

Ficha técnica

Tubos de cobre para Streamline® ACR Copper Press [32000]

SANHA®
Para todo



Este documento sirve de soporte técnico. Tenga en cuenta que los tubos de cobre para ACR Copper Press, serie 32000, se adquieren a Wieland. Por ello, se recomienda encarecidamente consultar la información más reciente sobre cuprofrio®plus en el sitio web de Wieland.

Descripción del producto

Los tubos de cobre para los accesorios de presar Streamline® ACR Copper Press están fabricados en cobre (Cu-DHP) y pueden utilizarse en aplicaciones de aire acondicionado con presiones de hasta 48 bar.

Marcado

Marcado del tubo de cobre cuprofrio®plus: Fabricante (WIELAND), nombre comercial (CUPROFRIO®PLUS), indicación de longitud, norma europea (EN 13501-1), número de orden de producción, mes y año de fabricación, material (Cu-DHP).

Marcado del aislamiento cuprofrio®plus: Fabricante (WIELAND), nombre comercial (CUPROFRIO®PLUS), indicación de longitud, norma europea (EN 12735-1, BL-s1,d0, EN 13501-1 (M1)), número de orden de producción, mes y año de fabricación, marcado por metro.

Dimensiones

Tubo cuprofrio® plus:

KR-W-I9-R50: Tubo de refrigeración, recocido (blando)
Aislado con 9 mm de espesor de aislamiento, en rollo.

Nº de art.	ø x espesor de pared	largo
KRWI91408R50	1/4" x 0,8 mm	50 m
KRWI93808R50	3/8" x 0,8 mm	50 m
KRWI91208R50	1/2" x 0,8 mm	50 m

KR-W-I9-R25: Tubo de refrigeración, recocido (blando)
Aislado con 9 mm de espesor de aislamiento, en rollo.

Nº de art.	ø x espesor de pared	largo
KRWI9581R25	5/8" x 1 mm	25 m
KRWI9341R25	3/4" x 1 mm	25 m
KRWI9781R25	7/8" x 1 mm	25 m

KR-H-S5: Tubo de refrigeración, duro
Barras

Nº de art.	ø x espesor de pared	largo
KRH138125S5	1 3/8" x 1,25 mm	5 m

Áreas de aplicación

- | Calefacción
- | Aplicaciones de refrigeración y aire acondicionado

Cualquier uso del sistema con medios o en áreas de aplicación no indicadas anteriormente requiere la aprobación de SANHA®. La información del producto, disponible tanto en línea como en formato impreso, contiene detalles completos sobre los usos permitidos, las limitaciones y las normativas y directrices nacionales aplicables.

Ficha técnica

Tubos de cobre para Streamline® ACR Copper Press [32000]

SANHA®
Para todo

Normas y homologaciones

El tubo cuprofrio®plus cumple y supera los requisitos establecidos en las normas EN 12735-1 y EN 378 para tubos de cobre destinados a aplicaciones de refrigeración y aire acondicionado.

Asimismo, cuprofrio®plus cumple con los requisitos de la vigente Directiva de Equipos a Presión (PED) 2014/68/UE. Puede encontrar certificaciones y homologaciones adicionales en el sitio web correspondiente.

Material de los accesorios e información de instalación

Para la instalación de los tubos de cobre cuprofrio®plus, se recomienda el uso de accesorios de prensar ACR Copper Press fabricados en Cu-DHP / CW0024A. Tenga en cuenta que nuestros accesorios ACR Copper Press son compatibles con todos los tipos de tubos de cobre conformes a la norma EN 12735-1 y con los espesores de pared correspondientes a cada dimensión, tal y como se describe en las instrucciones de montaje de SANHA®.

El material aislante utilizado en los tubos de cobre cuprofrio®plus está compuesto de polietileno modificado con elastómeros.

Conductividad térmica: 0,035 W/mK a 10 °C

Temperatura de trabajo: de -50 °C a +110 °C

Reacción al fuego: BL-s1,d0

Deben respetarse las normas y directrices nacionales aplicables a cada aplicación. Si necesita otras dimensiones, no dude en ponerse en contacto con nosotros en tecnico@sanha.com.

Este documento sirve de soporte técnico. Tenga en cuenta que los tubos de cobre para ACR Copper Press, serie 32000, se adquieren a Wieland. Por ello, se recomienda encarecidamente consultar la información más reciente sobre cuprofrio®plus en el sitio web de Wieland.