

SC

Sistema di rotazione

 **ICETECH**
ICE MAKERS





SC 400 / SC 600
Case



SC 1TN / SC 1,5TN / SC 2TN
/ SC 3TN / SC 5TN / SC 10TN

Caratteristiche generali

Le macchine **ICE TECH SC** producono un ghiaccio in scaglie piatte freddo e asciutto.

Il ghiaccio ha un'apparenza molto piacevole, le scaglie piatte sono sovrapposte e scivolano le une con le altre in modo tale da avere una capacità di raffreddamento per un lungo periodo.

Le sue applicazioni sono molto diverse: industria peschiera, porti di mare, industrie e mercati ittici all'ingrosso, supermercati, pescherie, macellerie, panetterie, pasticcerie, mercati al dettaglio, costruzione...

Le macchine **ICE TECH SC** sono compatte, il motore e l'evaporatore sono posizionati nello stesso involucro e quindi l'installazione in utenza risulta semplice e veloce.

Possono inoltre essere fornite solo con l'evaporatore da collegare ad un'unità remota.

Caratteristiche tecniche / Limiti di funzionamento

Ghiaccio	Ghiaccio in scaglia piatta molto freddo e secco esce dalla macchina ad una temperatura media di -7°C, con uno spessore di circa 1,5 mm. Grado di umidità: 2% (± 2%).
Evaporatore verticale cilindrico	Evaporatore cilindrico verticale, costruito in acciaio inox, isolato per evitare perdite di rendimento. Il materiale usato all'interno è nichel. Un mandrino libero interno rotante taglia il sottile strato di ghiaccio formatosi sulla parete dell'evaporatore.
Ecologico	Il 100% di acqua si utilizza per fabbricare ghiaccio. L'acqua non congelata si raccoglie e ricicla di nuovo all'inizio della distribuzione.
Gamma	Temperatura dell'aria: 10 - 43°C Temperatura dell'acqua: 5 - 38°C Pressione dell'acqua: 1,5 - 5 bar
Capacità produttiva ghiaccio	Kg/24h a Temperatura ambiente 21°C, Temperatura dell'acqua 15°C.
Componenti inclusi	La macchina è già pronta affinché all'accensione si produca direttamente il ghiaccio.
Accessori opzionali	Pompa per la brina, scivoli per il ghiaccio, interruttore di arresto esterno ON / OFF non sono inclusi nella macchina.
Certificazione	ISO 9001, CE
Altri	Refrigerante R449A. Temperatura di evaporazione -22°C Connessione entrata acqua Ø=3/4" Gas. Connessione di scarico Ø=21 mm & 8 mm. Trifase 380V-50/60Hz.

GHIACCIO IN SCAGLIE



Modello	Produzione Kg. / Giorno	Potenza Massima d'Ingresso W.	Ø Ghiaccio Uscita mm.	Peso Netto Kg.	 LARG. x PROF. x ALT. Dimensioni mm.
ICE TECH SC 400*	400	1600	326	180	1100 x 700 x 760
ICE TECH SC 600*	600	3300	326	197	1255 x 755 x 835
ICE TECH SC 1TN	1000	3400	480	331	1360 x 1050 x 1000
ICE TECH SC 1.5TN	1500	6640	480	508	1495 x 1613 x 1589
ICE TECH SC 2TN	2000	7500	480	513	1495 x 1613 x 1589
ICE TECH SC 3TN	3000	10500	480	550	2600 x 1150 x 1480
ICE TECH SC 5TN	5000	20000	900	1450	3900 x 1220 x 1550
ICE TECH SC 10TN	10000	32000	900	1950	5575 x 1300 x 1920

* Carenata.