

Mangueras Industriales para Agua Caliente y Vapor

Agua caliente y Vapor

MANGUERA "VULCANO"

M116

MARCA



N° Código	Diámetro interior manguera		Número de la medida	Agua Caliente a 100°C				Vapor Saturado a 183°C		Ø exterior manguera (mm)
	pulgadas	milímetros		Presión de trabajo		Presión de prueba		Presión de trabajo		
				Kg/cm ²	Lb/pulg ²	Kg/cm ²	Lb/pulg ²	Kg/cm ²	Lb/pulg ²	
116-013	1/2"	12,7	8	140	1988	210	2982	10	142	23.0
116-016	5/8"	15,9	10	110	1562	165	2343	10	142	26.0
116-019	3/4"	19,1	12	90	1278	135	1914	10	142	29.0
116-025	1"	25,4	16	70	994	105	1491	10	142	35.0
116-032	1-1/4"	31,8	20	30	426	45	639	10	142	42.0
116-038	1-1/2"	38,1	24	30	426	45	639	10	142	48.0
116-050	2"	50,8	32	30	426	45	639	10	142	60.0

RECOMENDADA PARA: Conducción de agua caliente y vapor según los valores indicados en la tabla de abajo. Por su tipo de construcción ofrece nivel máximo de seguridad. Se recomienda evitar el contacto del tubo interno con derivados del petróleo (hidrocarburos).

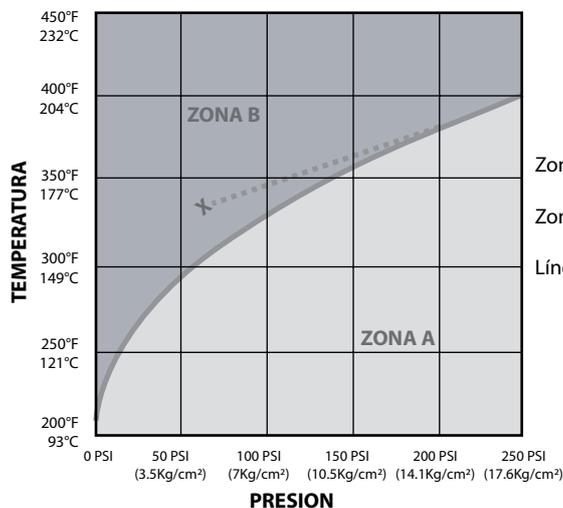
TUBO: De caucho sintético negro (tipo "BA", polímero base butilo o Bromobutilo). Responde a la norma ASTM D.2000.

REFUERZO: Una trenza de alambre de acero (latonado) de alta resistencia.

COBERTURA: De goma sintética negra (tipo "BC"). Resistente a la abrasión, agentes atmosféricos y a derivados del petróleo. Superficialmente tiene un trenzado de hilado de algodón impregnada con un compuesto especial.

LIMITES DE TEMPERATURA: 0° C a + 100° C en caso de agua caliente. 0° C a + 183° C en caso de vapor saturado.

CONEXIONES: Prensadas o abrazaderas varias. Consultar por detalles de preparación de la manguera previo al armado.



Zona A: Representa agua caliente.

Zona B: Representa vapor sobrecalentado.

Línea de separación: Vapor Saturado (Seco o Húmedo).

"Poberaj SA se reserva el derecho de modificar las características y medidas de sus productos sin previo aviso".

PENSAMOS EN SEGURIDAD
TRAZABILIDAD



CONSULTE NUESTRAS BASES DE SERVICIOS

Mi-22

BASE CENTRAL: Obispo San Alberto 3579/71/25 - (C1419FFS) Capital Federal, Argentina • e-mail: info@poberaj.com

Tel.: (5411) 4574-1111 / 4571-2115 / 4572-3271 / 4572-0585 - Fax: (5411) 4573-1948 • www.poberaj.com