

## Blast chiller room Metos BF200RB-PNR (RC)



### Product information

---

SKU	4240749
Product name	Blast chiller room Metos BF200RB-PNR (RC)
Dimensions	990 × 1530 × 2040 mm
Weight	650,000 kg
Capacity	85kg/+65...+3
Technical information	400 V, 16 A, 2,285 kW, 3NPE, 50 Hz
Type of the refrigerant	R452A
Cooling capacity [W]	6950

### Description

Metos BC200RB on kahdelle GN1/1-vaunulle mitoitettu pikajäähdytyshuone, jonka kolme tehokasta puhallinta, huolellisesti suunniteltu ilmankierto ja tarkka ohjaustekniikka takaavat nopean jäähdytystuloksen. Pikajäähdytyksen lisäksi huoneissa on valmiina ohjelma myös pakastettujen tuotteiden hallitulle sulatukselle. PNR-mallit ovat keskuskoneliitännäisiä. Huoneissa ei ole erillistä lattiaelementtiä, mikä mahdollistaa nopean vaunutäytön ilman erillisiä korokerampeja.

Huoneen suunnittelussa on kiinnitetty erityistä huomiota helppokäyttöisyyteen. Kookas 5 tuuman kosketusnäyttö on asennettu käyttäjän katsekorkeudelle oven saranapuolelle, jossa se myös suojassa kolhuilta. Käyttäjää opastava näyttö mahdollistaa tuotekohtaisten pikajäähdytys- ja sulatusohjelmien nopean tallentamisen. Valmiit jäähdytys- ja sulatusohjelmat ovat helposti löydettävissä kuvasymbolien

avulla. Laitteen USB-portti mahdollistaa ohjelmien ja muiden tietojen nopean lataamisen koneen muistiin ja myös tietojen kopioimisen koneen muistista.

- vaunutäyttöinen pikajäähdytyshuone ilman lattiaa
- keskuskoneliitännäinen, koneikko ei kuulu toimitukseen
- mitoitus kahdelle GN1/1-vaunulle tai yhdelle GN2/1-vaunulle
- soveltuu pikajäähdykseen ja sulatukseen
- jäähdytyskapasiteetti 85 kg (90min/+70...+3)
- huoneen nettosisämitat: (LxSxK) 785 x 940 x 1820 mm
- elektroninen ohjaus ja säädettävä puhallinnopeus
- laitteen sisäseiniä suojaavat kookkaat törmäyssuojat
- ohjelmointipaneeli ergonomisella korkeudella oven yläosassa
- tuoteanturi, jossa neljä mittauspistettä
- jäähdytysprosessin ohjaus tuotteen sisälämpötilan ja pintalämpötilan avulla
- sulatusprosessin mittaus ja tarkka ohjaus lämpötilan ja ilmankosteuden avulla
- ergonominen, koko oven mittainen avauskahva
- kestävä kupari-alumiini -höyrystin
- tiiviisti sulkeutuva ovi ja 80 mm paksu polyuretaanieristys parantavat energiatehokkuutta
- ympäristöystävällinen polyuretaanieristys, ponneaineena vesi-hiilidioksidi
- helppo ja nopea käyttö esiasetettujen ohjelmien avulla
- esijäähdytystoiminto
- mahdollisuus säätää höyrytimen puhaltimien nopeuksia jäähdytysprosessin aikana
- automaattinen siirtyminen säilytystilaan pikajäähdytysprosessin päätyttyä
- ulko- ja sisävuoraus ruostumatonta terästä
- pyörästetyt sisänurkat helpottavat puhdistusta
- kylmätehon tarve 6950 W (lauhdutuslämpötilassa + 40°C ja höyrytymislämpötilassa -10°C)
- ilmoitetut kapasiteetit (kg/h) ovat ohjearvoja, eivätkä ole saavutettavissa kaikilla ruoka-aineilla eikä kaikissa olosuhteissa.

LISÄVARUSTEET (tilattava erikseen):

- omavalvontajärjestelmät
- kylmäkoneikko