

## INSTRUCCIONES DE USO DE LA REDUCTORA DE PRESIÓN PICOS ECO

3617... 3618...  
3627... 3628...

En el montaje asegurarse que el sentido de flujo del agua coincida con el indicado en el cuerpo del reductor de presión.

### REGULACIÓN

El reductor de presión viene **tarado de fábrica** a una presión de **3 BAR**.

Para variar dicha presión es necesario apretar o aflojar la tuerca superior (según imagen). Para aumentar la presión hace falta apretar más, para reducir la presión hay que aflojar.

Máxima presión de entrada admisible 25 bar.

Campo de ajuste de presión:

1/2" a 1" de 0,5 a 6 bar

1"1/4 a 2" de 1 a 6 bar

2"1/2 a 3" de 1 a 7 bar (versión sin racor)

Máxima temperatura de trabajo 120°C



### SUGERENCIAS

- En el caso de instalar **la reductora de presión muy próxima a una caldera**, el calentamiento provoca un aumento de la presión aguas abajo, con lo que **se debe instalar un vaso de expansión** para absorber dichas variaciones de presión y garantizar un buen funcionamiento de la reductora de presión.
- En edificios de varias plantas es mejor instalar una reductora de presión por cada planta** y no una general en la base del edificio, el agua pierde aproximadamente 1 bar por cada 10 metros de altura (más o menos 3 plantas), con lo que a las plantas altas podría no llegarle presión suficiente.
- Las impurezas y suciedades en los sellos de la reductora pueden provocar mal funcionamiento de la misma, lo cual aumenta la presión de salida, es por ello que **se debe instalar un filtro antes de la válvula reductora** y realizar un correcto mantenimiento.

## INSTRUCCIONES DE USO DE LA REDUCTORA DE PRESIÓN PICOS ECO

3617... 3618...  
3627... 3628...

En el montaje asegurarse que el sentido de flujo del agua coincida con el indicado en el cuerpo del reductor de presión.

### REGULACIÓN

El reductor de presión viene **tarado de fábrica** a una presión de **3 BAR**.

Para variar dicha presión es necesario apretar o aflojar la tuerca superior (según imagen). Para aumentar la presión hace falta apretar más, para reducir la presión hay que aflojar.

Máxima presión de entrada admisible 25 bar.

Campo de ajuste de presión:

1/2" a 1" de 0,5 a 6 bar

1"1/4 a 2" de 1 a 6 bar

2"1/2 a 3" de 1 a 7 bar (versión sin racor)

Máxima temperatura de trabajo 120°C



### SUGERENCIAS

- En el caso de instalar **la reductora de presión muy próxima a una caldera**, el calentamiento provoca un aumento de la presión aguas abajo, con lo que **se debe instalar un vaso de expansión** para absorber dichas variaciones de presión y garantizar un buen funcionamiento de la reductora de presión.
- En edificios de varias plantas es mejor instalar una reductora de presión por cada planta** y no una general en la base del edificio, el agua pierde aproximadamente 1 bar por cada 10 metros de altura (más o menos 3 plantas), con lo que a las plantas altas podría no llegarle presión suficiente.
- Las impurezas y suciedades en los sellos de la reductora pueden provocar mal funcionamiento de la misma, lo cual aumenta la presión de salida, es por ello que **se debe instalar un filtro antes de la válvula reductora** y realizar un correcto mantenimiento.