

Před 3.045b

Chladicí místnost:

CHB - chladicí box

PUR - polyuretan

CHM - chlazená místnost

KCHJ - kondenzační a chladicí jednotka

Stručný popis:

Stavebnicový modulový box. Systém spojení panelů pero-drážka s excentr. zámkem vč. rohových sloupků. Opláštění PUR panelové izolace je bíle lakovaný, žárově pozinkovaný ocelový plech.

TI. izolace je u CHB 75 mm.

Rozměry boxu (d x š x v) mm: 1000 x 1500 x 2200 / 1150 x 1650 x 2350 mm

vnitřní/vnější

Chladicí box bude s PUR izolovanou podlahou

Dveře: Bíle lakované, včetně zámkování a bezpečnostního otevírání zevnitř boxu.

Otočné chladírenské: CHO 800 x 2000 mm, zárubeň "P".

Podlaha AlMg :

PUR sendvičová se zvýšenou únosností a s protiskluzovou úpravou vhodná pro manipulaci s ručními vozíky (max. 200 kg na kolečko s gumovou obručí) a s povoleným plošným zatížením max. 3000 kg/m². Povrchové krytí podlahy je provedeno 2 mm plechem AlMg3. TI. podlahy je u CHB 77 mm.

Strop: PUR panelový, samonosný.

Další výbava skříně: *(je součástí dodávky)*

* Osvětlení v CHM, vč. elektrorozvodů.

* Regálový systém z korozivzdorné oceli.

* Chladicí zařízení - dělené zařízení (split)

Chladicí zařízení:

KCHJ bude umístěna na stropě boxu

CHB: Dělené chl. zařízení Teplota chl. prostoru: +2°C až +8°C.

Součástí KCHJ je 5 bm propojovacího potrubí.

V místě instalace KCHJ může být min. 0°C a max. +35°C a musí být odvětráno 1000 m³/h vzduchu.

Pro KCHJ samostatně jištěný el. přívod 230V / 806W / 13A(C).

Min. výška místnosti v místě montáže CHB se stropní KCHJ je 3000 mm.

Příprava pro odvod kondenzátu DN32 je připravena z místnosti C3.044 ve výšce cca 1,7m.

Regálový systém :

Korozivzdorná ocel.

Sestava š. 1000 mm, v. 1900 mm, 7 pater plných plat hl. 440 mm.

Pod výparníky je snižená výška regálů na 1600 mm.

Garanti a osoby na zaškolení obsluhy: Doc. Kamil Musílek, dr. Novotný