



ADCCOM®

## VR TS

### VÁLVULA DE REDUCCIÓN DE PRESIÓN

#### Tipo de conexión

Hembra/hembra ANSI B1.20.1 Rosca NPT

#### Funcionamiento

Compensado

#### Material del cuerpo

Latón Niquelado

#### Rango de temperatura

0°C a 130°C (en ausencia de vapor)

#### Presión máxima de entrada

25 Bar

#### Relación de reducción máxima

1:8

#### Presión de salida preestablecida

3 Bar

#### Rango de presión de salida

0,5 Bar - 6 Bar

#### Toma de manómetro

1/4"

#### Tipo de Rosca

NTP

#### Diametros Disponibles

1/2" hasta 2"

#### Rango de Trabajo

10 - 90 PSI

#### Descripcion

Las válvulas reductoras de presión, tal y como su nombre lo indica, es una válvula que se instala en el circuito por donde pasa el agua, con la finalidad de reducir la presión con que llega el agua corriente desde la zona de bombeo. Su presencia en el circuito de tuberías ayuda a reducir la posibilidad de que se presente algún desperfecto en la tubería como consecuencia de la presión excesiva, es decir que este tipo de sistemas reguladores no solo se evitan averías, sino también tuberías reventadas, que son muy complicadas de reparar porque requieren de trabajo de albañilería para su sustitución.

#### Aplicacion

tienen su aplicación típica en sistemas donde hay alta presión, que debe reducirse a un valor que pueda manejar el sistema o el usuario final. También es útil cuando se requiere reducir el caudal y fugas de agua.

#### ¿Donde se Colocan?

El mejor lugar donde se pueden colocar las válvulas reductoras de presión es **entre la salida del contador y después de una válvula de cierre**, ya que, de esta forma, será más fácil controlar el sistema si alguna situación se sale de su curso.



ADCCOM.COM



ADCCOM INTERNATIONAL SA DE CV

ANILLO PERIFÉRICO PTE MANUEL GÓMEZ MORIN 1181

LAS ALAMEDAS 45079 ZAPOPAN JALISCO MÉXICO

OFICINAS CORPORATIVAS +52 33 3120 8787

SOPORTE@ADCCOM.COM