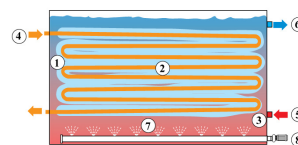


# Principio de funcionamiento

## Almacenamiento térmico de hielo

### Principio de funcionamiento

TSU-C/D es un sistema de fusión externa que 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 mismo 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 **enfria 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 el sistema de almacenamiento de hielo TSU-C/D?**  
Póngase en contacto con su [representante de BAC](#) local para obtener más información.