

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
TUBO PVC DUCTO LISO DB 4" (114 mm)
NORMA TECNICA COLOMBIANA 1630 Quinta Actualización

DIMENSIONES		
ESPESOR DE PARED	MÍNIMO	3,07 mm
DIAMETRO EXTERNO	PROMEDIO	114,07mm hasta 114,53mm
OVALAMIENTO	MÁXIMO	2,54 mm
DIÁMETRO INTERNO	MÍNIMO	101,60 mm
DIMENSIONES DE CAMPANA		
LONGITUD	MÍNIMO	86,00 mm
DIAMETRO ENTRADA (A)	PROMEDIO	115,19 mm hasta 115,65 mm
OVALAMIENTO	MÁXIMO	2,54 mm
DIAMETRO FONDO (B)	PROMEDIO	114,04 mm hasta 114,50 mm
OVALAMIENTO	MÁXIMO	2,54 mm
LONGITUD NOMINAL DEL TUBO	DISPONIBLE EN 3 m Y 6m	
ENERGÍA DE IMPACTO	MÍNIMO	162 J
RIGIDEZ	MÍNIMO	414 kN/m/m
CALIDAD DE EXTRUSIÓN	INMERSIÓN EN ACETONA	
INFLAMABILIDAD	NO PROPAGA LA LLAMA	
IMPERMEABILIDAD DE LA UNION	1 hora 25Lbs/Pg ² o Kpa 172	
ROTULADO	SEGÚN LOS REQUISITOS NTC 1630	

CONDICIONES AMBIENTALES ENSAYO:HR 50 % ± 5 %;TEMP. =23 °C ± 2 °C

**Aprobado: Jefe de Aseguramiento de la
calidad del producto**

Vig. Junio 2018