

VÁLVULA DE TOMA TERMOPLÁSTICA

Norma referencial: NTP 399.034 – 2007

USO

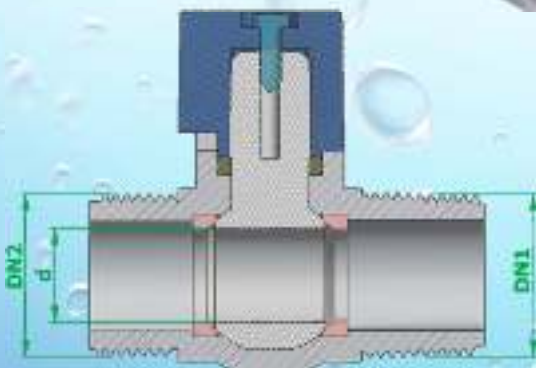
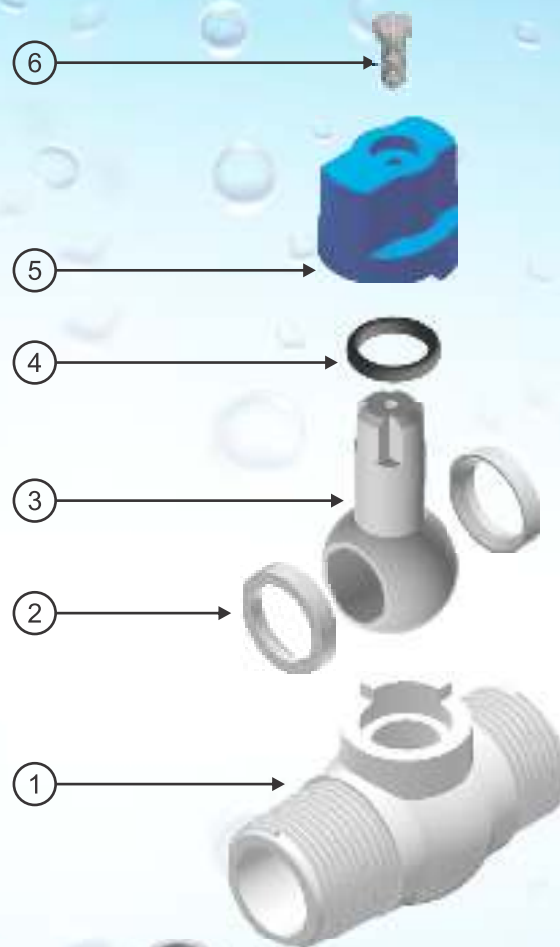
Esta Válvula de toma es utilizada en una conexión domiciliaria con tubería de PVC-U, un extremo roscado cónico (R) se instala en la toma de la Abrazadera que tiene rosca paralela (Rp) ambas roscas son fabricadas de acuerdo a la (ISO 7/1) de esta manera se realiza la estanqueidad o sello hidráulico entre ambos componentes. En el otro extremo se enrosca una tuerca con su niple sin rosca (racor) en esta parte el sello hidráulico se produce a través de un empaque de caucho natural, estas roscas son fabricadas de acuerdo a la (ISO- 228/1). De esta manera se asegura la hermeticidad de la conexión domiciliaria.

COMPONENTES

1 Cuerpo de Válvula	: PVC-U
2 Asientos de Válvula	: PTFE
3 Esfera vástago	: POM
4 O-ring de vástago	: NBR
5 Manija	: PP
6 Tornillo triple incisión	: Bronce niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal	: 10 bar
Dimensiones de la rosca	: ISO 7/1 / ISO 228-1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de prueba	: 20 bar/1min
Presión Neumática	: 10 bar/1min
Temperatura de Prueba	: 38°C / 10 bar/ 1 min



Diámetro Nominal	Paso de agua d (mm)	DN1		DN2		Resistencia al Torque en las roscas daN.m	Peso Aprox. gr.
		Tipo rosca	Ø exterior	Tipo rosca	Ø exterior		
15	15	R ¾"	26.44	G ¾"	26.44	4	48
20	20	R 1"	33.25	G 1"	33.25	8	71
25	25	R 1 ¼"	41.91	G 1 ¼"	41.91	13	157