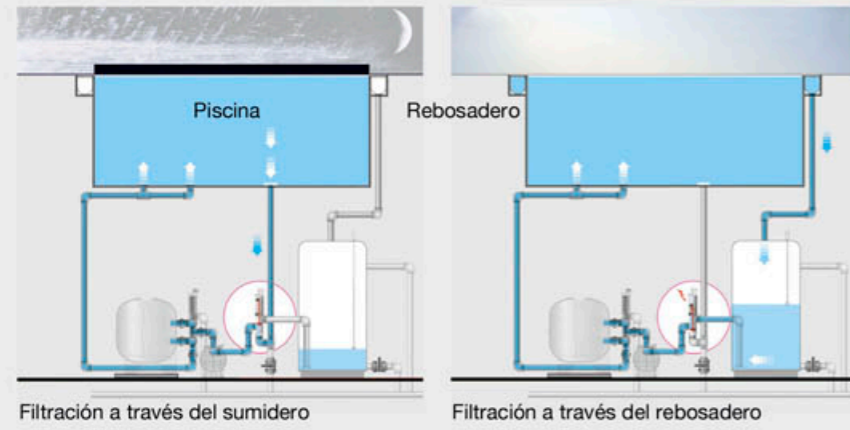


Ahorro energético y económico con la válvula automática de 3 vías

Cambio de modo automático  
Modo ahorro → Modo normal



Filtración a través del sumidero

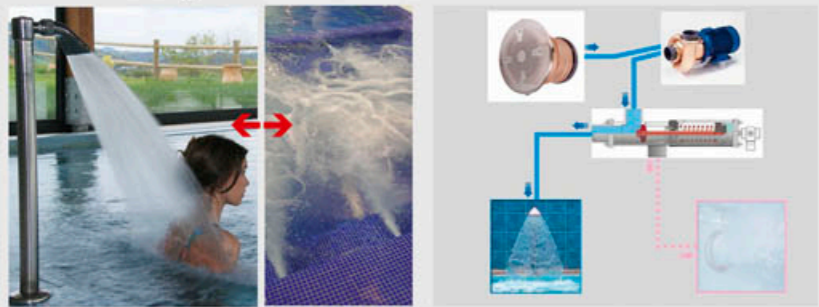
Filtración a través del rebosadero



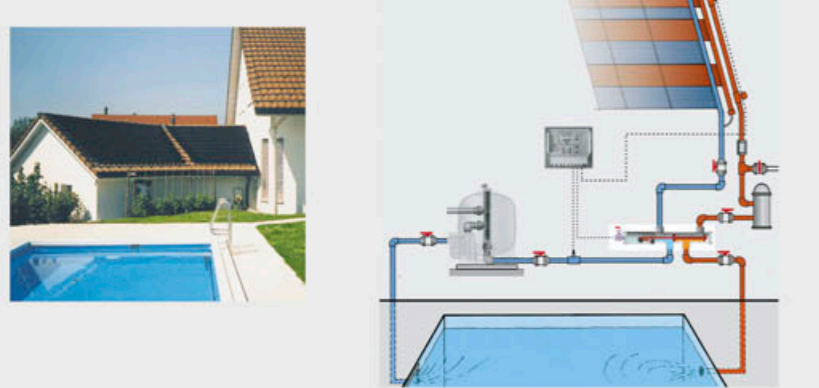
Otras aplicaciones con la válvula de 3 vías



