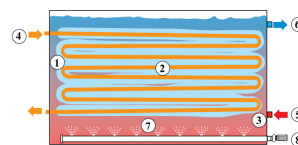


Principio de funcionamiento

Almacenamiento térmico de hielo

Principio de funcionamiento

La batería TSC está destinada al uso en un sistema de fusión externa. Este sistema produce y elabora **hielo (1)** alrededor de una **batería (2)** sumergida en **agua (3)**. Un **refrigerante o glicol frío (4)** circula a través de ella al tiempo que el hielo se acumula en el exterior. El hielo es derretido por el **agua caliente (5)** en circulación desde la carga sobre la bobina, que **enfía el agua (6)**. El **aire (7)** a baja presión procedente de una **bomba de aire (8)** se distribuye bajo la batería para agitar el agua.



¿Desea utilizar la batería TSC en su sistema de almacenamiento de hielo? Póngase en contacto con su [representante de BAC](#) local para obtener más información.