



Chladicí a mrazicí místnosti Chladicí místnost 163x163 (-2+8°C), oddělená jednotka

POL. #:
MODEL #:
PROJEKT #:
SIS #:
AIA #:



102055 (CRR1616SG7P)

Chladicí místnost, vnitřní
rozměry 1630x1630, panely
60mm, ODDĚLENÁ chladicí
jednotka.

Zkrácená specifikace

Položka č.

Využitelný objem: 5,4 m³. Skládá se z panelů se 60mm silnou polyuretanovou pěnovou izolací o vysoké hustotě, cyklopentan jako hnací plyn (CFC a HCFC free). Povrchy vnitřních stěn a stropu z pozinkované plastifikované oceli se 120 mikronovým netoxickým PVC povlakem. Vnitřní pochozí podlaha z galvanizované oceli s povrchovou úpravou z odolného, protiskluzového šedého plastu. Spojování pomocí rychloupínacích zámkových spojů vyrobených z vysoko odolných kompozitních materiálů. Vnitřní osvětlení. Vnitřní i vnější oblé rohy, 1 pravé, samozavírací dveře s magnetickým těsněním; madlo se zámkem a bezpečnostním otevíráním zvenčí. Oddělená chladicí jednotka pro provoz při okolní teplotě až do +43°C. Chladicí medium: R452a. Odtažení horkým plynem s následným automatickým odpařením kondenzátu. Ovládací panel: podsvícený vypínač Zapnuto/vypnuto, vypínač osvětlení a digitální ovládání s HACCP a chybovými alarmy.

SCHVÁLENO:

Hlavní funkce a vlastnosti

- Protiskluzová pochozí podlaha.
- Oblé vnitřní a vnější rohy; všechny hrany zaoblené.
- Fast-fit centrovací systém umožňuje dokonalé spojení panelů. Tyto nové uzávěry jsou vyrobeny z vysoko odolných kompozitních materiálů a zaručují dokonalé sevření všech komponent.
- Podlahová plocha, na kterém bude chladicí místnost umístěna by měla být vyrovnaná s nesrovnatostmi či nerovnostmi do 1cm.
- Nová vakuová technologie vstřikování umožňuje výrazně lepší výkon a vyšší kvalitu.
- Vzduchotěsné spojení panelů, panely mají zapěněné těsnění z PVC ze všech stran, které zajišťuje vzduchotěsné a bezpečné uchycení; jakékoli jiné těsnění mezi panely při instalaci jž není potřeba.
- Polozapuštěné dveře šetří místo na vnější straně.
- Nové dveřní madlo se zámkem a bezpečnostní pojistkou pro nouzové otevření zvenčí.
- Regulátor teploty s dotykovým panelem.
- Ovládací panel obsahuje: podsvícený vypínač Zapnuto/Vypnuto, vypínač vnitřního osvětlení, funkční ukazatel chladicí místnosti, indikátor odmrazovacího cyklu, teplotu a ovládání termostatu s digitálním displejem.
- Zařízení je připraveno k připojení s OnE Connectivity pro 24/7 monitorování v reálném čase, pro zvýšení využití zařízení, maximální zisk a optimalizaci vašich procesů.
- Splňuje CE bezpečnostní standardy.
- Oddělená chladicí jednotka v tropikalizovaném provedení (+43°C), používá chladivo R452 a je dodávána vč. alarmu nízké/vysoké teploty.
- Snadná montáž panelů a rychlá instalace místnosti.
- Odmrazování topným tělesem s následným odpařením kondenzátu dovoluje snížení celkového instalovaného příkonu, zkrácení odmrazovacího času a omezení "oteplování" v místnosti po dobu odmrazování.

Konstrukce

- Vnitřní a vnější stěny panelů z pozinkované oceli opatřené povrchovou úpravou plastem (120 micron) odolným proti poškrábání, polyuretanová pěnová izolace. CFC a HCFC free.
- Kdykoliv při otevření dveří místnosti dveřní mikrospínač automaticky zapne světlo a vypne chladicí ventilátor.
- Oddělená chladicí jednotka je standardně

dodávána vč. 6m přeplněných trubek.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Připravená konektivita pro vzdálený přístup v reálném čase a monitoring HACCP (vyžaduje volitelné příslušenství).

