

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

SU PRESIÓN

Presión normal

- Red a presión superior a 2 bar

Presión baja / variable

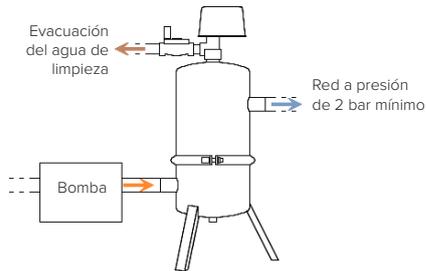
- Salida al aire libre
- Red a presión inferior a 2 bar
- Red a presión variable

Caudal normal

Caudal superior a:

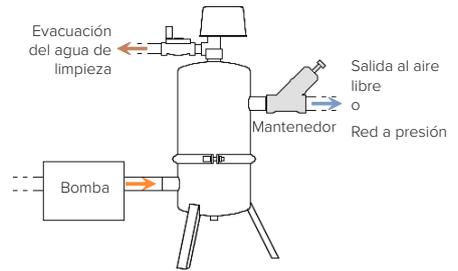
- 4 m³/h (AG100)
- 6 m³/h (AG200)
- 12 m³/h (AG300)
- 26 m³/h (AG400)

A



El filtro se conecta directamente a la red.

B



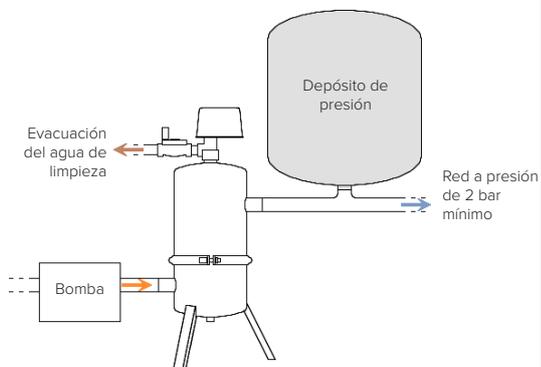
Se instala un **mantenedor de presión** a la salida del filtro.

Caudal bajo

Caudal inferior a:

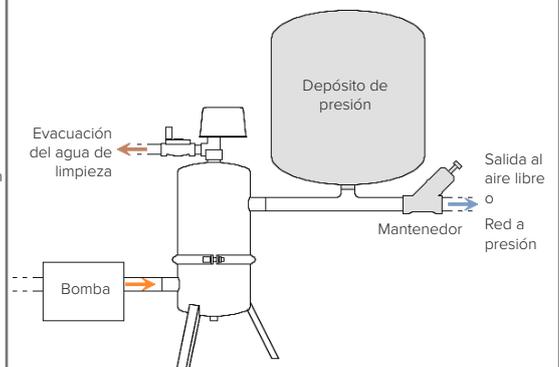
- 4 m³/h (AG100)
- 6 m³/h (AG200)
- 12 m³/h (AG300)
- 26 m³/h (AG400)

C



Se instala un **depósito de presión** a la salida del filtro.

D



Se instala un **depósito de presión** y después un **mantenedor de presión** a la salida del filtro.

SU CAUDAL

Pérdida de carga

La pérdida de carga del filtro varía entre 0,1 bar (filtro limpio) y 0,5 bar (justo antes de la activación de la limpieza).

Potencia de la bomba

La bomba debe dimensionarse para proporcionar una presión mínima de 2,5 bar al caudal deseado.