

# GEMM

## BCB05USN



Ensure fast and efficient temperature reduction with Gemm newest model BCB05USN. Featuring the eco-friendly R290 refrigerant for superior efficiency and environmental responsibility, this blast chiller is ideal to quickly lower food temperatures while preserving quality and guaranteeing food safety.

### FEATURES

- Compact blast chiller designed for 5 GN 1/1 pans or full size sheet pans ideal for small professional kitchens.
- Eco-friendly refrigerant for energy efficiency and compliance.
- Intuitive electronic control panel with multiple chilling and freezing cycles for maximum flexibility.
- 7 built-in programs for time optimization and consistent results.
- Self-contained refrigeration system for easy maintenance.



PARTS AND  
LABOR



FOR  
COMPRESSOR

### TOUCH DISPLAY



### SPECIFICATIONS

Power: 115 V ~ 60 Hz

Max. absorbed power: 13 A

Compressor power: 1 HP

Total volume capacity: 107 qt. (102 L)

Tray capacity: 5 trays (not included)

Pitch: 2.6" (67 mm)

Refrigerant gas: R290

Climate class: 5

Output:

44 lb (+149 °F ÷ +37 °F)

26 lb (+149 °F ÷ 0 °F)

Chamber temperature: 203/-40 °F

Chilling capacity: In 90 mins

197 °F to 37 °F = 48 lb

(90 °C to 3 °C = 22 kg)

Freezing capacity: In 240 min

197 °F to 0 °F = 26.5 lb


(90 °C to -18 °C = 12 kg)

Dimensions:

Length: 32.4" (82 cm)

Width: 33.9" (86 cm)

Height: 37.8" (96 cm)

Connection:   
(115 V)

Net weight: 238 lb (108 kg)

### Included accessory

- Probe



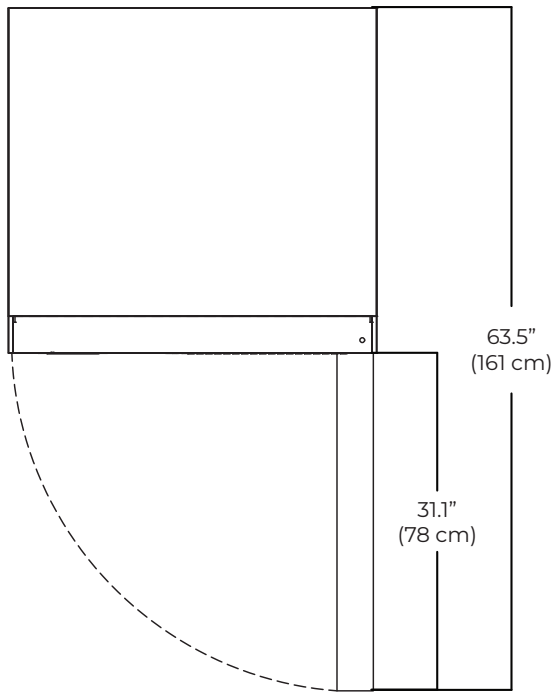
Intertek



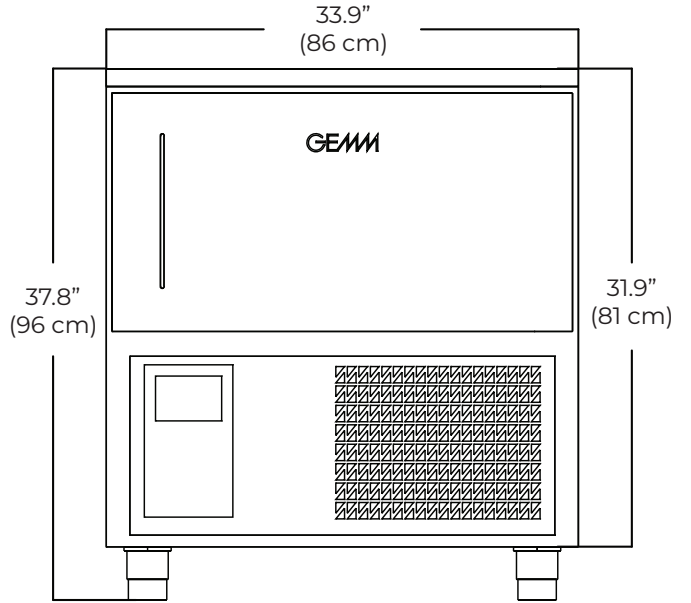
Intertek



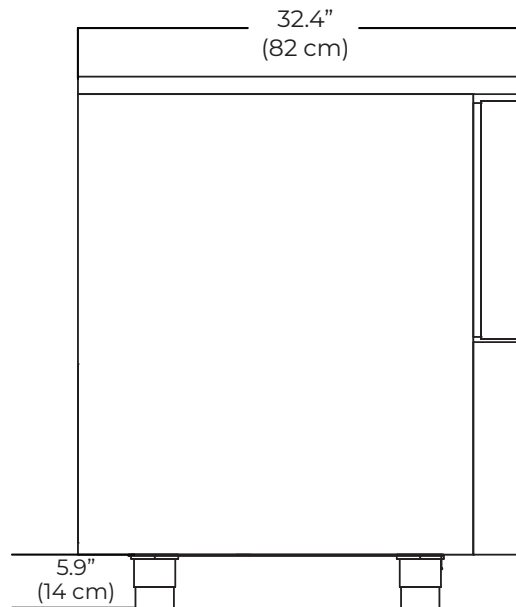
**TOP VIEW**



**FRONTAL VIEW**



**LEFT VIEW**



# GEMM

## BCB05USN



Assurez une réduction de température avec le nouveau modèle BCB05USN de Gemm. Utilisant le réfrigérant écologique R290, ce refroidisseur rapide offre une efficacité énergétique supérieure tout en réduisant l'impact sur l'environnement. Idéal pour abaisser rapidement la température des aliments, tout en préservant leur qualité et en garantissant la sécurité alimentaire.

