



INDUSTRIAS METALPLAS, S.A.

R.U.C. 155660031-2-2018 D.V. 78

Ficha Tecnica

Producto: Tuberia de 3/4" x 20' SCH 40

NORMA COPANIT - 200. Tuberias de PVC. Especificaciones para tuberias PVC

Cedula 40, 80 y 120

Dimensiones		Tolerancias
Diametro exterior promedio	1.05" 26.67mm	+/- 0.004" +/- 0.10mm
Ovalamiento maximo	0.020" 0.51mm	
Espesor de pared minimo	0.113" 2.87mm	+0.020" +0.51mm
Largo del tubo (pies)	20.00	+/- 4" +/- 100 mm
Diametro de la Campana	1.06" 26.87mm	+/- 0.004 0.10mm
Largo de Campana	1.25" 31.75mm	+/- 1/4" 6.35mm
Peso minimo Teorico	1.858 Kg	

Control de Calidad

Pruebas de presiones Internas:

Presion Sostenida

Norma ASTM D 1598

Presion de retura rapida:

Norma ASTM D 1599

Prueba de Aplastamiento. (Rigidez)

Descrita en COPANIT 205

Prueba de Calidad de manufactura

ASTM D 2152

(Prueba de Acetona)

Prueba de resistencia al impacto:

ASTM D 2444

Presion de Trabajo: 480 Psi