

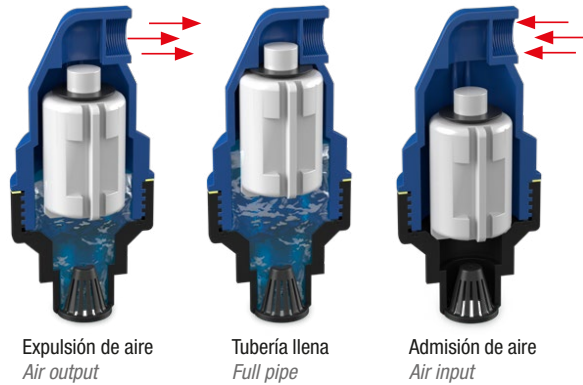
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

VENTOSA NET® DOBLE EFECTO / NET® AIR RELEASE VALVE DOUBLE EFFECT

Modelo/Model 1/2" - 3/4" - 1" - 2" - 3"

La Ventosa Net® doble efecto, está diseñada para tener la capacidad de admitir grandes cantidades de aire en los procesos de succión y de expulsión. Incorpora en la parte superior del cuerpo un codo integrado para poder evacuar drenajes de agua.

The Net® air release valves double effect, is designed to obtain the capacity allowing big air quantities during suction and expulsion processes. It incorporates in the upper part of the body an integrated elbow in order to evacuate water drainages.



Expulsión de aire
Air output

Tubería llena
Full pipe

Admisión de aire
Air input

SIMPLE EFECTO O EFECTO AUTOMÁTICO / SIMPLE EFFECT OR AUTOMATIC EFFECT

Modelo/Model 1/2" - 3/4" - 1"

Se utilizará únicamente para evacuar pequeñas cantidades de aire de la tubería, producidas principalmente por causas propias del fluido, de forma automática a través del pequeño orificio que tiene en la parte superior, este orificio ha sido diseñado para eliminar mayor cantidad de aire evitando obturaciones y pérdidas.

They will only be used to automatically evacuate small amounts of air in the pipe, mainly caused by the flow, through a small hole in the top. This hole was designed to eliminate the greatest amount of air and avoiding fillings and losses.



Purgado
Drained

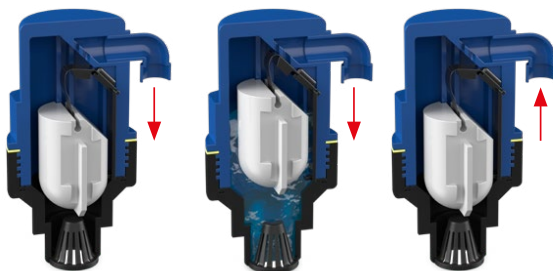
TRIPLE EFECTO / TRIPLE EFFECT

Combina las funciones de las ventosas de efecto automático y doble efecto. Poseen dos orificios para la evacuación y admisión del aire. Durante el llenado de las tuberías el agua va empujando el aire, el cual va siendo evacuado a la atmósfera a través del gran orificio de la válvula. El pequeño orificio de efecto automático permanece abierto durante este proceso. Cuando la red está a presión, el pequeño orificio abre automáticamente al detectar pequeñas bolsas de aire creadas por las turbulencias del fluido.

They combine the functions of automatic and double effect. They have two holes to air evacuation and intake. As the water is filling the pipes, it pushes the air, which is evacuated to the atmosphere through the big hole in the valve. The small hole of an automatic effect is open during this process. When the system is on pressure, the small hole automatically opens when it detects small air bags created by the fluid turbulences.

Modelo/Model 1/2" - 3/4" - 1"

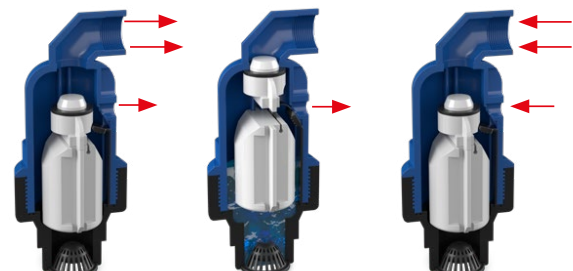
Modelo/Model 2" - 3"



Expulsión de aire
Air output

Purgado
Drained

Admisión de aire
Air input



Expulsión de aire
Air output

Purgado
Drained

Admisión de aire
Air input