Con la válvula de 3 vías para el cambio automático de 2 atracciones de agua



Con la válvula de 4 vías para cambio automático Piscina- Paneles solares



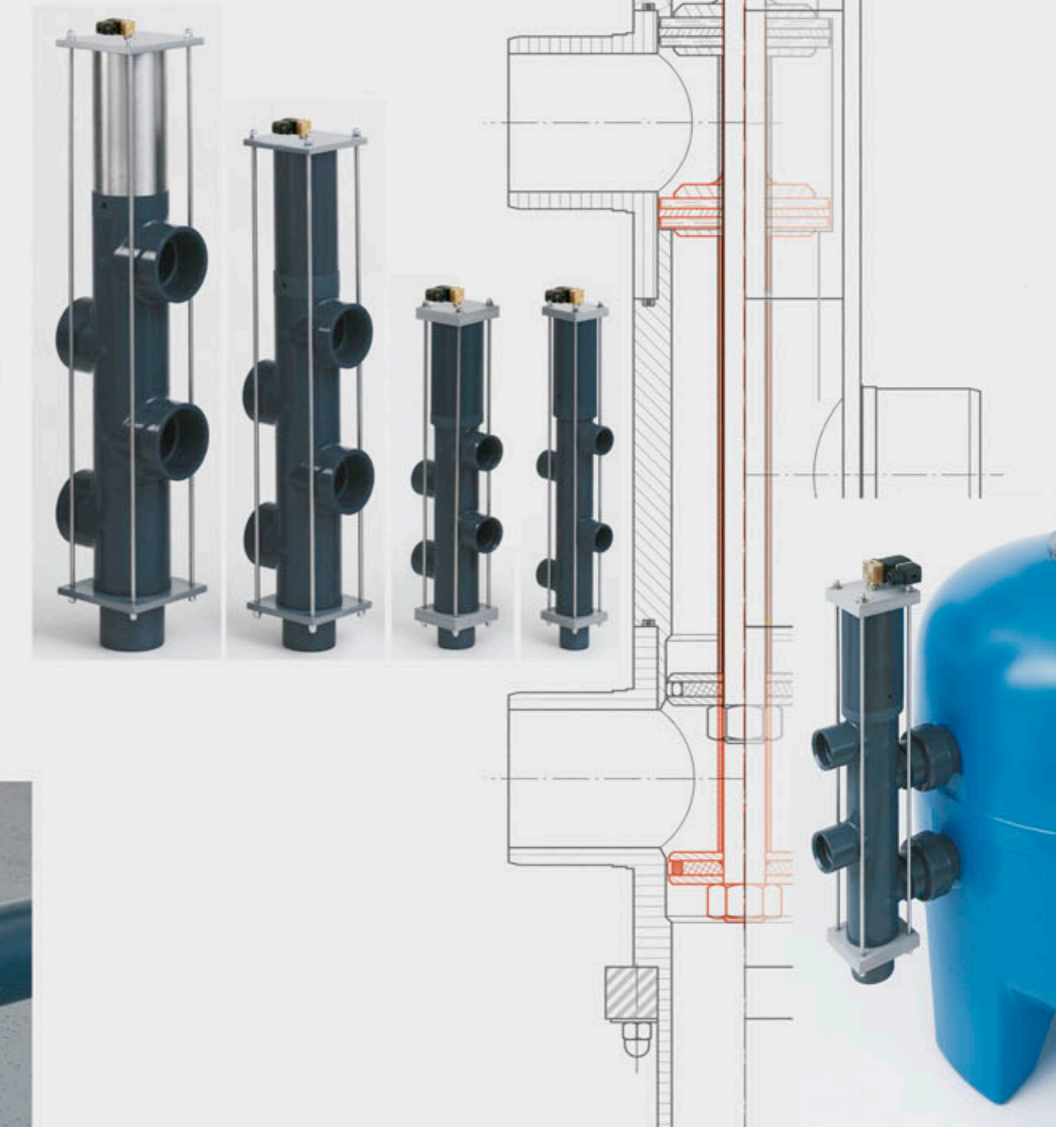
**PS-POOL  
EQUIPMENT**

DISTRIBUIDOR

# besgo

Válvula automática de lavado

- Seguridad máxima de funcionamiento
- Mínima pérdida de carga
- Conexiones orientables
- Actúa sin paro de bomba
- Dimensiones DN40 hasta DN125

