

CD

Sistemi assiale



ICETECH
ICE MAKERS





CD 55



CD 90

Caratteristiche generali

Ghiaccio di forma naturale! La soluzione ottimale per mantenere la freschezza più a lungo.

La macchina produttrice di ghiaccio granulare più secco de la **ICE TECH**, la **ICE TECH CD** vi darà un raffreddamento ottimale per una vasta gamma di prodotti ed applicazioni.

Solo per menzionare qualche esempio del loro uso quotidiano: espositori per alimenti freschi nei supermercati, ristoranti che servono cibi pronti, conservazione dei frutti di mare, cocktails. Le macchine di ghiaccio granulare a secco sono però ugualmente diffuse ed utilizzate nei laboratori, nel settore sanitario ed in ambienti industriali e scientifici molto diversi.

Le macchine di ghiaccio granulare secco permettono agli utenti di diversi settori di mantenere la temperatura sotto controllo e quindi di garantire la sicurezza in applicazioni alimentari, commerciali, scientifiche ed industriali.

L'acciaio inossidabile di alto grado e adatto al contatto con gli alimenti e un isolamento di densità superiore garantiscono la qualità con un consumo energetico ottimizzato.

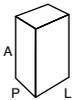
Le condizioni di lavoro delle macchine sono per acqua con un grado di durezza compreso tra 15°F e 40°F. Nel caso in cui l'acqua non rientri in questi parametri e soprattutto nel caso di acque dure con elevato contenuto di calcare, è necessario l'uso di filtri o di sistemi di decalcificazione.

Caratteristiche tecniche / Limiti di funzionamento

Ghiaccio	Ghiaccio "da masticare" Pearl, morbido e di lunga durata. Grado di umidità: 20% (± 2%).
Carrozzeria	Acciaio Inossidabile AISI 304.
Evaporatore verticale cilindrico	La macchina DIAMOND è dotata di un evaporatore verticale e di una coclea filettata ad alte prestazioni nella parte superiore. Il ghiaccio Pearl Diamante è fatto comprimendo il ghiaccio granulare a secco e convertendolo in componenti più delicati di ghiaccio morbido "da masticare".
Interruttore	Interruttore esterno On/Off.
Macchine tropicalizzate	Classe T
Gamma	Temperatura dell'aria: 10 - 43°C Temperatura dell'acqua: 5 - 38°C Pressione dell'acqua: 0,7 - 6 bar
Capacità produttiva ghiaccio	Kg/24h a Temperatura ambiente 21°C, Temperatura dell'acqua 15°C.
Certificazione	ISO 9001, CE
Altri	Refrigerante R290 Connessione entrata acqua Ø=3/4" Gas Connessione di scarico Ø=20 mm. Potenza monofase 220V-50Hz. / Opzionale: 220V-60Hz.

GHIACCIO DIAMANTE



Modello	Sistema di Condensazione	Produzione Kg. / Giorno	Serbatoio Kg.	Potenza Massima d'Ingresso W.	 LARG. x PROF. x ALT. Dimensioni mm.
ICE TECH CD 55 R290	Aria Acqua	55 58	20	421	465 x 595 x 790
ICE TECH CD 90 R290	Aria Acqua	94 88	20	470	465 x 595 x 790