

Ficha Técnica

PRODUCTO: TUBERIA TERMOCONCEPT FUSIOPER 3 – FASER WHITELINE

Nºref: TCFST02

Foto del producto



Descripción

- Marca comercial : Fusioper 3
- Conforme con especificaciones técnicas de Aenor RP.01.77
- Total uniformidad en su estructura molecular.
- Con refuerzo interior de fibra de vidrio para reducir su dilatación y aumentar su rigidez.
- Suministro en barras, no es posible su curvado.

Características Mecánicas

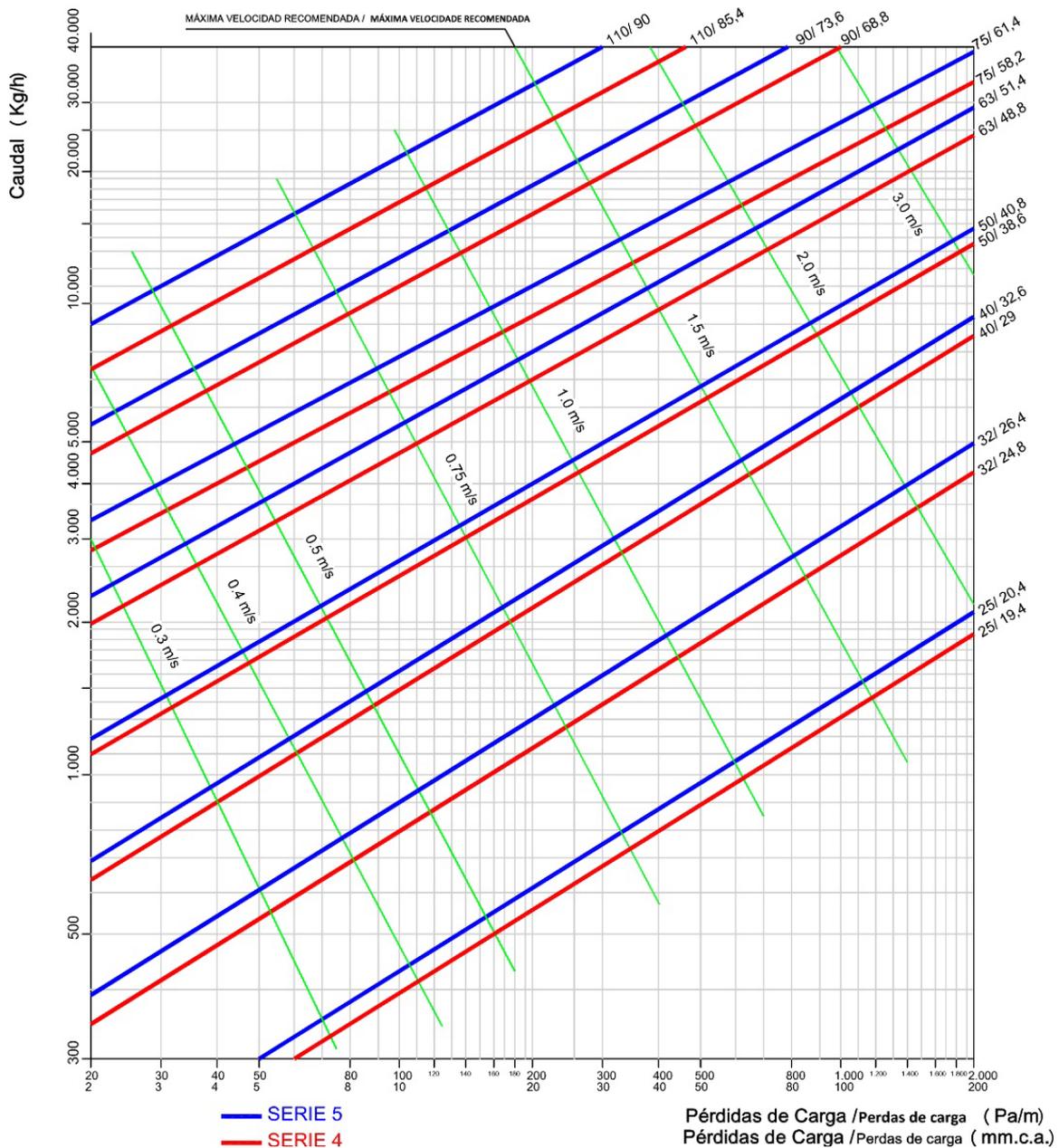
Valor de rugosidad	0,007 mm
Conductividad térmica	0,37 W/K*m
Coefficiente lineal de la dilatación	0,037 mm/m*K
Rango de Tª de trabajo	-20°C a +90°C
Resistencia a la tracción	20 N/mm ² (DIN53455)
Elongación a la rotura	10%
Campo de trabajo según UNE EN 22391	PN15 CLASE 1,2,3,4 y 5 (P.D. 6.6.6.4.)
Conexiones	Soldados por termofusión o prensados (Press fitting)
Campo de aplicación	Instalaciones fontanería, inst. climatización e inst. calefacción.
Diámetros de los tubos	Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø75, Ø90 y Ø110 (Series 4 y 5)

Montaje

- Prensado (ver instrucciones de montaje Press fitting)
- Soldado por termofusión (ver instrucciones de montaje tuberías Fusioper)
- Soldado por Electrofusión (ver instrucciones de montaje tuberías Fusioper)



Curva de caudales serie 4 y serie 5



Producto certificado según Aenor

Nº certificado: 001/0006241