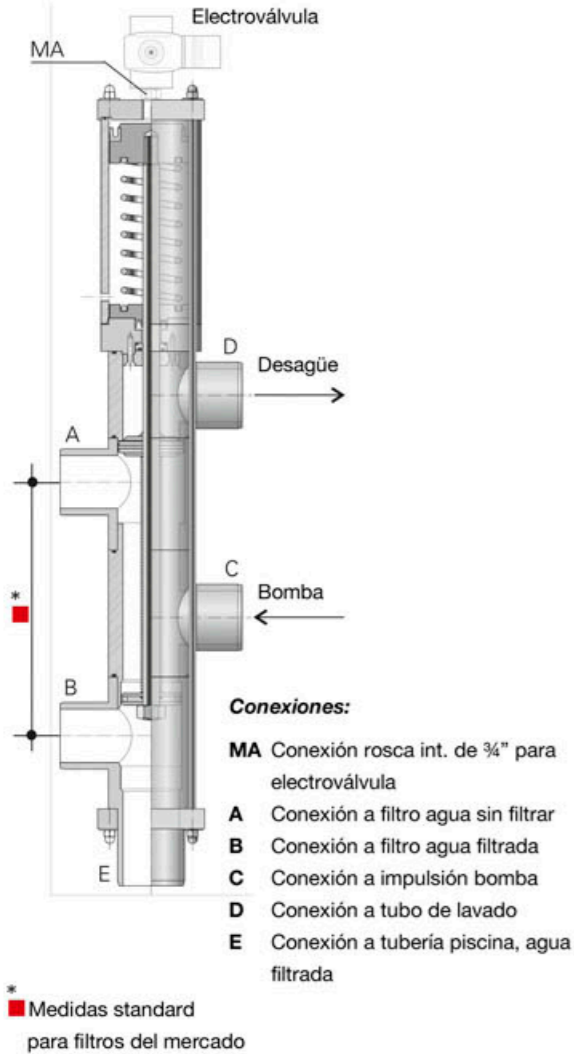


## Válvula de lavado automática

Ha perdido el interés por las válvulas automáticas- no tiene por qué. PS-POOL le ofrece la inigualable válvula automática Besgo.

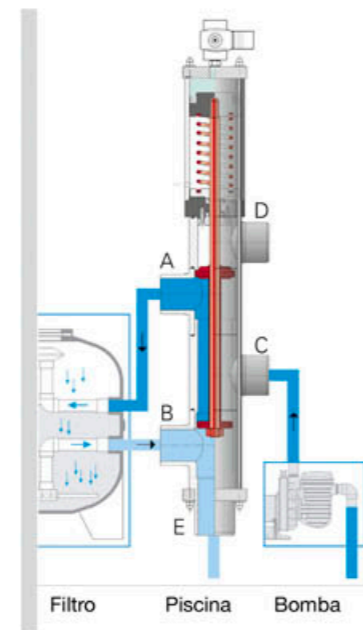
### Sus ventajas son:

- Seguridad máxima de funcionamiento. La válvula automática se abre con agua y se cierra con la presión de un muelle. En caso de corte de corriente eléctrica vuelve la válvula Besgo automáticamente a la posición de filtrado. Un vaciado involuntario de la piscina es imposible.
- Al actuar la válvula automática no es necesario parar la bomba de filtración. Puede estar en marcha durante los cambios en el proceso de lavado.
- Las conexiones se pueden girar 90°. Permite un ajuste de +/- 4° evitando tensiones en el montaje de la tubería.
- Mínima pérdida de carga. Permite una velocidad de lavado alta gracias a una presión de lavado prácticamente nula.
- Dimensiones de DN40 hasta DN125 (otras consultar).



