

Cobre ayudando al planeta a ser más verde.

Debido a su excelente flexibilidad, resistencia mecánica y corrosión, el cobre y sus aleaciones se encuentran entre los metales más utilizados en la fabricación de tubos para el transporte de agua y otros fluidos.

Los tubos de cobre se recomiendan para el transporte de agua y calefacción en edificios.

Los tubos de cobre se pueden instalar en:



Hospitales



Oficinas



Casas

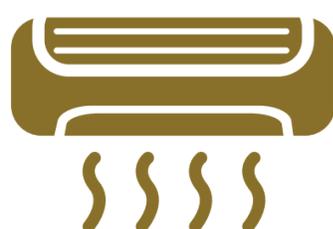


Aeropuertos



Hoteles

Los tubos de cobre también se utilizan en sistemas de refrigeración, incluyendo las bobinas de aire acondicionado (HVAC) y sus propiedades bactericidas garantizan un aire más saludable.



Los edificios construidos con tubos de cobre pueden durar hasta 50 años debido a un bajo mantenimiento.

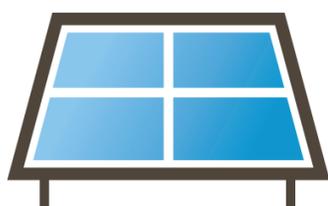


¿Por qué se utiliza el cobre y sus aleaciones para transportar agua y gas?

Porque ofrece beneficios como larga vida, alta confiabilidad, bajo mantenimiento y alta conductividad térmica.



Energía Solar

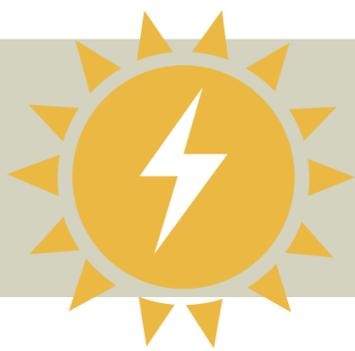


Una fuente inagotable de energía, libre y respetuosa del medio ambiente. El cobre es el material perfecto para los calentadores de agua solares, ya que conduce hasta 8 veces más calor que otros materiales.



Por lo tanto, es **ideal** para los intercambiadores de calor y especialmente para los **sistemas de energía solar térmica**, que son mayormente **sustentables** que las tradicionales.

El cobre está presente en muchos de los componentes del sistema de calefacción, aletas, bobinas, y también en los tubos y accesorios para transporte de agua en todo el sistema que conduce a los puntos de consumo.



Calentadores solares de agua de cobre pueden ayudar a ahorrar hasta un

34% de energía.¹

Imposible imaginar un planeta más verde sin cobre.



(1) Departamento de Energía de los Estados Unidos.