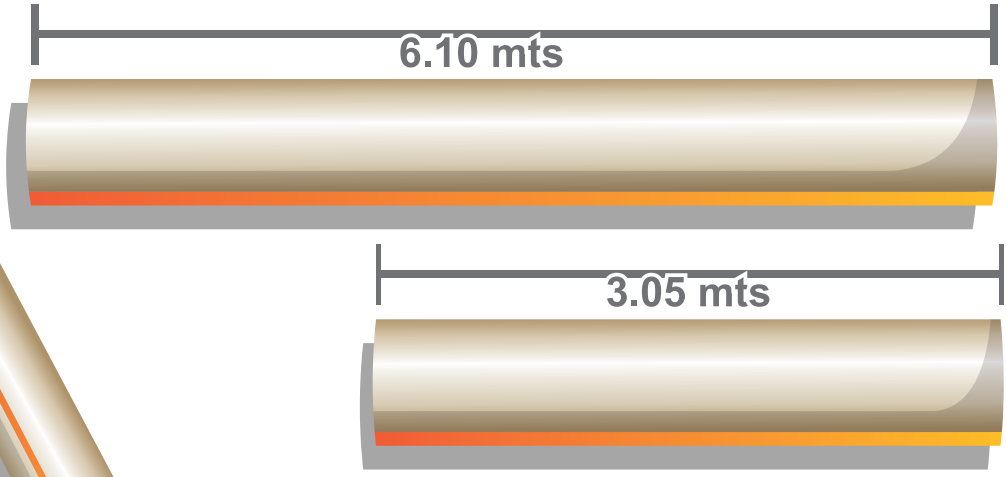
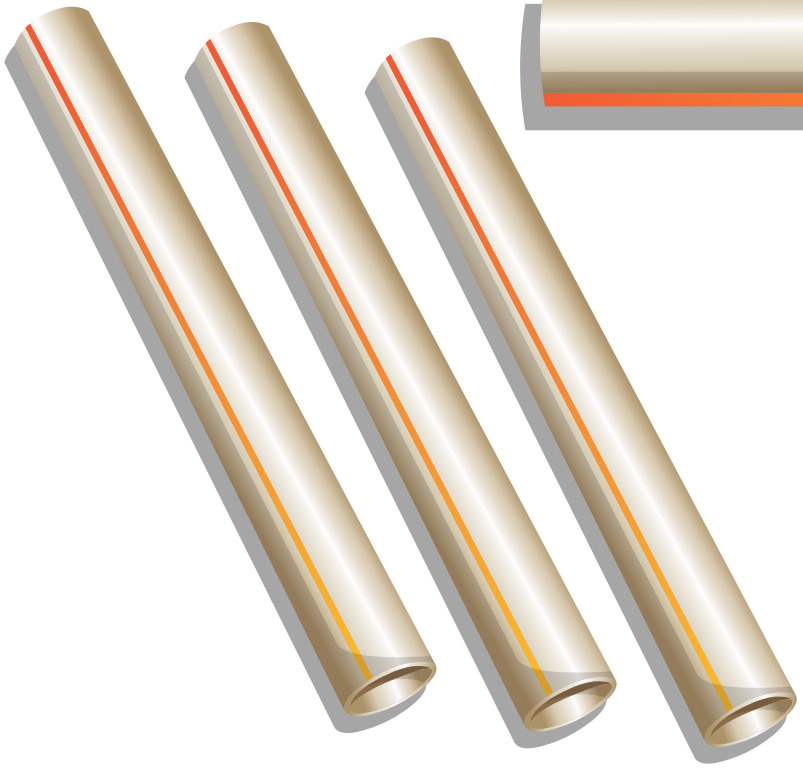
R1

SILVERPLASTIC
TUBERIAS Y CONEXIONES

CTS RD-11/RD-13.5
TUBERÍA CPVC





-TUBERÍA HIDRÁULICA
-UNIÓN CEMENTAR
-CTS (COPPER TUBE SIZE)
-NORMA AMERICANA
ASTM D-2846
-NORMA MEXICANA
NMX-E-181-CNCP-2006
-TUBO CON EXTREMOS LISOS
-TUBO COLOR BEIGE

RD-11				RD-13.5	
DIÁMETRO (MM) (PULG)	DIÁMETRO EXTERIOR	ESPESOR DE PARED	PESO KG/M	ESPESOR DE PARED	PESO KG/M
13 1/2"	15.9	1.73	0.126	1.55	0.118
19 3/4"	22.2	2.03	0.208	1.65	0.179
25 1"	28.6	2.59	0.324		
32 1 1/4"	34.9	3.18	0.490		
38 1 1/2"	41.3	3.76	0.684		
50 2"	54	4.90	1.174		

TEMPERATURA °F	°C	FACTOR DE CORRECCIÓN
70°	21.09°	100%
80°	26.64°	100%
90°	32.19°	91%
100°	32.74°	82%
120°	48.84°	65%
140°	60.00°	50%
160°	71.04°	40%
180°	82.14°	25%

R1

SILVERPLASTIC
TUBERIAS Y CONEXIONES

CTS RD-11/RD-13.5 TUBERÍA CPVC

TEMPERATURA

-TEMPERATURA MÁXIMA 82°C
-EN TEMPERATURAS MAYORES A LOS 32°C SE DEBE APLICAR "FACTOR DE CORRECCIÓN PARA LA PRESIÓN DE TRABAJO"

VENTAJAS

-DURABILIDAD. GRACIAS A LA RESISTENCIA QUÍMICA QUE PRESENTA
-RESISTENCIA QUÍMICA. NO EXISTE CORROSIÓN Y/O INCRUSTACIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE CONDUCE
-AHORRO. MENOR COSTO QUE LAS TUBERÍAS DE COBRE
-MANIOBRABILIDAD. POR SU BAJO PESO ES FACIL DE INSTALAR, TRANSPORTAR Y ALMACENAR
-LA MEJOR SOLUCIÓN COSTO/BENEFICIO PARA SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE AGUA CALIENTE
-LIBRE DE MANTENIMIENTO

USOS

-LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA CALIENTE
-VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL
-CASA-HABITACIÓN DE NIVEL MEDIO Y ALTO
-CONDOMINIOS Y CONJUNTOS HABITACIONALES
-SUMINISTRO AGUA CALIENTE EN HOTELES Y CLUBS DEPORTIVOS
ENTRE OTRAS.