



# VENTILO

La solución para la ventilación  
de los sistemas de evacuación



## La solución para la ventilación de los sistemas de evacuación

Uno de los factores determinantes para el buen funcionamiento de los sistemas de evacuación es su correcta ventilación.

El aireador con membrana Valsir satisface esta necesidad incluso cuando no es posible seguir con la ventilación hasta el techo.

También es útil para solucionar problemas provocados por una antigua instalación incorrecta que provoca sifonaje, auto-sifonaje y retorno de malos olores.



La importancia de la ventilación en los sistemas de evacuación

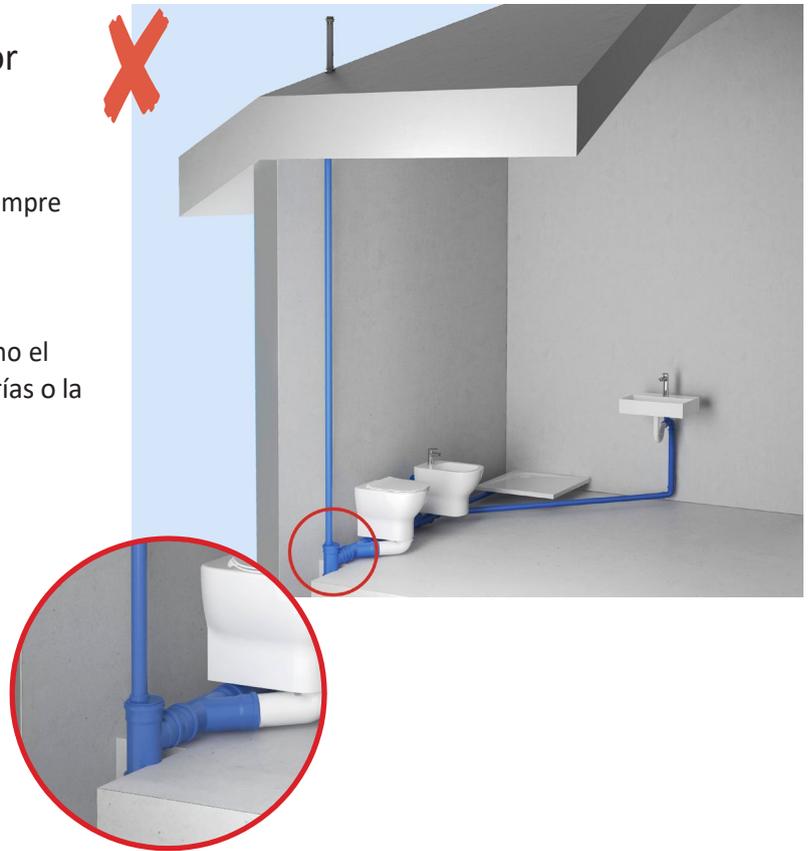
Ver vídeo:

# LA SOLUCIÓN A TODOS LOS PROBLEMAS

## Problema

Ventilación insuficiente provocada por la realización de las bajantes con tuberías de diámetros reducidos

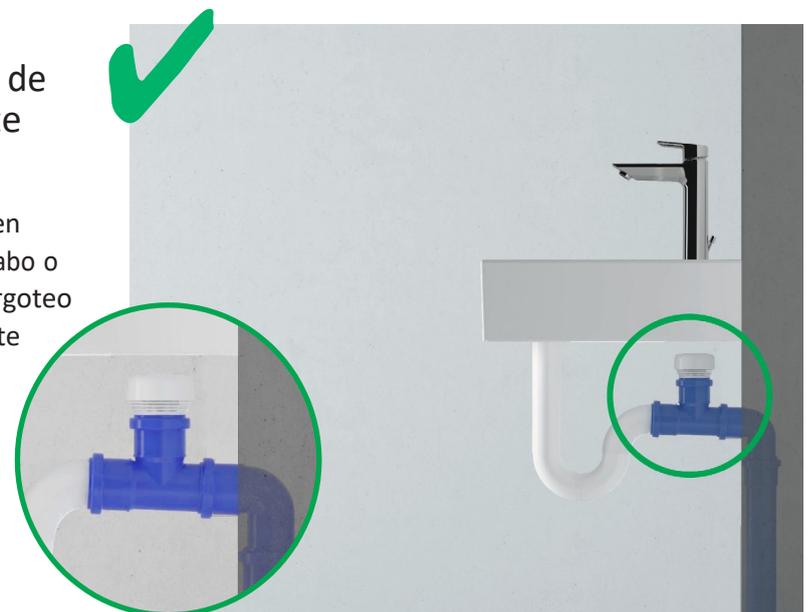
La ventilación de los sistemas de evacuación no siempre se dimensiona correctamente o, en algunos casos, especialmente en instalaciones antiguas, no está prevista. Esto provoca problemas durante el funcionamiento de los sistemas de evacuación como el sifonaje, el auto-sifonaje y el gorgoteo en las tuberías o la liberación de malos olores.



