

IMEC S.A.S.

INDUSTRIA COLOMBIANA DE PLASTICOS S.A.S.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TUBO PVC RIGIDO CONDUIT TL 1 1/2" (48 mm) NORMA TECNICA COLOMBIANA 979 Sexta Actualización

DIMENSIONES

ESPESOR DE PARED	MÁXIMO	2,54 mm
	MÍNIMO	2,03 mm

DIÁMETRO EXTERIOR	PROMEDIO	48,11 mm hasta 48,41 mm
-------------------	----------	-------------------------

OVALAMIENTO	MÁXIMO	0,60 mm
-------------	--------	---------

DIMENSIONES DE CAMPANA

LONGITUD	MÍNIMO	34,92 mm
----------	--------	----------

DIAMETRO ENTRADA (A)	PROMEDIO	48,41mm hasta 48,71 mm
----------------------	----------	------------------------

OVALAMIENTO DE ENTRADA	MÁXIMO	0,91 mm
------------------------	--------	---------

DIAMETRO FONDO (B)	PROMEDIO	47,96mm hasta 48,26 mm
--------------------	----------	------------------------

OVALAMIENTO DE FONDO	MÁXIMO	0,91 mm
----------------------	--------	---------

LONGITUD NOMINAL DEL TUBO	DISPONIBLE EN 3 m
---------------------------	-------------------

ENERGIA DE IMPACTO	MÍNIMO	204,34 J
--------------------	--------	----------

APLASTAMIENTO AL 30%	MÍNIMO	1,557 kN
----------------------	--------	----------

CALIDAD DE EXTRUSIÓN	INMERSIÓN EN ACETONA
----------------------	----------------------

INFLAMABILIDAD	NO PROPAGA LA LLAMA
----------------	---------------------

ROTULADO	SEGÚN LOS REQUISITOS NTC 979:2006
----------	-----------------------------------

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

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

Vig. Junio 2018