FICHA N°	4
CODIGO WO	213469
DESCRIPCIÓN 1	VALVULA BOLA Ø ½ PG PN16 CONTENCION
DESCRIPCIÓN 2	EN PVC ROSCA NPT HEMBRA HEMBRA

REGISTRO FOTOGRAFICO

CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fecha actualización:	Febrero 06 de 2018
Material:	PVC
Presión nominal:	250 PSI
Color:	BLANCO
Tipo de empaque:	Un
Norma de Fabricación:	NTC 3320
País de origen	China.
Tipo de cierre:	Esférico
Para acoplar:	Con Adaptador laton (Pitorra) Ø ½ PG y adaptador macho PVC Ø ½ PG
Composición:	Cloruro de vinilo (PVC)
Maneral o perilla:	Removible, que permita su retiro.
Marca:	Insugas

CUADRO DIMENSIONAL Y DE PRESIONES

Diámetro Nominal		Presión de prueba		Presión Nominal		Longitud		Ø de entrada		Ø de salida		Peso		Lbs/plg^2	
Pulg.	mm.	Mpa	psi	Mpa	psi	Pulg.	mm.	Pulg.	mm.	Pulg.	mm.		Kg		
½	12,7	1,75	250	1,05	150	2,3	58,3	½	12,7	½	12,7		0,112		600 WOG

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Válvula de Contención, diámetro ½" tipo esférica, con agujero reducido, las válvulas serán diseñadas, fabricadas y probadas según la NTC 332 o su última versión para PVC. Tipo. Será de paso libre para acometidas de diámetro de 12,7 mm (1/2"), del tipo esférica. Composición. El cuerpo será de PVC, Cloruro de vinilo (PVC)Tipo. Será de paso libre para acometidas de diámetro de 12,7 mm (1/2"), del tipo esférica. Las válvulas serán diseñadas, fabricadas y probadas según la NTC 1339:2006 SCHEDULE 40 o su última versión para PVC.
Composición. El cuerpo será de PVC, Cloruro de vinilo (PVC)
El fabricante deberá garantizar la hermeticidad de los sellos del eje de la esfera con la utilización de O'Ring o un sistema similar.
Los extremos de entrada y salida del agua tendrán rosca interna NPT. Con inserto metálico.
Presión. La presión de trabajo será de 1,05 Mpa (150 psi), según norma ANSI/AWWA C800, y la de prueba en fábrica de 1,75 MPa (250 psi).
Cumplimiento Resolución 1166 de 2006 y 1127 de 2007 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. Certificado de ICONTEC La composición química de los materiales utilizados en las tuberías y accesorios destinados a la prestación del servicio público de acueducto y alcantarillado, con el fin de proteger objetivos legítimos tales como la vida, la salud y la seguridad humana, animal, vegetal y el medio ambiente.
Este accesorio deberá estar rotulado (marcado) en forma clara y en un lugar visible de fácil comprensión, en bajo relieve, alto relieve o impreso, con la información sobre las características particulares como marca, material, diámetro, fecha de fabricación y país de fabricación.

Escaneado con CamScanner