## Solución

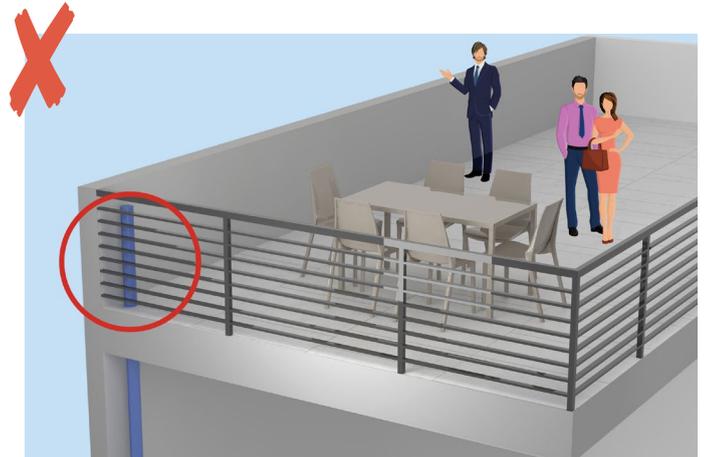
Instalar la válvula de aireación debajo de los lavabos o fregaderos resuelve este problema

Gracias a su reducido tamaño se puede instalar en espacios reducidos, por ejemplo debajo de un lavabo o fregadero, eliminando el ruido generado por el gorgoteo y el riesgo de vaciado del sifón con el consiguiente retorno de olores.



## Problema Restricciones arquitectónicas

- 1 El techo de un edificio se utiliza a menudo como espacio habitable, terraza o solárium. En este caso, la bajante de ventilación no puede salir al techo porque limitaría el confort de uso del espacio.

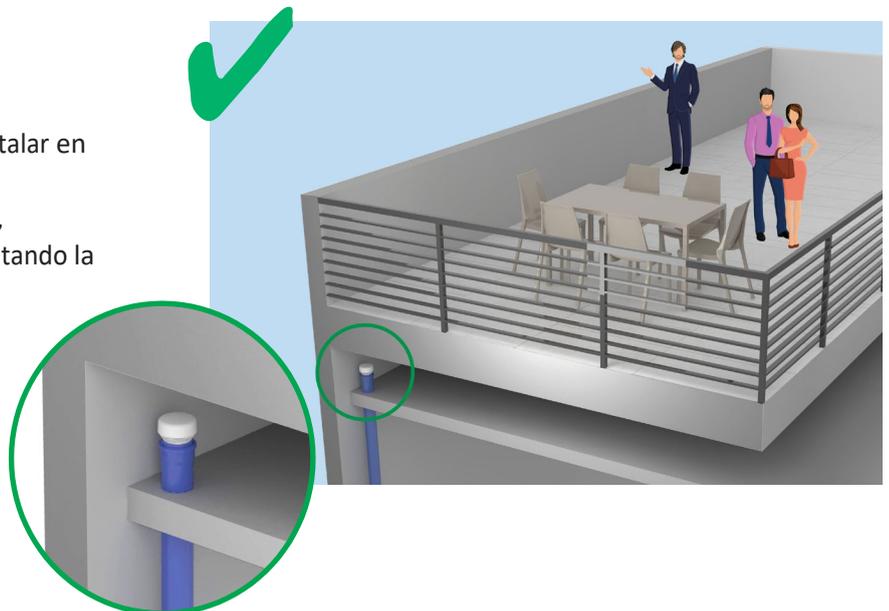


- 2 En algunas zonas, especialmente de alta montaña, otra limitación se da por la altura de la nieve que se acumula sobre el techo y puede obstruir la torre de ventilación del sistema de evacuación, impidiendo su correcto funcionamiento.



## Solución Instalación en espacios internos

Gracias a su reducido tamaño, se puede instalar en zonas ocultas como falsos techos, nichos predispuestos para su instalación o áticos, garantizando la ventilación del sistema y evitando la salida de olores.





