

Ficha Técnica:
¿Cómo Instalar Pexlock?

Los productos para el
transporte de agua con
la seguridad de garantía
que su Obra necesita.



CHILE

LIDER
EN CONDUCCION
DE **AGUA**

Ficha Técnica:
VÁLVULAS U.S.A.



Origen:

Válvulas diseñadas y producidas por THC CHILE S.A.

Materia prima:

Polisulfona = Uso comercial

Acetal Copolímero: Uso doméstico

Diámetros: 3/8" y 1/2"

Color Polisulfona Negro y Acetal Blanco

Producto en cumplimiento de normas

Normas: ASME A112.18.1 / CSA B125.1, Versión 2012

Certificación: NSF (National Science Foundation)



thc.cl



Ficha Técnica:
VÁLVULAS U.S.A.

Ensayos de Laboratorio:

Presión y Temperatura: 140 + 14 KPa (20 + 2 psi) a 66 + 6°C
860 + 14 KPa (20 + 2 psi) a 10 + 6°C

Caudal mínimo (L/min): 3/8" = 21
1/2" = 36

Modelo compression: 3/8" = 15
1/2" = 21

Presión de ruptura: Presión Hidrostática de 3450 KPa (500 psi) por 1 minuto
Toque de operación: 1/2" y menor = 1.7 Nm
Mayor a 1/2" = 2.8 Nm

Ciclo de vida:

Movimientos: 2.000 ciclos para cumplir en válvulas de paso o distribución
1 ciclo se compone de movimientos de apertura - cierre -
apertura con 1,2 segundos c/u

Temperatura: 7 ciclos con agua escurriendo a 66,6 + 6°C
7 ciclos con agua escurriendo a 66,6 + 6°C

Presión de prueba: 3.45 bar (50 psi) de presión dinámica

