

# Iceflex®

## Tubería de Cobre Flexible

### Utilizar:

Refrigeración de aire acondicionado, tuberías de agua, tuberías de aire, tuberías de cobre para instalación y mantenimiento de aire acondicionado, tuberías de cobre para suministro de refrigerante

### Características

Los tubos de cobre Iceflex® son ampliamente utilizados, a menudo como tubos de cobre de aire acondicionado, tubos de cobre de refrigeración (para refrigerante R410A), tubos de cobre de gas médico, tuberías de agua de cobre de construcción, tubos de cobre de radiador y otros materiales de tubería, cubriendo refrigeración, calor HVAC conducción, abastecimiento y drenaje de agua, médica, conductiva y otras industrias.



### Llenado de nitrógeno y mantenimiento de la presión

Los serpentines grandes y pequeños se llenan de nitrógeno durante todo el proceso para mantenerlos "frescos", creando una pared interior de tubos de cobre similar a un espejo.



### Prueba de corrientes de Foucaul

Cada metro de tubería de cobre que sale de la fábrica se prueba para detectar fallas.



### Cero daño

Selección estricta de materias primas + detección de fallas no destructivas de alto estándar, para no dañar el nuevo tubo de cobre refrigerante Iceflex® R410A.



Diámetro Exterior Pulg.	Diámetro Exterior mm	Espesor de la Pared mm	Largo del Rollo	Presión Máxima Permitida	Presión de Ruptura	Peso por Rollo
1/4"	6.35 mm	0.50 mm	15m	1,009 PSI	5,044 PSI	1.229 Kg
		0.55 mm	15m	1,117 PSI	5,589 PSI	1.340 Kg
		0.60 mm	15m	1,227 PSI	6,136 PSI	1.449 Kg
5/16"	7.94 mm	0.50 mm	15m	796 PSI	3,982 PSI	1.562 Kg
		0.55 mm	15m	881 PSI	4,404 PSI	1.707 Kg
		0.60 mm	15m	966 PSI	4,830 PSI	1.850 Kg
3/8"	9.52 mm	0.40 mm	15m	522 PSI	2,610 PSI	1.532 Kg
		0.50 mm	15m	658 PSI	3,289 PSI	1.894 Kg
		0.55 mm	15m	727 PSI	3,634 PSI	2.072 Kg
		0.60 mm	15m	796 PSI	4,982 PSI	2.248 Kg
		0.65 mm	15m	867 PSI	4,333 PSI	2.422 Kg
		0.70 mm	15m	937 PSI	4,687 PSI	2.593 Kg
1/2"	12.70 mm	0.60 mm	15m	589 PSI	2,947 PSI	3.049 Kg
		0.65 mm	15m	641 PSI	3,203 PSI	3.290 Kg
		0.70 mm	15m	692 PSI	3,461 PSI	3.528 Kg
3/4"	19.05 mm	0.70 mm	15m	455 PSI	2,273 PSI	5.395 Kg
		0.75 mm	15m	488 PSI	2,440 PSI	5.765 Kg
		0.80 mm	15m	522 PSI	2,609 PSI	6.132 Kg
		0.90 mm	15m	589 PSI	2,947 PSI	6.861 Kg
		1.00 mm	15m	658 PSI	3,289 PSI	7.581 Kg

Disponibile en stock