

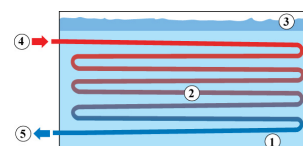
Principio de funcionamiento

Almacenamiento térmico de hielo

Principio de funcionamiento

TSU-M es un sistema de fusión interna que produce y elabora **hielo (1)** alrededor de una **batería (2)** sumergida en **agua (3)**, que en su mayoría se congela en el tanque. El **glicol caliente (4)** de la carga circula a través de la batería y funde el hielo desde el interior. A continuación, el **glicol enfriado (5)** se bombea a través del sistema de enfriamiento del edificio o se utiliza para enfriar un refrigerante secundario que hace la misma función.

La fusión interna es ideal para el aire acondicionado con enfriamiento a temperaturas más elevadas que la de fusión externa.



¿Desea utilizar el sistema de almacenamiento de hielo TSU-M?

Póngase en contacto con su [representante de BAC](#) local para obtener más información.