



▶ Tubo thiele



1| El tubo Thiele se utiliza en la determinación de puntos de fusión de sólidos.

2| Para ello se llena con un líquido de elevado punto de fusión, como la glicerina, y se calienta en su brazo lateral.

3| Su peculiar forma hace que se generen corrientes de convección y se mantenga una

temperatura constante en todo el tubo.

4| El sólido cuyo punto de fusión se desea determinar se introduce en el líquido del tubo mediante un capilar, y acoplado a un termómetro para poder determinar la temperatura a la que se licua.

Referencia	Diametro	Longitud	Volumen
BGV002	24 mm	150 mm	40 ml