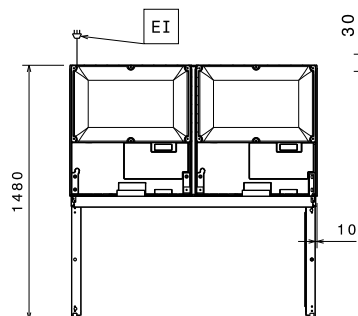


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Elektro

Napětí:	725365 (REX142FDD)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Příkon max:		0.7 kW

Hlavní informace

Btto objem:	1430 L
Netto objem:	1006 L
Dveřní závěsy:	1x vlevo+1x 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:	2 Plné
Počet a typ roštů (příslušenství):	6 - 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
Výkon kompresoru:	1/5 hp
Druhé zařízení - Výkon kompresoru:	1 hp
Second Unit - Refrigerant Type:	R290
Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-10 °C
Druhé zařízení - Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-30 °C
Provozní teplota - první zařízení (min-max):	-2°C / 10°C
Provozní teplota - druhé zařízení (min-max):	-15°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
Klimatická třída:	5