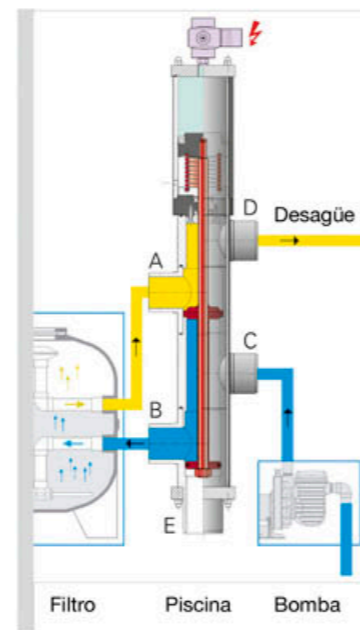
### Flujo del agua en FILTRADO

Electroválvula cerrada

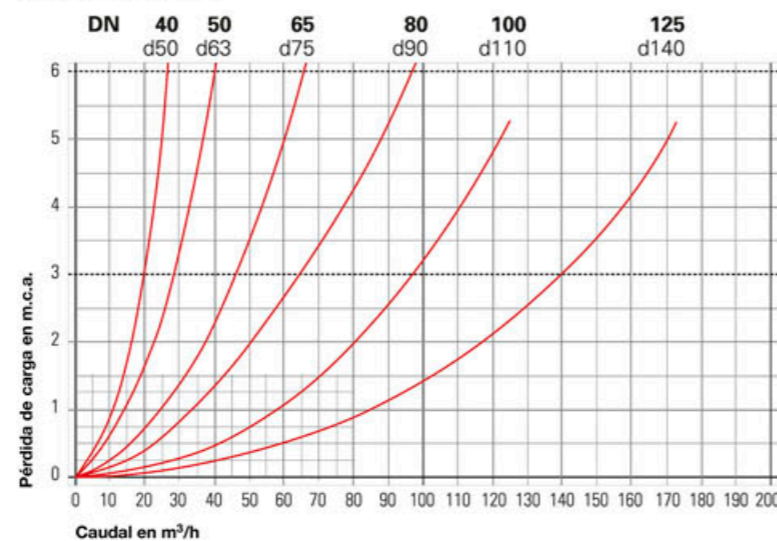


### Flujo del agua en LAVADO

Electroválvula abierta



### Pérdida de carga



### Material

Cuerpo de PVC-U  
Componentes internos en inox. V4A  
Juntas de Vitón/Teflón

### Funcionamiento

Cierre hidráulico con muelle en acero inox. V4A

### Presión de control

de 3 a 6 bares de presión (por medio de aire o agua de la red)

### Presión de trabajo

max. 3,5 bar

### Válvula magnética

La válvula magnética sirve para activar la presión hidráulica o neumática y se puede activar mediante cualquier cuadro de control.

Sin corriente en posición cerrada

Alimentación: 230V/ 50Hz

### Cambio de orientación de las conexiones C y D

Las válvulas Besgo se pueden adaptar de una manera muy rápida en instalaciones existentes. Cada cambio de orientación de una conexión se efectúa en 5-10 minutos.

### Posibilidades de orientación

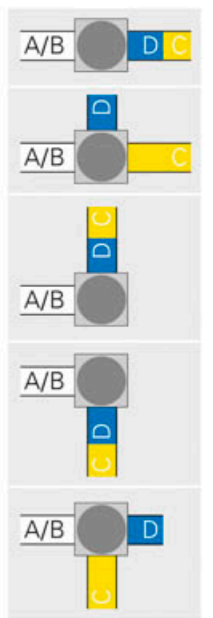
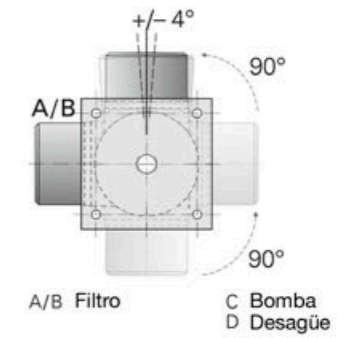
Las conexiones C y D se pueden girar 90°, 180° ó 270° y ajustar hasta +/- 4° para evitar tensiones en tuberías.

