



Tubería Piezométrica Roscada PVC



Diámetro Exterior		Diámetro Interior	Espesor	Rosca	Peso
Pulg.	Mm.	Mm.	Mm.		Kg/m
1/2"	21,1	15,9	2,6	GAS	0,2
3/4"	26,5	21,3	2,6	GAS	0,3
1"	33,3	26,7	3,3	GAS	0,5
1"	33,3	26,7	3,3	TRAPEZOIDAL	0,5
1" 1/4	42,0	34,6	3,7	GAS	0,7
1" 1/4	42,0	34,6	3,7	TRAPEZOIDAL	0,7
1" 1/2	48,0	40,0	4,0	GAS	0,8
1" 1/2	48,0	40,0	4,0	TRAPEZOIDAL	0,8
2"	60,0	51,6	4,2	GAS	1,1
2"	60,0	51,6	4,2	TRAPEZOIDAL	1,1
2" 1/2	75,0	66,0	4,5	GAS	1,6
2" 1/2	75,0	66,0	4,5	TRAPEZOIDAL	1,6
3"	89,0	79,0	5,0	GAS	2,0
3"	89,0	79,0	5,0	TRAPEZOIDAL	2,0
4"	114,0	103,2	5,3	GAS	2,9
4"	114,0	103,2	5,3	TRAPEZOIDAL	2,9

Longitud Estándar (mts): 1 - 2 - 3 - 5 - 6.

Especificaciones Técnicas	Valor	Unidad	Método Ensayo
Peso específico	1,35 - 1,46	gr/cm ³	ISO 1183
Coefficiente de expansión lineal	0,06 - 0,08	mm/m.C°	UNI 6061167
Conductividad térmica	0,13	kcal/mh C°	DIN 52612
Módulos de elasticidad en tracción "E"	30000	kg/cm ²	ASTM D 747
Resistencia eléctrica	10 ^{^12}	Ohm cm	UNI 4288
Límite elástico en tracción	500÷550	kg/cm ²	ASTM D 638
Alargamiento en tracción	10	%	
Absorción de agua	0,04÷0,06	mg/cm ²	ASTM D 570
Alargamiento a la rotura	100÷170	%	ASTM D 638
Resistencia al impacto (Charpy)	5	kg cm/cm ²	ASTM D 256-56
Resistencia al fuego	Autoextinguible	-	ASTM D 635-56 T
Temperatura de reblandecimiento	82	C°	ASTM D 985



Tapón Roscado de Fondo y Superficie

1/2" - 3/4" - 1" - 1" 1/4 - 1" 1/2 - 2" - 2" 1/2 - 3" - 4"

Tapón Cierre de Expansión

1" 1/2 - 2" - 3" - 4"

