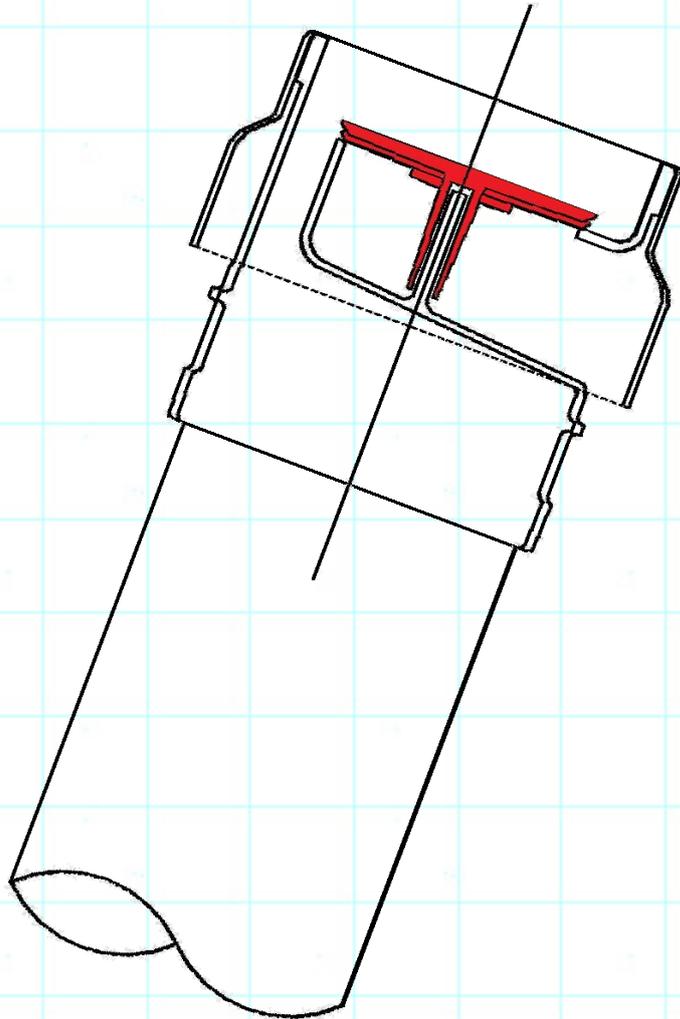
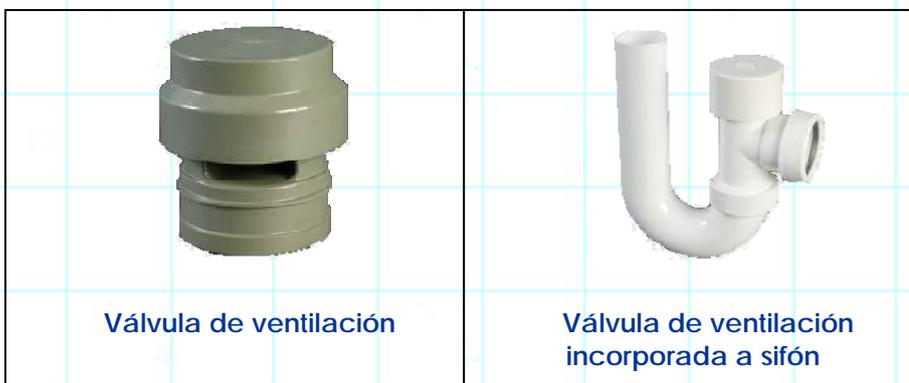


HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

TERMINAL DE VENTILACIÓN CON VÁLVULA



Terminal de ventilación con válvula



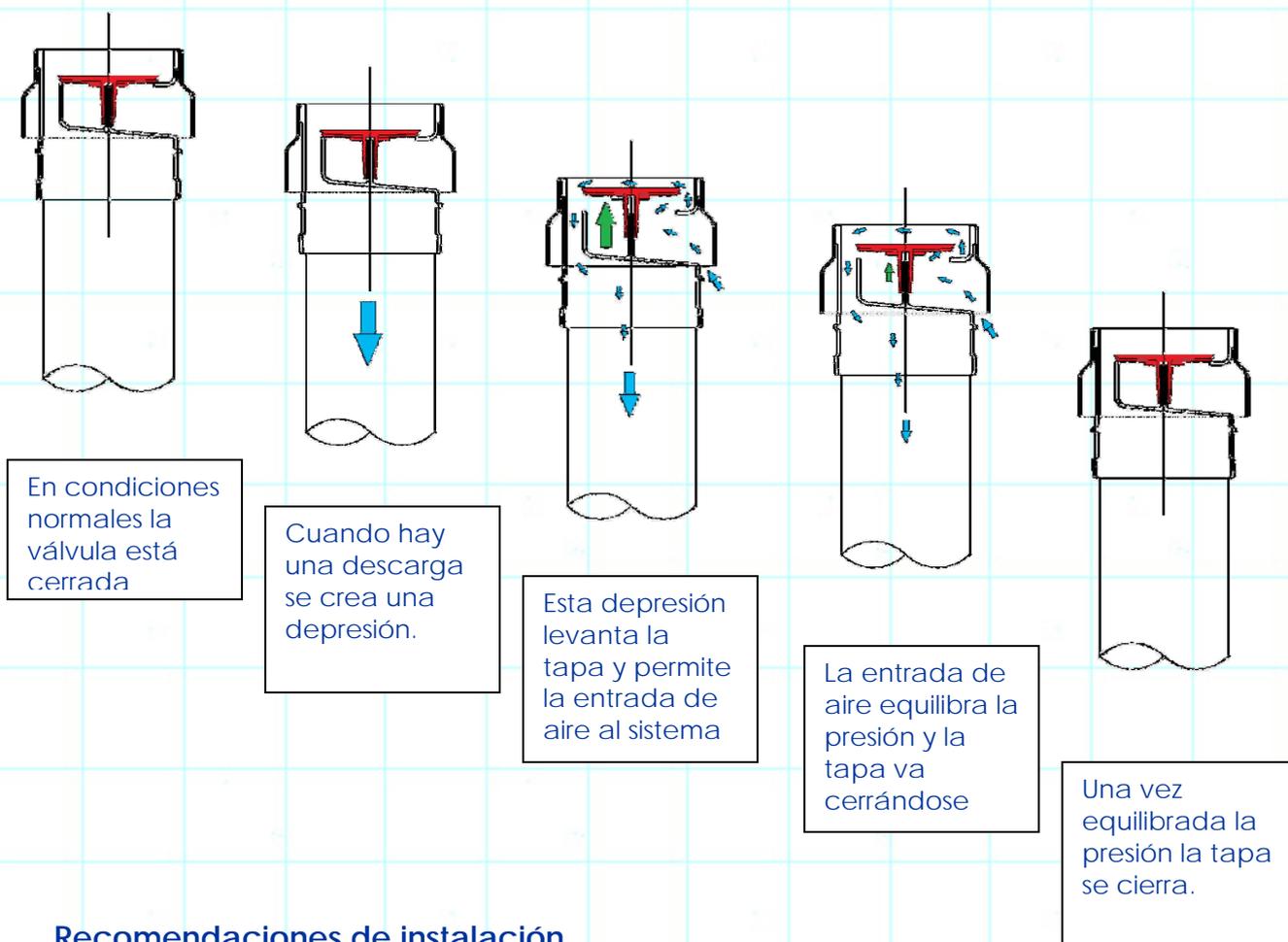
Los terminales de ventilación con válvula permiten simplificar la instalación de ventilación de los sistemas de evacuación por gravedad. Con mas de 15 años de experiencia en este tipo de producto, Nueva Terrain ofrece soluciones a los problemas de sifonamiento por aspiración y aporta un producto sólido y ampliamente probado.

Características generales:

- ◆ Válvula de gran duración, acorde a la vida útil del material de drenaje en el que están instaladas (UNE EN 12380).
- ◆ Simplifica la instalación de ventilación, reduciéndola y facilitando su montaje.
- ◆ Con cubierta de protección.
- ◆ Evita la perforación de tejados.
- ◆ Válidas para instalarse en las redes de ventilación primaria, secundaria y terciaria, según la norma UNE-EN12056.
- ◆ Debe de colocarse en lugar registrable para su manipulación, aunque no necesita mantenimiento.
- ◆ Cierre estanco, no permitiendo la salida de olores.
- ◆ Disponible sifón con válvula incorporada, como solución para instalaciones con problemas de sifonamiento.
- ◆ Disponible en dos tamaños, para sistema primario-secundario y para sistema terciario.

Funcionamiento

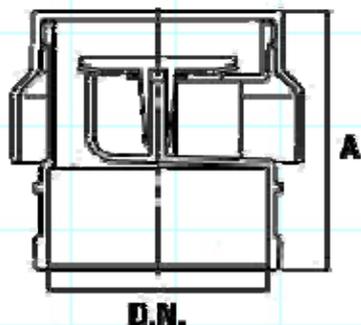
La válvula funciona por gravedad, el propio peso de la tapa asegura el cierre. A continuación se explica el funcionamiento del sistema:



Recomendaciones de instalación

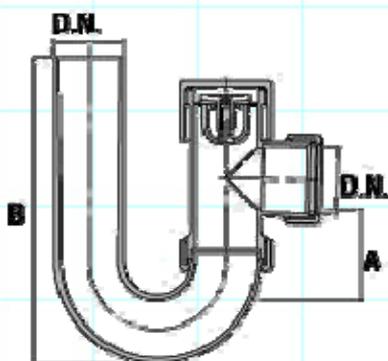
- ◆ Cortar el tubo de ventilación lo mas perpendicular posible, antes de colocar la válvula
- ◆ Situar la válvula siempre en posición vertical, de lo contrario se vería comprometido su correcto funcionamiento.
- ◆ Asegurarse de que nada bloquea la entrada de aire a través de la válvula.
- ◆ Según el C.T.E. (HS5 - 3.3.3.4) se instalará una única válvula en el sistema primario de edificios de hasta 5 plantas, y en edificios de más altura, cada 4 plantas.

Datos geométricos y pesos



Válvula de ventilación

D.N. (mm)	A (mm)	Peso (gr)	Color
Ø 40	65	74	Blanco
Ø 110	130	575	Gris



Sifón con válvula de ventilación incorporada

D.N. (mm)	Espeso r (mm)	Peso (gr)	Color	Bocas	A	B
Ø 40	2.5	164	Blanco	M-H	55	180

Datos técnicos generales

Concepto	Valor
Materiales	PVC
Rango de temperaturas de trabajo	De -20°C a 60°C
Norma de aplicación	UNE-EN 12380
Presión de abertura	< - 150 Pa
Unión	Encolado
Clasificación de comportamiento al fuego	B-S1-d0
Capacidad del flujo de aire Clase de tipo (EN 128380)	> 32 l/s para Diam. 110 Tipo A1