

ecostore
Chladicí skříň digitální, 2 dveře,
1430 I (0/+6), AISI304, R290

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



725373 (REK142FR)

CHLADICÍ SKŘÍŇ 1430L,
0°/+6°C, DIGITÁLNÍ, A304 -
R290

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Chladicí skříň se 2 plnými dveřmi, vnitřní a vnější konstrukce z nerezové oceli 304 AISI; zadní vnější panel z galvanizované oceli, spodní vnější panel z antikorozního materiálu odolného vůči čistícím prostředkům. Digitální ovládací panel s teplotním displejem pro nastavení a možnosti 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 mikropínač 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. Provozní teplota: -2/+10°C. Pro okolní teplotu do +43°C. CFC a HCFC free. Chladivo v chladicím okruhu: R290.

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

Hlavní funkce a vlastnosti

- Automatické odmrazování.
- Velký skladovací prostor pro GN2/1 nádoby/ police na vodících lištách s profilem proti překlopení nádob.
- Plné dveře s panty vpravo.
- 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/m²K).
- Skrytý výparník zaručuje vyšší kapacitu a méně problémů s korozi.
- Vnitřní zásuvy s vysokou variabilitou uspořádání pro zásuvné rošty a GN nádoby zaručí maximální využití kapacity komory.
- Izolace výparníku 60mm snadno odnímatelná 1 úkonem.
- Rilsan roštové police pro lepší ochranu proti oděru.
- Optimalizovaná nucená cirkulace vzduchu zezadu dopředu pro rovnoměrné rozložení teploty a rychlé chlazení za jakýchkoliv podmínek.
- 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).
- Provozní teplotu lze nastavit v rozsahu od 0 do +6°C vyhovující požadavkům na uchovávání masa a mléčných výrobků.
- Zařízení je vybaveno jednofázovým přívodním kabelem se zástrčkou Schuko pro snadnou a rychlou instalaci.
- Tropikalizovaná jednotka.

Konstrukce

- Zámek dveří.
- Na nerezových, výškově stavitelných nohách (kolečka jako extra příslušenství).
- Oblé vnitřní rohy, lehce a rychle vyjímatelné police, nerezové vodící lišty a vzpěry pro snadné čištění a vysoký hygienický standard.
- Konstrukce z ušlechtilé nerez oceli 304 AISI nejvyšší kvality.

SCHVÁLENO: _____

- Snadný přístup ke všem hlavním součástem pro jednoduchou údržbu.
- Nerezové vodící 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°.

Udržitelnost



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

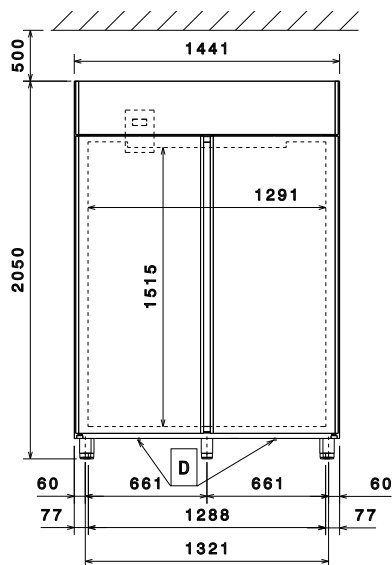
Příslušenství v ceně

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

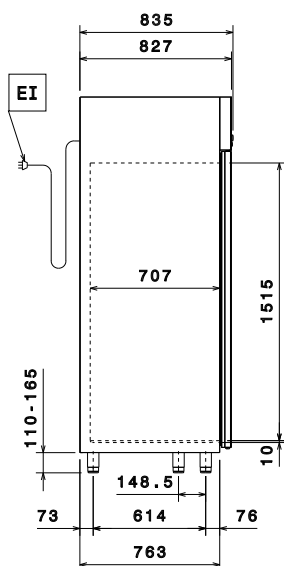
Extra příslušenství

- Sada 8 plastových nádob GN PNC 880243 ☐
1/1-160 (na ryby), vč. 8 sad 2 nerez.
vodících lišt.
- Vymezovač pro 670L & 1430L PNC 880248 ☐
skříně.
- Sada postranních vodících lišt pro PNC 880333 ☐
20 pekařských plechů (400x600mm)
vč. bočních vzpěr pro skříně 1430L.
- Sada 6 koleček (2 s brzdou), PNC 880340 ☐
prům.50mm.
- Věšák na maso pro 670/1430 I PNC 881019 ☐
skříně, vč. 4 háků (celková nosnost
až 70 kg rovnoměrně rozloženo
mezi 2-4 háky).
- Police roštová GN 2/1 "Rilsan" šedá, PNC 881020 ☐
vč.2 vodících lišt.
- Sada 2 nerezových postranních PNC 881021 ☐
vodících lišt pro 670/1430 I chladicí
a mrazicí skříně.
- Sada ochrany prosklených dveří PNC 881163 ☐
pro skříně řady ecostore.
- Sada 5 otočných koleček (2 s PNC 881294 ☐
brzdou), prům. 125mm, pro chladicí
skříně 1430L (MIMO modelů pro
napojení na oddělení agregát).

Zepředu

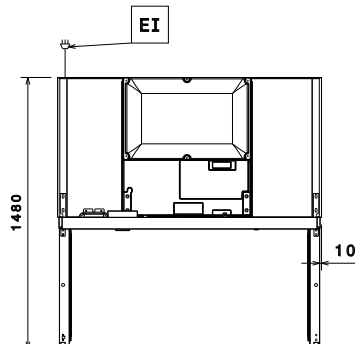


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Elektro

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

Kapacita:

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

Hlavní informace

Netto objem: 1135 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: 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; 33 mm
Btto objem: 1430 L
Typový model EU Regulation (2015/1094): svislý chladicí

Chladicí údaje

Funkční ovládací úroveň: Digitální
Chladicí výkon při vypařovací teplotě: -10 °C
Provozní teplota min: 0 °C
Provozní teplota max: 6 °C
Výkon kompresoru: 1/3 hp
Funkční úroveň: S ventilátorem
Izolace: 75 mm (Cyklopentan)

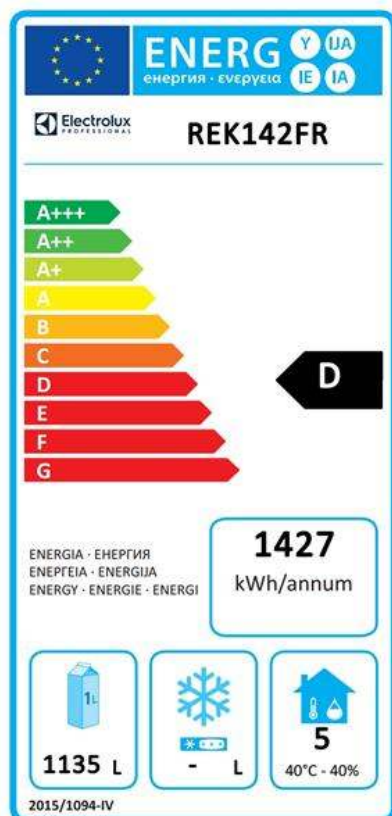
ISO Certifikáty

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

Udržitelnost

Typ chladiva: R290
GWP index: 3
Chladicí výkon: 398 W
Hmotnost chladiva: 120 g
Energetická třída (v souladu s nařízením EU 2015/1094): D
Roční a denní spotřeba energie (v souladu s nařízením EU 2015/1094): 1427kWh/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): 57,68

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.