Udržitelnost

- Vsazené pravé dveře (levé dveře na vyžádání) konstruované z hladkých oblých profilů, excentricky nastavitelné panty, vzduchotěsné magnetické těsnění dveří a izolace pro úspory energie a snížení provozních nákladů.

Extra příslušenství

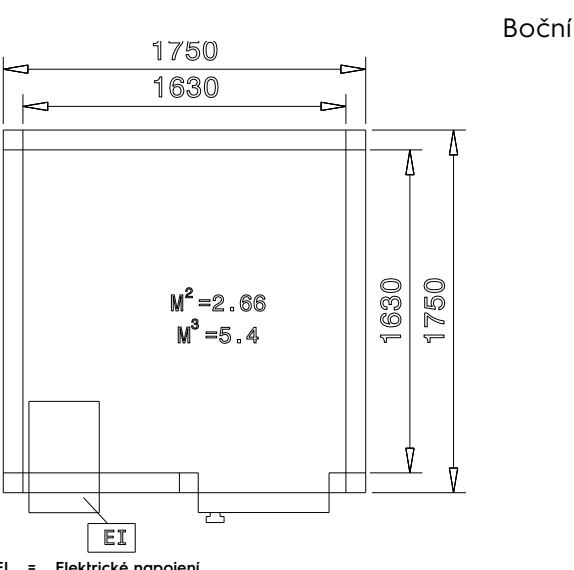
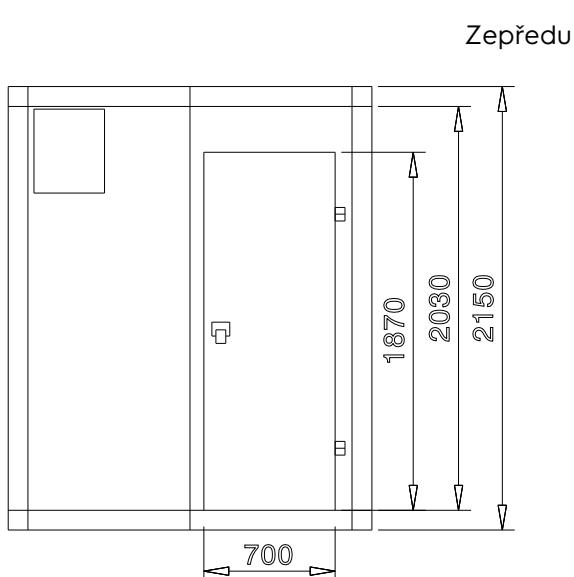
- Plastová dveřní clona pro průchod PNC 102027 650mm.
- Teplotní záznamník -Datalogger pro chladicí místnosti.
- Dveřní mikrospínač. PNC 102441
- Sada 4-polových regálů ("AI" stojky, plastové žebrované police), pro chladicí místnosti 1630x1630mm. PNC 137091



**Chladicí a mrazicí místnosti
Chladicí místnost 163x163 (-2+8°C), oddělená jednotka**

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

2024.08.09



Shora

Elektro

Napětí:

102055 (CRR1616SG7P)

220 V/1N ph/50 Hz

Příkon max:

1.49 kW

Celkový příkon:

1.49 kW

Hlavní informace

Vnější rozměry, Šířka

1750 mm

Vnější rozměry, Hloubka

1750 mm

Vnější rozměry, Výška

2150 mm

Vnitřní rozměry (šířka):

1630 mm

Vnitřní rozměry (hloubka):

1630 mm

Vnitřní rozměry (výška):

2030 mm

Netto váha:

300.5 kg

Konektivita

Typ připojení:

Cable-RS485

Typ protokolu:

Carel;Modbus

Udržitelnost

Proudové zatížení:

4.71 Amps

Typ chladiva:

R452A

Hmotnost chladiva:

800 g