

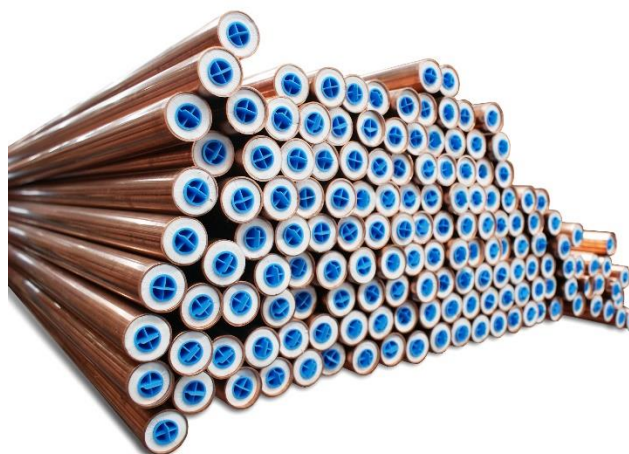
Tubería de Cobre sin costura OXIMED

Código de color **L**→AZUL ; **K**→VERDE

Longitud: 6.10 metros.

Aplicación: Gases Medicinales

- Instalaciones de Gases medicinales.
- Tomas presurizadas.
- Instalaciones donde las presiones son severas



Estándares: NMX-W-018-SCFI; ASTM-B-88;

ASTM B-819; Referido en NFPA 99



Tubería L OXIMED

Catalogo	Medida Nominal (Pulg.) (mm)	Diámetro Exterior (Pulg.) (mm)	Diámetro Interior (Pulg.) (mm)	Espesor Pared (Pulg.) (mm)	Peso en (lb/ft) (kg/m)	Peso por tramo (lb) (kg)	Presión Máxima (lb/pulg2) (kg/cm2)	Presión Constante (lb/pulg2) (kg/cm2)	Flujo en (G.P.M.) (L.P.M.)
LACROX6	1/4"	0.375	0.315	0.03	0.126	2.524	7200	1440	
	6.35	9.525	8.001	0.762	0.187	1.146	506.16	101.23	
LACROX10	3/8"	0.5	0.43	0.035	0.198	3.965	6300	1260	1.873
	9.5	12.7	10.922	0.889	0.295	1.8	442.89	88.57	7.089
LACROX13	1/2"	0.625	0.545	0.04	0.285	5.705	5760	1152	3.565
	12.7	15.875	13.843	0.016	0.424	2.59	404.92	80.98	13.493
LACROX19	3/4"	0.875	0.785	0.045	0.455	9.11	4632	926	9.6
	19	22.225	19.939	1.143	0.678	4.136	325.62	65.09	36.336
LACROX25	1"	1.125	1.025	0.05	0.655	13.114	4000	800	19.799
	25	28.575	26.035	1.27	0.976	5.954	281.2	56.24	74.94
LACROX32	1 1/4"	1.375	1.265	0.055	0.885	17.7	3600	720	35.048
	32	34.925	32.131	1.397	1.317	8.036	253.08	50.61	132.6
LACROX38	1 1/2"	1.625	1.505	0.06	1.143	22.826	3323	664	56.158
	38	41.275	38.227	1.524	1.698	10.363	233.6	46.67	212.56
LACROX51	2"	2.125	1.985	0.07	1.752	35.042	2965	593	119.099
	51	53.975	50.419	1.778	2.608	15.909	208.43	41.68	450.79
LACROX64	2 1/2"	2.625	2.465	0.08	2.483	49.658	2742	548	214.298
	64	66.675	62.611	2.032	3.695	22.545	192.76	38.52	811.12
LACROX75	3"	3.125	2.945	0.09	3.332	66.645	2592	518	347.397
	76	79.375	74.803	2.286	4.962	30.257	182.21	36.41	1314.9
LACROX100	4"	4.125	3.905	0.11	5.386	107.29	2400	480	747.627
	102	104.775	99.187	2.794	8.017	48.909	168.72	33.74	2829.77

Tubería K OXIMED

Catalogo	Medida Nominal (Pulg.) (mm)	Diámetro Exterior (Pulg.) (mm)	Diámetro Interior (Pulg.) (mm)	Espesor Pared (Pulg.) (mm)	Peso en (lb/ft) (kg/m)	Peso por tramo (lb) (kg)	Presión Máxima (lb/pulg ²) (kg/cm ²)
KACROX10	3/8"	0.500	0.451	0.049	5.385	8.82	0.500
	9.5	12.700	11.455	1.245	2.445	620.04	12.700
KACROX13	1/2"	0.625	0.576	0.049	6.89	7.056	0.625
	12.7	15.875	14.630	1.245	3.128	496.03	15.875
KACROX19	3/4"	0.875	0.810	0.065	12.813	6.685	0.875
	19	22.225	20.574	1.651	5.817	469.95	22.225
KACROX25	1"	1.125	1.060	0.065	16.799	5.2	1.125
	25	28.575	26.924	1.651	7.627	290	28.575
KACROX32	1 1/4"	1.375	1.310	0.065	20.824	4.26	1.375
	32	34.925	33.274	1.651	9.454	299.47	34.925
KACROX38	1 1/2"	1.625	1.553	0.072	27.231	3.988	1.625
	38	41.275	39.446	1.829	12.363	280.35	41.275
KACROX51	2"	2.125	2.042	0.083	41.249	3.515	2.125
	51	53.975	51.867	2.108	18.727	247.1	53.975

Limpieza:

La tubería es lavada en el interior y el exterior, utilizando un solvente biodegradable en fase vapor, (Biozolf-VG)posteriormente de este lavado, la tubería cumple con el requerimiento de limpieza interna de 0.0035 g/ft² (0.038 g/m²) máximo, requerido por la norma ASTM B 819. Referido en las Normas NFPA 99 Health Care Facilities Code

Gases: Oxígeno , Oxido nitroso, Bióxido de carbono , Nitrógeno, Helio

Presurizado:

La tubería es sellada con tapones blancos de plástico, inyectando en su interior nitrógeno seco para presurizar, con lo cual aseguramos un interior limpio y libre de humedad hasta su uso final.

Identificación del producto:

El tubo de cobre OXI/MED es marcado con tinta verde o azul con una línea continua y con una leyenda dependiendo del tipo de tubo, la cual incluye:

- Nacobre y Logo Nacobre
- Medida Nominal
- OXI/MED
- Tipo de tubo (L azul, K verde)
- Hecho en México

Además, el producto es grabado con inserto permanente marcado con:

- Nacobre y Logo Nacobre
- Medida Nominal
- Tipo de tubo (L azul, K verde)