



Infografía

Instalaciones Hidráulicas (ACCESORIOS)



CODOS (ELBOWS)

Se utilizan para cambiar la dirección del flujo de agua en la tubería. Los codos pueden ser de 45° o 90°, dependiendo del ángulo necesario.



UNIONES (COUPLINGS)

Sirven para conectar dos tramos de tubería de manera recta. Pueden ser utilizadas para extender la longitud de la tubería o para reparar secciones dañadas.



REDUCTORES (REDUCERS)

Permiten la conexión de tuberías de diferentes diámetros. Esto es necesario cuando se requiere cambiar el tamaño de la tubería dentro del sistema.



T (TEES)

Permiten la derivación de una línea principal en dos direcciones diferentes, formando una "T".



TAPONES (CAPS) Y TAPAS (PLUGS)

Los tapones cierran el extremo de una tubería, mientras que las tapas cierran la apertura de un accesorio.



ABRAZADERAS (CLAMPS)

Utilizadas para asegurar las tuberías a las estructuras y evitar movimientos indeseados que puedan causar fugas o daños.



VÁLVULAS (VALVES)

Controlan el flujo de agua dentro del sistema. Las válvulas pueden abrirse, cerrarse o regular la cantidad de agua que pasa por una tubería.



Infografía

Instalaciones Hidráulicas (ACCESORIOS)



EL SUMINISTRO PRINCIPAL DE AGUA (THE MAIN WATER SUPPLY)

En el tubo que transporta el agua potable para el uso público o de la comunidad desde la fuente de suministro de agua municipal.



LA TOMA DE LA COMPAÑÍA DE AGUA (THE TAKING OF THE WATER COMPANY)

Es una válvula colocada sobre la línea principal de suministrar a la cual se conecta el servicio de agua de la e aplicación o Casa.



SERVICIO DE AGUA (WATER SERVICE)

Es el tubo que va del suministro principal o alguna otra fuente de suministro de agua al sistema de distribución de agua dentro del edificio o casa.



LLAVE DE PASO (STEP KEY)

Es una válvula colocada sobre el servicio de agua.



MEDIDOR DE AGUA (WATER METER)

Es un dispositivo usado para medir la cantidad de agua qué pasa a través del tubo de agua de servicio se mide en metros cúbicos pies cúbicos galones o litros .



TUBO DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA (WATER DISTRIBUTION PIPE)

Es un tubo que transporta el agua del tubo de servicio al punto de uso .



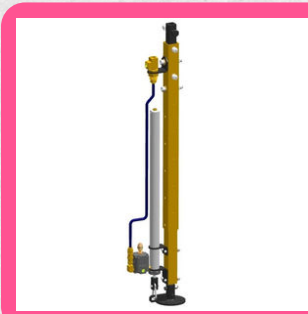
TUBO PRINCIPAL (MAIN TUBE)

La arteria principal de los tubos a la cual se puede conectar los ramales.



Infografía

Instalaciones Hidráulicas (ACCESORIOS)



TUBOS ELEVADORES (ELEVATOR TUBES)

Un tubo de suministro de agua que se extiende de forma vertical para llevar el agua por ramales de accesorios o a un grupo de accesorios.



RAMALES O RAMA DE ACCESORIO (BRANCHES OR ACCESSORY BRANCH)

Es un tubo de suministro de agua entre el tubo de suministro un accesorio y el tubo de distribuidor de agua .



ALIMENTACIÓN DE UN ACCESORIO (POWER SUPPLY OF AN ACCESSORY)

Es un tubo de suministro de agua que conecta al accesorio con el tubo o rama el accesorio.

BIBLIOGRAFÍA

Manual de instalaciones electromecánicas en casas y edificios (Hidráulicas, sanitarias, aire acondicionado, gas, eléctricas y alumbrado)

Enríquez Harper

Estudiante: Danna Taborda
Glenys Pacheco
Yessica Romero

Asignatura: Instalaciones
Hidrosanitarias

Docente: Martha Ligia
Lasprilla

Fecha: 13/08/2024