### CARACTÉRISTIQUES

- Refroidisseur rapide compact pouvant accueillir 5 bacs GN 1/1 ou plaques de cuisson pleine grandeur, parfait pour les petites cuisines professionnelles.
- Panneau de commande électronique intuitif avec multiples cycles de refroidissement et de congélation offrant une flexibilité maximale selon vos besoins.
- 7 programmes intégrés permettant d'optimiser le temps et d'assurer des résultats constants.
- Système de réfrigération autonome facilitant l'entretien et réduisant les besoins de maintenance.



PIÈCES ET  
MAIN-D'ŒUVRE



POUR  
COMPRESSEUR

### PANNEAU DE CONTRÔLE À DEL



### SPÉCIFICATIONS

Puissance : 115 V ~ 60 Hz

Puissance adsorbée max : 13 A

Puissance de compresseur : 1 HP

Capacité totale de volume :  
107 pte (102 L)

Capacité des plateaux : 5 plateaux  
(non-inclus)

Structure pour plateaux : 2,6 po (67 mm)

Gaz réfrigérant : R290

Catégorie climatique : 5

Production :

44 lb (+149 °F ÷ +37 °F)

26 lb (+149 °F ÷ 0 °F)

Température de la chambre : 203/-40 °F

Capacité de refroidissement : en 90 min.

197 °F to 37 °F = 48 lb

(90 °C to 3 °C = 22 kg)

Capacité de congélation : en 240 min.

197 °F to 0 °F = 26,5 lb

(90 °C to -18 °C = 12 kg)

Dimensions :

Profondeur : 32,4 po (82 cm)

Largeur : 33,9 po (86 cm)

Hauteur : 37,8 po (96 cm)

Connexion : 

(115 V)

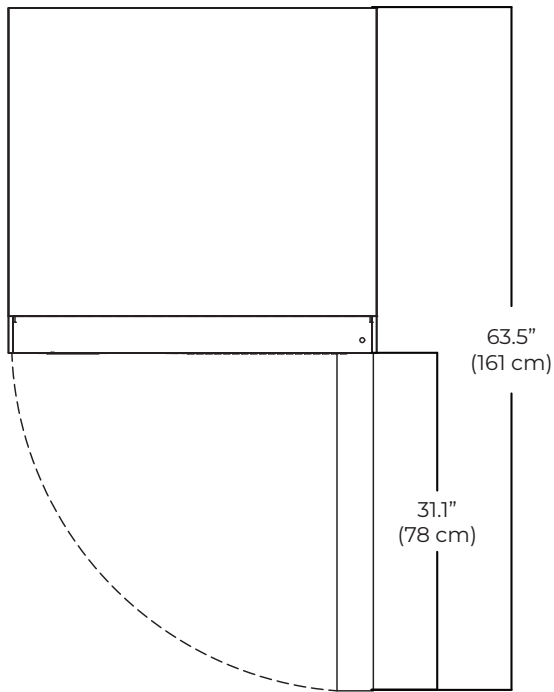
Poids net : 238 lb (108 kg)

### Accessoire inclus

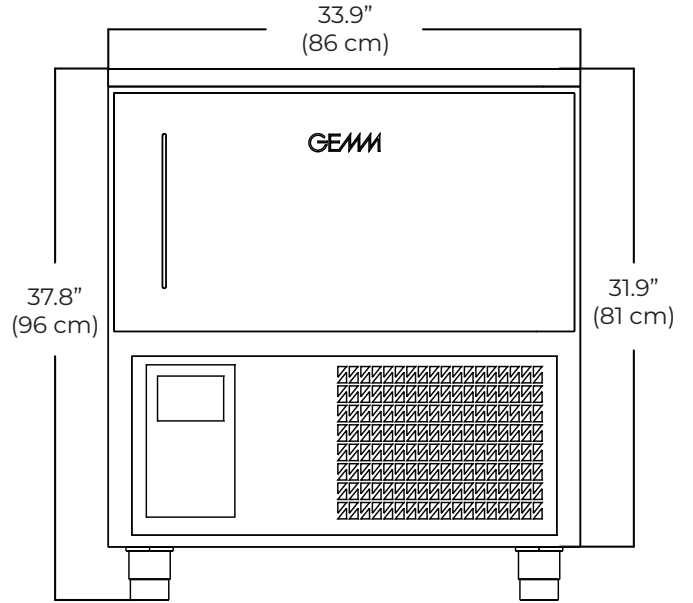
- Sonde



**VUE DE DESSUS**



**VUE AVANT**



**VUE DE CÔTÉ GAUCHE**

