



Chladicí a mrazicí místnosti

Chladicí místnost 243x203 (-2+8° C), oddělená jednotka



102066 (CRR2024SG13P)

Chladicí místnost, vnitřní rozměry 2430x2030, panely 60mm, ODDĚLENÁ chladicí jednotka.

Zkrácená specifikace

Položka č.

Využitelný objem: 10,0 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 vysoké odolných kompozitních materiálů. Vnitřní i vnější oblé rohy. 1 pravé, samozavírací dveře s magnetickým těsněním; madlo se zámkem a bezpečnostním otevříváním zevnitř. Vnitřní osvětlení. Oddělená chladicí jednotka pro provoz při okolní teplotě až do +43° C. Chladicí medium: R452a. Odtávání horkým plynem s následným automatickým odpařením kondenzátu. Ovládací panel: podsvícený vypínač Zapnuto/vypnuto, vypínač vnitřního osvětlení a digitální ovládání s HACCP a chybovými alarmy.

SCHVÁLENO:

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT #: _____

SIS #: _____

AIA #: _____

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 vysoké 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 již není potřeba.
- Polozapuštěné dveře šetří místo na vnější straně.
- Nové dveřní madlo se zámkem a bezpečnostní pojistkou pro nouzové otevření zevnitř.
- Vybaveno vnitřním osvětlením (vodotěsné IP54) umístěným na panelu chladicí jednotky.
- 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.
- Připravená konektivita pro vzdálený přístup v reálném čase a monitoring HACCP (vyžaduje volitelné příslušenství).
- 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.
- Odmlazování 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 vnitřní osvětlení a vypne chladicí ventilátor.
- Oddělená chladicí jednotka je standardně dodávána vč. 6m přeplněných trubek.

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

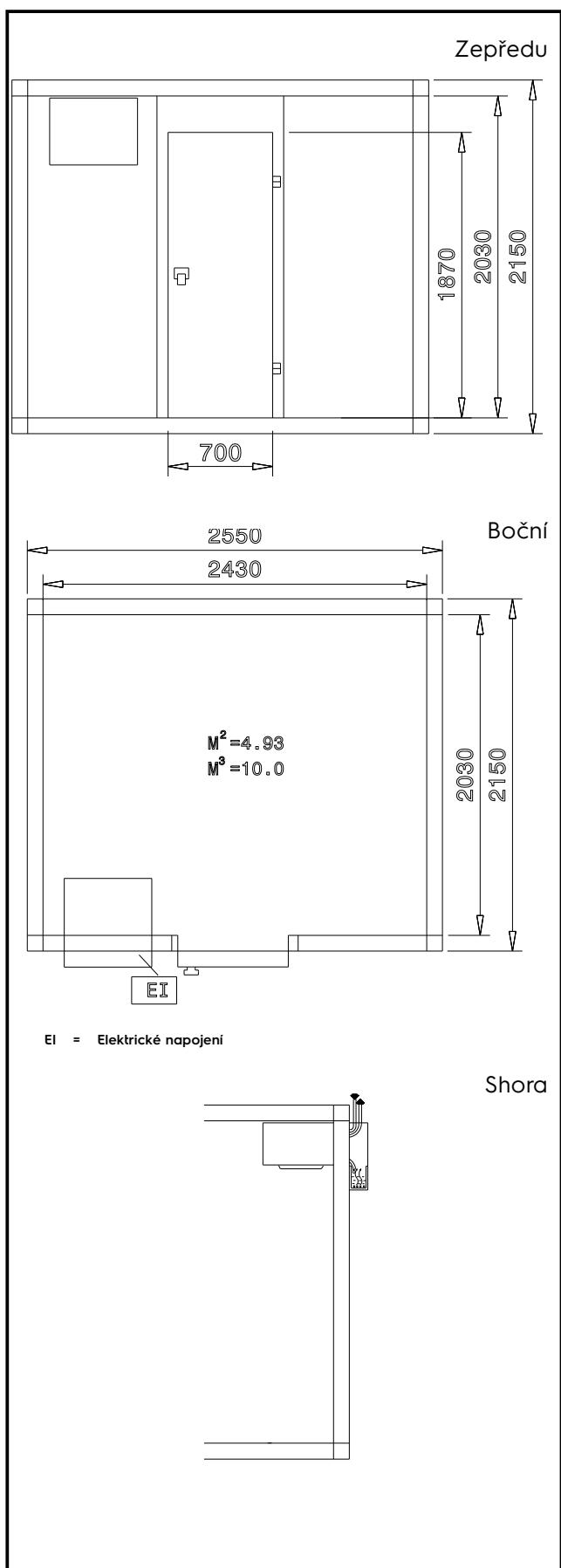
- Plastová dveřní clona pro průchod PNC 102027 650mm.
- Teplotní záznamník -Datalogger pro chladicí místnosti. PNC 102030
- Dveřní mikrospínač. PNC 102441



**Chladicí a mrazicí místnosti
Chladicí místnost 243x203 (-2+8°C), oddělená jednotka**

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

2024.04.09



Elektro

Napětí:

102066 (CRR2024SG13P)

220 V/1N ph/50 Hz

Příkon max:

1.68 kW

Celkový příkon:

1.68 kW

Hlavní informace

Vnější rozměry, Šířka

2550 mm

Vnější rozměry, Hloubka

2150 mm

Vnější rozměry, Výška

2150 mm

Vnitřní rozměry (šířka):

2430 mm

Vnitřní rozměry (hloubka):

2030 mm

Vnitřní rozměry (výška):

2030 mm

Netto váha:

437 kg

Konektivita

Typ připojení:

Cable-RS485

Typ protokolu:

Carel;Modbus

Udržitelnost

Proudové zatížení:

6.08 Amps

Typ chladiva:

R452A

Hmotnost chladiva:

1000 g