


	<b>Ficha técnica</b> <b>Conexiones para transporte de fluidos</b>	
--	--	---

División Conexiones	Familia: Transporte de fluidos	Clave: FTC 103-R	
		Fecha: 21/12/17	Rev.0

### Conector cobre a rosca interior NTP

Catálogo	Medida nominal (mm)	Medida nominal (pulg)	Terminal Soldable	Terminal Roscable		
			Diámetro interno (mm)	Longitud de rosca (mm)	Designación de rosca	Resistencia al momento torsionante N-m
103 R-10X13	10 x 13	3/8" x 1/2"	12.75-12.85	15.38	1/2 - 14 NPT	90
103 R-13X10	13x10	1/2" x 3/8"	15.92-16.03	11.74	3/8 -18 NPT	51
103 R-13X19	13 x 19	1/2" x 3/4"	15.92-16.03	15.86	3/4 -14 NPT	113
103 R-19X13	19x 13	3/4" x 1/2"	22.27-22.38	15.38	1/2 - 14 NPT	90
103 R-19X25	19 x 25	3/4" x 1"	22.27-22.38	18.99	1-11.5 NPT	136
103 R-25X19	25 x 19	1" x 3/4"	28.65-28.75	15.86	3/4 -14 NPT	113

<b>Normas y especificaciones</b>		
Norma de referencia: ASME B16.18		
Componente	Material	
Conector cobre a rosca interior NTP	Latón	


<b>Características</b>
Resistencia a la dezincificación, aleación A377, resistencia a presiones y temperaturas extremas, propiedad antimicrobiana, mínima pérdida de carga por fricción.
<b>Aplicaciones</b>
Instalaciones residenciales, industriales, hotelera, hospitalaria de agua potable, vapor, vacío, aire comprimido, gases medicinales.

	<b>Ficha técnica</b> <b>Conexiones para transporte de fluidos</b>	
---	--	---

División Conexiones	Familia: Transporte de fluidos	Clave: 103-R	
		Fecha: 21/12/17	Rev.0

### Conector reducción cobre a rosca interior NTP

Catálogo	Diámetro interno mínimo (mm)	Presión de trabajo (Kg/cm <sup>2</sup> )	Longitud de cuerda (mm)
103-10X13	12.75x15.93	50 - 54	
103-13X10	15.93x12.75	34 - 50	
103-13X19	15.93x22.28	30 - 40	
103-19X13	22.28x15.93	25 - 28	
103-19X25	22.28x28.65	23 - 25	
103-25X19	28.65x22.28	40 - 54	

Normas y especificaciones		
Norma de referencia: ASME B16.22		
Componente	Material	
Conector cobre a rosca interior NTP	cobre	

Características
Resistencia a la dezincificación, aleación A377, resistencia a presiones y temperaturas extremas, propiedad antimicrobiana, mínima pérdida de carga por fricción.
Aplicaciones
Instalaciones residenciales, industriales, hotelera, hospitalaria de agua potable, vapor, vacío, aire comprimido, gases medicinales.