

iberMatic

iberMatic



IBERMATIC UNIÓN S.L.
Aribau 162
08036 Barcelona
ESPAÑA
Tel.: 93 237 46 60
Fax 93 237 95 85

www.ibermatic.com
ibermatic@ibermatic.com

iberMatic

DIVISIÓN MAQUINARIA DE NIEVE



¿COMO FUNCIONA?

Los cañones de nieve clásicos rocían el agua en el aire del ambiente que tiene que ser frío y seco obligatoriamente.
ESTAS CONDICIONES NO SON POSIBLES TODO EL TIEMPO.



El Sistema de Nieve se equipa con su propia unidad de refrigeración, es por ello que las condiciones climáticas necesarias para producir nieve con temperatura y humedad negativa relativa baja se controla completamente dentro de la máquina.



El sistema ITEC asegura un control permanente del espesor de hielo. El tratamiento aéreo es asegurado por un sistema original que optimiza el intercambio del calor (Wyss Air Chiller).



El Sistema de Nieve es independiente de las condiciones climáticas que opere. Puede funcionar a más de 25° C. (En la versión uniforme), sin parar.



Las partículas de hielo se inyectan (con la ayuda del Sistema de Inyector de Wyss) en el aire tratado y se expulsa por un tubo hasta la boca de salida.

Ideal para campeonatos, eventos especiales o pistas de saltos.



Resumiendo, el agua se congela en la máquina de GENEGLACE (corazón de nuestro sistema, y el mejor en la industria del hielo) es transformado hielo seco y cristalino formando la base blanca, que es nuestro objetivo.