### Ventaja:

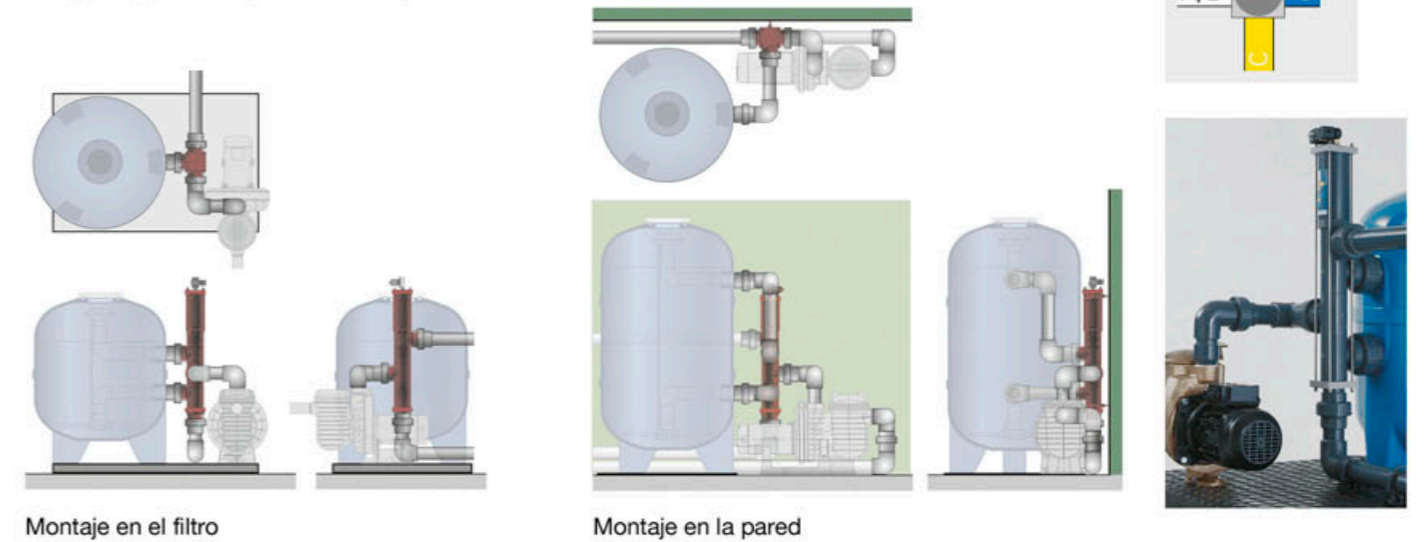
Siempre quedará bien sujeto.

### Montaje:

Todas las conexiones de las válvulas Besgo son encolables. La conexiones de las tuberías deberían realizarse por medio de enlaces (de tres piezas) o bridas (desmontables)



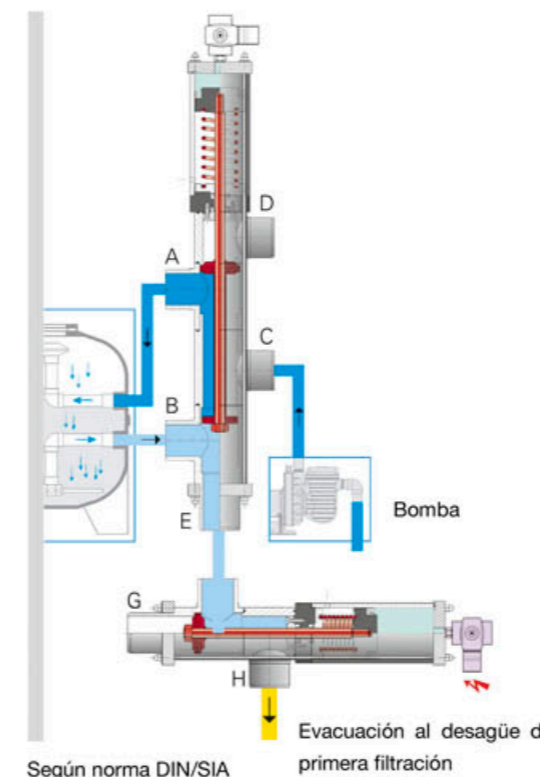
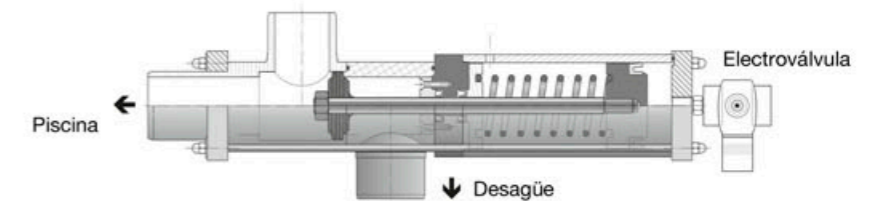
Las válvulas automáticas Besgo DN65 y DN125 se deberían montar en la pared por medio de abrazaderas (instalación)



## Válvula automática de 3 vías

### Flujo del agua en ENJUAGUE

Electroválvula cerrada  
Válvula 3 vías abierta



### Pérdida de carga

