

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
TUBO PVC RIGIDO CONDUIT SCH 40 1" (33 mm)
NORMA TECNICA COLOMBIANA 979

DIMENSIONES

ESPESOR DE PARED	MÁXIMO	3,89 mm
	MÍNIMO	3,38 mm
DIÁMETRO EXTERIOR	PROMEDIO	33,27 mm - 33,53 mm
OVALAMIENTO	MÁXIMO	0,51 mm

DIMENSIONES DE CAMPANA

LONGITUD	MÍNIMO	22,22 mm
DIAMETRO ENTRADA (A)	PROMEDIO	33,65 mm - 33,91 mm
OVALAMIENTO DE ENTRADA	MÁXIMO	0,51 mm
DIAMETRO FONDO (B)	PROMEDIO	33,14 mm - 33,40 mm
OVALAMIENTO DE FONDO	MÁXIMO	0,51 mm

LONGITUD NOMINAL DEL TUBO

DISPONIBLE EN 3 metros

ENERGIA DE IMPACTO	MÍNIMO	136,30 J
APLASTAMIENTO AL 30%	MÍNIMO	4,450 kN
CALIDAD DE EXTRUSIÓN	INMERSIÓN EN ACETONA	
INFLAMABILIDAD	NO PROPAGA LA LLAMA	
ROTULADO	SEGÚN LOS REQUISITOS NTC 979:2021	

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

Los tubos EXTRAFUERTE SCHEDULE 40 marcas PLASTIMEC y RALCO deben ser usados en interiores y con conductores de temperatura inferior a los 90°C

Aprobado: Coordinador de Laboratorio