



Comprende el suministro y colocación de todos los mecanismos o elementos que cierran o regulan el paso del agua.

El interior de los accesorios y conexiones será totalmente liso y, en el caso de conexiones de bronce, éstas serán del tipo de fundición antiporosa y terminales labrados a máquina. Las válvulas de hasta 2" de diámetro serán de bronce con uniones roscadas con marca de fábrica y presión de trabajo grabados en alto relieve en el cuerpo de la válvula.

Toda válvula que tenga que instalarse en el piso, será alojada en caja de albañilería con marco y tapa de Fº.Gº. y acondicionada con el mismo material que el piso, cuando este es loseta o similar.

Las válvulas que se instalen en muros, ira entre dos uniones universales y estarán alojadas en caja con marco metálicos de suficiente espacio para facilitar su remoción y desmontaje. Las válvulas deben ser de reconocida calidad y fabricados de acuerdo a las normas técnicas vigentes.

#### **Materiales:**

- CINTA TEFLON
- ADAPTADOR PVC 1/2" P/AGUA
- ADAPTADOR PVC 3/4" P/AGUA
- ADAPTADOR PVC 1 1/4" P/AGUA
- ADAPTADOR PVC 1 1/2" P/AGUA
- ADAPTADOR PVC 2" P/AGUA
- VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE 1/2"
- VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE 3/4"
- VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE 1 1/4"
- VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE 1 1/2"
- VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE 2"
- UNIÓN UNIVERSAL DE BRONCE Ø 1/2"
- UNIÓN UNIVERSAL DE BRONCE Ø 3/4"
- UNIÓN UNIVERSAL DE BRONCE Ø 1 1/4"
- UNIÓN UNIVERSAL DE BRONCE Ø 1 1/2"
- UNIÓN UNIVERSAL DE BRONCE Ø 2"

#### **Equipos:**

- HERRAMIENTAS MANUALES

#### **Método de Ejecución:**

Para la colocación de las válvulas se tiene que realizar el siguiente procedimiento:

Las válvulas para la interrupción de los servicios deben ubicarse con preferencia en muros, para lo cual la línea debe ser trasladado hasta el muro en la cual se instalará la válvula de control, en este punto se instalarán los accesorios, para que dicha válvula sea retirada con facilidad en caso de una reparación o avería, estas deben estar ubicados en nichos y protegidas con una caja metálica y instalada entre 02 uniones universales la válvula debe ubicarse a 0.30 m s.n.p.t.

#### **Pruebas y criterios de control de calidad**