# VENTAJAS



Probado y certificado de acuerdo con la norma EN 12380 (con marcado CE), cumple totalmente con los requisitos de diseño e instalación de la norma EN 12056.



Permite ventilar tramos de tubería superiores a 4 m evitando sistemas de ventilación terciaria.



Elimina el riesgo de que el agua se quite del sifón a causa del sifonaje por succión o auto-sifonaje en el ramal.



Gracias a su reducido tamaño se puede instalar fácilmente en espacios reducidos (nichos, falsos techos o bajo fregaderos).



Gama: disponible en dos modelos, para  $\varnothing$  32-63 y  $\varnothing$  70-110.



En caso de instalación en terrazas, evita que los olores se escapen de la bajante.



Sistema enchufable, para una instalación sencilla.



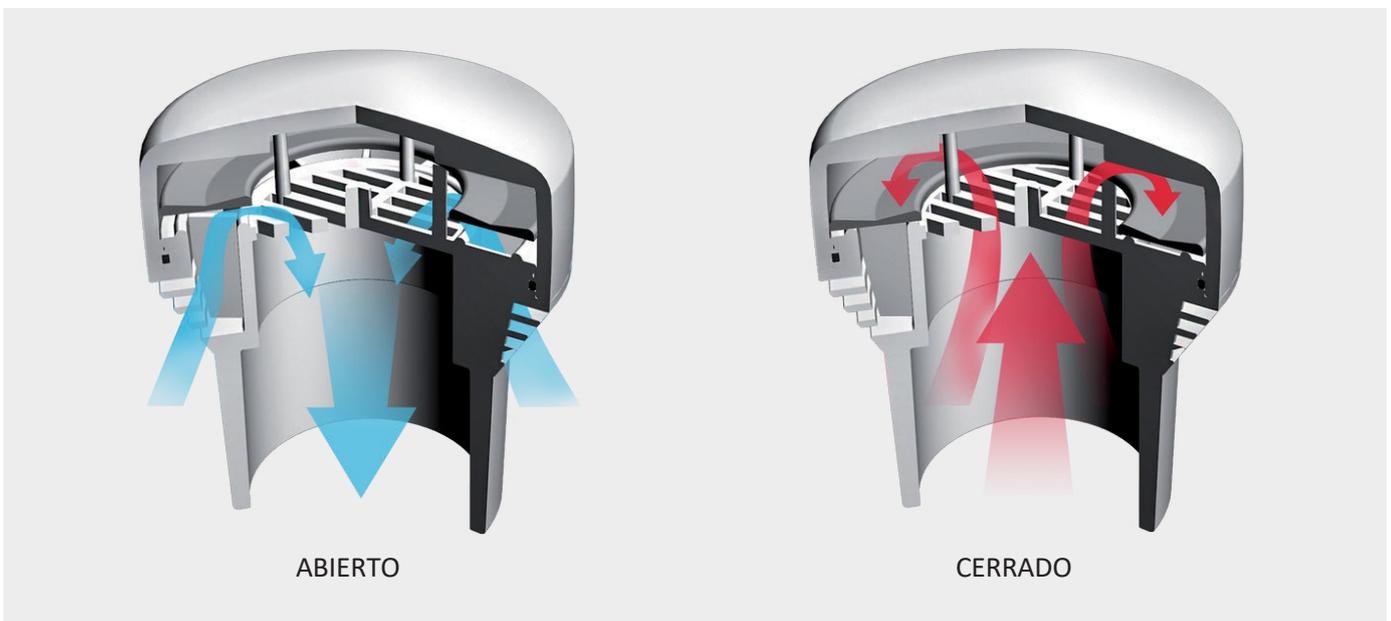
En zonas donde la nieve es abundante se puede instalar antes de salir al techo, evitando problemas de bloqueo del conducto de ventilación debidos a la capa de nieve.



Ideal para solucionar problemas de drenaje en sistemas antiguos, elimina el ruido generado por el gorgoteo.



Permite la optimización del sistema de evacuación al reducir los costes de instalación.





Sede Madrid  
Coto de Doñana, 21  
28320 Pinto - Madrid  
Tel: 91 806 07 23

Sede Barcelona  
C/ Progrés, 29  
P.I. Les Massotes  
08850 Gavá - Barcelona  
Tel: 93 630 30 40

Atención al cliente:  
**900 921 957**

[www.italsan.com](http://www.italsan.com)



Italsan Customer Service  
[atencionalcliente@italsan.com](mailto:atencionalcliente@italsan.com)